



English Arabic Bulgarian Chinese (traditional) Croatian Czech Danish Dutch Estonian Finnish
French German Greek Hungarian Icelandic Italian Japanese Korean Latvian Lithuanian
Maltese Norwegian Polish Portuguese Romanian Slovak Slovenian Spanish Swedish

Neuron 3 Safety Instructions

PHILIPS

Contents

English.....	2
اللغة العربية.....	9
български.....	12
繁體中文.....	18
Hrvatski.....	22
Čeština.....	28
Dansk.....	33
Nederlands.....	38
Eesti.....	44
suomi.....	49
Français.....	54
Deutsch.....	60
Ελληνικά.....	66
Magyar.....	72
Íslenska.....	78
Italiano.....	83
日本語.....	89
한국어.....	93
Latviešu.....	97
Lietuvių k.....	102
Malti.....	107
Norsk.....	112
Polski.....	117
Português.....	123
Română.....	129
Slovenčina.....	135
Slovenščina.....	141
Español.....	146
Svenska.....	152
Philips.....	157

English

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

Before using the SmartLinx Neuron 3, make sure to read all the safety information provided below, as well as the *SmartLinx Neuron 3 Installation and Maintenance Guide* available at

customers.capsuletech.com.

Scan the QR code below to access the customer portal and find the relevant product documentation using your product's label.



- Do not modify the SmartLinx Neuron 3, cables, or any part of the Capsule MDIP software, or mount the device in any way other than instructed in Philips documents. Any modification to the hardware or software can prevent proper functioning and cause damage to the connected medical device.
- Be careful to cut only the tape and not, for example, the SmartLinx Neuron.
- Fire and explosion hazard. Do not operate the SmartLinx Neuron in the presence of a flammable anesthetic mixture with air, oxygen, or nitrous oxide; in oxygen-enriched environments; or in any other potentially explosive environment.
- Do not stack the SmartLinx Neuron or place it next to other equipment. If you do, then check it for normal operation running its usual configuration.
- Avoid mounting the Neuron in such a way that prolonged physical contact or pressure is exerted on any part of the Neuron casing or attached components. Such pressure or contact may prevent correct cooling of the device and cause it to overheat.
- Do not place the SmartLinx Neuron inside furniture or inside any enclosed space. This could prevent correct cooling of the device and interfere with radio communications.
- Operate the SmartLinx Neuron 3 only within the environmental conditions described in the "Technical characteristics" of the *Neuron 3 Installation and Maintenance Guide*.
- Secure overhead installations of SmartLinx Neurons to prevent falls.

Perform regular maintenance checks to ensure stability.

- To avoid the risk of electric shock, this equipment must only be connected to an electrical outlet with protective earth.
- Always use the power supply unit provided with the equipment: SL-NU3-PS (Model: 989907000055)
- Do not use extension cords or adapters of any type.
- The power cable, supply, and plug must remain intact and undamaged.
- The power plug must remain accessible to unplug the device from the electrical outlet if necessary.
- For safety, cables are designed to prevent inadvertent disconnection if someone accidentally pulls on them. However, make sure that you route cables so that they do not present a tripping hazard.
- Avoid connecting a passive Power-over-Ethernet (PoE) network cable to a serial port as PoE current can damage the device.
- Use the rear-accessible USB ports to connect only non-medical devices to the SmartLinx Neuron. An exception to this warning involves USB-

connected medical devices that are isolated; it is possible to connect such devices to the rear-accessible USB ports.

- Avoid holding down the ON/OFF button. After four seconds, the resulting hard shutdown can have a negative impact on device stability.
- Defective batteries can damage the SmartLinx Neuron. If the battery shows any signs of damage or cracking, it must be replaced immediately and only with a battery approved by Philips.
- Improper disposal of batteries may create an explosion or contamination hazard. Never dispose of batteries in refuse containers. Always recycle batteries according to local regulations. Never dispose of batteries in refuse containers. Do not wrap them in metal or aluminum foil. Wrap them in newspaper before disposing of them. Do not burn them. Battery may explode if overheated.
- To avoid the possibility of an explosion, use only batteries supplied by Philips or a Philips-approved reseller. If you use any other battery, you risk an explosion.

English

- Before you remove a battery from a SmartLinx Neuron which is powered on, make sure that it continues to receive power, either from the electrical outlet, or from at least one charged battery that is installed in the SmartLinx Neuron.
- Electric shock hazard. Do not open the SmartLinx Neuron or attempt repairs. The SmartLinx Neuron has no user-serviceable internal parts. Only perform routine cleaning and maintenance procedures specifically described in this manual. Inspection and servicing of internal parts must only be performed by qualified service personnel
- Since the SmartLinx Neuron is not completely watertight:
 - Do not spray cleaning liquid or foam on the SmartLinx Neuron or submerge or soak it for cleaning.
 - Never spray or squirt any type of liquid directly on the SmartLinx Neuron; spray the liquid, gel, or foam on a cloth and then rub that cloth on the device.
 - Do not spill liquids on or around the unit.
 - Do not expose the power cable or power brick to liquid.
 - Make sure that the cover on the USB port is securely fastened.
 - Do not use any other agent than those listed in the Smartlinx Neuron 3 Installation and Maintenance Guide (Contact Philips for assistance if your cleaning agent is not on the list.)
 - Do not use harsh solvents.
 - Do not clean, disinfect, or sterilize any part of the system by autoclaving or with the use of ethylene oxide gas (gas sterilization).
 - Do not touch, press, or rub the display panel with abrasive cleaning compounds, instruments, brushes or rough-surface materials.
 - Power off the SmartLinx Neuron before you inspect the power cable and power brick.

English

Electrical specifications

External Power Supply: 100–240 V AC,
50/60 Hz, Power Consumption: 65W max
Electrical Ratings: 20 V DC, 3.25 A max
Internal Battery: Lithium-Ion Battery Pack
3S1P 3020 mAh

Frequency bands and power of the Smartlinx Neuron 3

Wi-Fi 2.4 GHz band: 2412 MHz to 2472 MHz
(Power < 19.9dBm)

Wi-Fi 5.0 GHz band: 5180 MHz to 5240 MHz
, 5260 MHz to 5320 MHz, 5500 MHz to
5700 MHz, 5725 MHz to 5850 MHz (Power
< 22.92 dBm)

Operating environment

Temperature: 0°C to +40°C (+32°F to
+104°F)

Humidity: 15% to 95% RH non-condensing
Atmospheric pressure: 700 hPa to 1060 hPa

Transport and storage environment

Temperature: -20°C to +60°C (-4°F to
+140°F)

Humidity: 15% to 95% RH non-condensing
Atmospheric pressure: 500 hPa to 1060 hPa

Important note

Any changes or modifications to this
product are strictly forbidden. Such actions
will immediately void all safety and wireless
communication certifications and revoke
your authorization to operate the device.

This product has been evaluated and
certified to meet safety and wireless
standards when used with approved
accessories and shielded cables that comply
with regulatory requirements. To prevent
interference with radios, televisions, and
other electronic devices, always use
certified accessories and proper cables. Only
the cables specified in the *Neuron 3
Installation and Maintenance Guide* are
approved for safe and compliant operation.
The use of any other cable is strictly
prohibited and may result in interference or
device malfunction.

REGULATORY COMPLIANCE INFORMATION



Philips hereby declares that this device
complies with essential requirements and
other relevant provisions of the RE Directive
2014/53/EU concerning radio equipment
and carries CE-marking accordingly.
For a copy of the full RED Declaration of
Conformity, contact your Philips
representative.

This equipment may be operated in: AT BE
BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS
IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO
SK SI ES SE CH TR

Certain countries have specific restrictions

English

for, or prohibitions on devices that operate in the 5 GHz band. Specifically in certain European countries, for example, some frequencies should be restricted to indoor use. You are advised to respect local requirements.

Restriction in Norway: The use of the 2.4 GHz band is prohibited within a 20 km radius around Ny-Ålesund, Svalbard.

EU authorization representative and importer

Philips Medical Systems Nederland B.V.

Veenpluis 6 - 5684 PC Best

The Netherlands



This device complies with essential requirements and other relevant provisions of the 2017 Radio Equipment Regulations, No. 2017 SI 2017/1206. This equipment may be operated in the United Kingdom. Certain countries have specific restrictions for, or prohibitions on devices that operate in the 5 GHz band. Specifically in certain European countries, for example, some frequencies should be restricted to indoor use. You are advised to respect local requirements. For a copy of the full UKCA Declaration of Conformity, contact your Philips representative.

UK authorization representative and importer

Philips Electronics UK Limited

Ascent 1

Aerospace Boulevard

Farnborough GU14 6XW

United Kingdom



This symbol on the SmartLinx Neuron 3 indicates that batteries and cables should be collected separately and not disposed of with household waste.

As you use the SmartLinx Neuron 3, you will accumulate solid wastes that require proper disposal or recycling. These include system components, batteries, and packaging materials.

Recycling and the environment

Improper disposal of IT and medical equipment can have a negative impact on health and the environment. We recommend that you dispose of Philips products, including all electronic devices, cables, batteries, and so on, at an appropriate facility to enable recovery and recycling. You can also recycle packaging and guides according to your local recycling regulations.

Components

English

At the end of its service life, the products described in this manual, as well as their accessories, must be disposed of in compliance with the guidelines regulating the disposal of such products. If you have questions concerning disposal of the product, contact your Philips representative.

Batteries

The sealed, rechargeable batteries contain lead and can be recycled. Discharge (deplete) batteries prior to disposal. Place the battery in packaging which electrically isolates its contents. Do not puncture or place the battery in a trash compactor. Do not incinerate the battery or expose it to fire or high temperatures. Dispose in accordance with regional body-controlled guidelines and hospital protocol.

FCC and ISED

SmartLinx Neuron complies with Part 15 of the FCC Rules and ISED Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

This device meets the requirements

English

specified in Part 15E, Section 15.407 of the
FCC rules.

Philips is not responsible for any radio or television interference caused by unauthorized changes or modifications to this equipment. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. Shielded cables might be utilized with this unit to guarantee the compliance with B-Class FCC thresholds. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

**Info-communications Media Development
Authority (IMDA)**

The SmartLinx Neuron is an IMDA registered product.

اللغة العربية

معلومات السلامة المهمة

قبل استخدام SmartLinx Neuron 3، تأكد من قراءة جميع معلومات السلامة الواردة أدناه، بالإضافة إلى دليل تركيب وصيانة SmartLinx Neuron 3 المتوفر على الموقع

customers.capsuletech.com

امسح رمز QR أدناه للوصول إلى بوابة العملاء والعثور على وثائق المنتج ذات الصلة باستخدام ملصق المنتج لديك.



- لا تقم بتعديل جهاز SmartLinx Neuron 3، أو أي من كبلاته، أو أي جزء من برنامج Capsule MDIP، أو تركيب الجهاز بأي طريقة خلافاً لما هو موصوف في مستندات Philips. فقد يؤدي أي تعديل للجهاز أو البرنامج إلى الحيلولة دون العمل بشكل صحيح ويسبب ضرراً للجهاز الطبي المتصل به.
- كن حذراً ولا تقص إلا الشريط وليس SmartLinx Neuron على سبيل المثال.

- خطر الحريق والانفجار لا تقم بتشغيل SmartLinx Neuron في حالة وجود خليط مخدر قابل للاشتعال مع الهواء، أو الأكسجين، أو أكسيد النيتروز؛ في البيئات الغنية بالأكسجين؛ أو في أي بيئة أخرى قابلة للانفجار.
- لا تقم بوضع SmartLinx Neuron فوق معدات أخرى أو بجانبها. وإذا قمت بذلك، فتتحقق من أن التشغيل العادي يعمل وفقاً للتكوين المعتاد.
- تجنب تركيب Neuron بطريقة يحدث فيها تلامس مادي طويل أو ضغط على أي جزء من غلاف Neuron أو المكونات المتصلة به. فقد يمنع هذا الضغط أو التلامس التبريد الصحيح للجهاز ويتسبب في ارتفاع درجة حرارته.

- لا تضع SmartLinx Neuron داخل الأثاث أو في أي مكان مغلق. فقد يؤدي هذا إلى منع التبريد الصحيح للجهاز والتداخل مع الاتصالات اللاسلكية.

اللغة العربية

- قم بتشغيل SmartLinx Neuron 3 فقط في ظل الظروف البيئية الموضحة في "الخصائص الفنية" في دليل تركيب وصيانة Neuron 3.

- قم بتأمين التركيبات العلوية لجهاز SmartLinx Neurons لتجنب سقوطه. قم بإجراء فحوصات الصيانة الدورية لضمان استقراره.
- لتلافي خطر التعرض لصدمة كهربائية، يجب عدم توصيل هذا الجهاز سوى بمأخذ تيار كهربائي مزود بسلك تأريض وافي.
- استخدم دائماً وحدة مورد الطاقة المزودة مع الجهاز:

SL-NU3-PS (الطراز: 989907000055)

- لا تستخدم أسلاك التمديد أو المهايئات من أي نوع.
- يجب أن يظل كابل الطاقة ومزود الطاقة والمقبس سليم وغير تالف.
- يجب أن يظل بالإمكان الوصول إلى قابس الطاقة لفصل الجهاز من مأخذ التيار الكهربائي إذا لزم الأمر.
- لأسباب تتعلق بالسلامة، تم تصميم الكابلات لمنع انقطاع الاتصال غير المقصود إذا سحب شخص ما عن طريق الخطأ. ومع ذلك، لا تضع الكابلات في الطريق بحيث تؤدي إلى مخاطر التعثر.
- تجنب توصيل كبل شبكة الطاقة عبر Ethernet (PoE) سلبى بمنفذ تسلسلي لأن تيار PoE قد يتلف الجهاز.

- استخدم منافذ USB التي يمكن الوصول إليها من الخلف لتوصيل الأجهزة غير الطبية فقط بجهاز SmartLinx Neuron. يُستثنى من هذا التحذير الأجهزة الطبية المعزولة التي يتم توصيلها عبر منفذ USB؛ إذ يمكن توصيل هذه الأجهزة بمنافذ USB التي يمكن الوصول إليها من الخلف.

- تجنب الضغط مع الاستمرار على زر التشغيل/إيقاف التشغيل. بعد أربع ثوان، قد تؤثر عملية إيقاف التشغيل الإجبارية الناتجة بالسلب على ثبات الجهاز.
- يمكن أن تؤدي البطاريات المعيبة إلى تلف SmartLinx Neuron. إذا أظهرت البطارية أي علامة تلف أو تصدع، فيجب استبدالها فوراً وببطارية معتمدة فقط من قبل شركة Philips.

- قد يؤدي التخلص غير السليم من البطاريات إلى توليد انفجار أو إلى خطر التلوث. فلا تتخلص من البطاريات مطلقاً في حاويات القمامة. قم دائماً بإعادة تدوير البطاريات وفقاً للوائح المحلية. فلا تتخلص من

اللغة العربية

- لا تلمس أو تضغط أو تفرك لوحة العرض بمركبات أو أدوات أو فرش منظف كاشط، أو مواد ذات أسطح خشنة.

○ قم بفصل الطاقة عن SmartLinx Neuron

قبل أن تفحص كابل الطاقة ومحول الطاقة.

المواصفات الكهربائية

وحدة إمدادات الطاقة الخارجية: 100–240 فولت تيار متردد،

50/60 هرتز، استهلاك الطاقة: 65 واط بحد أقصى

التصنيفات الكهربائية: 20 فولت، تيار مباشر، 3,25

أمبير حد أقصى

البطارية الداخلية: مجموعة بطارية ليثيوم – أيون

3S1P 3020 مللي أمبير

نطاقات التردد وقوة Smartlinx Neuron 3

نطاق Wi-Fi يبلغ 2.4 جيجاهرتز: 2412 ميغاهرتز إلى

2472 ميغاهرتز (الطاقة > 19.9 ديسيبل ميلي واط)

نطاق Wi-Fi يبلغ 5.0 جيجاهرتز: 5180 ميغاهرتز حتى

5240 ميغاهرتز، ومن 5260 ميغاهرتز حتى 5320

ميغاهرتز، ومن 5500 ميغاهرتز حتى 5700 ميغاهرتز،

ومن 5725 ميغاهرتز حتى 5850 ميغاهرتز

(الطاقة > 22.92 ديسيبل في الملي واط)

بيئة التشغيل

درجة الحرارة: 0° درجة مئوية إلى +40° درجة مئوية

(+32° فهرنهايت إلى +104° فهرنهايت)

الرطوبة: 15% إلى 95% من الرطوبة النسبية بدون تكثيف

الضغط الجوي: 700 هيكوباسكال إلى 1060 هيكوباسكال

النقل وبيئة التخزين

درجة الحرارة: -20° درجة مئوية إلى +60° درجة مئوية

(-4° فهرنهايت إلى +140° فهرنهايت)

الرطوبة: 15% إلى 95% من الرطوبة النسبية بدون تكثيف

الضغط الجوي: 500 هيكوباسكال إلى 1060 هيكوباسكال

ملحوظة مهمة

يُمنع منعًا باتًا إجراء أي تغييرات أو تعديلات على هذا المنتج.

ستؤدي مثل هذه الإجراءات إلى إبطال جميع شهادات السلامة

والاتصالات اللاسلكية على الفور وإلغاء ترخيصك لتشغيل الجهاز.

البطاريات مطلقًا في حاويات القمامة. لا تقم بلفها في

رفائق المعدن أو الألومنيوم. بل يجب لفها في ورق

الجراند قبل عرضها. لا تقم بحرقها. فقد تنفجر

البطاريات في حالة تعريضها لحرارة عالية.

● لتجنب إمكانية الانفجار، لا تستخدم إلا البطاريات المقدمة من

Philips أو الموزعين المعتمدين من Philips. إذا كنت

تستخدم أي بطارية أخرى، فأنت تخاطر بوقوع انفجار.

● قبل إخراج البطارية من جهاز SmartLinx Neuron

أثناء تشغيله، تأكد من استمرار حصوله على الطاقة، سواء

من مأخذ التيار الكهربائي، أو من بطارية مشحونة واحدة

على الأقل مركبة بجهاز SmartLinx Neuron.

● خطر الصدمة الكهربائية. لا تفتح SmartLinx

Neuron أو تحاول إصلاحه. لا يحتوي SmartLinx

Neuron على أجزاء داخلية ليقوم المستخدم بصيانتها. قم

فقط بإجراء تنظيف روتيني وإجراءات الصيانة الموصوفة

على وجه التحديد في هذا الدليل. ولا يجب فحص وخدمة

الأجزاء الداخلية إلا بمعرفة فني خدمة مؤهلين

● حيث إن SmartLinx Neuron ليس مقاومًا للماء

بشكل كامل:

○ لا تقم برش سوائل أو رغوة تنظيف على

SmartLinx Neuron أو تقم بغمره أو

نقعه للتنظيف.

○ لا تقم مطلقًا برش أو بخ أي نوع من السوائل

مباشرةً على جهاز SmartLinx Neuron؛

بل قم برش السائل، أو الجل، أو الرغوة على

قطعة قماش ثم استخدم هذه القطعة لمسح الجهاز.

○ لا تقم بسكب السوائل على الوحدة أو حولها.

○ لا تعرض كابل الطاقة أو محول الطاقة للسوائل.

○ تأكد من أن غطاء منفذ USB محكم الغلق.

○ لا تستخدم أي عامل آخر غير تلك المذكورة

في دليل تركيب وصيانة Smartlinx

Neuron 3 (اتصل بشركة Philips

للحصول على المساعدة إذا لم تكن مادة

التنظيف مدرجة في القائمة).

○ لا تستخدم مذيبات قاسية.

○ لا تنظف، أو تطهر أو تعقم أي جزء من

النظام عن طريق التعقيم أو غاز أكسيد

الإيثيلين (التعقيم بالغاز).

هيئة تنظيم الاتصالات والحكومة الرقمية (TDRA)

Smartlinx Neuron 3 هو جهاز مسجل لدى هيئة تنظيم

الاتصالات والحكومة الرقمية (TDRA). للحصول على تفاصيل

إضافية، امسح رمز QR الموجود على ملصق هيئة تنظيم

الاتصالات والحكومة الرقمية الموجود على عبوة المنتج.

تم تقييم هذا المنتج وإصدار شهادة له ليتوافق مع معايير السلامة والاتصال اللاسلكي عند استخدامه مع الملحقات المعتمدة والكابلات المحمية التي تتوافق مع المتطلبات التنظيمية. لمنع التداخل مع أجهزة الراديو، والتلفزيون، والأجهزة الإلكترونية الأخرى، استخدم دائماً الملحقات المعتمدة والكابلات المناسبة. فقط الكابلات المحددة

في دليل تركيب وصيانة **Neuron 3** هي الكابلات المعتمدة

للتشغيل الآمن والمتوافق. يُحظر تمامًا استخدام أي كابل آخر وقد يؤدي ذلك إلى حدوث تداخل أو خلل وظيفي للجهاز.



يشير هذا الرمز الموجود على SmartLinx Neuron 3 إلى

أنه يجب جمع البطاريات والكابلات بشكل منفصل وعدم التخلص منها مع النفايات المنزلية.

أثناء استخدام وحدة SmartLinx Neuron 3، ستجمع لديك

نفايات صلبة يلزم التخلص منها أو إعادة تدويرها بطريقة سليمة. وهي تتضمن مكونات النظام والبطاريات ومواد التعبئة والتغليف.

إعادة التدوير والبيئة

قد يكون للتخلص غير السليم من المعدات التقنية والطبية تأثير سلبي على الصحة والبيئة. نوصي بالتخلص من منتجات

Philips، بما في ذلك جميع الأجهزة الإلكترونية، والكابلات،

والبطاريات، وغيرها، في مستودع مناسب لتمكين الاسترداد وإعادة التدوير. يمكنك أيضاً إعادة تدوير عبوة التغليف والكتيبات الإرشادية وفقاً للوائح إعادة التدوير المحلية لديك.

المكونات

في نهاية فترة صلاحيتها، يجب التخلص من المنتجات الموصوفة في هذا الدليل، بالإضافة إلى ملحقاتها، بصورة متوافقة مع

الإرشادات المنظمة للتخلص من هذه المنتجات. إذا كانت لديك أسئلة بخصوص التخلص من المنتج، فاتصل مع ممثل

Philips الخاص بك.

البطاريات

تحتوي البطاريات المغلقة القابلة لإعادة الشحن على الرصاص ويمكن إعادة تدويرها. أفرغ شحن البطاريات قبل التخلص منها.

ضع البطارية في علبة تعزل مكوناتها كهربياً. لا تنقب البطارية أو تضعها في آلة ضغط نفايات. لا تحرق البطارية أو تعرضها

للنيران أو درجات الحرارة العالية. تخلص منها وفقاً للتوجيهات الخاضعة لتحكم هيئات إقليمية وبروتوكول المستشفيات.

български

ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди да използвате SmartLinx Neuron 3, не забравяйте да прочетете цялата информация за безопасност, предоставена по-долу, както и Ръководството за инсталиране и поддръжка на SmartLinx Neuron 3, достъпно на адрес customers.capsuletech.com.

Сканирайте QR кода по-долу, за да получите достъп до клиентския портал и да намерите съответната продуктова документация, като използвате етикета на вашия продукт.



- Не модифицирайте SmartLinx Neuron 3, кабелите или която и да е част от софтуера Capsule MDIP, нито монтирайте устройството по начин, различен от указания в документите на Philips. Всяка промяна в хардуера или софтуера може да попречи на правилното функциониране и да причини повреда на свързаното медицинско устройство.

- Внимавайте да отрежете само лентата, а не например SmartLinx Neuron.
- Опасност от пожар и експлозия. Не работете със SmartLinx Neuron в присъствието на запалима анестетична смес с въздух, кислород или азотен оксид; в среда, обогатена с кислород; или в друга потенциално експлозивна среда.
- Не поставяйте SmartLinx Neuron върху други устройства и в близост до друго оборудване. Ако е така, проверете дали работи нормално, като изпълнява обичайната си конфигурация.
- Избягвайте монтирането на Neuron по начин, при който се упражнява продължителен физически контакт или натиск върху която и да е част от корпуса на Neuron или прикрепените компоненти. Такъв натиск или контакт може да попречи на правилното охлаждане на устройството и да причини прегряване.
- Не поставяйте SmartLinx Neuron вътре в мебели или в затворено пространство. Това може да попречи на правилното охлаждане

на устройството и да повлияе на радиокомуникациите.

- Използвайте SmartLinx Neuron 3 само в условията на околната среда, описани в „Технически характеристики“ на Ръководството за инсталиране и поддръжка на Neuron 3.
- Обезопасете инсталациите на SmartLinx Neurons над главата, за да предотвратите падания. Извършвайте редовни проверки за поддръжка, за да осигурите стабилност.
- За да се избегне рискът от токов удар, това оборудване трябва да се свързва само към електрически контакт със защитно заземяване.
- Винаги използвайте захранващия блок, предоставен с оборудването: SL-NU3-PS (Модел: 989907000055)
- Не използвайте удължителни кабели или адаптери от какъвто и да е вид.
- Захранващият кабел, захранването и щепселът трябва да останат непокътнати и невредими.
- Щепселът на захранващия кабел трябва да остане достъпен, за да можете да изключите устройството

от електрическия контакт, ако е необходимо.

- От съображения за безопасност кабелите са проектирани така, че да предотвратят неволно разкачане, ако някой случайно ги дръпне. Въпреки това уверете се, че прокарвате кабелите така, че да не представляват опасност от спъване.
- Избягвайте свързването на пасивен мрежов кабел Power-over-Ethernet (PoE) към сериен порт, тъй като PoE токът може да повреди устройството.
- Използвайте USB портовете, достъпни отзад, за да свързвате само немедицински устройства към SmartLinx Neuron. Изключение от това предупреждение представляват медицински устройства, свързани чрез USB, които са изолирани; възможно е да свържете такива устройства към USB портовете, достъпни отзад.
- Избягвайте да държите натиснат бутона ВКЛ./ИЗКЛ. След четири секунди полученото твърдо изключване може да има отрицателно въздействие върху стабилността на устройството.

- Дефектните батерии могат да повредят SmartLinx Neuron. Ако батерията показва признаци на повреда или напукване, тя трябва да бъде сменена незабавно и само с батерия, одобрена от Philips.
- Неправилното изхвърляне на батерии може да създаде опасност от експлозия или замърсяване. Никога не изхвърляйте батериите в контейнери за боклук. Винаги рециклирайте батериите съгласно местните разпоредби. Никога не изхвърляйте батериите в контейнери за боклук. Не ги увивайте в метално или алуминиево фолио. Увийте ги във вестник, преди да ги изхвърлите. Не ги изгаряйте. Батерията може да експлодира, ако прегрее.
- За да избегнете възможността от експлозия, използвайте само батерии, доставени от Philips или от одобрен от Philips дистрибутор. Ако използвате друга батерия, рискувате експлозия.
- Преди да извадите батерия от включен SmartLinx Neuron, уверете се, че той продължава да получава захранване или от електрическия контакт, или от поне една заредена батерия, инсталирана в SmartLinx Neuron.
- Опасност от токов удар. Не отваряйте SmartLinx Neuron и не се опитвайте да го поправяте. SmartLinx Neuron няма вътрешни части, които потребителят може да обслужва. Извършвайте само рутинни процедури за почистване и поддръжка, описани специално в това ръководство. Проверката и обслужването на вътрешните части трябва да се извършват само от квалифициран сервизен персонал
- Тъй като SmartLinx Neuron не е напълно водонепроницаем:
 - Не пръскайте почистваща течност или пяна върху SmartLinx Neuron, нито го потапяйте или накусвайте за почистване.
 - Никога не пръскайте и не изливайте каквато и да е течност директно върху SmartLinx Neuron; напръскайте течността, гела или пяната върху кърпа и след това разтъркайте устройството с кърпата.

- Не разливайте течности върху или около устройството.
- Не излагайте захранващия кабел или захранващия блок на течности.
- Уверете се, че капакът на USB порта е здраво закрепен.
- Не използвайте други почистващи препарати, освен изброените в Ръководството за инсталиране и поддръжка на Smartlinx Neuron 3 (Свържете се с Philips за съдействие, ако вашият почистващ препарат не е в списъка.)
- Не използвайте агресивни разтворители.
- Не почиствайте, дезинфекцирайте или стерилизирайте която и да е част от системата чрез автоклавиране или с помощта на етиленов оксид (газова стерилизация).
- Не докосвайте, не натискайте и не търкайте панела на дисплея с абразивни почистващи препарати, инструменти, четки или

материали с грапава повърхност.

- Изключете SmartLinx Neuron, преди да проверите захранващия кабел и захранващия блок.

Електрически спецификации

Външно захранване: 100–240 V

променлив ток, 50/60 Hz, консумирана мощност: 65W максимум

Електрически характеристики: 20 V DC, 3,25 A макс.

Вътрешна батерия: литиево-йонна батерия 3S1P 3020 mAh

Честотни ленти и мощност на Smartlinx Neuron 3

Wi-Fi 2.4 GHz честотна лента: 2412 MHz до 2472 MHz (мощност < 19,9 dBm)

Wi-Fi 5.0 GHz честотна лента: 5180 MHz до 5240 MHz, 5260 MHz до 5320 MHz, 5500 MHz до 5700 MHz, 5725 MHz до 5850 MHz (мощност < 22,92 dBm)

Работна среда

Температура: от 0°C до +40°C (от +32°F до +104°F)

Влажност: 15% до 95% относителна влажност без кондензация

Атмосферно налягане: от 700 hPa до 1060 hPa

български

Транспортна и складова среда

Температура: -20°C до +60°C (-4°F до +140°F)

Влажност: 15% до 95% относителна влажност без кондензация

Атмосферно налягане: от 500 hPa до 1060 hPa

Важна забележка

Всякакви промени или модификации на този продукт са строго забранени. Такива действия незабавно ще анулират всички сертификати за безопасност и безжична комуникация и ще отнемат разрешението ви за работа с устройството. Този продукт е оценен и сертифициран да отговаря на стандартите за безопасност и безжична връзка, когато се използва с одобрени аксесоари и екранирани кабели, които отговарят на регулаторните изисквания. За да предотвратите смущения в работата на радиостанции, телевизори и други електронни устройства, винаги използвайте сертифицирани аксесоари и подходящи кабели. Само кабелите, посочени в Ръководството за монтаж и поддръжка на Neuron 3, са одобрени за безопасна и съвместима работа. Използването на друг кабел е строго забранено и може да доведе до смущения или неизправност на устройството.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ С РЕГУЛАТОРНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ



С настоящото Philips декларира, че това устройство отговаря на основните изисквания и други съответни разпоредби на Директива 2014/53/ЕС за радиосъоръжения и носи съответно маркировка CE.

За копие от пълната декларация за съответствие RED свържете се с вашия представител на Philips.

Това оборудване може да се използва в:
AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS
IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES
SE CH TR

Някои държави имат специфични ограничения или забрани за устройства, работещи в честотната лента 5 GHz.

По-специално в някои европейски страни, например, някои честоти трябва да бъдат ограничени до употреба на закрито. Препоръчително е да спазвате местните изисквания.

Представител за разрешение от ЕС и вносител

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Нидерландия



български

Този символ на SmartLinx Neuron

3 показва, че батериите и кабелите трябва да се събират отделно и да не се изхвърлят с битовите отпадъци.

Докато използвате SmartLinx Neuron 3, ще натрупате твърди отпадъци, които изискват правилно изхвърляне или рециклиране. Те включват системни компоненти, батерии и опаковъчни материали.

Рециклирането и околната среда

Неправилното изхвърляне на ИТ и медицинско оборудване може да има отрицателно въздействие върху здравето и околната среда. Препоръчваме ви да изхвърляте продуктите на Philips, включително всички електронни устройства, кабели, батерии и т.н., в подходящо съоръжение, за да може да се оползотворят и рециклират.

Можете също така да рециклирате опаковките и ръководствата съгласно местните разпоредби за рециклиране.

Компоненти

В края на експлоатационния си живот, продуктите, описани в това ръководство, както и техните аксесоари, трябва да бъдат изхвърлени в съответствие с указанията, регулиращи изхвърлянето на такива продукти. Ако имате въпроси

относно изхвърлянето на продукта, свържете се с вашия представител на Philips.

Батерии

Запечатаните, презареждащи се батерии съдържат олово и могат да бъдат рециклирани. Разредете (изтощете) батериите преди изхвърляне. Поставете батерията в опаковка, която електрически изолира съдържанието ѝ. Не пробивайте и не поставяйте батерията в преса за боклук. Не изгаряйте батерията и не я излагайте на огън или високи температури. Изхвърлете в съответствие с регионалните указания, контролирани от регионалните органи, и болничния протокол.

繁體中文

重要安全性資訊

在使用 SmartLinx Neuron 3 之前，請務必閱讀下面提供的所有安全性資訊，以及可在

customers.capsuletech.com 獲取的

SmartLinx Neuron 3 安裝和維護指南。

掃描下面的 QR 碼存取客戶入口網站，並使用產品標籤尋找相關產品文件。



- 請勿修改 SmartLinx Neuron 3、電纜或 Capsule MDIP 軟體的任何部分，也不要飛利浦文件中未說明的任何方式安裝該裝置。對硬體或軟體的任何修改都可能阻止所連線醫療裝置的正常運作並造成損壞。
- 請小心操作，僅剪斷膠帶，避免剪斷其他物品，例如 SmartLinx Neuron。
- 易燃易爆危險。請勿在以下環境中操作 SmartLinx Neuron：易燃麻醉劑與空氣、氧氣或一氧化二氮混合的地方、富氧環境或其他潛在爆炸性環境。
- 請勿將 SmartLinx Neuron 堆疊或放置在其他設備旁。如果您這樣做，則要檢查其是否可採用通常的設定正常操作執行。
- 裝載 Neuron 時應避免對 Neuron 護罩或連接元件的任何部分施加長時間的物理接觸或壓力。這種壓力或接觸可能會妨礙裝置達到正確冷卻，最後造成過熱。

- 請勿將 SmartLinx Neuron 放置在傢具內或任何封閉空間內。這可能會阻礙裝置適當冷卻並會干擾無線電通訊。
- SmartLinx Neuron 3 只能在 Neuron 3 安裝和維護指南的「技術特性」部分所述的環境條件下操作。
- 固定 SmartLinx Neurons 的高架裝置以防止跌落。定期進行維護檢查以確保穩定性。
- 為了避免電擊風險，本設備必須連接到配備保護接地功能的電源插座。
- 請務必使用設備隨附的電源供應器：
SL-NU3-PS (型號：989907000055)
- 請勿使用延長線或任何類型的配接器。
- 電源電纜、供應器和插頭必須保持完整和未損壞狀態。
- 電源插頭必須保持可觸及狀態，以便根據需要從電源插座上拔出裝置。
- 出於安全原因，電纜被設計為防止無意中斷開連線 (如果有人意外地拉動它們)。但是，請確保電纜部署為防止出現跳閘危險。
- 避免將被動式乙太網路供電 (PoE) 網路線連接到序列連接埠，否則 PoE 電流會造成裝置損壞。
- 務必使用後側存取 USB 連接埠將非醫療裝置連接至 SmartLinx Neuron。這項警告事項的例外是在使用隔離型 USB 連接醫療裝置時；這時可以將此類裝置連接到後側存取的 USB 連接埠。
- 避免長時間按住開/關按鈕。經過 4 秒之後，強制關閉結果可能使裝置穩定性變差。

- 有瑕疵的電池可能會損壞 **SmartLinx Neuron**。如果電池出現任何損壞或裂縫跡象，必須立即更換，並且只能使用飛利浦核准的電池。
 - 不當棄置電池可能會導致爆炸或污染危險。切勿將電池棄置於垃圾箱中。請務必根據當地法規回收電池。切勿將電池棄置於垃圾箱中。請勿用金屬或鋁箔進行包裹。使用報紙將其包裹，再進行棄置。請勿焚燒。電池如果過熱可能會爆炸。
 - 為避免爆炸，請僅使用飛利浦或飛利浦核准經銷商提供的電池。如果您使用任何其他電池，則可能有爆炸風險。
 - 將電池從開啟狀態的 **SmartLinx Neuron** 拆下之前，請確保讓它持續從電源插座或至少一個 **SmartLinx Neuron** 中安裝的充電電池獲取電力。
 - 觸電危險。請勿打開 **SmartLinx Neuron** 或嘗試修理。**SmartLinx Neuron** 沒有使用者可維修的內部零件。僅執行本手冊中專門描述的常規清潔和維護程序。必須僅由合格的維修人員執行內部零件的檢查和維修。
 - 由於 **SmartLinx Neuron** 不完全防水：
 - 請勿在 **SmartLinx Neuron** 上噴灑清潔液或泡沫，也不要將其浸入水中或浸泡進行清潔。
 - 切勿在 **SmartLinx Neuron** 上直接噴灑或噴射任何類型的液體，請先在布上噴灑液體、凝膠或泡沫，然後再使用布擦拭裝置。
 - 請勿將液體濺落在裝置上或裝置周圍。
 - 請勿讓電源線或變壓器接觸液體。
 - 確保將 **USB** 連接埠上的蓋子緊固。
 - 請勿使用 **Smartlinx Neuron 3** 安裝和維護指南中未列出的任何其他清潔劑 (如果您的清潔劑不在清單中，請聯絡飛利浦尋求協助)。
 - 請勿使用刺鼻的溶劑。
 - 請勿透過高壓滅菌法或使用乙烯氧化氣體 (氣體滅菌法) 對系統的任何部分進行清潔、消毒或殺菌。
 - 請勿使用磨損性清潔品、工具、刷子或砂面材料觸碰、按壓或擦拭顯示面板。
 - 檢查電源線和變壓器之前，請將 **SmartLinx Neuron** 關機。
- ### 電氣規格
- 外接電源：100–240 V AC, 50/60 Hz,
耗電量：65W (最大值)
電氣額定值：20 V DC, 3.25 A 最大值
內部電池：鋰離子電池組 3S1P 3020 mAh
- ### Smartlinx Neuron 3 的頻段和功率
- Wi-Fi 2.4 GHz 頻段：2412 MHz 至 2472 MHz (功率 < 19.9dBm)
Wi-Fi 5.0 GHz 頻段：5180 MHz 至 5240 MHz、5260 MHz 至 5320 MHz、5500 MHz 至 5700 MHz、5725 MHz 至 5850 MHz (功率 < 22.92 dBm)
- ### 操作環境
- 溫度：0°C 至 +40°C (+32°F 至 +104°F)

濕度：15% 至 95% RH 無凝結

大氣壓力：700 hPa 至 1060 hPa

傳送和儲存環境

溫度：-20°C 至 +60°C (-4°F 至 +140°F)

濕度：15% 至 95% RH 無凝結

大氣壓力：500 hPa 至 1060 hPa

重要提示

嚴禁對本產品進行任何變更或修改。此類行為將立即使所有安全性和無線通訊認證失效，並撤銷您操作此裝置的授權。本產品經過評估和認證，在與符合法規要求的已核准配件和屏蔽電纜一起使用時，符合安全性和無線標準。為防止干擾收音機、電視和其他電子設備，請務必使用經過認證的配件和合適的電纜。

只有《**Neuron 3 安裝和維護指南**》中指定的電纜才被核准用於安全合規的操作。嚴禁使用任何其他電纜，否則可能會導致干擾或裝置故障。



SmartLinx Neuron 3 上的此符號表示電池和電纜應分開收集，不得與生活垃圾一起丟棄。當您使用 SmartLinx Neuron 3 時，您會累積需要妥善棄置或回收的固體廢棄物。這些廢棄物包括系統元件、電池和包裝材料。

回收與環境

IT 及醫療設備處理不當可能會對健康和環境產生負面影響。我們建議您在適當的設施中棄置 Philips 產品，包括所有電子裝置、電纜、電池等，以利復原和回收。您也可以根據當地的回收法規回收包裝和指引資料。

元件

在使用壽命結束時，本手冊中描述的產品及其配件必須按照此類產品棄置指引進行棄置。

如果您對產品處置有疑問，請聯絡您的

Philips 代表。

電池

密封的充電電池含有鉛，可以回收利用。棄置前請先將電池放電 (耗盡電量)。將電池放入與其內容物電氣隔離的包裝中。請勿刺穿電池或將其放入壓縮式垃圾桶中。請勿焚燒電池或將其暴露在火中或高溫中。根據區域機關控制指引和醫院計畫進行棄置。

標準檢驗局 (BSMI)

SmartLinx Neuron 3 經過 BSMI 認證並附有 BSMI 標誌。本裝置不含下表所列任何物質，其百分比超出 CNS 15633 標準中定義的限值。

設備名稱：醫療平板，型號 (型式)：						
SL-NU3-UMPC-IOCOVER						
SL-NU3-UMPC-IOM7S						
SL-NU3-UMPC-IOM4S2U						
SL-NU3-UMPC-IOM4S2E						
單元 單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二 苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
玻璃面板	○	○	○	○	○	○
配件	○	○	○	○	○	○
備考 1.「超出 0.1 wt %」及「超出 0.01 wt %」係指限制用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。						
備考 2.「○」係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。						
備考 3.「—」係指該項限用物質為排除項目。						

國家通訊委員會 (NCC)

獲得認證的低功率射頻設備未經 **NCC** 核准不得在頻率、功率或設計方面進行修改。嚴禁任何公司、商店或使用者進行未經授權的修改。此裝置的使用不得干擾航空安全性或破壞合法通訊。如果偵測到干擾，必須立即暫停使用，只有在問題解決後才能恢復使用。使用者必須包容合法通訊、工業、科學或醫療設備造成的干擾。低功耗裝置也必須接受來自工業系統或醫療裝置的干擾。任何違反說明的使用均可能根據臺灣法規受到法律處罰。

Hrvatski

BITNE SIGURNOSNE INFORMACIJE

Prije uporabe uređaja SmartLinx Neuron 3, obvezno pročitajte sve sigurnosne informacije navedene u nastavku, kao i vodič za instalaciju i održavanje uređaja SmartLinx Neuron 3 dostupan na web-mjestu customers.capsuletech.com. Skenirajte QR kôd ispod kako biste pristupili korisničkom portalu i pronašli relevantnu dokumentaciju o proizvodu s pomoću naljepnice vašeg proizvoda.



- Nemojte mijenjati kabele ili bilo koji dio softvera Capsule MDIP uređaja SmartLinx Neuron 3, niti montirati uređaj na bilo koji način osim onog navedenog u dokumentima tvrtke Philips. Bilo kakva preinaka hardvera ili softvera može spriječiti pravilan rad i uzrokovati oštećenje povezanog medicinskog uređaja.
- Pazite da režete samo traku, a ne, primjerice, uređaj SmartLinx Neuron.
- Opasnost od požara i eksplozije. Nemojte upotrebljavati uređaj SmartLinx Neuron u prisutnosti

zapaljive anestetičke smjese sa zrakom, kisikom ili dušikovim oksidom, u okruženjima obogaćenim kisikom ili u bilo kojem drugom potencijalno eksplozivnom okruženju.

- Nemojte slagati uređaj SmartLinx Neuron jedan na drugi niti ga stavljati pokraj druge opreme. Ako to učinite, provjerite radi li normalno s uobičajenom konfiguracijom.
- Izbjegavajte montažu uređaja Neuron na način pri kojem se vrši dugotrajan fizički kontakt ili pritisak na bilo koji dio kućišta uređaja a Neuron ili pričvršćenih komponenti. Takav pritisak ili kontakt mogu spriječiti pravilno hlađenje uređaja i uzrokovati njegovo pregrijavanje.
- Nemojte stavljati uređaj SmartLinx Neuron unutar namještaja ili bilo kojeg zatvorenog prostora. To bi moglo spriječiti pravilno hlađenje uređaja i ometati radio komunikaciju.
- Upotrebljavajte uređaj SmartLinx Neuron 3 samo u uvjetima okruženja opisanim u odjeljku „Tehnička svojstva“ vodiča za instalaciju i održavanje uređaja Neuron 3.

- Osigurajte visoko postavljene instalacije uređaja SmartLinx Neuron kako biste spriječili padove. Redovito provodite provjere održavanja kako biste osigurali stabilnost.
- Kako biste izbjegli opasnost od strujnog udara, ovaj uređaj smije se spajati samo na električnu utičnicu sa zaštitnim uzemljenjem.
- Uvijek upotrebljavajte napajanje koje dolazi s opremom: SL-NU3-PS (model: 989907000055)
- Nemojte upotrebljavati produžne kabele ili prilagodnike bilo koje vrste.
- Kabel za napajanje, napajanje i utikač moraju ostati cjeloviti i neoštećeni.
- Utikač mora ostati dostupan kako bi se uređaj mogao isključiti iz električne utičnice ako je potrebno.
- Iz sigurnosnih razloga, kabeli su oblikovani tako da spriječe nenamjerno isključivanje ako ih netko slučajno povuče. Međutim, pazite da kabele postavite tako da ne predstavljaju opasnost od spoticanja.
- Izbjegavajte spajanje pasivnog mrežnog kabela s napajanjem preko Etherneta (PoE) na serijski priključak jer PoE struja može oštetiti uređaj.
- Za spajanje nemedicinskih uređaja na uređaj SmartLinx Neuron upotrebljavajte USB priključke dostupne sa stražnje strane. Iznimka od ovog upozorenja odnosi se na medicinske uređaje spojene putem USB-a koji su izolirani; takve je uređaje moguće spojiti na USB priključke dostupne na stražnjoj strani.
- Izbjegavajte držati pritisnutim gumb UKLJUČENO/ISKLJUČENO. Nakon četiri sekunde dolazi do naglog isključivanja, što može negativno utjecati na stabilnost uređaja.
- Neispravne baterije mogu oštetiti uređaj SmartLinx Neuron. Ako baterija pokazuje bilo kakve znakove oštećenja ili napuknuća, mora se odmah zamijeniti i to samo baterijom koju je odobrila tvrtka Philips.
- Nepravilno zbrinjavanje baterija može stvoriti opasnost od eksplozije ili kontaminacije. Nikada nemojte bacati baterije u spremnike za smeće. Uvijek reciklirajte baterije u skladu s lokalnim propisima. Nikada nemojte bacati baterije u spremnike za smeće. Nemojte ih omotavati metalnom ili aluminijskom folijom. Zamotajte ih u novine prije nego što ih bacite.

Nemojte ih spaljivati. Baterija može eksplodirati ako se pregrije.

- Kako biste izbjegli mogućnost eksplozije, upotrebljavajte samo baterije koje isporučuje Philips ili prodavatelj kojeg je odobrio Philips. Ako upotrebljavate bilo koju drugu bateriju, postoji opasnost od eksplozije.
- Prije nego što izvadite bateriju iz uređaja SmartLinx Neuron koji je uključen, provjerite je li i dalje pod naponom, bilo iz električne utičnice ili iz barem jedne napunjene baterije koja je ugrađena u uređaj SmartLinx Neuron.
- Opasnost od strujnog udara. Nemojte otvarati niti pokušavati popraviti uređaj SmartLinx Neuron. SmartLinx Neuron nema unutarnje dijelove koje korisnik može servisirati. Provodite samo rutinske postupke čišćenja i održavanja koji su posebno opisani u ovom priručniku. Pregled i servisiranje unutarnjih dijelova mora obavljati samo kvalificirano servisno osoblje.
- Budući da SmartLinx Neuron nije potpuno vodootporan:
 - Nemojte prskati tekućinu za čišćenje ili pjenu po uređaju SmartLinx Neuron niti ga potapati ili namakati radi čišćenja.
- Nikada nemojte prskati ili štrcati bilo kakvu tekućinu izravno na uređaj SmartLinx Neuron. Poprskajte tekućinu, gel ili pjenu na krpu, a zatim tom krpom trljajte uređaj.
- Nemojte prolijevati tekućine po uređaju ili oko njega.
- Nemojte izlagati kabel za napajanje ili vanjski prilagodnik za napajanje tekućini.
- Provjerite je li poklopac na USB priključku sigurno pričvršćen.
- Nemojte upotrebljavati nikakva druga sredstva osim onih navedenih u vodiču za instalaciju i održavanje uređaja Smartlinx Neuron 3 (ako vašeg sredstva za čišćenje nema na popisu, obratite se tvrtki Philips za pomoć.)
- Nemojte upotrebljavati jaka otapala.
- Nemojte čistiti, dezinficirati ili sterilizirati bilo koji dio sustava autoklaviranjem ili etilen oksidom (sterilizacija plinom).

- Nemojte dodirivati, pritiskati niti trljati ploču zaslona abrazivnim sredstvima za čišćenje, instrumentima, četkama ili materijalima s hrapavom površinom.
- Isključite SmartLinx Neuron prije nego što pregledate kabel za napajanje i prilagodnik za napajanje.

Električne specifikacije

Vanjsko napajanje: 100 V – 240 V

izmjenične struje, 50/60 Hz, potrošnja energije: maks. 65 W

Električne nazivne vrijednosti: 20 V izmjenične struje, maks. 3,25 A

Unutarnja baterija: Litij-ionska baterija 3S1P 3020 mAh

Frekvencijski pojasevi i snaga uređaja

Smartlinx Neuron 3

Wi-Fi 2,4 GHz pojas: 2 412 MHz do 2 472 MHz (snaga < 19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz pojas: 5 180 MHz do 5 240 MHz, 5 260 MHz do 5 320 MHz, 5 500 MHz do 5 700 MHz, 5 725 MHz do 5 850 MHz (snaga < 22,92 dBm)

Radno okruženje

Temperatura: 0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)

Vlažnost: 15 % do 95 % relativne vlažnosti bez kondenzacije

Atmosferski tlak: 700 hPa do 1060 hPa

Okruženje za prijevoz i skladištenje

Temperatura: –20 °C do 60 °C (–4 °F do 140 °F)

Vlažnost: 15 % do 95 % relativne vlažnosti bez kondenzacije

Atmosferski tlak: 500 hPa do 1 060 hPa

Bitna napomena

Bilo kakve promjene ili preinake ovog proizvoda strogo su zabranjene. Takve će radnje odmah poništiti sve sigurnosne i bežične komunikacijske certifikate te opozvati vaše ovlaštenje za upravljanje uređajem. Ovaj je proizvod procijenjen i certificiran u skladu sa sigurnosnim i bežičnim standardima kada se upotrebljava s odobrenom dodatnom opremom i zaštićenim kabelima koji su u skladu s regulatornim zahtjevima. Kako biste spriječili smetnje s radio prijemnicima, televizorima i drugim elektroničkim uređajima, uvijek upotrebljavajte certificiranu dodatnu opremu i odgovarajuće kabele. Samo su kabeli navedeni u *vodiču za instalaciju i održavanje uređaja Neuron 3* odobreni za siguran i sukladan rad. Uporaba bilo kojeg drugog kabela strogo je zabranjena i može uzrokovati smetnje ili kvar uređaja.

hrvatski

INFORMACIJE O USKLAĐENOSTI

S PROPISIMA



Philips ovime izjavljuje da je ovaj uređaj u skladu s bitnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama RE Direktive 2014/53/EU o radio opremi te da u skladu s tim nosi oznaku CE.

Za primjerak pune Izjave o sukladnosti RED-a obratite se svom predstavniku tvrtke Philips.

Ova se oprema može upotrebljavati u:
AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS
IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES
SE CH TR

Određene zemlje imaju posebna ograničenja ili zabrane za uređaje koji rade u pojasu od 5 GHz. Posebno u određenim europskim zemljama, na primjer, neke frekvencije trebale bi biti ograničene na uporabu u zatvorenom prostoru.

Preporučuje se poštivanje lokalnih propisa.

Ovlašteni predstavnik i uvoznik za EU

Philips Medical Systems Nederland B.V. –
Veenpluis 6 – 5684 PC Best –
Nizozemska



Ovaj simbol na uređaju SmartLinx Neuron 3 označuje da se baterije i kabeli trebaju odvojeno prikupljati i da se ne smiju odlagati s kućanskim otpadom.

Tijekom uporabe uređaja SmartLinx Neuron 3, nakupljat će se kruti otpad koji treba pravilno zbrinjavati ili reciklirati. To uključuje komponente sustava, baterije i materijale za pakiranje.

Recikliranje i okoliš

Nepravilno odlaganje informatičke i medicinske opreme može imati negativan utjecaj na zdravlje i okoliš. Preporučamo da proizvode marke Philips, uključujući sve elektroničke uređaje, kabele, baterije i slično, odložite u odgovarajuće postrojenje kako biste omogućili uporabu i recikliranje. Također možete reciklirati ambalažu i vodiče u skladu s lokalnim propisima o recikliranju.

Komponente

Na kraju svog vijeka trajanja, proizvodi opisani u ovom priručniku, kao i njihov pribor, moraju se zbrinuti u skladu sa smjernicama koje reguliraju zbrinjavanje takvih proizvoda. Ako imate pitanja u vezi sa zbrinjavanjem proizvoda, obratite se predstavniku tvrtke Philips.

hrvatski

Baterije

Zatvorene, punjive baterije sadrže olovo i mogu se reciklirati. Ispraznite (istrošite) baterije prije odlaganja. Stavite bateriju u ambalažu koja električno izolira njezin sadržaj. Nemojte bušiti niti stavljati bateriju u drobilicu za smeće. Nemojte spaljivati bateriju niti je izlažite vatri ili visokim temperaturama. Zbrinite u skladu s regionalnim smjernicama koje nadzire odgovarajuće tijelo i bolničkim protokolom.

Čeština

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Před použitím zařízení SmartLinx Neuron 3 si nezapomeňte přečíst všechny níže uvedené bezpečnostní informace a také Průvodce instalací a údržbou zařízení SmartLinx Neuron 3, který je k dispozici na adrese customers.capsuletech.com. Naskenujte níže uvedený QR kód pro přístup k zákaznickému portálu a vyhledejte příslušnou dokumentaci k produktu pomocí štítku vašeho produktu.



- Neupravujte zařízení SmartLinx Neuron 3, kabely ani žádnou část softwaru Capsule MDIP, ani zařízení nemontujte jiným způsobem, než je popsáno v dokumentaci společnosti Philips. Jakákoli úprava hardwaru nebo softwaru může zabránit správné funkci a způsobit poškození připojeného zdravotnického prostředku.
- Dávejte pozor, abyste stříhali pouze pásku, a ne například přímo zařízení SmartLinx Neuron.
- Nebezpečí požáru a výbuchu.

Nepoužívejte zařízení SmartLinx

Neuron v přítomnosti hořlavé anestetické směsi se vzduchem, kyslíkem nebo oxidem dusným, v prostředí obohaceném kyslíkem ani v žádném jiném potenciálně výbušném prostředí.

- Neskládejte zařízení SmartLinx Neuron na sebe ani jej neumísťujte vedle jiných zařízení. Pokud tak učiníte, zkontrolujte, zda funguje správně s obvyklou konfigurací.
- Zabraňte montáži zařízení Neuron takovým způsobem, že by na jakoukoli část pouzdra zařízení Neuron nebo připojených komponentů byl vyvíjen dlouhodobý fyzický kontakt nebo tlak. Takový tlak nebo kontakt může zabránit správnému chlazení zařízení a způsobit jeho přehřátí.
- Neumísťujte zařízení SmartLinx Neuron do nábytku ani do žádného uzavřeného prostoru. To by mohlo zabránit správnému chlazení zařízení a rušit rádiovou komunikaci.
- Provozujte zařízení SmartLinx Neuron 3 pouze v podmínkách prostředí popsaných v části „Technické vlastnosti“ v *Průvodci instalací a údržbou zařízení Neuron 3*.

- Zajistěte nadzemní instalace zařízení SmartLinx Neuron, abyste zabránili pádům. Provádějte pravidelné kontroly údržby, abyste zajistili stabilitu.
- Aby se předešlo riziku úrazu elektrickým proudem, smí být toto zařízení připojeno pouze k elektrické zásuvce s ochranným uzemněním.
- Vždy používejte napájecí zdroj dodaný se zařízením: SL-NU3-PS (Model: 989907000055)
- Nepoužívejte prodlužovací kabely ani adaptéry jakéhokoli typu.
- Napájecí kabel, zdroj a zástrčka musí zůstat neporušené a nepoškozené.
- Zástrčka musí zůstat přístupná, aby bylo možné v případě potřeby odpojit zařízení od elektrické zásuvky.
- Z bezpečnostních důvodů jsou kabely navrženy tak, aby se zabránilo neúmyslnému odpojení, pokud by za ně někdo omylem zatáhl. Dbejte však na to, abyste kabely vedli tak, aby o ně nikdo nezakopl.
- Nepřipojujte pasivní síťový kabel Power-over-Ethernet (PoE) k sériovému portu, protože proud PoE může zařízení poškodit.
- Pro připojení jiných než zdravotnických přístrojů k zařízení

SmartLinx Neuron používejte zadní USB porty. Výjimkou z tohoto varování jsou zdravotnické přístroje připojené přes USB, které jsou izolované; je možné je připojit k portům USB přístupným zezadu.

- Nedržte stisknuté tlačítko ZAP/VYP. Po čtyřech sekundách může mít výsledné tvrdé vypnutí negativní dopad na stabilitu zařízení.
- Vadné baterie mohou zařízení SmartLinx Neuron poškodit. Pokud baterie vykazuje jakékoli známky poškození nebo praskliny, musí být okamžitě vyměněna, a to pouze za baterii schválenou společností Philips.
- Nesprávná likvidace baterií může vést k nebezpečí výbuchu nebo kontaminace. Nikdy nevhazujte baterie do kontejnerů na odpad. Baterie vždy recyklujte v souladu s místními předpisy. Nikdy nevhazujte baterie do kontejnerů na odpad. Nezabalujte je do kovové ani hliníkové fólie. Před vyhozením je zabalte do novinového papíru. Nespalujte je. Baterie může při přehřátí explodovat.
- Abyste předešli možnosti výbuchu, používejte pouze baterie dodané společností Philips nebo prodejcem

schváleným společností Philips. Pokud použijete jakoukoli jinou baterii, riskujete výbuch.

- Než vyjmete baterii ze zapnutého zařízení SmartLinx Neuron, ujistěte se, že je stále napájeno, buď z elektrické zásuvky, nebo z alespoň jedné nabitě baterie, která je v zařízení SmartLinx Neuron instalována.
- Nebezpečí elektrického šoku.
Neotevírejte zařízení SmartLinx Neuron ani se nepokoušejte o opravy. Zařízení SmartLinx Neuron nemá žádné vnitřní součásti, které by mohl uživatel opravovat. Provádějte pouze běžné čištění a údržbu, které jsou konkrétně popsány v tomto návodu k obsluze. Kontrolu a servis vnitřních částí smí provádět pouze kvalifikovaný servisní personál.
- Protože zařízení SmartLinx Neuron není zcela vodotěsné:
 - Na zařízení SmartLinx Neuron nestříkejte čisticí tekutinu ani pěnu, ani jej neponořujte ani nenamáčejte za účelem čištění.
 - Nikdy nestříkejte ani neaplikujte žádnou tekutinu přímo na SmartLinx Neuron; nastříkejte tekutinu, gel nebo

pěnu na hadřík a poté jím otřete zařízení.

- Nerozlévejte tekutiny na jednotku ani v jejím okolí.
- Nevystavujte napájecí kabel ani napájecí adaptér kapalinám.
- Ujistěte se, že je kryt USB portu bezpečně upevněn.
- Nepoužívejte žádné jiné čisticí prostředky než ty, které jsou uvedeny v Průvodci instalací a údržbou zařízení Smartlinx Neuron 3 (pokud váš čisticí prostředek není na seznamu, obraťte se na společnost Philips.)
- Nepoužívejte agresivní rozpouštědla.
- Žádnou část systému nečistěte, nedezinfikujte ani nesterilizujte autoklávováním ani pomocí etylenoxidu (plynová sterilizace).
- Nedotýkejte se, netlačte ani netřete panel displeje abrazivními čisticími prostředky, nástroji, kartáči nebo materiály s drsným povrchem.

- Před kontrolou napájecího kabelu a napájecího adaptéru vypněte zařízení SmartLinx Neuron.

Elektrické specifikace

Externí napájecí zdroj: 100–240 V AC, 50/60 Hz, Spotřeba energie: Maximálně 65 W

Elektrické hodnocení: 20 V DC, 3,25 A max.

Vnitřní baterie: Lithium-iontová baterie 3S1P 3020 mAh

Frekvenční pásma a výkon zařízení

SmartLinx Neuron 3

Pásmo Wi-Fi 2,4 GHz: 2412 MHz až 2472 MHz (výkon < 19,9 dBm)

Pásmo Wi-Fi 5,0 GHz: 5180 MHz až 5240 MHz, 5260 MHz až 5320 MHz, 5500 MHz až 5700 MHz, 5725 MHz až 5850 MHz (výkon < 22,92 dBm)

Provozní prostředí

Teplota: 0 °C až +40 °C (+32 °F až +104 °F)

Vlhkost: 15 % až 95 % relativní vlhkosti bez kondenzace

Atmosférický tlak: 700 hPa až 1060 hPa

Prostředí pro přepravu a skladování

Teplota: –20 °C až +60 °C (–4 °F až +140 °F)

Vlhkost: 15 % až 95 % relativní vlhkosti bez kondenzace

Atmosférický tlak: 500 hPa až 1060 hPa

SmartLinx Neuron Safety Instructions

Důležitá poznámka

Jakékoli změny nebo úpravy tohoto produktu jsou přísně zakázány. Takové akce okamžitě zneplatní všechny bezpečnostní a bezdrátové komunikační certifikace a odeberou vám oprávnění k provozování zařízení. Tento produkt byl vyhodnocen a certifikován tak, aby splňoval bezpečnostní a bezdrátové standardy při použití se schváleným příslušenstvím a stíněnými kabely, které splňují regulační požadavky. Abyste předešli rušení rádií, televizorů a dalších elektronických zařízení, vždy používejte certifikované příslušenství a vhodné kabely. Pouze kabely uvedené v *Průvodci instalací a údržbou zařízení Neuron 3* jsou schváleny pro bezpečný a kompatibilní provoz. Použití jakéhokoli jiného kabelu je přísně zakázáno a může vést k rušení nebo poruše funkce zařízení.

INFORMACE O SOULADU S PRÁVNÍMI

PŘEDPISY



Společnost Philips tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice RE 2014/53/EU týkající se rádiových zařízení a je odpovídajícím způsobem označeno značkou CE.

Úplné znění Prohlášení o shodě RED získáte od svého zástupce společnosti Philips.

Toto zařízení může být provozováno v:

AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS
IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES
SE CH TR

Některé země mají specifická omezení nebo zákazy pro zařízení, která pracují v pásmu 5 GHz. Konkrétně v některých evropských zemích by například některé frekvence měly být omezeny na použití v interiéru.

Doporučuje se respektovat místní požadavky.

Zástupce pro autorizaci v EU a dovozce:

Philips Medical Systems Nederland B.V. –
Veenpluis 6 – 5684 PC Best –
The Netherlands



Tento symbol na zařízení SmartLinx Neuron 3 označuje, že baterie a kabely by měly být sbírány odděleně a neměly by být likvidovány společně s domovním odpadem. Při používání zařízení SmartLinx Neuron 3 se hromadí pevný odpad, který vyžaduje řádnou likvidaci nebo recyklaci. Patří sem systémové komponenty, baterie a obalové materiály.

Recyklace a životní prostředí

Nesprávná likvidace IT a zdravotnického vybavení může mít negativní dopad na zdraví a životní prostředí. Doporučujeme vám likvidovat výrobky Philips, včetně všech elektronických zařízení, kabelů, baterií atd., ve vhodném zařízení, kde bude umožněna jejich recyklace a využití. Obaly a návody můžete také recyklovat v souladu s místními předpisy pro recyklaci.

Součásti

Na konci své životnosti musí být výrobky popsané v této příručce, stejně jako jejich příslušenství, zlikvidovány v souladu s pokyny upravujícími likvidaci takových výrobků. Máte-li dotazy týkající se likvidace výrobku, obraťte se na svého zástupce společnosti Philips.

Baterie

Uzavřené, dobíjecí baterie obsahují olovo a lze je recyklovat. Před likvidací baterie vybijte (vyčerpání). Vložte baterii do obalu, který elektricky izoluje její obsah. Baterii nepropichujte ani nevhazujte do lisovacího zařízení na odpad. Baterii nespalujte ani nevystavujte ohni ani vysokým teplotám. Zlikvidujte v souladu s regionálními předpisy a nemocničním protokolem.

Dansk

VIGTIGE SIKKERHEDSOPLYSNINGER

Før du bruger SmartLinx Neuron 3, skal du sørge for at læse alle sikkerhedsoplysningerne nedenfor samt installations- og vedligeholdelsesvejledningen til SmartLinx Neuron 3, der er tilgængelig på customers.capsuletech.com.

Scan QR-koden nedenfor for at få adgang til kundeportalen og finde den relevante produktdokumentation ved hjælp af dit produkts etiket.



- Du må ikke ændre SmartLinx Neuron 3, kabler eller nogen del af Capsule MDIP-softwaren, og enheden må ikke monteres på nogen anden måde end angivet i Philips-dokumenterne. Enhver ændring af hardwaren eller softwaren kan hindre korrekt funktion og forårsage skader på det tilsluttede medicinske udstyr.
- Sørg for kun at skære tapen over, og at du ikke skærer i for eksempel SmartLinx Neuron.
- Brand- og eksplosionsfare. SmartLinx Neuron må ikke betjenes i nærheden

af brændbare anæstetiske blandinger med luft, ilt eller lattergas, i iltberigede områder eller andre områder med potentiel eksplosionsfare.

- Undlad at stable SmartLinx Neuron eller at anbringe den ved siden af andet udstyr. Hvis du alligevel gør det, skal du kontrollere, at udstyret fungerer normalt i den sædvanlige konfiguration.
- Undgå at montere Neuron på en sådan måde, at der udøves langvarig fysisk kontakt eller tryk på nogen del af Neuron-kabinettet eller påsatte komponenter. Sådant tryk eller sådan kontakt kan forhindre korrekt køling af enheden og få den til at blive overophedet.
- Anbring ikke SmartLinx Neuron i møbler eller indelukkede områder. Det kan forhindre korrekt nedkøling af udstyret og forstyrre radiokommunikationen.
- Brug kun SmartLinx Neuron 3 under de miljøforhold, der er beskrevet i "Tekniske egenskaber" i *installations- og vedligeholdelsesvejledningen til Neuron 3*.
- Sørg for at sikre SmartLinx Neurons installationer, der er monteret

i højden, for at forhindre fald. Udfør regelmæssige vedligeholdelseskontroller for at sikre stabilitet.

- For at undgå risikoen for elektrisk stød må dette udstyr kun tilsluttes en stikkontakt med beskyttelsesjording.
- Brug altid den strømforsyning, der følger med udstyret: SL-NU3-PS (model: 989907000055)
- Brug aldrig forlængerledninger eller adaptere af nogen art.
- Strømkablet, forsyningen og stikket skal blive ved med at være intakte og uden defekter.
- Strømkablet skal forblive tilgængeligt, så udstyret kan afbrydes fra stikkontakten, hvis det er nødvendigt.
- Af sikkerhedsmæssige årsager er kabler og ledninger udformet på en sådan måde, at systemet ikke afbrydes, hvis der ved et uheld bliver trukket i dem. Sørg dog for at føre kabler og ledninger, så det ikke er muligt at falde over dem.
- Undgå at tilslutte et passivt PoE-netværkskabel (Power-over-Ethernet) til en seriel port, da PoE-strøm kan beskadige enheden.
- Brug kun USB-portene med adgang fra bagsiden til at tilslutte ikke-

medicinsk udstyr til SmartLinx Neuron.

En undtagelse til denne advarsel er USB-tilsluttet medicinsk udstyr, som er isoleret; det er muligt at tilslutte sådant udstyr til USB-portene med adgang fra bagsiden.

- Undgå at holde TÆND/SLUK-knappen nede. Efter fire sekunder kan den gennemtvungne nedlukning, som det medfører, have en negativ indvirkning på udstyrets stabilitet.
- Defekte batterier kan beskadige SmartLinx Neuron. Hvis batteriet viser tegn på skader eller revner, skal det straks udskiftes og kun med et batteri, der er godkendt af Philips.
- U hensigtsmæssig bortskaffelse af batterier kan medføre eksplosion eller forurening. Bortskaf aldrig batterier sammen med forbrændingsaffald. Batterier skal altid genbruges i henhold til lokale bestemmelser. Bortskaf aldrig batterier sammen med forbrændingsaffald. De må ikke pakkes ind i metal- eller aluminiumsfolie. Pak dem ind i avis, før de bortskaffes. De må ikke brændes. Batteriet kan eksplodere ved overophedning.
- For at undgå risikoen for eksplosion må du kun bruge batterier leveret af

Philips eller en Philips-godkendt forhandler. Hvis du bruger andre batterier, er der risiko for eksplosion.

- Inden du fjerner et batteri fra et SmartLinx Neuron, mens det er tændt, skal du sørge for, at det fortsat modtager strøm enten fra stikkontakten eller fra mindst ét opladet batteri, som er installeret i SmartLinx Neuron.
- Fare for elektrisk stød. Du må ikke åbne SmartLinx Neuron eller forsøge at foretage reparationer. SmartLinx Neuron har ingen interne dele, der kan vedligeholdes af brugeren. Udfør kun rutinemæssige rengørings- og vedligeholdelsesprocedurer, der specifikt er beskrevet i denne vejledning. Inspektion og service af indvendige dele må kun udføres af kvalificeret servicepersonale
- SmartLinx Neuron er ikke fuldstændig vandtæt, så overhold følgende:
 - Spray ikke rengøringsvæske eller rengørings-skum på SmartLinx Neuron, og læg ikke udstyret i blød for at rengøre det.
 - Spray eller stænk aldrig nogen form for væske direkte på SmartLinx Neuron. Du skal spraye væske, gelé eller skum på en klud og derpå aftørre udstyret med den.
 - Spild ikke væsker på eller rundt om udstyret.
 - Udsæt ikke strømkablet eller omformeren for væske.
 - Kontrollér, at dækslet på USB-porten er forsvarligt fastgjort.
 - Brug ikke andre rengøringsmidler end dem, der er anført i installations- og vedligeholdelsesvejledningen til SmartLinx Neuron 3 (kontakt Philips for at få hjælp, hvis dit rengøringsmiddel ikke er på listen).
 - Brug ikke kraftige opløsningsmidler.
 - Undlad at rengøre, desinficere eller sterilisere nogen del af systemet med autoklaving eller ethylenoxidgas (gassterilisation).
 - Berør, tryk eller gnid ikke på displaypanelet med slibende rengøringsmidler, instrumenter, børster eller materialer med ru overflade.

- Sluk for SmartLinx Neuron, før du kontrollerer strømkablet og omformeren.

Elektriske specifikationer

Ekstern strømforsyning: 100–240 V AC, 50/60 Hz, strømforbrug: Maks. 65 W

Elektriske klassifikationer: 20 V jævnstrøm, 3,25 A maks.

Internt batteri: Lithium-ion-batteripakke 3S1P, 3020 mAh

Frekvensbånd og effekt for Smartlinx

Neuron 3

Wi-Fi 2,4 GHz-bånd: 2412 MHz til 2472 MHz (effekt < 19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz-bånd: 5180 MHz til 5240 MHz, 5260 MHz til 5320 MHz, 5500 MHz til 5700 MHz, 5725 MHz til 5850 MHz (Effekt < 22,92 dBm)

Driftsmiljø

Temperatur: 0 °C til +40 °C

Luftfugtighed: 15 til 95 % RF
ikke-kondenserende

Atmosfærisk tryk: 700 til 1060 hPa

Transport og opbevaring

Temperatur: -20 °C til +60 °C

Luftfugtighed: 15 til 95 % rel. luftf.
ikke-kondenserende

Atmosfærisk tryk: 500 til 1060 hPa

Vigtig bemærkning

Enhver ændring eller modifikation af dette produkt er strengt forbudt. Sådanne handlinger vil øjeblikkeligt annullere alle sikkerhedscertificeringer og trådløse kommunikationscertificeringer og tilbagekalde din tilladelse til at betjene enheden. Dette produkt er blevet evalueret og certificeret til at opfylde sikkerhedsstandarder og trådløse standarder, når det bruges sammen med godkendt tilbehør og afskærmede kabler, der overholder de lovgivningsmæssige krav. For at undgå interferens med radioer, fjernsyn og andre elektroniske enheder skal du altid bruge certificeret tilbehør og korrekte kabler. Kun de kabler, der er angivet i *installations- og vedligeholdelses-vejledningen til Neuron 3*, er godkendt til sikker og kompatibel drift. Brug af andre kabler er strengt forbudt og kan resultere i interferens eller funktionsfejl på enheden.

OPLYSNINGER OM OVERHOLDELSE AF LOVGIVNING



Philips erklærer hermed, at denne enhed overholder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i RE-direktivet 2014/53/EU vedrørende radioudstyr og er CE-mærket i overensstemmelse hermed.

Dansk

Et eksemplar af hele RED-overensstemmelseserklæringen fås ved henvendelse til din Philips-forhandler.

Dette udstyr kan betjenes i: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

I visse lande gælder bestemte begrænsninger for eller forbud mod udstyr, der benytter båndet for 5 GHz. I visse europæiske lande bør nogle frekvenser f.eks. være specifikt begrænset til indendørs brug. Det anbefales, at du overholder lokale bestemmelser.

Autoriseret repræsentant i EU og importør

Philips Medical Systems Nederland B.V. –
Veenpluis 6 – 5684 PC Best –
Nederlandene



Dette symbol på SmartLinx Neuron 3 angiver, at batterier og kabler skal indsamles separat og ikke bortskaffes med husholdningsaffaldet.

Når SmartLinx Neuron 3 bruges, akkumuleres der faste affaldsstoffer, som kræver korrekt bortskaffelse eller genanvendelse. Disse omfatter systemkomponenter, batterier og emballage-materialer.

Genbrug og miljø

Forkert bortskaffelse af IT-udstyr og medicinsk udstyr kan have en negativ indvirkning på helbredet og miljøet.

Vi anbefaler, at du bortskaffer Philips-produkter, inklusive alle elektroniske enheder, kabler, batterier osv., på et dertil indrettet anlæg med henblik på genindvinding og genbrug. Emballage og vejledninger kan også genbruges i henhold til lokale genbrugsregler.

Komponenter

Efter endt levetid skal de produkter, der er beskrevet i denne manual, samt deres tilbehør bortskaffes i overensstemmelse med de lokale forskrifter for bortskaffelse af sådanne produkter. Hvis du har spørgsmål vedrørende bortskaffelse af produktet, skal du kontakte din Philips-repræsentant.

Batterier

De forseglede, genopladelige batterier indeholder bly og kan genanvendes. Aflad batterierne inden bortskaffelse. Læg batteriet i elektrisk isolerende emballage. Du må ikke stikke hul på batteriet eller lægge det i en komprimeringsmaskine til affald. Du må ikke afbrænde batteriet eller udsætte det ild eller høje temperaturer. Bortskaf i overensstemmelse med regionale retningslinjer kontrolleret af myndighederne og hospitalets protokol.

Nederlands

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

Lees voordat u de SmartLinx Neuron 3 gaat gebruiken alle onderstaande veiligheidsinformatie en de installatie- en onderhoudshandleiding voor de SmartLinx Neuron 3. Deze is beschikbaar op customers.capsuletech.com.

Scan de QR-code hieronder om toegang te krijgen tot het klantenportaal en zoek de relevante productdocumentatie op met behulp van het etiket van uw product.



- Wijzig de SmartLinx Neuron 3, kabels of enig onderdeel van de Capsule MDIP-software niet en monteer het apparaat op geen enkele andere manier dan aangegeven in de Philips-documentatie. Elke modificatie van de hardware of software kan een juiste werking verhinderen en kan beschadiging van het aangesloten medische hulpmiddel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat u alleen de tape opensnijdt en dat u de SmartLinx Neuron bijvoorbeeld niet raakt.

- Brand- en explosiegevaar. De SmartLinx Neuron niet gebruiken in de aanwezigheid van een ontvlambaar anesthesiemengsel met lucht, zuurstof of stikstofdioxide; in zuurstofverrijkte omgevingen; of in enige andere mogelijke explosieve omgeving.
- De SmartLinx Neuron niet stapelen of dicht naast andere apparaten plaatsen. Als dit wel het geval is, controleer dan de normale werking door de gebruikelijke configuratie te doorlopen.
- Monteer de Neuron niet zodanig dat er langdurig fysiek contact of druk wordt uitgeoefend op enig deel van de Neuron-behuizing of aangesloten componenten. Door een dergelijke druk of een dergelijk contact kan het apparaat niet goed worden gekoeld waardoor het te warm kan worden.
- Plaats de SmartLinx Neuron niet in kasten of enige afgesloten ruimte. Dit kan voorkomen dat het apparaat goed kan afkoelen en het kan de radiocommunicatie verstoren.
- Gebruik de SmartLinx Neuron 3 uitsluitend binnen de omgevingsomstandigheden die beschreven staan in de "Technische

kenmerken" van de *Neuron 3*

Installatie- en onderhoudshandleiding.

- Zet de SmartLinx Neurons goed vast als deze op hoogte wordt geïnstalleerd om vallen te voorkomen. Voer regelmatig onderhoudscontroles uit om te bevestigen dat deze stabiel is.
- Deze apparatuur mag alleen worden aangesloten op een geaard stopcontact om het risico van een elektrische schok te voorkomen.
- Gebruik altijd de voeding die bij het apparaat is geleverd: SL-NU3-PS (Model: 989907000055)
- Gebruik geen verlengkabels of adapters.
- Gebruik alleen een complete en onbeschadigde voedingskabel, voedingsadapter en stekker.
- De stroomstekker moet toegankelijk blijven om het apparaat uit het stopcontact te halen als dat nodig mocht zijn.
- Om veiligheidsredenen zijn kabels zodanig ontworpen dat onbedoelde loskoppeling wordt voorkomen als iemand per ongeluk aan de kabels trekt. Zorg er echter ook voor dat kabels zodanig worden geleid dat men er niet over kan struikelen.
- Vermijd het aansluiten van een passieve Power-over-Ethernet-netwerkkabel (PoE) op een seriële poort, aangezien PoE-stroom het apparaat kan beschadigen.
- Gebruik de via de achterkant toegankelijke USB-poorten uitsluitend om niet-medische apparaten op de SmartLinx Neuron aan te sluiten. Een uitzondering op deze waarschuwing omvat medische apparaten met USB-aansluiting die geïsoleerd zijn; het is mogelijk om dergelijke apparaten op de via de achterkant toegankelijke USB-poorten aan te sluiten.
- Vermijd het ingedrukt houden van de AAN/UIT-knop. Na vier seconden wordt het apparaat uitgeschakeld. Dit kan een negatief effect hebben op de stabiliteit van het apparaat.
- Defecte batterijen kunnen de SmartLinx Neuron beschadigen. Indien de batterij tekenen van beschadiging of scheuren vertoont, dient u deze onmiddellijk te vervangen. Dit kan uitsluitend door een door Philips goedgekeurde batterij.
- Het niet correct verwijderen van batterijen kan gevaar op ontploffingen of verontreiniging

veroorzaken. Verwijder batterijen nooit in afvalcontainers. Recycle batterijen steeds volgens de lokale wetgeving. Verwijder batterijen nooit in afvalcontainers. Verpak ze niet in metaal- of aluminiumfolie. Breng batterijen verpakt in papier naar een verzamelpunt voor chemisch afval.

Verbrand batterijen niet. Door oververhitting kunnen ze exploderen.

- Om de kans op een explosie te voorkomen, mag u alleen batterijen gebruiken die door Philips of een door Philips erkende verkoper zijn geleverd. Het gebruik van andere batterijen kan het risico op ontploffingen verhogen.
- Voordat u een batterij verwijdt uit een ingeschakelde SmartLinx Neuron, dient u ervoor te zorgen dat deze stroom blijft ontvangen, ofwel via het stopcontact, ofwel via minstens één opgeladen batterij die in de SmartLinx Neuron is geplaatst.
- Gevaar voor elektrische schokken. De SmartLinx Neuron niet openen of reparaties proberen uit te voeren. De SmartLinx Neuron heeft geen interne onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden. Voer uitsluitend routinematige reinigings-

en onderhoudsprocedures uit die specifiek worden beschreven in deze handleiding. Het controleren en onderhouden van interne onderdelen mag uitsluitend uitgevoerd worden door bevoegd onderhoudspersoneel.

- Omdat de SmartLinx Neuron niet volledig waterdicht is:
 - Sproei geen reinigingsvloeistof of schuim op de SmartLinx Neuron, dompel het niet onder en laat het niet weken.
 - Spray of spuit geen enkel type vloeistof rechtstreeks op de SmartLinx Neuron. Spray indien nodig de vloeistof, gel of het schuim zo nodig op een doek en wrijf met deze doek om het apparaat te reinigen.
 - Geen vloeistoffen op of rond de eenheid morsen.
 - Stel de voedingskabel of de voedingsadapter niet bloot aan vloeistoffen.
 - Zorg ervoor dat de klep op de USB-poort stevig vastgemaakt is.
 - Gebruik geen andere reinigingsmiddelen dan die welke worden vermeld in de

Smartlinx Neuron 3 Installatie- en onderhoudshandleiding.

Neem contact op met Philips voor assistentie indien uw reinigingsmiddel niet in de lijst staat.

- Gebruik geen bijtende oplosmiddelen.
- Reinig, desinfecteer of steriliseer geen enkel onderdeel van het systeem in autoclaaf of met ethyleenoxidegas (gassterilisatie).
- Oefen geen druk uit op het scherm, wrijf er niet over en breng het niet in contact met schurende reinigingsmiddelen, -instrumenten, -borstels of -materialen met een ruw oppervlak.
- Schakel de SmartLinx Neuron uit voordat u de voedingskabel en de voedingsadapter controleert.

Elektrische specificaties

Externe voeding: 100–240 V AC, 50/60 Hz,

Stroomverbruik: Maximaal 65 W

Elektrische specificaties: 20 V DC, 3,25 A max.

Interne batterij: Lithium-ionbatterij 3S1P
3020 mAh

Frequentiebanden en vermogen van de Smartlinx Neuron 3

Wifi 2,4 GHz-band: 2412 MHz tot 2472 MHz
(vermogen < 19,9 dBm)

Wifi 5.0 GHz-band: 5180 MHz tot 5240 MHz,
5260 MHz tot 5320 MHz, 5500 MHz tot
5700 MHz, 5725 MHz tot 5850 MHz
(Vermogen < 22,92 dBm)

Werkomgeving

Temperatuur: 0 °C tot +40 °C

Vochtigheid: 15% tot 95% RV, niet-
condenserend

Luchtdruk: 700 hPa t/m 1060 hPa

Vervoers- en opslagcondities

Temperatuur: -20 °C tot +60 °C

Vochtigheid: 15% tot 95% RV, niet-
condenserend

Luchtdruk: 500 hPa t/m 1060 hPa

Belangrijke opmerking

Het is ten strengste verboden om wijzigingen of aanpassingen aan dit product aan te brengen. Door dergelijke handelingen komen alle certificeringen op het gebied van veiligheid en draadloze communicatie onmiddellijk te vervallen en wordt uw bevoegdheid om het apparaat te bedienen ingetrokken. Dit product is geëvalueerd en gecertificeerd en voldoet aan de veiligheids- en draadloze normen bij gebruik met goedgekeurde accessoires

en afgeschermd kabels die voldoen aan de wettelijke vereisten. Om storing van radio's, televisies en andere elektronische apparaten te voorkomen, dient u altijd gecertificeerde accessoires en de juiste kabels te gebruiken. Alleen de kabels die in de *Neuron 3 Installatie- en onderhoudshandleiding* zijn gespecificeerd, zijn goedgekeurd voor veilige en conforme werking. Het gebruik van andere kabels is ten strengste verboden en kan leiden tot interferentie of storingen in het apparaat.

INFORMATIE OVER CONFORMITEIT MET VOORSCHRIFTEN



Philips verklaart hierbij dat dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van de RE-richtlijn 2014/53/EU betreffende radioapparatuur en is dienovereenkomstig voorzien van het CE-keurmerk.

Neem contact op met uw vertegenwoordiger van Philips voor een exemplaar van de volledige conformiteitsverklaring van RED.

Deze apparatuur mag worden gebruikt in:
AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS
IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES
SE CH TR

Bepaalde landen hebben specifieke beperkingen of verbodsbepalingen voor apparaten die werken op de 5GHz-frequentieband. Zo zijn, in bepaalde Europese landen, sommige frequenties bijvoorbeeld beperkt tot binnengebruik. We raden u aan om de lokale vereisten te respecteren.

EU-autorisatievertegenwoordiger en importeur

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Nederland



Dit symbool op de SmartLinx Neuron 3 geeft aan dat batterijen en kabels apart moeten worden ingezameld en niet met het huisvuil mogen worden weggegooid. Bij het gebruik van de SmartLinx Neuron 3 ontstaan vaste afvalstoffen die op de juiste manier moeten worden afgevoerd of gerecycled. Hieronder vallen systeemonderdelen, batterijen en verpakkingsmaterialen.

Recycling en het milieu

Onjuiste afvoer van IT-apparatuur of medische hulpmiddelen kan een schadelijke invloed op de gezondheid en het milieu hebben. Wij raden aan

producten van Philips, waaronder alle elektronische apparaten, kabels, batterijen, enzovoort, af te voeren naar een verzamelpunt voor inzameling en recycling.

U kunt de verpakkingsmaterialen en handleidingen ook recyclen volgens de lokale regelgeving inzake recyclage.

Onderdelen

Aan het einde van de gebruiksduur moeten de in deze handleiding beschreven producten en bijbehorende accessoires worden afgevoerd conform de voorschriften waarin het afvoeren van dergelijke producten is vastgelegd. Hebt u vragen over het afvoeren van het product, neem dan contact op met uw vertegenwoordiger van Philips.

Batterijen

De afgedichte, oplaadbare batterijen bevatten lood en kunnen worden gerecycled. Laat batterijen ontladen (leeglopen) voordat u deze afvoert. Plaats de batterij in een verpakking waarmee de inhoud elektrisch wordt geïsoleerd. Doorboor de batterij niet en plaats deze niet in een afvalpers. Verbrand de batterij niet en stel deze niet bloot aan vuur of hoge temperaturen. Voer batterijen af conform door regionale instanties gecontroleerde richtlijnen en het ziekenhuisprotocol.

Eesti

TÄHTIS OHUTUSTEAVE

Enne SmartLinx Neuron 3 kasutamist lugege kindlasti läbi kogu allpool esitatud ohutusteave ja SmartLinx Neuron 3 paigaldus- ja hooldusjuhend, mis on saadaval veebiaadressil

customers.capsuletech.com.

Toote märgistuse abil kliendiportaali avamiseks ja asjakohase tootedokumentatsiooni leidmiseks skannige allpool olev QR-kood.



- Ärge muutke SmartLinx Neuron 3, kaableid ega ühtegi Capsule MDIP tarkvara osa ega paigaldage seadet Philipsi dokumentides näidatust erineval viisil. Riist- või tarkvara muutmine võib takistada seadme õiget töötamist ja kahjustada ühendatud meditsiiniseadet.
- Olge ettevaatlik ja lõigake ainult teipi, mitte näiteks SmartLinx Neuronit.
- Tule- ja plahvatusoht. Ärge kasutage SmartLinx Neuronit tuleohtliku anesteetikumi segu ja õhu, hapniku või dilämmastikoksiidi lähedal;

hapnikuga rikastatud keskkonnas; ega muus potentsiaalselt plahvatusohtlikus keskkonnas.

- Ärge virnastage SmartLinx Neuronit ega pange seda teiste seadmete kõrvale. Kui te seda teete, siis kontrollige, kas see töötab normaalselt tavapärasel konfiguratsioonil.
- Ärge kinnitage Neuronit viisil, kus Neuroni korpuse või kinnitatud komponentide oleks pikaajaline füüsiline kokkupuude või surve. Selline surve või kokkupuude võib takistada seadme õigest jahutamist ja põhjustada selle ülekuumenemist.
- Ärge pange SmartLinx Neuronit mööblisse ega suletud kohta. See võib takistada seadme õiget jahutamist ja häirida raadiosidet.
- Kasutage SmartLinx Neuron 3 ainult *Neuron 3 paigaldus- ja hooldusjuhendi* jaotises „Tehnilised omadused“ kirjeldatud keskkonnatingimustes.
- Kukkumise ennetamiseks kinnitage SmartLinx Neuroni kohal olevad seadmed. Stabiilsuse tagamiseks tehke regulaarselt hoolduskontrolle.
- Elektrilöögi ohu ennetamiseks tohib selle seadme ühendada ainult kaitsemaandusega pistikupesaga.

- Kasutage alati seadmega kaasasolevat toiteplokki: SL-NU3-PS (mudel: 989907000055).
- Ärge kasutage pikendusjuhtmeid ega adaptereid.
- Toitejuhe, toiteallikas ja pistik peab olema terve ja kahjustamata.
- Toitepistik peab jääma ligipääsetavaks, et seadet vajaduse korral vooluvõrgust lahutada.
- Ohutuse tagamiseks on kaablid konstrueeritud nii, et need ei saaks juhuslikult lahti tulla, kui keegi neist kogemata tõmbab. Siiski veenduge, et kaablid oleksid veetud nii, et need ei tekitaks komistusohtu.
- Ärge ühendage passiivse Etherneti toite (PoE) võrgukaablit jadapordiga, kuna PoE vool võib seadet kahjustada.
- Kasutage SmartLinx Neuroniga ainult mittemeditsiiniseadmete ühendamiseks tagumisi USB-porte. Selle hoiatuse erandiks on isoleeritud USB-ühendusega meditsiiniseadmed; selliseid seadmeid on võimalik ühendada tagant ligipääsetavate USB-portidega.
- Ärge vajutage pikalt nuppu ON/OFF. Nelja sekundi möödudes võib tekkiv äkkväljalülitus seadme stabiilsust negatiivselt mõjutada.
- Vigased akud võivad SmartLinx Neuronit kahjustada. Kui aku on kahjustatud või mõrane, tuleb see viivitamatult välja vahetada ainult Philipsi heakskiidetud aku vastu.
- Akude vale kõrvaldamine võib põhjustada plahvatus- või saastumisohu. Akud tuleb ringlusse võtta kohalike eeskirjade järgi. Ärge visake akusid taaskasutuskonteinerisse. Ärge mähkige neid metall- ega alumiinium-fooliumisse. Enne kõrvaldamist mähkige need ajalehepaberisse. Ärge neid põletage. Aku võib ülekuumenemise korral plahvatada.
- Plahvatusohtu ennetamiseks kasutage ainult Philipsi või Philipsi heakskiidetud edasimüüja tarnitud akusid. Muu aku kasutamise korral on plahvatusoht.
- Enne kui eemaldate aku sisselülitatud SmartLinx Neuronilt, veenduge, et sellel oleks pidev toidet kas pistikupesa või vähemalt ühe SmartLinx Neuronisse paigaldatud laetud aku kaudu.

- Elektrilöögioht. Ärge avage SmartLinx Neuronit ega proovige seda parandada. SmartLinx Neuronil pole kasutaja parandatavaid siseosi. Tehke ainult selles kasutusjuhendis kirjeldatud tavapäraseid puhastus- ja hooldustoiminguid. Siseosi tohib kontrollida ja parandada ainult väljaõppinud hooldustehnik.
- Kuna SmartLinx Neuron ei ole täiesti veekindel, siis ärge tehke järgmist.
 - Ärge pihustage SmartLinx Neuronile puhastusvedelikku ega -vahtu ega kastke ega leotage seda puhastamiseks.
 - Ärge pihustage ega pritsige vedelikku otse SmartLinx Neuronile; pihustage vedelikku, geeli või vahtu lapile ja seejärel hõõruge seadet lapiga.
 - Ärge valage seadmele ega selle ümber vedelikku.
 - Ärge laske toitekaablil ega toiteplokil vedelikuga kokku puutuda.
 - Veenduge, et USB-pordi kate oleks kindlalt kinnitatud.
- Ärge kasutage muid puhastusvahendeid peale Smartlinx Neuron 3 paigaldus- ja hooldusjuhendis loetletud vahendite (kui teie puhastusvahendit loendis pole, võtke abi saamiseks ühendust Philipsiga).
- Ärge kasutage tugevatoimelisi lahusteid.
- Süsteemi ei tohi autoklaavimise ega etüleenoksiidgaasi (gaassteriliseerimine) abil puhastada, desinfitseerida ega steriliseerida.
- Ärge puudutage, vajutage ega hõõruge ekraanipaneeli abrasiivsete puhastusvahendite, vahendite, harjade või karedate materjalidega.
- Enne toitekaabli ja toiteploki kontrollimist lülitage SmartLinx Neuron välja.

Elektrilised tehnilised andmed

Väline toiteallikas: 100–240 V AC, 50/60 Hz,
võimsustarve: max 65 W

Elektrilised nimiväärtused: max 20 V DC,
3,25 A

Sisemine aku: liitiumioon-akupakett 3S1P
3020 mAh

SmartLinx Neuron 3 sagedusribad ja**võimsus**

Wi-Fi 2,4 GHz sagedusriba: 2412–2472 MHz
(võimsus < 19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz sagedusriba: 5180–5240 MHz,
5260–5320 MHz, 5500–5700 MHz,
5725–5850 MHz (võimsus < 22,92 dBm)

Töökeskond

Temperatuur: 0–40 °C (32–104 °F)

Õhuniiskus: 15–95% suhteline õhuniiskus,
kondenseerumiseta

Atmosfäärirõhk: 700–1060 hPa

Transpordi- ja hoiukeskkond

Temperatuur: –20–60 °C (–4–140 °F)

Õhuniiskus: 15–95% suhteline õhuniiskus,
kondenseerumiseta

Atmosfäärirõhk: 500–1060 hPa

Tähtis märkus

Toote muutmine või modifitseerimine on keelatud. Sellised toimingud tühistavad kohe kõik ohutus- ja raadiosidesertifikaadid ning teie loa seadet kasutada. Tootel on ohutus- ja raadioühenduse standardite vastavushinnang ja -sertifikaat, kui seda kasutatakse koos heakskiidetud tarvikute ja varjestatud kaablitega, mis vastavad regulatiivsetele nõuetele. Raadiote, telerite ja muude elektroonikaseadmete häirete ennetamiseks kasutage sertifitseeritud tarvikuid ja õigeid kaableid. Ainult *Neuron 3*

paigaldus- ja hooldusjuhendis nimetatud

kaablid on ohutuks ja nõuetele vastavaks kasutamiseks heaks kiidetud. Muude kaablite kasutamine on keelatud ja võib põhjustada häireid või seadme funktsioonihäire.

NÕUETELEVASTAVUSE TEAVE

Philips kinnitab, et see seade vastab raadioseadmeid käsitleva RE direktiivi 2014/53/EL olulistele nõuetele ja muudele asjakohastele sätetele ning kannab vastavalt CE-märgist.

Täieliku RED vastavusdeklaratsiooni eksemplari saamiseks võtke ühendust Philipsi esindajaga.

Seda seadet tohib kasutada: AT BE BG HR
CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT
LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Teatud riikides kehtivad 5 GHz sagedusribal töötavatele seadmetele eripiirangud või keelud. Näiteks teatud Euroopa riikides tuleb mõned sagedused piirata siseruumides kasutamiseks. Soovitav on järgida kohalikke nõudeid.

EL-i volitatud esindaja ja importija

Philips Medical Systems Nederland B.V. –
Veenpluis 6 – 5684 PC Best –
Holland



See sümbol SmartLinx Neuron 3-l näitab, et akusid ja kaableid tuleb koguda eraldi ja mitte olmeprügiga üheskoos kasutuselt kõrvaldada.

SmartLinx Neuron 3 kasutamisel koguneb tahkeid jäätmeid, mis tuleb õigesti kõrvaldada või ringlusse võtta. Nende hulka kuuluvad süsteemi komponendid, akud ja pakkematerjalid.

Ringlussevõtt ja keskkond

IT- ja meditsiiniseadmete vale kõrvaldamine võib tervist ja keskkonda halvasti mõjutada.

Soovitame teil Philipsi tooted, sh kõik elektroonikaseadmed, kaablid, akud jne, kõrvaldada sobivas kohas, et võimaldada taaskasutamist ja ringlussevõttu. Pakendid ja juhendid saab ringlusse võtta ka kohalike ringlussevõtueeskirjade kohaselt.

Komponendid

Pärast kasutusea lõppu tuleb selles juhendis kirjeldatud tooted ja tarvikud kõrvaldada vastavalt nende toodete kõrvaldamist reguleerivatele suunistele. Kui teil on toote kõrvaldamise kohta küsimusi, võtke ühendust Philipsi esindajaga.

Akud

Suletud laetavad akud sisaldavad pliidi ja need saab ringlusse võtta. Enne kõrvaldamist laadige akud tühjaks (tühjendage need). Pakendage aku nii,

et selle sisu oleks elektriliselt isoleeritud.

Ärge torgake akut ega pange seda prügipressi. Ärge põletage akut ega laske sellele tule või kõrge temperatuuriga kokku puutuda. Kõrvaldage piirkondlike asutuste kontrollitud juhiste ja haiglas kehtiva korra kohaselt.

suomi

TÄRKEITÄ TURVALLISUUSTIETOJA

Ennen SmartLinx Neuron 3:n käyttöä lue kaikki alla olevat turvallisuustiedot sekä SmartLinx Neuron 3:n asennus- ja kunnossapito-opas, joka on saatavilla osoitteessa customers.capsuletech.com.

Skannaamalla alla olevan QR-koodin pääset asiakasportaaliin ja lukemaan tuotteen etiketin mukaiset tuotetiedot.



- Älä muokkaa SmartLinx Neuron 3:a, kaapeleita tai mitään Capsule MDIP -ohjelmiston osaa äläkä kiinnitä laitetta millään muulla kuin Philipsin asiakirjoissa ohjeistetulla tavalla. Kaikki laitteistoon tai ohjelmistoon tehdyt muutokset voivat estää oikean toiminnan ja vahingoittaa liitettyä lääkinällistä laitetta.
- Varmista, että leikkaat vain teipin eikä esimerkiksi itse SmartLinx Neuronia.
- Tulipalo- ja räjähdysvaara. Älä käytä SmartLinx Neuronia helposti syttyvän anestesia-aineseoksen läheisyydessä (jos aineseos joutuu kosketuksiin ilman, hapen tai typpihapokkeen kanssa),

hyvin happipitoisissa ympäristöissä tai missä tahansa muussa mahdollisesti räjähdysriskissä ympäristössä.

- Älä pinota SmartLinx Neuronia tai aseta sitä muun laitteen viereen. Jos teet näin, tarkista, että se toimii normaalisti tavanomaisessa kokoonpanossa.
- Vältä Neuronin asentamista siten, että mihin tahansa Neuron-kotelon osaan tai siihen kiinnitettyihin komponentteihin kohdistuu pitkäaikaisesti fyysinen kosketus tai paine. Tällainen paine tai kosketus voi estää laitteen asianmukaisen jäähtymisen ja aiheuttaa sen ylikuumenemisen.
- Älä sijoita SmartLinx Neuronia kalusteen tai minkään suljetun tilan sisälle. Se voi estää laitteen kunnollisen jäähtymisen ja häiritä radioviestintää.
- Käytä SmartLinx Neuron 3:a ainoastaan *Neuron 3:n asennus- ja kunnossapito-oppaan "Tekniset ominaisuudet"* -kohdassa kuvatuissa olosuhteissa.
- Kiinnitä SmartLinx Neurons yläkannakkeista, jotta se ei voi pudota. Varmista laitteen vakaus tekemällä huoltotarkastus säännöllisesti.
- Sähköiskun vaaran välttämiseksi tämän laitteiston saa liittää vain suojavaadoitettuun pistorasiaan.

- Käytä aina laitteen mukana toimitettua virtalähdettä:
SL-NU3-PS (malli: 989907000055)
- Älä käytä minkäänlaisia jatkojohtoja tai sovittimia.
- Virtajohdon, virtalähteen ja pistokkeen täytyy olla ehjiä ja vahingoittumattomia.
- Virtapistokkeen on sijaittava paikassa, johon siihen pääse helposti käsiksi, jos laite on irrotettava tarvittaessa pistorasiasta.
- Johdot on suunniteltu turvallisuussyistä siten, että ne estävät tahattoman irrottamisen, jos niistä vedetään vahingossa. Muista kuitenkin asettaa johdot niin, että niihin ei voi kompastua.
- Vältä kytkemästä passiivista Power-over-Ethernet (PoE) -verkkokaapelia sarjaporttiin, koska PoE-virta voi vahingoittaa laitetta.
- Käytä takaosan USB-liitäntöjä ainoastaan ei-lääkinnällisten laitteiden liittämiseen SmartLinx Neuroniin. Tässä suhteessa poikkeuksen muodostavat USB-liitäntään yhdistetyt lääkinnälliset laitteet, jotka ovat eristettyjä, sillä nämä laitteet on mahdollista liittää takana oleviin USB-liitäntöihin.
- Vältä ON/OFF-painikkeen pitämistä pohjassa. Neljän sekunnin jälkeen tapahtuvalla pakotetulla sammutuksella voi olla haitallinen vaikutus laitteen vakauteen.
- Vialliset akut voivat vahingoittaa SmartLinx Neuron -järjestelmää. Jos akussa on merkkejä vaurioista tai halkeamista, se on vaihdettava välittömästi ja ainoastaan Philipsin hyväksymään akkuun.
- Akkujen vääränlainen hävittäminen voi aiheuttaa räjähdys- tai kontaminaatiovaaran. Akut on aina kierrätettävä paikallisten säännösten mukaisesti. Akkuja ei saa koskaan heittää roska-astioihin. Akkuja ei saa kääriä metalli- tai alumiinifolioon. Ne on käärittävä sanomalehtiin ennen niiden hävittämistä. Akkuja ei saa polttaa. Akku voi räjähtää, jos se kuumenee liikaa.
- Räjähdysvaaran välttämiseksi käytä ainoastaan Philipsin tai Philipsin hyväksymän jälleenmyyjän toimittamia akkuja. Muunlaisten akkujen käyttö aiheuttaa räjähdysvaaran.

- Ennen kuin poistat akun SmartLinx Neuronista, johon on kytketty virta, varmista, että se saa virtaa senkin jälkeen joko suoraan verkkopistorasiasta tai vähintään yhdestä SmartLinx Neuronin asennetusta ladatusta akusta.
- Sähköiskun vaara. Älä avaa SmartLinx Neuronin tai yritä korjata sitä. SmartLinx Neuronissa ei ole käyttäjän huollettavia sisäisiä osia. Tee vain rutiininomaiset puhdistus- ja kunnossapitotoimet, jotka on nimenomaisesti kuvattu tässä oppaassa. Sisäisten osien tarkastuksen ja huollon saa suorittaa vain pätevä huoltohenkilöstö.
- Koska SmartLinx Neuron ei ole täysin vesitiivis:
 - Älä suihkuta puhdistusnestettä tai -vaahtoa SmartLinx Neuronin äläkä upota tai liota sitä puhdistusta varten.
 - Älä koskaan suihkuta tai ruiskuta mitään nestettä suoraan SmartLinx Neuronin päälle. Suihkuta neste, geeli tai vahto liinaan ja pyyhi laite tällä liinalla.
- Älä läikytä nesteitä laitteen päälle tai sen ympärille.
- Älä altista virtajohtoa tai laturia nesteelle.
- Varmista, että USB-liitännän suojakansi on kiinnitetty tiukalle.
- Käytä vain SmartLinx Neuron 3:n asennus- ja kunnossapitopöytäkirjassa lueteltuja puhdistusaineita (kysy Philipsiltä neuvoa, jos puhdistusainetta ei ole luettelossa).
- Älä käytä syövyttäviä liuoksia.
- Älä puhdista, desinfioi tai steriloi mitään järjestelmän osaa autoklaavilla tai etyleenioksidikaasulla (kaasusterilointi).
- Älä koske, paina tai pyyhi näyttöä hankaavilla puhdistusaineilla, välineillä, harjoilla tai karkeapintaisilla materiaaleilla.
- Katkaise SmartLinx Neuronin virta, ennen kuin tarkistat virtajohdon ja laturin.

suomi

Sähkötiedot

Ulkoinen virtalähde: 100–240 V AC,
50/60 Hz, virrankulutus: enintään 65 W

Sähkötiedot: 20 V DC, enintään 3,25 A

Sisäinen akku: Litiumioniakku 3S1P,
3020 mAh

SmartLinx Neuron 3:n taajuuskaistat ja teho

Wi-Fi 2,4 GHz:n kaista: 2412–2472 MHz
(teho < 19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz:n kaista: 5180–5240 MHz,
5260–5320 MHz, 5500–5700 MHz,
5725–5850 MHz (teho < 22,92 dBm)

Käyttöympäristö

Lämpötila: 0 °C...+40 °C

Kosteus: Suhteellinen kosteus 15 % – 95 %, ei tiivistymistä

Ilmanpaine: 700 hPa – 1 060 hPa

Kuljetus ja varastointiympäristö

Lämpötila: –20 °C...+60 °C

Kosteus: suhteellinen ilmankosteus
15–95 %, ei tiivistymistä

Ilmanpaine: 500 – 1 060 hPa

Tärkeä huomautus

Tämän laitteen muuntelu on ehdottomasti kielletty. Laitteen muuntelu mitätöi välittömästi kaikki turvallisuussertifioinnit ja langattoman viestinnän sertifioinnit ja peruuttaa oikeutesi käyttää laitetta. Tämä tuote on arvioitu ja sertifioitu

SmartLinx Neuron Safety Instructions

turvallisuusstandardien ja langattoman viestinnän standardien mukaisena, kun sitä käytetään hyväksyttyjen lisälaitteiden ja säännösten mukaisten suojattujen kaapeleiden kanssa. Estä radioiden, televisioiden ja muiden elektronisten laitteiden häiriö käyttämällä sertifioituja lisävarusteita ja oikeita kaapeleita. Vain *Neuron 3:n asennus- ja kunnossapito-oppaassa* määritellyt kaapelit on hyväksytty turvalliseen ja vaatimustenmukaiseen käyttöön. Muun kaapelin käyttö on ehdottomasti kielletty ja voi aiheuttaa häiriötä tai laitteen toimintahäiriön.

TIETOA SÄÄNNÖSTENMUKAISUUDESTA



Philips vakuuttaa täten, että tämä laite täyttää 16. huhtikuuta 2014 annetun radiolaitedirektiivin 2014/53/EU olennaiset vaatimukset ja muut määräykset ja että sillä on direktiivin mukainen CE-merkintä.

Jos haluat kopion koko RED-vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta, ota yhteyttä Philipsin edustajaan.

Tätä laitetta voidaan käyttää seuraavissa maissa: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR.

Tietyillä mailla on erityisiä rajoituksia tai kieltoja, jotka koskevat 5 GHz:n taajuudella

suomi

toimivia laitteita. Esimerkiksi tietyissä Euroopan maissa joidenkin taajuuksien käyttö on sallittu vain sisätiloissa. Noudata paikallisia vaatimuksia.

Valtuutettu edustaja EU:ssa ja maahantuoja:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
The Netherlands



Tämä SmartLinx Neuron 3:n symboli osoittaa, että akut ja kaapelit on kerättävä erikseen eikä niitä saa hävittää talousjätteen mukana.

SmartLinx Neuron 3 -laitteen käytössä muodostuu kiinteitä jätteitä, jotka edellyttävät asianmukaista hävittämistä tai kierrätystä. Tällaisia ovat järjestelmän komponentit, akut ja pakkausmateriaalit.

Kierrätys ja ympäristö

IT-laitteen ja lääkinällisen laitteen epäasianmukainen hävittäminen voi vaikuttaa haitallisesti terveyteen ja ympäristöön. Suosittelemme, että hävität Philips -tuotteet, mukaan lukien kaikki elektroniset laitteet, johdot ja akut, asianmukaisessa laitoksessa

uudelleenkäytön ja kierrätyksen takaamiseksi. Voit myös kierrättää pakkaukset ja käsikirjat paikallisten kierrätyssääntöjen mukaisesti.

Osat

Käyttöikänsä lopussa tässä oppaassa kuvatut tuotteet ja kaikki niiden lisävarusteet on hävitettävä kyseisten tuotteiden hävittämistä koskevien sääntöjen mukaisesti. Jos sinulla on kysyttävää tuotteen hävittämisestä, ota yhteys omaan Philips-edustajaasi.

Akut

Suljetut ladattavat akut sisältävät lyijyä ja ne ovat kierrätettäviä. Pura akkujen varaus ennen hävittämistä. Sijoita akku sähköisesti eristävään pakkaukseen. Älä puhkaise akkua äläkä laita sitä jätepuristimeen. Älä hävitä akkua polttamalla äläkä altista sitä tulelle tai korkeille lämpötiloille. Hävitä paikallisten viranomais määräysten ja sairaalan käytäntöjen mukaisesti.

Français

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

IMPORTANTES

Avant d'utiliser le SmartLinx Neuron 3, veiller à lire l'ensemble des informations de sécurité présentées ci-après et à consulter le Guide d'installation et de maintenance du SmartLinx Neuron 3 sur

customers.capsuletech.com.

Scannez le QR code ci-dessous pour accéder au portail client et trouver la documentation produit correspondante à l'aide de l'étiquette de votre produit.



- Ne pas modifier le SmartLinx Neuron 3, les câbles ou une partie du logiciel Capsule MDIP, ni monter l'appareil d'une façon autre que celle mentionnée dans les documents de Philips. Toute modification apportée au matériel ou au logiciel peut perturber son fonctionnement et endommager l'appareil médical connecté.
- Attention à ne couper que l'adhésif et non pas, par exemple, le SmartLinx Neuron.

- Risque d'incendie et d'explosion. Ne pas utiliser le SmartLinx Neuron en présence d'un mélange anesthésique inflammable avec l'air, l'oxygène ou l'oxyde nitreux ; dans des milieux enrichis en oxygène ; ou dans tout autre environnement potentiellement explosif.
- Ne pas empiler le SmartLinx Neuron ou le placer à côté d'autres équipements. Si c'est néanmoins le cas, vérifier que l'appareil fonctionne normalement dans le paramétrage habituel.
- Éviter de monter le Neuron de telle sorte qu'un contact physique ou une pression prolongés s'exercent sur une partie du boîtier du Neuron ou des composants raccordés. Une telle pression ou un tel contact peut empêcher un refroidissement adéquat de l'appareil et provoquer sa surchauffe.
- Ne pas placer le SmartLinx Neuron dans des meubles ou dans un espace clos. Ceci pourrait empêcher le refroidissement de l'appareil et gêner les communications radio.
- Le SmartLinx Neuron 3 doit être utilisé exclusivement dans les conditions environnementales décrites à la section

« Caractéristiques techniques » du *Guide d'installation et d'entretien du Neuron 3*.

- Fixer solidement les installations en hauteur du SmartLinx Neurons afin d'éviter tout risque de chute. Effectuez des contrôles de maintenance réguliers pour assurer la stabilité.
- Pour éviter tout risque de choc électrique, cet équipement doit uniquement être connecté à une prise électrique équipée d'une protection de mise à la terre.
- Toujours utiliser le bloc d'alimentation fourni avec cet équipement : SL-NU3-PS (Modèle : 989907000055)
- Ne jamais utiliser de rallonges ni d'adaptateurs.
- Le câble et le bloc d'alimentation ainsi que la prise doivent rester intacts et non endommagés.
- Le cordon d'alimentation doit rester accessible afin de pouvoir être débranché du secteur en cas de besoin.
- Par mesure de sécurité, les câbles ont été conçus pour éviter une déconnexion intempestive si quelqu'un tire accidentellement dessus. Toutefois, veiller à ce que la

présence des câbles ne constitue pas un risque de trébuchement.

- Éviter de connecter un câble réseau passif Power-over-Ethernet (PoE) à un port série car le courant PoE peut endommager le dispositif.
- Utiliser les ports USB accessibles à l'arrière pour ne connecter que les appareils non médicaux au SmartLinx Neuron. Cet avertissement ne tolère qu'une exception, les appareils médicaux à connexion USB qui sont isolés ; il est possible de brancher ces appareils sur les ports USB accessibles à l'arrière de l'appareil.
- Éviter de maintenir le bouton Marche/Arrêt enfoncé. Au bout de quatre secondes, un arrêt forcé se produit et peut altérer la stabilité de l'appareil.
- Une batterie défectueuse peut endommager le SmartLinx Neuron. Si la batterie présente des signes de détérioration ou des fissures, elle doit être remplacée immédiatement et exclusivement par une batterie homologuée par Philips.
- Une mise au rebut non conforme des batteries peut comporter un risque d'explosion ou de contamination. Ne jamais jeter les batteries dans des

conteneurs à déchets. Les batteries doivent systématiquement être recyclées conformément à la réglementation locale. Ne jamais jeter les batteries dans des conteneurs à déchets. Ne pas les envelopper dans du métal ou du papier d'aluminium. Les envelopper dans du papier journal avant de les jeter. Ne pas les brûler. La pile peut exploser en cas de surchauffe.

- Pour éviter tout risque d'explosion, utiliser uniquement des batteries fournies par Philips ou par un revendeur agréé Philips. L'utilisation d'une autre batterie comporte un risque d'explosion.
- Avant de retirer une batterie d'un SmartLinx Neuron sous tension, s'assurer qu'il continue d'être alimenté électriquement, soit à partir d'une prise électrique, soit à partir d'au moins une batterie chargée et installée dans le SmartLinx Neuron.
- Risque de choc électrique. Ne pas ouvrir le SmartLinx Neuron, ni essayer de le réparer. Le SmartLinx Neuron ne possède pas de pièce interne réparable par l'utilisateur. Effectuer uniquement les procédures de nettoyage et d'entretien habituelles décrites

spécifiquement dans le présent guide. L'inspection et l'entretien des pièces internes sont strictement réservés à des techniciens qualifiés.

- Comme le SmartLinx Neuron n'est pas complètement étanche :
 - Ne pas vaporiser de liquide ou de mousse de nettoyage sur le SmartLinx Neuron, ni le plonger ou le tremper pour le nettoyage.
 - Ne jamais vaporiser ou projeter de liquide directement sur le SmartLinx Neuron ; vaporiser le liquide, le gel ou la mousse sur un chiffon, puis utiliser ce chiffon pour frotter l'appareil.
 - Ne pas renverser de liquide sur l'appareil ni à proximité ;
 - Ne pas mettre en contact le cordon d'alimentation ni le transformateur avec un liquide.
 - Vérifier que le cache du port USB est correctement fixé.
 - N'utiliser aucun détergent qui ne serait pas répertorié dans le Guide d'installation et de maintenance du Smartlinx Neuron 3 (contacter Philips pour obtenir de l'aide dans

l'éventualité où le détergent à utiliser serait absent de la liste).

- Ne pas utiliser de solvants forts.
- Ne pas nettoyer, désinfecter ou stériliser une partie quelconque du système dans un autoclave ou à l'oxyde d'éthylène (stérilisation au gaz).
- Ne pas toucher ou frotter le panneau d'affichage ni appuyer dessus avec des produits de nettoyage abrasifs, des instruments, brosses ou matériaux ayant une surface rugueuse.
- Éteindre le SmartLinx Neuron avant d'inspecter le cordon d'alimentation et le bloc d'alimentation.

Spécifications électriques

Bloc d'alimentation externe :

100–240 V CA, 50/60 Hz,

consommation électrique : 65 W max

Puissance nominale : 20 V DC, 3,25 A max

Batterie interne : Batterie lithium-Ion 3S1P
3020 mAh

Bandes de fréquence et puissance du Smartlinx Neuron 3

Bande Wi-Fi 2,4 GHz : 2 412 MHz à
2 472 MHz (puissance < 19,9 dBm)

Bande Wi-Fi 5,0 GHz : 5 180 MHz
à 5 240 MHz, 5 260 MHz à 5 320 MHz,
5 500 MHz à 5 700 MHz, 5 725 MHz
à 5 850 MHz (puissance < 22,99 dBm)

Environnement de fonctionnement

Température : 0 °C à +40 °C (+32 °F à +104 °F)

Humidité : 15 à 95 % d'humidité relative,
sans condensation

Pression atmosphérique : 700 hPa à 1060 hPa

Environnement de transport et de stockage

Température : -20 °C à +60 °C (-4 °F à +140 °F)

Humidité : 15 à 95 % d'humidité relative,
sans condensation

Pression atmosphérique : 500 hPa à
1 060 hPa

Note importante

Toute modification apportée à ce produit est strictement interdite. Toute action de ce type annulera immédiatement toutes les certifications de sécurité et de communication sans fil et révoquera votre autorisation d'utiliser l'appareil. Ce produit a été évalué et certifié conforme aux normes de sécurité et de communication sans fil lorsqu'il est utilisé avec des accessoires approuvés et des câbles blindés conformes aux exigences réglementaires. Pour éviter toute interférence avec les radios, téléviseurs et autres appareils électroniques, utilisez

toujours des accessoires certifiés et des câbles appropriés. Seuls les câbles indiqués dans le *Guide d'installation et de maintenance Neuron 3* sont approuvés dans le cadre d'un fonctionnement sûr et conforme. L'utilisation de tout autre câble est strictement interdite et peut entraîner des interférences ou un dysfonctionnement de l'appareil.

INFORMATIONS SUR LA CONFORMITÉ

RÉGLEMENTAIRE



Philips déclare par la présente que cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive RE 2014/53/UE concernant les équipements radio et porte en conséquence le marquage CE.

Pour obtenir une copie de l'intégralité de la Déclaration de conformité RED, contacter votre représentant Philips.

Ce matériel peut être utilisé dans les pays suivants : AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Certains pays imposent des restrictions spécifiques ou des interdictions concernant les appareils qui fonctionnent sur la bande de fréquence de 5 GHz. Dans les pays européens notamment, certaines fréquences doivent, par exemple, être limitées à une

utilisation à l'intérieur. Il est conseillé de respecter les réglementations locales.

Représentant agréé et importateur dans l'UE :

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Pays-Bas



Ce symbole présent sur le SmartLinx Neuron 3 indique les batteries et les câbles doivent être collectés séparément et ne pas être jetés avec les déchets ménagers.

Dans le cadre de l'utilisation du SmartLinx Neuron 3, les déchets solides accumulés nécessitent une mise au rebut ou un recyclage appropriés. Ces éléments incluent les composants du système, les batteries et les matériaux d'emballage.

Recyclage et environnement

La mise au rebut incorrecte des équipements informatiques et médicaux peut avoir un impact négatif sur la santé et l'environnement. Nous recommandons de mettre au rebut les produits Philips, y compris tous les appareils électroniques, les câbles, les batteries, etc. dans un établissement approprié pour en assurer la récupération et le recyclage. L'emballage

et les manuels peuvent également être recyclés conformément aux réglementations de recyclage local.

Composants

À la fin de leur durée de vie utile, les produits décrits dans ce manuel, ainsi que leurs accessoires, doivent être mis au rebut conformément aux exigences réglementant la mise au rebut de ces produits. En cas de question relative à la mise au rebut du produit, contacter le distributeur Philips.

Batteries

Les batteries hermétiques et rechargeables contiennent du plomb et peuvent être recyclées. Décharger (vider) les batteries avant de les mettre au rebut. Placer les batteries dans un emballage assurant un isolement électrique du contenu. Ne pas percer la batterie ni la placer dans un compacteur de déchets. Ne pas incinérer la batterie ni l'exposer au feu ou à des températures élevées. La mettre au rebut conformément aux exigences des organismes régionaux compétents et des protocoles de l'établissement.

FCC et ISED

Le SmartLinx Neuron est conforme à la partie 15 des règles de la FCC ainsi qu'aux normes RSS sans licence d'ISED Canada. Le fonctionnement est sujet à deux conditions :

- Cet appareil ne doit pas produire d'interférences nuisibles ;
- Cet appareil doit accepter la réception de toute interférence, y compris les interférences pouvant entraîner un mauvais fonctionnement.

Deutsch

WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATIONEN

Bevor Sie den SmartLinx Neuron 3 verwenden, lesen Sie bitte alle unten aufgeführten Sicherheitshinweise sowie die Installations- und Wartungsanleitung für den SmartLinx Neuron 3, die unter customers.capsuletech.com verfügbar ist. Scannen Sie den unten stehenden QR-Code, um auf das Kundenportal zuzugreifen und anhand des Etiketts Ihres Produkts die entsprechende Produktdokumentation zu finden.



- Der SmartLinx Neuron 3, die Kabel sowie alle Komponenten der Software Capsule MDIP dürfen in keiner Weise verändert oder anders als in Philips-Dokumenten beschrieben montiert werden. Jegliche Veränderung der Hardware oder Software kann die ordnungsgemäße Funktion beeinträchtigen und Schäden am angeschlossenen medizinischen Gerät verursachen.
- Beim Aufschneiden des Klebebandes darauf achten, dass keine verpackten

Teile, wie z. B. der SmartLinx Neuron, beschädigt werden.

- Brand- und Explosionsgefahr. Der SmartLinx Neuron darf nicht in Anwesenheit von entzündlichen Gemischen aus Narkosemittel und Luft, Sauerstoff oder Stickstoff, in sauerstoffangereicherten Umgebungen oder in anderen explosionsgefährdeten Umgebungen eingesetzt werden.
- Den SmartLinx Neuron nicht auf, unter oder neben anderen Geräten aufstellen. Falls dies unumgänglich ist, muss der ordnungsgemäße Betrieb bei normaler Konfiguration überprüft werden.
- Vermeiden Sie es, das Neuron so zu montieren, dass ein längerer physischer Kontakt oder Druck auf irgendeinen Teil des Neuron-Gehäuses oder die daran befestigten Komponenten ausgeübt wird. Ein solcher Druck oder Kontakt kann eine korrekte Kühlung des Geräts verhindern und zu einer Überhitzung führen.
- Den SmartLinx Neuron nicht in Schränke oder ähnliche Einrichtungsgegenstände bzw. In umschlossene Plätze stellen. Dies könnte die ordnungsgemäße

Kühlung des Geräts beeinträchtigen und zu Störungen der Funkkommunikation führen.

- Den SmartLinx Neuron 3 nur unter den im Abschnitt „Technische Merkmale“ der *Installations- und Wartungsanleitung für den Neuron 3* beschriebenen Umgebungsbedingungen betreiben.
- Sichern Sie Überkopfinstallationen von SmartLinx Neuron-Geräten, um ein Herabfallen zu verhindern. Führen Sie regelmäßige Wartungskontrollen durch, um die Stabilität sicherzustellen.
- Um Stromschlaggefahr zu meiden, darf das Gerät nur an eine Steckdose mit Schutzleiter angeschlossen werden.
- Ausschließlich das mit dem Gerät gelieferte Netzteil verwenden: SL-NU3-PS (Modell: 989907000055)
- Keine Verlängerungskabel oder Adapter jedweder Art verwenden.
- Netzkabel, Netzgerät und Stecker müssen stets intakt und unbeschädigt sein.
- Der Zugang zur Steckdose muss stets freigehalten werden, damit das Gerät bei Bedarf von der Steckdose getrennt werden kann.
- Aus Sicherheitsgründen sind die Kabel so konzipiert, dass bei versehentlichem Ziehen eine unbeabsichtigte Verbindungstrennung verhindert wird. Die Kabel müssen allerdings so geführt werden, dass keine Stolpergefahr besteht.
- Vermeiden Sie den Anschluss eines passiven Power-over-Ethernet-Netzkabels (PoE-Netzkabel) an einen seriellen Anschluss, da PoE-Strom das Gerät beschädigen kann.
- Schließen Sie an die USB-Anschlüsse auf der Rückseite ausschließlich nicht-medizinische Geräte an den SmartLinx Neuron an. Ausgenommen von dieser Warnung sind über USB angeschlossene medizinische Geräte, die isoliert sind. Diese können an die USB-Anschlüsse an der Rückseite angeschlossen werden.
- Die Ein/Aus-Taste auf keinen Fall gedrückt halten. Nach viersekündigem Drücken wird das Gerät abgeschaltet, was sich negativ auf seine Stabilität auswirken kann.
- Der SmartLinx Neuron kann durch defekte Akkus beschädigt werden. Wenn der Akku Anzeichen von Beschädigung oder Rissbildung

aufweist, muss er umgehend durch einen von Philips zugelassenen Akku ersetzt werden.

- Die unsachgemäße Entsorgung von Akkus kann zu Explosionsgefahr oder Gefährdungen für die Umwelt führen. Akkus auf keinen Fall in Abfallbehälter werfen. Die Akkus stets gemäß den vor Ort geltenden Vorschriften dem Recycling zuführen. Akkus auf keinen Fall in Abfallbehälter werfen. Wickeln Sie sie nicht in Metall- oder Aluminiumfolie. Wickeln Sie sie vor der Entsorgung in Zeitungspapier. Verbrennen Sie sie nicht. Bei Überhitzung können Akkus explodieren.
- Zur Vorbeugung von Explosionsgefahr ausschließlich Akkus verwenden, die direkt von Philips oder von einem von Philips autorisierten Händler bezogen werden. Bei Verwendung anderer Akkus besteht Explosionsgefahr.
- Vor dem Entfernen eines Akkus aus einem eingeschalteten SmartLinx Neuron unbedingt überprüfen, dass der SmartLinx Neuron weiterhin mit Strom versorgt wird (über eine Steckdose oder über

einen eingesetzten zweiten, aufgeladenen Akku).

- Stromschlaggefahr. Auf keinen Fall den SmartLinx Neuron öffnen oder versuchen, Reparaturen durchzuführen. Der SmartLinx Neuron enthält keine internen Komponenten, die vom Anwender gewartet werden können. Lediglich die in dieser Anleitung beschriebenen routinemäßigen Reinigungs- und Wartungsmaßnahmen durchführen. Inspektion und Wartung der internen Komponenten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.
- Der SmartLinx Neuron ist nicht völlig wasserdicht. Daher Folgendes beachten:
 - Keine Reinigungsflüssigkeiten oder -schäume auf den SmartLinx Neuron sprühen und ihn zur Reinigung nicht eintauchen oder einweichen.
 - Niemals Flüssigkeiten jeglicher Art direkt auf den SmartLinx Neuron sprühen oder spritzen. Falls Reinigungsspray, -gel oder -schaum erforderlich ist, das Mittel auf ein Tuch sprühen und das Gerät damit reinigen.

Deutsch

- Keine Flüssigkeiten auf dem Gerät oder in der Nähe des Geräts verschütten.
- Das Netzkabel und das Netzgerät keinen Flüssigkeiten aussetzen.
- Darauf achten, dass die Abdeckung des USB-Anschlusses fest geschlossen ist.
- Nur die in der Installations- und Wartungsanleitung für den Smartlinx Neuron 3 aufgeführten Reinigungsmittel verwenden (wenden Sie sich an Philips, wenn das verwendete Reinigungsmittel nicht in der Liste enthalten ist.)
- Keine scharfen Lösungsmittel verwenden.
- Keine Teile des Systems im Autoklaven oder mithilfe von Ethylenoxidgas (Gassterilisation) reinigen, desinfizieren oder sterilisieren.
- Den Touchscreen auf keinen Fall mit scheuernden Reinigungsmitteln, Instrumenten, Bürsten oder Materialien mit rauer

Oberfläche berühren, drücken oder abreiben.

- Vor dem Überprüfen des Netzkabels und des Netzgeräts den SmartLinx Neuron ausschalten.

Elektrische Spezifikationen

Externe Stromversorgung: 100–240 V

Wechselstrom, 50/60 Hz,

Leistungsaufnahme: max. 65 W.

Elektrische Nennwerte: 20 V=, 3,25 A max

Interner Akku: Li-Ionen-Akku 3S1P

3020 mAh

Frequenzbänder und Leistung des Smartlinx Neuron 3

WiFi 2,4-GHz-Band: 2412 MHz bis

2472 MHz (Leistung < 19,9 dBm)

WiFi 5,0-GHz-Band: 5180 MHz bis 5240 MHz,

5260 MHz bis 5320 MHz, 5500 MHz bis

5700 MHz, 5725 MHz bis 5850 MHz

(Leistung < 22,92 dBm)

Betriebsumgebung

Temperatur: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)

Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 95 % rel.

Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Luftdruck: 700 hPa bis 1060 hPa

Transport- und Lagerungsumgebung

Temperatur: –20 °C bis +60 °C (–4 °F bis +140 °F)

Deutsch

Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 95 % rel.

Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Luftdruck: 500 hPa bis 1060 hPa

Wichtiger Hinweis

Jegliche Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt sind strengstens untersagt. Durch solche Aktionen erlöschen sämtliche Zertifizierungen für die Sicherheit und drahtlose Kommunikation und Ihre Berechtigung zum Betrieb des Geräts sofort. Dieses Produkt wurde geprüft und zertifiziert und erfüllt die Standards für Sicherheit und drahtlose Kommunikation, wenn es mit zugelassenem Zubehör und abgeschirmten Kabeln verwendet wird, die den regulatorischen Anforderungen entsprechen. Um Störungen von Radios, Fernsehgeräten und anderen elektronischen Geräten zu vermeiden, verwenden Sie immer zertifiziertes Zubehör und geeignete Kabel. Nur die in der *Installations- und Wartungsanleitung für den Neuron 3* aufgeführten Kabel sind für einen sicheren und vorschriftsmäßigen Betrieb zugelassen. Die Verwendung anderer Kabel ist strengstens untersagt und kann zu Störungen oder Fehlfunktionen des Geräts führen.

INFORMATIONEN ZUR EINHALTUNG

GESETZLICHER VORSCHRIFTEN



Philips erklärt hiermit, dass dieses Gerät die wesentlichen Anforderungen und sonstigen relevanten Bestimmungen der Funkgeräte-richtlinie 2014/53/EU erfüllt und entsprechend die CE-Kennzeichnung trägt. Eine Kopie der vollständigen RED-Konformitätserklärung (Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment / Funkanlagen und Telekommunikationseinrichtungen) erhalten Sie von Ihrem Ansprechpartner bei Philips.

Dieses Gerät darf in den folgenden Ländern betrieben werden: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

In bestimmten Ländern gelten spezielle Einschränkungen oder Verbote für Geräte, die im 5-GHz-Frequenzband betrieben werden. Insbesondere sind beispielsweise in manchen europäischen Ländern gewisse Frequenzen auf den Gebrauch in geschlossenen Räumen beschränkt. Die einschlägigen lokalen Vorschriften sind zu befolgen.

Deutsch

EU-Bevollmächtigter und Importeur:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -

Veenpluis 6 - 5684 PC Best -

Niederlande



Dieses Symbol auf dem SmartLinx Neuron 3 weist darauf hin, dass Akkus und Kabel separat gesammelt werden müssen und nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Bei der Verwendung des SmartLinx Neuron 3 sammeln sich Feststoffabfälle an, die ordnungsgemäß entsorgt oder recycelt werden müssen. Dazu gehören Systemkomponenten, Akkus und Verpackungsmaterialien.

Recycling und Umweltschutz

Die unsachgemäße Entsorgung von IT- und Medizingeräten kann schädliche Auswirkungen auf Gesundheit und Umwelt haben. Es wird empfohlen, Philips-Produkte, einschließlich aller elektronischen Geräte, Kabel, Akkus usw., bei einer geeigneten Einrichtung abzugeben, um sie der Verwertung und dem Recycling zuzuführen. Das Verpackungsmaterial und die Handbücher können ebenfalls entsprechend den vor Ort geltenden Bestimmungen recycelt werden.

Komponenten

Am Ende ihrer Funktionsdauer müssen die in diesem Leitfaden beschriebenen Produkte und das Zubehör in Übereinstimmung mit Entsorgungsrichtlinien für derartige Produkte entsorgt werden. Wenn Sie Fragen zur Entsorgung des Produkts haben, wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner bei Philips.

Akkus

Die verschlossenen, wiederaufladbaren Akkus enthalten Blei und können recycelt werden. Akkus vor der Entsorgung entladen (entleeren). Den Akku in eine Verpackung legen, die seinen Inhalt elektrisch isoliert. Den Akku nicht einstecken oder in eine Müllpresse legen. Den Akku nicht verbrennen oder Feuer bzw. hohen Temperaturen aussetzen. In Übereinstimmung mit regionalen behördlichen Richtlinien und dem Krankenhausprotokoll entsorgen.

Ελληνικά

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Προτού χρησιμοποιήσετε το SmartLinx Neuron 3, φροντίστε να διαβάσετε όλες τις πληροφορίες ασφαλείας που παρέχονται παρακάτω, καθώς και τον Οδηγό Εγκατάστασης και Συντήρησης του SmartLinx Neuron 3 που είναι διαθέσιμος στη διεύθυνση customers.capsuletech.com. Σαρώστε τον παρακάτω κωδικό QR για να αποκτήσετε πρόσβαση στην πύλη πελατών και να βρείτε την σχετική τεκμηρίωση προϊόντος χρησιμοποιώντας την ετικέτα του προϊόντος σας.



- Μην τροποποιείτε το SmartLinx Neuron 3, τα καλώδια ή οποιοδήποτε μέρος του λογισμικού Capsule MDIP, ούτε να τοποθετείτε τη συσκευή με οποιονδήποτε τρόπο διαφορετικό από αυτόν που αναφέρεται στα έγγραφα της Philips. Οποιαδήποτε τροποποίηση στο υλικό ή το λογισμικό μπορεί να εμποδίσει την ορθή λειτουργία και να προκαλέσει ζημιά στη συνδεδεμένη ιατρική συσκευή.

- Προσέξτε να κόψετε μόνο την ταινία και όχι, για παράδειγμα, το SmartLinx Neuron.
- Κίνδυνος φωτιάς και έκρηξης. Μη χειρίζεστε το SmartLinx Neuron παρουσία εύφλεκτου αναισθητικού μείγματος με αέρα, οξυγόνο ή υποξείδιο του αζώτου, σε περιβάλλοντα εμπλουτισμένα με οξυγόνο ή σε οποιοδήποτε άλλο δυνητικά εκρηκτικό περιβάλλον.
- Μην στοιβάζετε το SmartLinx Neuron το ένα πάνω στο άλλο και μην το τοποθετείτε δίπλα σε άλλο εξοπλισμό. Εάν το κάνετε, ελέγξτε το ως προς την κανονική λειτουργία εκτελώντας τη συνήθη διαμόρφωσή του.
- Αποφύγετε την τοποθέτηση του Neuron με τέτοιο τρόπο ώστε να ασκείται παρατεταμένη φυσική επαφή ή πίεση σε οποιοδήποτε μέρος του περιβλήματος του Neuron ή στα προσαρτημένα εξαρτήματα. Αυτή η πίεση ή επαφή μπορεί να εμποδίσει τη σωστή ψύξη της συσκευής και να προκαλέσει υπερθέρμανση.
- Μην τοποθετείτε το SmartLinx Neuron μέσα σε έπιπλα ή σε κλειστό χώρο. Αυτό θα μπορούσε να αποτρέψει τη

σωστή ψύξη της συσκευής και να επηρεάσει τις ραδιοεπικοινωνίες.

- Λειτουργήστε το SmartLinx Neuron 3 μόνο εντός των περιβαλλοντικών συνθηκών που περιγράφονται στα «Τεχνικά χαρακτηριστικά» του *Οδηγού Εγκατάστασης και Συντήρησης Neuron 3*.
- Ασφαλίστε τις υπερκείμενες εγκαταστάσεις SmartLinx Neurons για την αποφυγή πτώσεων. Εκτελέστε τακτικούς ελέγχους συντήρησης για να διασφαλίσετε τη σταθερότητα.
- Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να συνδέεται μόνο σε ηλεκτρική πρίζα με προστατευτική γείωση.
- Να χρησιμοποιείτε πάντα το τροφοδοτικό που παρέχεται με τον εξοπλισμό: SL-NU3-PS (Μοντέλο: 989907000055)
- Μην χρησιμοποιείτε καλώδια επέκτασης ή προσαρμογείς οποιουδήποτε τύπου.
- Το καλώδιο ρεύματος, η παροχή, και το φισ πρέπει να παραμένουν άθικτα και χωρίς να έχουν υποστεί βλάβη.
- Το φισ τροφοδοσίας πρέπει να παραμένει προσβάσιμο για να

αποσυνδέσετε τη συσκευή από την πρίζα, εάν είναι απαραίτητο.

- Για λόγους ασφαλείας, τα καλώδια έχουν σχεδιαστεί για να αποτρέπουν την ακούσια αποσύνδεση σε περίπτωση που κάποιος τα τραβήξει κατά λάθος. Ωστόσο, βεβαιωθείτε ότι έχετε δρομολογήσει τα καλώδια έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψετε.
- Αποφύγετε τη σύνδεση ενός παθητικού καλωδίου δικτύου Power-over-Ethernet (PoE) σε μια σειριακή θύρα, καθώς το ρεύμα PoE μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή.
- Χρησιμοποιήστε τις θύρες USB με πρόσβαση από το πίσω μέρος για να συνδέσετε μόνο μη ιατρικές συσκευές στο SmartLinx Neuron. Μια εξαίρεση σε αυτήν την προειδοποίηση αφορά τις ιατρικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες μέσω USB και είναι απομονωμένες. Είναι δυνατή η σύνδεση τέτοιων συσκευών στις θύρες USB με πρόσβαση από το πίσω μέρος.
- Αποφύγετε να κρατάτε πατημένο το κουμπί ON/OFF. Μετά από τέσσερα δευτερόλεπτα, το απότομο κλείσιμο που προκύπτει μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στη σταθερότητα της συσκευής.

- Οι ελαττωματικές μπαταρίες μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στο SmartLinx Neuron. Εάν η μπαταρία εμφανίζει σημάδια ζημιάς ή ρωγμής, πρέπει να αντικατασταθεί αμέσως και μόνο με μπαταρία εγκεκριμένη από τη Philips.
- Η ακατάλληλη απόρριψη των μπαταριών μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο έκρηξης ή μόλυνσης. Μην πετάτε ποτέ τις μπαταρίες σε κάδους απορριμμάτων. Ανακυκλώνετε πάντα τις μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Μην πετάτε ποτέ τις μπαταρίες σε κάδους απορριμμάτων. Μην τα τυλίγετε σε μέταλλο ή αλουμινόχαρτο. Τυλίξτε τα σε εφημερίδα πριν τα πετάξετε. Μην τα κάψετε. Η μπαταρία μπορεί να εκραγεί εάν υπερθερμανθεί.
- Για να αποφύγετε την πιθανότητα έκρηξης, χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρίες που παρέχονται από τη Philips ή από έναν εγκεκριμένο από τη Philips μεταπωλητή. Αν χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε άλλη μπαταρία, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης.
- Πριν αφαιρέσετε μια μπαταρία από ένα SmartLinx Neuron που είναι ενεργοποιημένο, βεβαιωθείτε ότι συνεχίζει να τροφοδοτείται, είτε από

την ηλεκτρική πρίζα είτε από τουλάχιστον μία φορτισμένη μπαταρία που είναι εγκατεστημένη στο SmartLinx Neuron.

- Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Μην ανοίγετε το SmartLinx Neuron και μην επιχειρείτε επισκευές. Το SmartLinx Neuron δεν διαθέτει εσωτερικά μέρη που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Εκτελείτε μόνο τις συνήθεις διαδικασίες καθαρισμού και συντήρησης που περιγράφονται ειδικά σε αυτό το εγχειρίδιο. Η επιθεώρηση και η συντήρηση των εσωτερικών εξαρτημάτων πρέπει να εκτελούνται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις.
- Δεδομένου ότι το SmartLinx Neuron δεν είναι πλήρως στεγανό:
 - Μην ψεκάζετε υγρό καθαρισμού ή αφρό στο SmartLinx Neuron και μην το βυθίζετε ή μουλιάζετε για καθαρισμό.
 - Ποτέ μην ψεκάζετε ή πιτσιλίζετε οποιοδήποτε είδος υγρού απευθείας πάνω στο SmartLinx Neuron. Ψεκάστε το υγρό, το τζελ ή τον αφρό σε

ένα πανί και στη συνέχεια
τρίψτε το πανί στη συσκευή.

- Μην χύνετε υγρά πάνω ή γύρω από τη μονάδα.
- Μην εκθέτετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή την πλακέτα ρεύματος σε υγρά.
- Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα στη θύρα USB είναι καλά στερεωμένο.
- Μην χρησιμοποιείτε κανένα άλλο καθαριστικό εκτός από αυτά που αναφέρονται στον Οδηγό Εγκατάστασης και Συντήρησης του Smartlinx Neuron 3 (Επικοινωνήστε με τη Philips για βοήθεια εάν το καθαριστικό σας δεν περιλαμβάνεται στη λίστα.)
- Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες υψηλής δραστηριότητας.
- Μην καθαρίζετε, απολυμαίνετε ή αποστειρώνετε κανένα μέρος του συστήματος με αποστείρωση σε αυτόκλειστο κλίβανο ή με τη χρήση αερίου οξειδίου του αιθυλενίου (αποστείρωση με αέριο).
- Μην αγγίζετε, πιέζετε ή τρίβετε την οθόνη με

λειαντικά καθαριστικά,
εργαλεία, βούρτσες ή υλικά με τραχιά επιφάνεια.

- Απενεργοποιήστε το SmartLinx Neuron πριν ελέγξετε το καλώδιο τροφοδοσίας και το τροφοδοτικό.

Ηλεκτρικές προδιαγραφές

Εσωτερική παροχή ρεύματος: 100–240 V AC, 50/60 Hz, Κατανάλωση ρεύματος: 65 W μέγιστο

Ηλεκτρική ονομαστική τιμή: 20 V DC, 3,25 A μέγιστη

Εσωτερική μπαταρία: Μπαταρία ιόντων λιθίου 3S1P 3020 mAh

Ζώνες συχνοτήτων και ισχύος του

SmartLinx Neuron 3

Ζώνη Wi-Fi 2,4 GHz: 2412 MHz έως 2472 MHz (Ισχύς <19,9 dBm)

Ζώνη Wi-Fi 5,0 GHz: 5180 MHz έως 5240 MHz, 5260 MHz έως 5320 MHz, 5500 MHz έως 5700 MHz, 5725 MHz έως 5850 MHz (Ισχύς <22,92 dBm)

Περιβαλλοντικές συνθήκες λειτουργίας

Θερμοκρασία: 0 °C έως +40 °C (+32 °F έως +104 °F)

Υγρασία: 15% έως 95% σχετική υγρασία, χωρίς συμπύκνωση

Ατμοσφαιρική πίεση: 700 hPa έως 1060 hPa

Περιβάλλον μεταφοράς και αποθήκευσης

Θερμοκρασία: -20 °C έως +60 °C (-4 °F έως +140 °F)

Υγρασία: 15% έως 95% σχετική υγρασία, χωρίς συμπύκνωση

Ατμοσφαιρική πίεση: 500 hPa έως 1060 hPa

Σημαντική σημείωση

Απαγορεύονται αυστηρά οποιεσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις σε αυτό το προϊόν. Τέτοιες ενέργειες θα ακυρώσουν αμέσως όλες τις πιστοποιήσεις ασφαλείας και ασύρματης επικοινωνίας και θα ανακαλέσουν την εξουσιοδότησή σας για τη λειτουργία του τεχνολογικού προϊόντος. Αυτό το προϊόν έχει αξιολογηθεί και πιστοποιηθεί ότι πληροί τα πρότυπα ασφαλείας και ασύρματης λειτουργίας όταν χρησιμοποιείται με εγκεκριμένα αξεσουάρ και θωρακισμένα καλώδια που συμμορφώνονται με τις κανονιστικές απαιτήσεις. Για να αποτρέψετε παρεμβολές σε ραδιόφωνα, τηλεοράσεις και άλλες ηλεκτρονικές συσκευές, χρησιμοποιείτε πάντα πιστοποιημένα αξεσουάρ και κατάλληλα καλώδια. Μόνο τα καλώδια που καθορίζονται στον *Οδηγό Εγκατάστασης και Συντήρησης Neuron 3* έχουν εγκριθεί για ασφαλή και συμβατή λειτουργία. Η χρήση οποιουδήποτε άλλου καλωδίου

απαγορεύεται αυστηρά και μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές ή δυσλειτουργία του τεχνολογικού προϊόντος.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ

Η Philips δηλώνει με το παρόν ότι η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ σχετικά με τον ραδιοεξοπλισμό και φέρει τη σχετική σήμανση CE.

Για ένα αντίγραφο της πλήρους δήλωσης συμμόρφωσης RED, επικοινωνήστε με τον δικό σας αντιπρόσωπο της Philips.

Αυτός ο εξοπλισμός μπορεί να λειτουργεί στις χώρες: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Ορισμένες χώρες έχουν συγκεκριμένους περιορισμούς ή απαγορεύσεις για συσκευές που λειτουργούν στη ζώνη των 5 GHz. Συγκεκριμένα, σε ορισμένες ευρωπαϊκές χώρες, για παράδειγμα, ορισμένες συχνότητες θα πρέπει να περιορίζονται σε χρήση σε εσωτερικούς χώρους. Σας συμβουλεύουμε να τηρείτε τις τοπικές απαιτήσεις.

Εκπρόσωπος εξουσιοδότησης ΕΕ και εισαγωγέας:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Ολλανδία



Αυτό το σύμβολο στο SmartLinx Neuron 3 υποδεικνύει ότι οι μπαταρίες και τα καλώδια πρέπει να συλλέγονται ξεχωριστά και να μην απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Καθώς χρησιμοποιείτε το SmartLinx Neuron 3, θα συσσωρεύονται στερεά απόβλητα που απαιτούν σωστή απόρριψη ή ανακύκλωση. Αυτά περιλαμβάνουν εξαρτήματα συστήματος, μπαταρίες και υλικά συσκευασίας.

Ανακύκλωση και περιβάλλον

Η ακατάλληλη απόρριψη εξοπλισμού πληροφορικής και ιατρικού εξοπλισμού μπορεί να έχει αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία και στο περιβάλλον. Συνιστούμε να απορρίπτετε τα προϊόντα Philips, συμπεριλαμβανομένων όλων των ηλεκτρονικών συσκευών, καλωδίων, μπαταριών κ.λπ., σε κατάλληλες εγκαταστάσεις για την ανάκτηση και την ανακύκλωση. Μπορείτε επίσης να ανακυκλώσετε τις συσκευασίες και τους

οδηγούς σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς ανακύκλωσης.

Εξαρτήματα

Στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, τα προϊόντα που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο, καθώς και τα εξαρτήματά τους, πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις οδηγίες που διέπουν την απόρριψη τέτοιων προϊόντων. Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με την απόρριψη του προϊόντος, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Philips.

Μπαταρίες

Οι σφραγισμένες, επαναφορτιζόμενες μπαταρίες περιέχουν μόλυβδο και μπορούν να ανακυκλωθούν. Αποφορτίστε (εξαντλήστε) τις μπαταρίες πριν από την απόρριψη. Τοποθετήστε την μπαταρία σε συσκευασία που απομονώνει ηλεκτρικά το περιεχόμενό της. Μην τρυπάτε και μην τοποθετείτε την μπαταρία σε συμπιεστή απορριμμάτων. Μην καίτε την μπαταρία και μην την εκθέτετε σε φωτιά ή υψηλές θερμοκρασίες. Απορρίψτε σύμφωνα με τις οδηγίες που ελέγχονται από τους περιφερειακούς φορείς και το πρωτόκολλο του νοσοκομείου.

Magyar

FONTOS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

A SmartLinx Neuron 3 használata előtt feltétlenül olvassa el az alábbi biztonsági információkat, valamint a SmartLinx Neuron 3 telepítési és karbantartási útmutatóját, amely a customers.capsuletech.com címen érhető el.

Olvassa be az alábbi QR-kódot az ügyfélporthál eléréséhez, és a termék címkéje alapján keresse meg a vonatkozó termékdokumentációt.



- Ne módosítsa a SmartLinx Neuron 3 eszközt, a kábeleket vagy a Capsule MDIP szoftver bármely részét, és ne szerelje fel az eszközt a Philips dokumentációjában leírtaktól eltérő módon. A hardver vagy szoftver bármilyen módosítása megakadályozhatja a megfelelő működést és károsíthatja a csatlakoztatott orvostechnikai eszközt.
- Vigyázzon, csak a szalagot vágja el, és ne például a SmartLinx Neuront.
- Tűz- és robbanásveszély. Ne üzemeltesse a SmartLinx Neuron

eszközt gyúlékony altatószer és levegő, oxigén vagy nitrogén-oxid keverékének jelenlétében; oxigéndús környezetben; vagy bármilyen más potenciálisan robbanásveszélyes környezetben.

- Ne helyezze a SmartLinx Neuront egymásra, és ne helyezze más berendezések mellé. Ha mégis így tesz, ellenőrizze a készüléket a normál működés szempontjából a megszokott konfigurációval.
- Kerülje a Neuron olyan módon történő felszerelését, hogy a Neuron burkolatára vagy a csatlakoztatott alkatrészekre hosszan tartó fizikai érintkezés vagy nyomás nehezedjen. Az ilyen nyomás vagy érintkezés megakadályozhatja az eszköz megfelelő hűtését, és túlmelegedését okozhatja.
- Ne helyezze a SmartLinx Neuron készüléket bútorokba vagy zárt térbe. Ez megakadályozhatja a készülék megfelelő hűtését és zavarhatja a rádiókommunikációt.
- A SmartLinx Neuron 3 készüléket csak a *Neuron 3 telepítési és karbantartási útmutatójának „Műszaki jellemzők” című részében leírt környezeti feltételek között üzemeltesse.*

Magyar

- Ha magas helyre szereli a SmartLinx Neurons készüléket, rögzítse biztonságosan, hogy ne eshessen le. Végezzen rendszeres karbantartási ellenőrzéseket a stabilitás biztosítása érdekében.
- Az áramütés veszélyének elkerülése érdekében ezt a berendezést csak védőföldeléssel ellátott elektromos aljzathoz szabad csatlakoztatni.
- Mindig a berendezéshez mellékelt tápegységet használja: SL-NU3-PS (Modell: 989907000055)
- Ne használjon semmilyen típusú hosszabbítót vagy adaptert.
- A tápkábelnek, a tápegységnek és a csatlakozódugónak sértetlennek és hibátlanoknak kell maradnia.
- A tápcsatlakozónak hozzáférhetőnek kell lennie, hogy szükség esetén ki lehessen húzni a készüléket a konnektorból.
- Biztonsági okokból a kábeleket úgy tervezték, hogy megakadályozzák a véletlen lecsatlakozást, ha valaki véletlenül meghúzza őket. Azonban ügyeljen arra, hogy a kábeleket úgy helyezze el, hogy ne jelentsenek botlásvesztélyt.
- Kerülje a passzív Power-over-Ethernet (PoE) hálózati kábel soros porthoz való csatlakoztatását, mivel a PoE áram károsíthatja az eszközt.
- A hátulról elérhető USB-portokat csak nem orvosi eszközök csatlakoztatásához használja a SmartLinx Neuronhoz. Kivételt képeznek ez alól a figyelmeztetés alól az USB-n keresztül csatlakoztatott, elszigetelt orvostechnikai eszközök; ezek az eszközök a hátulról hozzáférhető USB-portokhoz csatlakoztathatók.
- Kerülje a BE/KI gomb nyomva tartását. Négy másodperc elteltével a keletkező kemény leállítás negatívan befolyásolhatja az eszköz stabilitását.
- A hibás akkumulátorok károsíthatják a SmartLinx Neuront. Ha az akkumulátoron bármilyen sérülés vagy repedés jele látható, azonnal ki kell cserélni, és kizárólag a Philips által jóváhagyott akkumulátorra.
- Az elemek nem megfelelő ártalmatlanítása robbanás- vagy szennyeződésvesztélyt okozhat. Soha ne dobja az elemeket a szemetesbe. Az elemeket mindig a helyi előírásoknak megfelelően hasznosítsa

újra. Soha ne dobja az elemeket a szemetesbe. Ne csomagolja őket fém- vagy alufóliába. Csomagolja be őket újságpapírba, mielőtt kidobja őket.

Ne égesse el őket. Az akkumulátor túlmelegedés esetén felrobbanhat.

- A robbanásveszély elkerülése érdekében csak a Philips vagy a Philips által jóváhagyott viszonteladó által forgalmazott elemeket használjon. Ha bármilyen más akkumulátort használ, robbanásveszély áll fenn.
- Mielőtt eltávolítaná az akkumulátort a bekapcsolt SmartLinx Neuronból, győződjön meg arról, hogy az továbbra is kap áramot, akár a konnektorból, akár legalább egy, a SmartLinx Neuronba szerelt feltöltött akkumulátorból.
- Áramütés veszélye. Ne nyissa ki a SmartLinx Neuront, és ne kísérelje meg a javítását. A SmartLinx Neuron nem rendelkezik felhasználó által szervizelhető belső alkatrészekkel. Kizárólag azokat a rendszeres tisztítási és karbantartási eljárásokat végezze el, amelyeket ebben a kézikönyvben kifejezetten ismertetnek. A belső alkatrészek

ellenőrzését és szervizelését csak képzett szervizszemélyzet végezheti.

- Mivel a SmartLinx Neuron nem teljesen vízálló:
 - Ne permetezzen tisztítófolyadékot vagy habot a SmartLinx Neuronra, és ne merítse vízbe, illetve ne áztassa be tisztítás céljából.
 - Soha ne permetezzen vagy fecskendezzen semmilyen folyadékot közvetlenül a SmartLinx Neuronra; permetezze a folyadékot, gélt vagy habot egy kendőre, majd dörzsölje a kendőt a készülékhez.
 - Ne öntsön folyadékot a készülékre vagy annak közelébe.
 - Ne tegye ki a tápkábelt vagy a tápegységet folyadéknak.
 - Győződjön meg arról, hogy az USB-port fedele biztonságosan rögzítve van.
 - Ne használjon más tisztítószeret, mint amelyeket a SmartLinx Neuron 3 telepítési és karbantartási útmutatója felsorol (Ha a tisztítószer nem

szerepel a listán, forduljon a Philipshez segítségért.)

- Ne használjon erős oldószereket.
- A rendszer egyetlen részét sem szabad autoklávozással vagy etilén-oxid gázzal (gázsterilizálás) tisztítani, fertőtleníteni vagy sterilizálni.
- Ne érintse meg, ne nyomja és ne dörzsölje a kijelzőpanelt súrolószerekkel, eszközökkel, kefékkel vagy durva felületű anyagokkal.
- A tápkábel és a tápegység vizsgálata előtt kapcsolja ki a SmartLinx Neuront.

Elektromos specifikációk

Külső tápegység: 100–240 V AC, 50/60 Hz,

Energiafogyasztás: 65 W maximum

Elektromos adatok: 20 V DC, 3,25 A max.

Belső akkumulátor: Lítium-ion

akkumulátorcsomag 3S1P 3020 mAh

A SmartLinx Neuron 3 frekvenciasávjai és teljesítménye

Wi-Fi 2,4 GHz-es sáv: 2412 MHz – 2472 MHz
(Teljesítmény < 19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz-es sáv: 5180 MHz – 5240 MHz,
5260 MHz – 5320 MHz, 5500 MHz –

5700 MHz, 5725 MHz – 5850 MHz

(Teljesítmény < 22,92 dBm)

Működési környezet

Hőmérséklet: 0°C és +40°C között (+32°F és +104°F között)

Páratartalom: 15% és 95% közötti relatív páratartalom, nem lecsapódó

Légköri nyomás: 700 hPa és 1060 hPa között

Szállítási és tárolási környezet

Hőmérséklet: –20 °C és +60 °C között

Páratartalom: 15% és 95% közötti relatív páratartalom, nem lecsapódó

Légköri nyomás: 500 hPa és 1060 hPa között

Fontos megjegyzés

A termék bármilyen módosítása vagy átalakítása szigorúan tilos. Az ilyen tevékenységek azonnal érvénytelenítik az összes biztonsági és vezeték nélküli kommunikációs tanúsítványt, valamint visszavonják a készülék használatára vonatkozó engedélyét. Ez a termék akkor felel meg a biztonsági és vezeték nélküli szabványoknak, ha jóváhagyott kiegészítőkkel és a szabályozási követelményeknek megfelelő árnyékolt kábelekkel használják, és ezt a megfelelőséget bevizsgálással és tanúsítással igazolták. A rádiók, televíziók és más elektronikai eszközök interferenciájának elkerülése érdekében

Magyar

mindig jóváhagyott kiegészítőket és megfelelő kábeleket használjon Kizárólag a *Neuron 3 telepítési és karbantartási útmutatójában* meghatározott kábelek engedélyezettek biztonságos és megfelelő működésre. Bármely más kábel használata szigorúan tilos, és interferenciát vagy a készülék meghibásodását okozhatja.

SZABÁLYOZÁSI MEGFELELÉSRE

VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK



A Philips ezúton kijelenti, hogy ez a készülék megfelel a 2014/53/EU rádióberendezésekre vonatkozó RE irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó előírásainak, és ennek megfelelően CE-jelzéssel van ellátva. A teljes RED megfelelési nyilatkozat másolataért forduljon a Philips képviselőjéhez.

Ez a berendezés a következő helyeken üzemeltethető: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Egyes országokban bizonyos korlátozások vagy tilalmak vonatkoznak az 5 GHz-es sávban működő készülékekre. Különösen bizonyos európai országokban egyes frekvenciák csak beltéri használatra

korlátozottak. Javasoljuk, hogy tartsa be a helyi előírásokat.

EU hivatalos képviselő és importőr:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Hollandia



Ez a szimbólum a SmartLinx Neuron 3 készüléken azt jelzi, hogy az elemeket és a kábeleket külön kell gyűjteni, és nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni.

A SmartLinx Neuron 3 használata során szilárd hulladékok halmozódnak fel, amelyeket megfelelő ártalmatlanítással vagy újrahasznosítással kell kezelni. Ezek közé tartoznak a rendszerkomponensek, az akkumulátorok és a csomagolóanyagok.

Újrahasznosítás és környezetvédelem

Az informatikai és orvosi berendezések nem megfelelő ártalmatlanítása káros hatással lehet az egészségre és a környezetre. Javasoljuk, hogy a Philips termékeit, beleértve minden elektronikus eszközt, kábelt, akkumulátort stb., megfelelő hulladékkezelő létesítményben ártalmatlanítsa, hogy biztosított legyen azok visszanyerése és

Magyar

újrahasznosítása. A csomagolást és az útmutatókat a helyi újrahasznosítási előírásoknak megfelelően is újrahasznosíthatja.

Alkatrészek

A kézikönyvben leírt termékeket és azok kiegészítőit élettartamuk végén a vonatkozó ártalmatlanítási irányelveknek megfelelően kell kezelni. Ha kérdése van a termék ártalmatlanításával kapcsolatban, forduljon a Philips képviselőjéhez.

Akkumulátorok

A lezárt, újratölthető akkumulátorok ólmot tartalmaznak, és újrahasznosíthatók. Az akkumulátorokat ártalmatlanítás előtt merítse le. Helyezze az akkumulátort olyan csomagolásba, amely elektromosan izolálja a tartalmát. Ne lyukassza ki és ne tegye az akkumulátort hulladékprésbe. Ne égesse el az akkumulátort, és ne tegye ki tűznek vagy magas hőmérsékletnek. A regionális, szervezet által ellenőrzött irányelveknek és a kórházi protokollnak megfelelően ártalmatlanítsa.

Íslenska

MIKILVÆGAR ÖRYGGISUPPLÝSINGAR

Áður en SmartLinx Neuron 3 er notað skaltu lesa allar öryggisupplýsingar hér að neðan, sem og uppsetningar- og viðhaldsleiðbeiningar fyrir SmartLinx Neuron 3 sem nálgast má á

customers.capsuletech.com.

Skannið QR kóðann hér að neðan til að fá aðgang að viðskiptavinavefsíðunni og finna viðeigandi vöruskjöl með því að nota merkimiðann á vörunni.



- Ekki breyta SmartLinx Neuron 3, snúrum eða neinum hluta af Capsule MDIP hugbúnaðinum, eða festa tækið á annan hátt en leiðbeint er um í skjölum Philips. Allar breytingar á vélbúnaði eða hugbúnaði geta komið í veg fyrir rétta virkni og valdið skemmdum á lækningatæki sem tengt er.
- Gætið þess að skera aðeins límbandið og ekki til dæmis SmartLinx Neuron.
- Eld- og sprengihætta. Ekki nota SmartLinx Neuron í návist eldfimrar svæfingarblöndu með lofti, súrefni

eða hláturgasi, í súrefnisríku umhverfi eða í öðru sprengifimu umhverfi.

- Ekki stafla SmartLinx Neuron búnaðinum eða setja hann við hliðina á öðrum búnaði. Ef það er gert skal athuga hvort hann virki eðlilega með venjulegri uppsetningu.
- Forðist að setja upp Neuron þannig að langvarandi snerting eða þrýstingur verði á neinn hluta Neuron-hússins eða tengda íhluti. Slíkur þrýstingur eða snerting getur komið í veg fyrir rétta kælingu tækisins og valdið því að það ofhitni.
- Ekki setja SmartLinx Neuron inni í húsgögn eða í lokuð rými. Það gæti komið í veg fyrir rétta kælingu tækisins og truflað fjarskipti.
- Notið SmartLinx Neuron 3 aðeins innan þeirra umhverfisskilyrða sem lýst er í „Tæknilegum eiginleikum“ í *uppsetningar- og viðhaldshandbók Neuron 3*.
- Tryggið uppsetningar á SmartLinx Neuron yfir höfði til að koma í veg fyrir fall. Framkvæmið reglulegar viðhaldsskoðanir til að tryggja stöðugleika.
- Til að koma í veg fyrir raflost má aðeins tengja þennan búnað við

rafmagnsinnstungu með
jarðtengingu.

- Notið alltaf aflgjafann sem fylgir búnaðinum: SL-NU3-PS (Gerð: 989907000055)
- Notið ekki framlengingarsnúrur eða millistykki af neinu tagi.
- Rafmagnssnúran, aflgjafinn og klóin verða að vera óskemmd.
- Rafmagnsklóin verður að vera aðgengileg til að aftengja tækið úr rafmagnsinnstungunni ef þörf krefur.
- Til öryggis eru snúrur hannaðir þannig að sambandið rofni ekki ef einhver togar óvart í þær. Gætið þess þó að leiða snúrunar þannig að ekki sé hætt á að neinn detti um þær.
- Forðist að tengja óvirka PoE-netsnúru við raðtengi þar sem PoE-straumur getur skemmt tækið.
- Notið USB-tengin sem eru aðgengileg að aftan til að tengja aðeins tæki sem ekki eru lækningatæki við SmartLinx Neuron. Undantekning frá þessari viðvörun varðar lækningatæki sem eru tengd við USB og eru einangruð. Það er mögulegt að tengja slík tæki við USB-tengi sem eru aðgengileg að aftan.

- Forðist að halda inni ON/OFF-hnappinum. Eftir fjórar sekúndur getur hörð lokun haft neikvæð áhrif á stöðugleika tækisins.
- Gallaðar rafhlöður geta skemmt SmartLinx Neuron. Ef rafhlaðan sýnir einhver merki um skemmdir eða sprungur verður að skipta henni út tafarlaust og aðeins með rafhlöðu sem Philips hefur samþykkt.
- Óviðeigandi förgun á rafhlöðum getur skapað sprengihættu eða mengunarhættu. Aldrei farga rafhlöðum í ruslatunnum. Endurvinnið rafhlöður alltaf samkvæmt gildandi reglum. Aldrei farga rafhlöðum í ruslatunnum. Ekki vefja þær inn í málm- eða álpappír. Vefjið þær inn í dagblöð áður en þeim er fargað. Ekki brenna þær. Rafhlöður geta sprungið ef þær ofhitna.
- Til að koma í veg fyrir sprengingu skal aðeins nota rafhlöður frá Philips eða viðurkenndum söluaðila Philips. Ef aðrar rafhlöður eru notaðar er hætt á sprengingu.
- Áður rafhlaða er fjarlægð úr SmartLinx Neuron sem er í gangi skal ganga úr skugga um að tækið fái áfram rafmagn, annaðhvort úr

rafmagnsinnstungunni eða úr að minnsta kosti einni hlaðinni rafhlöðu sem er í SmartLinx Neuron.

- Hætta á raflosti. Ekki opna SmartLinx Neuron eða reyna viðgerðir. SmartLinx Neuron hefur enga innri hluta sem notandinn getur gert við. Framkvæmið aðeins reglubundin þrif og viðhald sem sérstaklega er lýst í þessari handbók. Aðeins til þess bært starfsfólk má framkvæma skoðun og viðhald á innri hlutum
- Þar sem SmartLinx Neuron er ekki alveg vatnshelt:
 - Ekki úða hreinsivökva eða froðu á SmartLinx Neuron eða setja það í bleyti til að þrifa það.
 - Úðið aldrei neinum vökva beint á SmartLinx Neuron; berið vökvann, gelið eða froðuna á klút og nuddið síðan klútnum á tækið.
 - Ekki hella vökva á eða í kringum tækið.
 - Ekki láta rafmagnssnúruna eða rafmagnsblokkina komast í snertingu við vökva.

- Gangið úr skugga um að lokið á USB-tenginu sé vel fest.
- Notið ekki önnur efni en þau sem talin eru upp í Uppsetningar- og viðhaldshandbók SmartLinx Neuron 3 (hafið samband við Philips ef efnið er ekki á listanum).
- Notið ekki sterk leysiefni.
- Ekki hreinsa, sótthreinsa eða gerilsneyða neinn hluta kerfisins með gufusæfingu eða með því að nota etýlenoxíðgas (gassótthreinsun).
- Ekki snerta, þrýsta á eða nudda skjáborðið með slípiefnum, tækjum, burstum eða efnum með hrjúfu yfirborði.
- Slökkvið á SmartLinx Neuron áður en rafmagnssnúran og rafmagnsblokkin eru skoðuð.

Rafmagnsupplýsingar

Ytri aflgjafi: 100–240 V AC, 50/60 Hz,

Orkunotkun: 65W hámark

Rafmagnsgildi: 20 V DC, 3,25 A hámark

Innri rafhlaða: Lithium-ion rafhlöðupakki 3S1P 3020 mAh

Tíðnisvið og afl SmartLinx Neuron 3

Wi-Fi 2,4 GHz svið: 2412 MHz til 2472 MHz
(Afl <19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz svið: 5180 MHz til 5240 MHz,
5260 MHz til 5320 MHz, 5500 MHz til
5700 MHz, 5725 MHz til 5850 MHz
(Afl < 22,92 dBm)

Rekstrarumhverfi

Hitastig: 0°C til +40°C (+32°F til +104°F)

Rakastig: 15% til 95% RH án þéttingar

Loftþrýstingur: 700 hPa til 1060 hPa

Flutnings- og geymsluumhverfi

Hitastig: -20°C til +60°C (-4°F til +140°F)

Rakastig: 15% til 95% RH án þéttingar

Loftþrýstingur: 500 hPa til 1060 hPa

Mikilvæg athugasemd

Allar breytingar eða útfærslur á þessari vöru eru stranglega bannaðar. Slíkar aðgerðir munu þegar í stað ógilda öll öryggis- og þráðlaus fjarskiptavottorð og afturkalla heimild þína til að nota tækið. Þessi vara hefur verið metin og vottuð til að uppfylla staðla um öryggi og þráðlausa tengingu þegar varan er notuð með viðurkenndum fylgihlutum og vörðum snúrum sem uppfylla reglugerðir. Til að koma í veg fyrir truflanir á útvörpum, sjónvörpum og öðrum rafeindatækjum skal alltaf nota vottaða fylgihluti og réttar snúrur. Aðeins snúrurnar sem tilgreindar

eru í *uppsetningar- og viðhaldshandbók Neuron 3* eru samþykktar til öruggrar og samhæfðrar notkunar. Notkun annarra snúra er stranglega bönnuð og getur valdið truflunum eða bilun í tækinu.

UPPLÝSINGAR UM FYLGNI VIÐ**REGLUGERÐIR**

Philips lýsir því hér með yfir að þetta tæki uppfyllir grunnkröfur og aðrar viðeigandi ákvæði tilskipunar 2014/53/ESB um fjarskiptabúnað og ber CE-merkið í samræmi við það.

Til að fá afrit af heildarsamræmisýfirlýsingu RED, hafið samband við fulltrúa Philips.

Þennan búnað má nota í: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Ákveðin lönd hafa sérstakar takmarkanir eða bönn á tækjum sem starfa á 5 GHz bandinu. Sérstaklega í ákveðnum

Evrópulöndum, til dæmis, ætti að takmarka sumar tíðnir við notkun innanhúss. Þér er bent á að virða staðbundnar kröfur.

ESB-umboðsaðili og innflytjandi:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -

The Netherlands



Þetta tákn á SmartLinx Neuron 3 gefur til kynna að rafhlöðum og snúrum skuli safnað sérstaklega og ekki fargað með heimilisúrgangi.

Þegar SmartLinx Neuron 3 er notað safnast fyrir fastur úrgangur sem þarf að farga eða endurvinnna á réttan hátt. Þetta felur í sér kerfisíhluti, rafhlöður og umbúðafni.

Endurvinnsla og umhverfið

Óviðeigandi förgun upplýsingatækni- og lækningatækja getur haft neikvæð áhrif á heilsu og umhverfið. Við mælum með að þú fargir Philips-vörum, þar á meðal öllum rafeindatækjum, snúrum, rafhlöðum og svo framvegis, á viðeigandi endurvinnslustöð. Þú getur einnig endurunnið umbúðir og leiðbeiningar samkvæmt gildandi reglum um endurvinnslu.

Íhlutir

Þegar endingartími vörunnar er liðinn verður að farga henni, sem og fylgihlutum hennar, í samræmi við leiðbeiningar um förgun slíkra vara. Ef þú hefur spurningar varðandi förgun vörunnar skaltu hafa samband við Philips-umboðsmanninn þinn.

Rafhlöður

Innsigliðu, endurhlaðanlegu rafhlöðurnar innihalda blý og er hægt að endurvinnna þær. Tæmið rafhlöðurnar áður en þeim er fargað. Setjið rafhlöðuna í rafeinangrandi

umbúðir. Ekki stinga gat á rafhlöðuna eða setja hana í sorpþjöppu. Ekki brenna rafhlöðuna eða láta hana verða fyrir eldi eða miklum hita. Fargið í samræmi við viðmið á svæðinu og verklagsreglur sjúkrahússins.

Italiano

INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

Prima di utilizzare SmartLinux Neuron 3, leggere tutte le informazioni di sicurezza riportate di seguito, nonché la Guida all'installazione e alla manutenzione di SmartLinux Neuron 3 disponibile all'indirizzo customers.capsuletech.com. Scansionare il codice QR riportato di seguito per accedere al portale clienti e reperire la documentazione pertinente al prodotto utilizzando l'etichetta del prodotto.



- Non modificare SmartLinux Neuron 3, i cavi o qualsiasi parte del software Capsule MDIP, né montare il dispositivo in modi diversi rispetto a quanto indicato nella documentazione Philips. Le modifiche al sistema o al software possono comprometterne il corretto funzionamento e causare danni al dispositivo medico collegato.
- Prestare attenzione a tagliare solo il nastro e non, ad esempio, lo SmartLinux Neuron.

- Pericolo di incendio e di esplosione.
Non utilizzare lo SmartLinux Neuron in presenza di una miscela anestetica infiammabile con aria, ossigeno o protossido di azoto; in ambienti arricchiti di ossigeno; o in qualsiasi altro ambiente potenzialmente esplosivo.
- Non impilare lo SmartLinux Neuron né posizionarlo accanto ad altre apparecchiature. In caso contrario, verificare il normale funzionamento durante l'esecuzione della sua configurazione solita.
- Montare il Neuron evitando di esercitare pressione o un contatto fisico prolungato su qualsiasi parte dell'involucro del Neuron o sui componenti collegati. Una simile pressione o un contatto prolungato possono impedire il corretto raffreddamento del dispositivo e provocarne il surriscaldamento.
- Non posizionare lo SmartLinux Neuron all'interno di mobili o in spazi chiusi, in quanto ciò potrebbe impedire il corretto raffreddamento del dispositivo e interferire con le comunicazioni radio.

- Utilizzare SmartLinx Neuron 3 solo nelle condizioni ambientali descritte nelle "Caratteristiche tecniche" della *Guida all'installazione e alla manutenzione di Neuron 3*.
- Proteggere le installazioni sospese dei sistemi SmartLinx Neuron per prevenire le cadute. Effettuare regolarmente controlli di manutenzione per assicurare la stabilità del sistema.
- Onde evitare il rischio di scossa elettrica, questo apparecchio deve essere collegato esclusivamente a una presa elettrica dotata di messa a terra di protezione.
- Utilizzare sempre l'alimentatore fornito in dotazione all'apparecchiatura: SL-NU3-PS (Modello: 989907000055)
- Non utilizzare prolunghe o adattatori di alcun tipo.
- Il cavo di alimentazione, l'alimentazione e la spina devono rimanere integri e privi di danni.
- La spina di alimentazione deve rimanere accessibile per consentire di scollegare il dispositivo dalla presa elettrica, se necessario.
- Per sicurezza, i cavi sono progettati per evitare il distacco accidentale se qualcuno li tira accidentalmente. Tuttavia, accertarsi di posare i cavi in modo che non costituiscano un pericolo di inciampo.
- evitare di collegare un cavo di rete Power-over-Ethernet (PoE) passivo a una porta seriale poiché la corrente PoE può danneggiare il dispositivo.
- Utilizzare le porte USB accessibili posteriormente per collegare solo dispositivi non medici al sistema SmartLinx Neuron. Un'eccezione a questa avvertenza riguarda i dispositivi medici collegati via USB che sono isolati; è possibile collegare tali dispositivi alle porte USB accessibili dalla parte posteriore.
- Evitare di tenere premuto il pulsante ON/OFF. Dopo quattro secondi, l'arresto forzato che ne risulta può avere un impatto negativo sulla stabilità del dispositivo.
- Batterie difettose possono danneggiare lo SmartLinx Neuron. Se la batteria presenta segni di danneggiamento o crepe, deve essere sostituita immediatamente e solo con una batteria approvata da Philips.
- Lo smaltimento improprio delle batterie può creare un rischio di

esplosione o di contaminazione. Non smaltire mai le batterie nei contenitori dei rifiuti. Riciclare sempre le batterie attenendosi alle norme locali. Non smaltire mai le batterie nei contenitori dei rifiuti. Non avvolgerle in fogli di metallo o di alluminio. Avvolgerli in un giornale prima di smaltirle. Non bruciarle. Se vengono surriscaldate, le batterie possono esplodere.

- Per evitare il rischio di esplosioni, utilizzare solo batterie fornite da Philips o da un rivenditore autorizzato Philips. Se si usano altre batterie, si rischia un'esplosione.
- Prima di rimuovere una batteria da uno SmartLinux Neuron acceso, assicurarsi che continui a ricevere energia, sia dalla presa elettrica, sia da almeno una batteria carica che è installata nello SmartLinux Neuron.
- Pericolo di scossa elettrica. Non aprire lo SmartLinux Neuron o tentare di ripararlo. Lo SmartLinux Neuron non include parti interne riparabili dall'utente. Eseguire solo gli interventi di pulizia e manutenzione periodici descritti nel presente manuale. L'ispezione e la manutenzione delle parti interne

devono essere eseguite solo da personale di assistenza qualificato

- Poiché lo SmartLinux Neuron non è completamente impermeabile:
 - Non spruzzare liquidi o schiume detergenti sul sistema SmartLinux Neuron né immergerlo per la pulizia.
 - Non spruzzare o schizzare mai alcun tipo di liquido direttamente sullo SmartLinux Neuron; spruzzare il liquido, il gel o la schiuma su un panno e poi strofinare il panno sul dispositivo.
 - Non far colare liquidi sopra o intorno all'unità.
 - Non esporre il cavo di alimentazione o la basetta di alimentazione a liquidi.
 - Accertarsi che il coperchio della porta USB sia fissato saldamente.
 - Non utilizzare agenti detergenti diversi da quelli riportati nella Guida all'installazione e alla manutenzione di Smartlinux Neuron 3 (se il detergente non è presente nell'elenco,

contattare Philips per assistenza).

- Non utilizzare solventi aggressivi.
- Non pulire, disinfettare o sterilizzare alcuna parte del sistema in autoclave o utilizzando gas di ossido di etilene (sterilizzazione a gas).
- Non toccare, premere o strofinare il pannello del display con detergenti abrasivi, strumenti, spazzole o materiali ruvidi.
- spegnere lo SmartLinx Neuron prima di ispezionare il cavo di alimentazione e la basetta di alimentazione.

Specifiche elettriche

Alimentazione esterna: 100–240 VCA, 50/60 Hz, Consumo energetico: 65 W max
Valori nominali elettrici: 20 VCC, 3,25 A max
Batteria interna: Pacco batteria agli ioni di litio 3S1P 3020 mAh

Bande di frequenza e potenza del sistema Smartlinx Neuron 3

Banda Wi-Fi 2,4 GHz: da 2412 MHz a 2472 MHz (Potenza < 19,9 dBm)

Banda Wi-Fi 5.0 GHz: da 5180 MHz a 5240 MHz, da 5260 MHz a 5320 MHz,

da 5500 MHz a 5700 MHz, da 5725 MHz a 5850 MHz (Potenza < 22,92 dBm)

Ambiente di funzionamento

Temperatura: da 0 °C a +40 °C (+32 °F a +104 °F)

Umidità relativa: dal 15% al 95% UR senza condensa

Pressione atmosferica: Da 700 hPa a 1060 hPa

Trasporto e ambiente di immagazzinaggio

Temperatura: Da -20 °C a +60 °C (-4 °F a +140 °F)

Umidità relativa: dal 15% al 95% UR senza condensa

Pressione atmosferica: Da 500 hPa a 1060 hPa

Nota importante

Qualsiasi variazione o modifica a questo prodotto è severamente vietata. Tali azioni comporteranno l'immediata invalidità di tutte le certificazioni di sicurezza e di comunicazione wireless e la revoca dell'autorizzazione all'uso del dispositivo. Questo prodotto è stato valutato e certificato per soddisfare gli standard di sicurezza e wireless quando utilizzato con accessori approvati e cavi schermati conformi ai requisiti normativi. Per evitare interferenze con radio, televisori e altri dispositivi elettronici, utilizzare sempre accessori

Italiano

certificati e cavi adeguati. Solo i cavi specificati nella *Guida all'installazione e alla manutenzione di Neuron 3* sono approvati per un funzionamento sicuro e conforme.

L'uso di qualsiasi altro cavo è severamente vietato e potrebbe causare interferenze o malfunzionamenti del dispositivo.

INFORMAZIONI SULLA CONFORMITÀ

NORMATIVA



Con la presente Philips dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti della Direttiva RE 2014/53/UE relativa alle apparecchiature radio e reca di conseguenza il marchio CE.

Per una copia della dichiarazione di conformità RED completa, rivolgersi al rappresentante Philips.

Questa apparecchiatura può essere utilizzata in: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Alcuni Paesi hanno restrizioni o divieti specifici per i dispositivi che operano nella banda dei 5 GHz. In particolare in alcuni Paesi europei, ad esempio, alcune frequenze dovrebbero essere limitate all'uso interno. Si consiglia di rispettare i requisiti locali.

Rappresentante autorizzato e importatore per l'UE:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -

Paesi Bassi



Questo simbolo sul sistema SmartLinx Neuron 3 indica che le batterie e i cavi devono essere raccolti separatamente e non smaltiti insieme ai rifiuti domestici. L'utilizzo dello SmartLinx Neuron 3 comporta l'accumulo di rifiuti solidi che richiedono un corretto smaltimento o riciclaggio. Fra questi vi sono componenti del sistema, batterie e materiali da imballaggio.

Riciclaggio e ambiente

Lo smaltimento non corretto di apparecchiature IT e medicali può avere effetti negativi o sulla salute e l'ambiente. Si consiglia di smaltire i prodotti Philips, compresi tutti i dispositivi elettronici, i cavi, le batterie, ecc., in una struttura appropriata per consentirne il recupero e il riciclaggio. È possibile anche riciclare l'imballaggio e i manuali in base alle normative di riciclaggio locali.

Italiano

Componenti

Al termine della loro vita utile, i prodotti descritti in questo manuale, nonché i loro accessori, devono essere smaltiti in conformità con le linee guida che regolano lo smaltimento di tali prodotti.

In caso di domande relative allo smaltimento del prodotto, rivolgersi al rappresentante Philips.

Batterie

Le batterie sigillate e ricaricabili contengono piombo e sono riciclabili.

Scaricare (esaurire) le batterie prima dello smaltimento. Collocare la batteria in un imballaggio che ne isoli elettricamente il contenuto. Non forare o collocare la batteria in un compattatore di rifiuti. Non bruciare la batteria e non esporla al fuoco o a temperature elevate. Smaltire secondo le linee guida regionali controllate dall'ente e il protocollo ospedaliero.

日本語

重要な安全情報

SmartLinx Neuron 3を使用する前に、

以下のすべての安全情報と、

customers.capsuletech.comで入手可能な

『SmartLinx Neuron 3インストールおよびメンテナンス ガイド』を必ずお読みください。

以下の QR コードをスキャンして顧客ポータルにアクセスし、製品のラベルを使用して関連する製品ドキュメントを見つけてください。



- SmartLinx Neuron 3、ケーブル、または Capsule MDIPソフトウェアのいずれかの部分を変更したり、Philipsのドキュメントで指示されている以外の方法でデバイスをマウントしたりしないでください。ハードウェアまたはソフトウェアを改造すると、正しく動作しなかったり、接続されている医療機器の破損が生じる場合があります。
- テープを切るときは、他のもの (SmartLinx Neuron など) を傷つけないように注意してください。
- 爆発の危険。可燃性麻酔薬が、空気、酸素または亜酸化窒素と混在する場所、高濃度酸素雰囲気内、あるいは可燃性の物質が存在する場所では本体を使用しないこと。
- 本体を横置きや重ね置きしないでください。横置きや重ね置きする場合は、通常の構成時に本体が正常に動作できない場合がありますのでご注意ください。
- Neuron を取り付ける際は、Neuron ケーシングまたは取り付けられたコンポーネントのどの部分にも長時間物理的に接触したり

圧力がかかったりしない方法で行ってください。圧力がかかったり接触したりすると、機器の適切な冷却が妨げられ、機器が過熱する可能性があります。

- 本体を家具の内部や密閉された空間の中に配置しないでください。デバイスが正常に冷却されず、無線通信に有害な干渉をもたらす場合があります。
- SmartLinx Neuron 3は、『Neuron 3 インストールおよびメンテナンス ガイド』の「技術的特性」に記載されている環境条件下でのみ操作してください。
- 落下を防止するために、SmartLinx Neurons の頭上設置を固定してください。安定性を確保するために定期的なメンテナンスチェックを実行してください。
- 感電の危険を回避するため、本装置は保護アース付きの電源コンセントに接続する必要があります。
- 必ず機器に付属の電源ユニットを使用してください。SL-NU3-PS(モデル: 989907000055)
- 延長コードまたはアダプターはいかなる種類であれ、使用しないでください。
- 電源ケーブル、電源、およびプラグは無傷の状態に保つ必要があります。
- 必要に応じて、機器を電源コンセントから抜けるように、プラグに簡単にアクセスできるようにしておいてください。
- 安全のために、ケーブルは誰かがうっかり引っ張っても外れない構造になっています。ただし、つまずきの危険を防止するようにケーブルを配線してください。
- PoE 電流がデバイスに損傷を与える可能性があるため、パッシブ Power-over-Ethernet (PoE) ネットワーク ケーブルをシリアル ポートに接続しないでください。

- 非医療機器のみを SmartLinx Neuron に接続するには、背面からアクセス可能な USB ポートを使用してください。この警告の例外には、絶縁された USB 接続の医療機器が含まれます。そのような機器は背面からアクセス可能な USB ポートに接続できます。
- ON/OFF ボタンを長押ししないでください。
4 秒後にハード シャットダウンした後、機器の安定性に悪影響を及ぼす可能性があります。
- バッテリーに欠陥があると、SmartLinx Neuron が破損する可能性があります。バッテリーに損傷やひび割れの兆候が見られる場合は、直ちに Philips が承認したバッテリーと交換する必要があります。
- バッテリーを正しく廃棄しないと、爆発または汚染が発生する可能性があります。バッテリーはゴミ箱に捨てないでください。必ず地域の規制に従ってリサイクルしてください。バッテリーはゴミ箱に捨てないでください。金属またはアルミホイルで包まないでください。廃棄する前に新聞紙に包んでください。焼却しないでください。バッテリーは加熱すると爆発することがあります。
- 爆発の可能性を避けるため、Philips または Philips 認定の再販業者が供給したバッテリーのみを使用してください。これら以外のバッテリーを使用すると、爆発の危険があります。
- 電源が入っている SmartLinx Neuron からバッテリーを取り外す前に、電源コンセントから、または SmartLinx Neuron に取り付けられた 1 個以上の充電済みバッテリーから電力が供給されていることを確認してください。
- 感電の危険。SmartLinx Neuron を分解したり、修理したりしないでください。
SmartLinx Neuron の内部には、お客様による保守が可能な部品はありません。本マニュアルに明記された定期的なクリーニング・保守手順のみを実行してください。内部部品の点検と修理は、資格のあるサービス担当者のみによって実施されなければなりません。
- SmartLinx Neuron は完全防水ではないため、以下に注意してください。
 - SmartLinx Neuron に洗浄液や泡を吹き付けたり、洗浄のために水に浸したりしないでください。
 - 本体に液体を直接吹きかけず、液体、ジェル、または泡を布に吹きかけ、その布で機器を拭いてください。
 - 本体の上またはその周囲に液体をこぼさないでください。
 - 電源ケーブルまたはパワー ブリックが濡れないようにしてください。
 - USB ポートのカバーがしっかりと閉まっていることを確認してください。
 - 『Smartlinx Neuron 3 インストールおよびメンテナンス ガイド』に記載されているもの以外の洗浄剤は使用しないでください（お使いの洗浄剤がリストにない場合は、Philips にお問い合わせください）。
 - 刺激の強い溶剤は使用しないでください。
 - 高圧蒸気殺菌法やエチレン オキシサイド ガス（ガス殺菌）によって、本体のいかなる部分もクリーニング、除菌、または消毒しないでください。

- 研磨剤入りの洗浄剤、器具、ブラシ、または表面の粗いもので、ディスプレイパネルに触れたり、押しついたり、拭いたりしないでください。
- 電源ケーブルおよびパワー ブリックを点検する際は、先に SmartLinx Neuron の電源を切ってください。

電気仕様

外部電源: 100~240 V AC、50/60 Hz、

消費電力: 最大65W

電気定格: DC 20 V、最大 3.25 A

内蔵バッテリー: リチウムイオン バッテリー

パック 3S1P 3020 mAh

Smartlinx Neuron 3の周波数帯域と電力

Wi-Fi 2.4 GHz 帯: 2412 MHz~2472 MHz

(電力 < 19.9 dBm)

Wi-Fi 5.0 GHz 帯: 5180 MHz~5240 MHz、

5260 MHz~5320 MHz、5500 MHz~

5700 MHz、5725 MHz~5850 MHz

(電力 < 22.92 dBm)

動作環境

温度: 0 °C ~ +40 °C

湿度: 15% ~ 95% RH (結露なきこと)

気圧: 700 hPa ~ 1060 hPa

輸送・保管条件

温度: -20 °C ~ +60 °C

湿度: 15% ~ 95% RH (結露なきこと)

気圧: 500 hPa ~ 1060 hPa

重要な注意事項

本製品へのいかなる変更または修正も固く禁じられています。このような行為は、すべての安全性および無線通信の認証を直ちに無効にし、デバイスの操作権限を取り消します。この製品は、

規制要件に準拠した承認済みアクセサリおよびシールド ケーブルと併用した場合、安全性およびワイヤレス規格を満たすことが評価され、認証されています。ラジオ、テレビ、その他の電子機器との干渉を防ぐため、常に認定されたアクセサリと適切なケーブルを使用してください。

『Neuron 3 インストールおよびメンテナンス ガイド』に指定されているケーブルのみが、安全かつ規格に準拠した動作のために承認されています。その他のケーブルの使用は固く禁じられており、干渉やデバイスの故障の原因となる可能性があります。



SmartLinx Neuron 3のこの記号は、バッテリーとケーブルを分別回収し、家庭ゴミと一緒に廃棄してはならないことを示しています。

SmartLinx Neuron 3 の使用に伴い、適切な廃棄やリサイクルが必要となる固形廃棄物が徐々に増えていきます。固形廃棄物には、システムコンポーネント、バッテリー、および梱包材が含まれます。

リサイクルと環境

IT 装置や医療装置を正しく破棄しないと、健康や環境に悪影響が及ぶおそれがあります。すべての電子機器、ケーブル、バッテリーなどを含む Philips 製品を所定の施設で破棄し、資源回収とリサイクルを行うことをお勧めします。地域のリサイクル規制に従って、梱包とガイドをリサイクルすることもできます。

コンポーネント

本書に記載されている製品およびそのアクセサリは、耐用年数の終わりに、かかる製品の廃棄を規制するガイドラインに従って廃棄する必要があります。製品の廃棄に関してご不明な点がございましたら、Philips の担当者にお問い合わせください。

バッテリー

密閉された充電式バッテリーには鉛が含まれており、リサイクルできます。廃棄する前にバッテリーを放電して (使い切って) ください。バッテリーは内容物が電氣的に絶縁される容器に入れてください。バッテリーを破裂させたり、ごみ圧縮機に入れたりしないでください。バッテリーを焼却処分したり、炎または高温にさらしたりしないでください。地域の健康管理ガイドラインおよび病院の規定に従って廃棄してください。

Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC) [総務省]

SmartLinx Neuronは、日本の電波法に基づく技術基準適合証明を取得しています。日本の規制により、このデバイスの 5.2 GHz および 5.3 GHz 周波数帯域での使用は屋内環境のみに制限されています。コンプライアンスや製品サポートに関するご質問は、Philips または日本の正規輸入代理店にお問い合わせください。

한국어

중요 안전 정보

SmartLinx Neuron 3를 사용하기 전에 아래에 제공된 모든 안전 정보를 반드시 읽고, customers.capsuletech.com에서 확인할 수 있는 *SmartLinx Neuron 3 설치 및 유지보수 가이드*도 함께 참조하십시오.

아래 QR 코드를 스캔하여 고객 포털에 접속하고 제품 라벨을 사용하여 관련 제품 설명서를 찾아보십시오.



- SmartLinx Neuron 3, 케이블 또는 Capsule MDIP 소프트웨어의 어떤 부분도 수정하지 말고, Philips 문서에 지시된 것 이외의 다른 방법으로 장치를 장착하지 마십시오. 하드웨어 또는 소프트웨어를 수정하면 연결된 의료 기기가 제대로 작동하지 않고 손상될 수 있습니다.
- 예를 들어 SmartLinx Neuron이 아닌 테이프만 자르도록 주의하십시오.
- 화재 및 폭발 위험이 있습니다. 공기, 산소 또는 아산화질소가 포함된 가연성 마취제 혼합물이 있는 곳, 산소가 풍부한 환경이나 기타 폭발 가능성이 있는 환경에서 SmartLinx Neuron을 작동하지 마십시오.
- SmartLinx Neuron을 쌓아 두거나 다른 장비 옆에 놓지 마십시오. 그랬다면

일반적인 구성을 실행하여 정상적으로 작동하는지 확인하십시오.

- Neuron 케이스나 부착된 구성품의 일부에 장기간 물리적 접촉이나 압력이 가해지는 방식으로 Neuron을 장착하지 마십시오. 이러한 압력이나 접촉으로 인해 기기가 제대로 냉각되지 않고 과열될 수 있습니다.
 - SmartLinx Neuron을 가구 내부나 밀폐된 공간에 놓지 마십시오. 기기가 제대로 냉각되지 않고 무선 통신을 방해할 수 있습니다.
 - SmartLinx Neuron 3은 *Neuron 3 설치 및 유지보수 가이드*의 “기술적 특성”에 명시된 환경 조건 내에서만 작동하십시오.
 - 추락을 방지하기 위해 SmartLinx Neurons의 오버헤드 설치물을 고정하십시오. 안정성을 보장하기 위해 정기적인 유지 관리 점검을 수행하십시오.
 - 감전을 방지하려면 이 장비를 보호 접지가 있는 전기 콘센트에만 연결해야 합니다.
 - 항상 장비와 함께 제공된 전원 공급 장치를 사용하시기 바랍니다.
- SL-NU3-PS(모델: 989907000055)**
- 어떠한 유형의 연장 코드 또는 어댑터도 사용하지 마십시오.
 - 전원 케이블, 공급 장치 및 플러그는 온전하고 손상되지 않은 상태여야 합니다.
 - 필요한 경우 전기 콘센트에서 기기를 분리할 수 있도록 전원 플러그에 접근할 수 있는 상태여야 합니다.

한국어

- 안전을 위해 케이블은 누군가 실수로 잡아당길 경우 연결이 해제되지 않도록 설계되었습니다. 단, 걸려 넘어질 위험이 없도록 케이블을 배선했는지 확인하십시오.
- PoE 전류가 기기를 손상시킬 수 있으므로 수동 PoE(이더넷 전원 장치) 네트워크 케이블을 직렬 포트에 연결하지 마십시오.
- 후면 접근식 USB 포트를 사용하여 비의료용 기기만 SmartLinx Neuron에 연결하십시오. 이 경고의 예외는 절연된 USB 연결식 의료 기기입니다. 이 기기는 후면 접근식 USB 포트에 연결할 수 있습니다.
- 켜기/끄기 버튼을 누르고 있지 마십시오. 4초 후에 강제로 종료되어 기기 안정성에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다.
- 결함이 있는 배터리는 SmartLinx Neuron을 손상시킬 수 있습니다. 배터리에 손상이나 균열의 흔적이 보이면 즉시 교체해야 하며, Philips에서 승인한 배터리로만 교체해야 합니다.
- 배터리를 부적절하게 폐기하면 폭발 또는 오염이 발생할 수 있습니다. 절대 배터리를 쓰레기통에 버리지 마십시오. 반드시 현지 규정에 따라 배터리를 재활용하십시오. 절대 배터리를 쓰레기통에 버리지 마십시오. 금속 또는 알루미늄 호일로 감싸지 마십시오. 신문지로 감싼 후 폐기하십시오. 불에 태우지 마십시오. 과열되면 배터리가 폭발할 수 있습니다.
- 폭발 가능성을 방지하려면 Philips 또는 Philips에서 승인한 대리점에서 제공한 배터리만 사용하십시오. 다른 배터리를 사용하게 되면 폭발할 위험이 있습니다.
- 전원이 켜져 있는 SmartLinx Neuron에서 배터리를 제거하기 전에 전기 콘센트나 SmartLinx Neuron에 설치된 최소 한 개의 충전된 배터리로부터 전원이 계속 공급되는지 확인하십시오.
- 감전 위험이 있습니다. SmartLinx Neuron을 열거나 수리하려고 하지 마십시오. SmartLinx Neuron의 내부 부품은 사용자가 수리할 수 없습니다. 본 설명서에 구체적으로 명시된 일상적인 청소 및 유지 관리 절차만 수행하십시오. 자격을 갖춘 서비스 직원만이 내부 부품을 검사하고 정비해야 합니다.
- SmartLinx Neuron이 완전히 방수되지 않기 때문에 주의해야 할 사항:
 - SmartLinx Neuron에 세척액이나 폼을 뿌리거나, 물에 담그거나 담가서 세척하지 마십시오.
 - SmartLinx Neuron에 어떤 종류의 액체도 직접 뿌리지 마십시오. 액체, 젤 또는 거품을 천에 묻힌 다음 해당 천을 기기에 문지르십시오.
 - 장치 위 또는 주변에 액체를 흘리지 마십시오.
 - 전원 케이블 또는 외부 전원 어댑터를 액체에 노출시키지 마십시오.

- USB 포트의 커버가 단단히 고정되어 있는지 확인하십시오.
- Smartlinx Neuron 3 설치 및 유지보수 가이드에 명시된 세정제 외에는 다른 세정제를 사용하지 마십시오(사용 중인 세정제가 목록에 없는 경우 Philips에 문의).
- 강한 용매는 사용하지 마십시오.
- 고압 살균 또는 산화에틸렌 가스(가스 멸균)로 시스템의 어떤 부분도 청소, 소독 또는 살균하지 마십시오.
- 연마성 세척제, 도구, 브러시나 표면이 거친 물질로 디스플레이 패널을 만지거나 누르거나 문지르지 마십시오.
- 전원 케이블과 전원 브릭을 검사하기 전에 SmartLinx Neuron의 전원을 끕니다.

전기 사양

외부 전원 공급 장치: 100–240 V AC, 50/60 Hz,

전력 소비: 최대 65W

전기 정격: 20V DC, 최대 3.25A

내부 배터리: 리튬 이온 배터리 팩 3S1P

3,020mAh

Smartlinx Neuron 3의 주파수 대역 및 전력

Wi-Fi 2.4GHz 대역:

2,412MHz~2,472MHz(전력<19.9dBm)

Wi-Fi 5.0GHz 대역: 5,180 MHz~5,240 MHz,

5,260 MHz~5,320 MHz, 5,500 MHz~

5,700 MHz, 5,725 MHz~5,850 MHz

(전력 < 22.92 dBm)

작동 환경

온도: 0°C ~ +40°C(+32°F ~ +104°F)

습도: 15% ~ 95% RH 비응축

기압: 700hPa ~ 1,060hPa

운송 및 보관 환경

온도: -20°C ~ +60°C(-4°F ~ +140°F)

습도: 15% ~ 95% RH 비응축

기압: 500hPa ~ 1,060hPa

중요 참고 사항

이 제품에 대한 어떠한 변경이나 개조도 엄격히 금지되어 있습니다. 이러한 행위는 즉시 모든 안전 및 무선 통신 인증을 무효화하며, 해당 장치의 운영 권한을 취소합니다. 이 제품은 승인된 액세서리 및 규정 요구 사항을 준수하는 차폐 케이블과 함께 사용할 경우 안전 및 무선 표준을 충족하는 것으로 평가되고 인증되었습니다.

라디오, 텔레비전 및 기타 전자 기기의 간섭을 방지하려면 항상 인증된 액세서리와 적절한 케이블을 사용하십시오. **Neuron 3 설치 및 유지보수 가이드**에 명시된 케이블만 안전하고 규정을 준수하는 작동에 승인됩니다. 다른 케이블을 사용하는 것은 엄격히 금지되어 있으며, 이를 사용할 경우 간섭이나 기기 오작동이 발생할 수 있습니다.



SmartLinx Neuron 3의 이 기호는 배터리와 케이블을 가정용 폐기물과 함께 버리지 말고 별도로 수거해야 함을 나타냅니다.

SmartLinx Neuron 3을 사용하면서 축적되는 고형 폐기물은 적절한 폐기 또는 재활용이

한국어

필요합니다. 여기에는 시스템 구성 요소,
배터리 및 포장 소재가 포함됩니다.

재활용 및 환경

IT 및 의료 장비를 부적절하게 폐기하면 건강과
환경에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다. 회수
및 재활용을 위해 **Philips** 제품(모든 전자 장비,
케이블, 배터리 등 포함)을 적절한 시설에서
폐기할 것을 권장합니다. 또한 현지 재활용
규정에 따라 포장 및 안내서를 재활용할 수
있습니다.

구성 요소

본 설명서에서 설명된 제품 및 액세서리는
사용 수명이 다하면 해당 제품의 폐기를
규정하는 지침에 따라 폐기해야 합니다.

제품 폐기에 대해 질문이 있는 경우 해당

Philips 담당자에게 문의하십시오.

배터리

밀폐된 재충전식 배터리는 납을 포함하며
재활용할 수 있습니다. 폐기 전 배터리를
방전(에너지 소진) 상태로 만드십시오.
내용물을 전기적으로 격리하는 포장에
배터리를 넣으십시오. 배터리에 구멍을 내거나
배터리를 쓰레기 처리기에 넣지 마십시오.
배터리를 소각하거나 화염 또는 고온에
노출시키지 마십시오. 지역 당국에서 통제하는
지침 및 병원 프로토콜에 따라 폐기하십시오.

한국방송통신위원회(KCC) 준수

SmartLinx Neuron은 한국 규정에 따른 전자파
적합성(EMC) 및 통신 장비에 대한 기술 요구
사항 준수 인증을 받았습니다.

Latviešu

SVARĪGA DROŠĪBAS INFORMĀCIJA

Pirms SmartLinx Neuron 3 lietošanas noteikti izlasiet visu tālāk sniegto drošības informāciju, kā arī SmartLinx Neuron 3 uzstādīšanas un apkopes rokasgrāmatu, kas pieejama vietnē

customers.capsuletech.com.

Noskenējiet zemāk esošo QR kodu, lai piekļūtu klientu portālam un, izmantojot produkta etiķeti, atrastu atbilstošo produkta dokumentāciju.



- Nemodificējiet SmartLinx Neuron 3, kabelus vai jebkuru Capsule MDIP programmatūras daļu, kā arī neuzstādiet ierīci nekādā citā veidā, kā norādīts Philips dokumentācijā. Jebkuras aparatūras vai programmatūras modifikācijas var traucēt pareizu darbību un sabojāt pievienoto medicīnas ierīci.
- Esiet uzmanīgs un nogrieziet tikai lenti, nevis, piemēram, SmartLinx Neuron.
- Ugunsgrēka un sprādziena risks. Nelietojiet SmartLinx Neuron viegli uzliesmojoša anestēzijas līdzekļa

maisījuma ar gaisu, skābekli vai slāpekļa oksidulu klātbūtnē; ar skābekli bagātinātā vidē; vai jebkurā citā potenciāli sprādzienbīstamā vidē.

- Nenovietojiet SmartLinx Neuron vienu uz otra un blakus citam aprīkojumam. Tā darot, pārbaudiet tā normālu darbību, izmantojot ierasto konfigurāciju.
- Izvairieties no Neuron uzstādīšanas tā, lai uz jebkuru Neuron korpusa daļu vai pievienotajām sastāvdaļām tiktu izdarīts ilgstošs fizisks kontakts vai spiediens. Šāds spiediens vai saskare var traucēt ierīces pareizu dzesēšanu un izraisīt tās pārkaršanu.
- Nenovietojiet SmartLinx Neuron mēbelēs vai jebkādās slēgtās telpās. Tas varētu novērst ierīces pareizu dzesēšanu un traucēt radio sakarus.
- Lietojiet SmartLinx Neuron 3 tikai tādos vides apstākļos, kas aprakstīti Neuron 3 uzstādīšanas un apkopes rokasgrāmatas sadaļā "Tehniskie parametri".
- Nostipriniet SmartLinx Neurons griestu instalācijas, lai novērstu kritienus. Veiciet regulāras apkopes pārbaudes, lai nodrošinātu stabilitāti.

- Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena riska, šo ierīci drīkst pieslēgt tikai elektrotīklam ar aizsargzemējumu.
- Vienmēr izmantojiet iekārtai komplektā iekļauto barošanas bloku: SL-NU3-PS (Modelis: 989907000055)
- Nelietojiet nekāda veida pagarinātājus vai adapterus.
- Strāvas kabelim, barošanas avotam un kontaktdakšai jābūt neskartiem un nebojātiem.
- Strāvas kontaktdakšai jābūt viegli pieejamai, lai nepieciešamības gadījumā varētu atvienot ierīci no elektrotīkla.
- Drošības labad kabeļi ir izstrādāti tā, lai novērstu nejaušu atvienošanos, ja kāds nejauši aiz tiem pavelk. Tomēr pārliedzinieties, ka kabeļi ir izvietoti tā, lai neradītu pakļupšanas risku.
- Izvairieties pievienot pasīvo Power-over-Ethernet (PoE) tīkla kabeļi seriālajam portam, jo PoE strāva var sabojāt ierīci.
- Izmantojiet aizmugurē pieejamos USB portus, lai SmartLinx Neuron pievienotu tikai nemedicīniskas ierīces. Izņēmums no šī brīdinājuma attiecas uz izolētām medicīnas ierīcēm, kas pievienotas, izmantojot USB portu;
- šādas ierīces var pievienot aizmugurē pieejamajām USB pieslēgvietām.
- Izvairieties no ieslēgšanas/izslēgšanas pogas turēšanas. Pēc četrām sekundēm radusies cietā izslēgšana var negatīvi ietekmēt ierīces stabilitāti.
- Bojāti akumulatori var sabojāt SmartLinx Neuron. Ja akumulatoram ir redzamas jebkādas bojājuma vai plaisāšanas pazīmes, tas nekavējoties jānomaina un tikai ar Philips apstiprinātu akumulatoru.
- Nepareiza akumulatoru utilizācija var radīt sprādziena vai piesārņojuma risku. Nekad neizmetiet akumulatoru atkritumu konteineros. Vienmēr pārstrādājiet akumulatorus saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nekad neizmetiet akumulatoru atkritumu konteineros. Neiesaiņojiet tos metāla vai alumīnija folijā. Pirms izmešanas ietiniet tos avīzē. Nededziniet tos. Pārkaršanas gadījumā akumulators var eksplodēt.
- Lai izvairītos no sprādziena riska, izmantojiet tikai Philips vai Philips apstiprināta izplatītāja piegādātos akumulatorus. Ja izmantojat jebkuru citu akumulatoru, pastāv sprādziena risks.

- Pirms akumulatora izņemšanas no ieslēgta SmartLinx Neuron pārliedzieties, vai tas turpina saņemt strāvu no elektrotīkla kontaktligzdas vai vismaz no viena uzlādēta akumulatora, kas ir uzstādīts SmartLinx Neuron ierīcē.
- Elektrošoka risks. Neatveriet SmartLinx Neuron un nemēģiniet to remontēt. SmartLinx Neuron nav lietotāja apkalpojamu iekšējo daļu. Veiciet tikai tās regulārās tīrīšanas un apkopes procedūras, kas ir īpaši aprakstītas šajā rokasgrāmatā. Iekšējo daļu pārbaudi un apkopi drīkst veikt tikai kvalificēts servisa personāls
- Tā kā SmartLinx Neuron nav pilnībā ūdensnecaurlaidīgs:
 - Neizsmidziniet tīrīšanas šķidrumu vai putas uz SmartLinx Neuron, kā arī neiegremdējiet un nemērcējiet to tīrīšanai.
 - Nekad neizsmidziniet nekāda veida šķidrumu tieši uz SmartLinx Neuron; izsmidziniet šķidrumu, gelu vai putas uz drānas un pēc tam berzējiet šo drānu pret ierīci.
 - Neizlejiet šķidrumus uz ierīces vai tās tuvumā.
 - Nepakļaujiet strāvas kabeli vai strāvas bloku šķidrumam.
 - Pārliedzieties, vai USB porta vāciņš ir droši nostiprināts.
 - Neizmantojiet citus līdzekļus, izņemot tos, kas uzskaitīti Smartlinx Neuron 3 uzstādīšanas un apkopes rokasgrāmatā (ja jūsu tīrīšanas līdzeklis nav iekļauts sarakstā, sazinieties ar Philips, lai saņemtu palīdzību).
 - Nelietojiet asus šķīdinātājus.
 - Netīriet, nedezinficējiet un nesterilizējiet nevienu sistēmas daļu autoklāvā vai izmantojot etilēnoksīda gāzi (gāzes sterilizācija).
 - Nepieskarieties, nespiediet un neberzējiet displeja paneli ar abrazīviem tīrīšanas līdzekļiem, instrumentiem, otām vai raupjas virsmas materiāliem.
 - Pirms strāvas kabeļa un strāvas bloka pārbaudes izslēdziet SmartLinx Neuron.

Elektriskās specifikācijas

Ārējais barošanas avots: 100–240 V
maiņstrāva, 50/60 Hz, enerģijas patēriņš:

Maks. 65 W

Elektriskās vērtības: 20 V līdzstrāva,
3,25 A maks.

Iekšējais akumulators: Litija-jonu
akumulators 3S1P 3020 mAh

**SmartLinx Neuron 3 frekvenču joslas
un jauda**

Wi-Fi 2,4 GHz josla: 2412 MHz līdz
2472 MHz (jauda < 19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz josla: 5180 MHz līdz
5240 MHz, 5260 MHz līdz 5320 MHz,
5500 MHz līdz 5700 MHz, 5725 MHz līdz
5850 MHz (jauda < 22,92 dBm)

Darbības vide

Temperatūra: no 0 °C līdz +40 °C (+32 °F līdz
+104 °F)

Mitrums: 15–95 % relatīvais mitrums bez
kondensāta

Atmosfēras spiediens: no 700 hPa līdz
1060 hPa

Transportēšanas un uzglabāšanas vide

Temperatūra: no -20 °C līdz +60 °C (-4 °F līdz
+140 °F)

Mitrums: 15–95 % relatīvais mitrums bez
kondensāta

Atmosfēras spiediens: no 500 hPa līdz
1060 hPa

Svarīga piezīme

Jebkādas izmaiņas vai modifikācijas šim produktam ir stingri aizliegtas. Šādas darbības nekavējoties anulēs visus drošības un bezvadu sakaru sertifikātus un atsauks jūsu atļauju lietot ierīci. Šis produkts ir novērtēts un sertificēts atbilstoši drošības un bezvadu sakaru standartiem, ja to lieto kopā ar apstiprinātiem piederumiem un ekranētiem kabeļiem, kas atbilst normatīvajām prasībām. Lai novērstu traucējumus radioaparātu, televizoru un citu elektronisko ierīču darbībā, vienmēr izmantojiet sertificētus piederumus un atbilstošus kabeļus. Drošai un atbilstošai darbībai ir apstiprināti tikai kabeļi, kas norādīti *Neuron 3 uzstādīšanas un apkopes rokasgrāmatā*. Jebkura cita kabeļa lietošana ir stingri aizliegta un var izraisīt traucējumus vai ierīces darbības traucējumus.

INFORMĀCIJA PAR ATBILSTĪBU**REGULĒJOŠAJĀM PRASĪBĀM**

Ar šo Philips apliecina, ka šī ierīce atbilst RE direktīvas 2014/53/ES pamatprasībām un citiem attiecīgajiem noteikumiem par radioiekārtām un ir attiecīgi marķēta ar CE marķējumu.

Lai saņemtu pilnu RED atbilstības deklarācijas kopiju, sazinieties ar savu Philips pārstāvi.

Šo aprīkojumu var darbināt šajās valstīs:

AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU
IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK
SI ES SE CH TR

Dažās valstīs ir īpaši ierobežojumi vai
aizliegumi ierīcēm, kas darbojas 5 GHz joslā.
Konkrētās Eiropas valstīs, piemēram, dažas
frekvences būtu jāierobežo lietošanai
telpās. Ieteicams ievērot vietējās prasības.

ES autorizācijas pārstāvis un importētājs

Philips Medical Systems Nederland B.V. -

Veenpluis 6 - 5684 PC Best -

Nīderlande



Šis simbols uz SmartLinx Neuron 3 norāda,
ka akumulatori un kabeļi jāsavāc atsevišķi
un nedrīkst tikt izmesti kopā ar sadzīves
atkritumiem.

Lietojot SmartLinx Neuron 3, jūs uzkrāsi
cietos atkritumus, kas ir pareizi jāiznīcina vai
jāpārstrādā. Tie ietver sistēmas komponentus,
akumulatorus un iepakojuma materiālus.

Pārstrāde un vide

Nepareiza IT un medicīnas iekārtu
utilizācija var negatīvi ietekmēt veselību
un vidi. Iesakām lietot Philips produktus,
tostarp visas elektroniskās ierīces, kabeļus,
akumulatorus utt., atbilstošā atkritumu

šķirošanas punktā, lai nodrošinātu to
atgūšanu un pārstrādi. Iepakojumu un
rokasgrāmatas varat pārstrādāt arī saskaņā
ar vietējiem pārstrādes noteikumiem.

Komponenti

Pēc šajā rokasgrāmatā aprakstīto produktu,
kā arī to piederumu ekspluatācijas laika
beigām tie ir jāiznīcina saskaņā ar šādu
produktu utilizāciju reglamentējošajām
vadlīnijām. Ja jums ir jautājumi par produkta
utilizāciju, sazinieties ar savu Philips pārstāvi.

Akumulatori

Hermētiski noslēgtie, uzlādējamie
akumulatori satur svinu, un tos var
pārstrādāt. Pirms utilizācijas izlādējiet
(iztukšojiet) akumulatorus. Ievietojiet
akumulatoru iepakojumā, kas elektriski
izolē tā saturu. Neduriet akumulatoru
un neievietojiet to atkritumu presētājā.
Nedeziniet akumulatoru un nepakļaujiet
to ugunij vai augstām temperatūrām.
Utilizējiet saskaņā ar reģionālo iestāžu
kontrolētajām vadlīnijām un slimnīcas
protokolu

Lietuvių k.

Lietuvių k.

SVARBI SAUGOS INFORMACIJA

Prieš naudodami „SmartLinx Neuron 3“, būtinai perskaitykite visą toliau pateiktą saugos informaciją, taip pat „SmartLinx Neuron 3“ diegimo ir priežiūros vadovą, kurį galite rasti adresu

customers.capsuletech.com.

Nuskaitykite toliau pateiktą QR kodą, kad pasiektumėte klientų portalą ir rastumėte atitinkamą gaminio dokumentaciją, naudodami savo gaminio etiketę.



- Nekeiskite „SmartLinx Neuron 3“, laidų ar jokios „Capsule MDIP“ programinės įrangos dalies ir nepritvirtinkite įrenginio kitaip, nei nurodyta „Philips“ dokumentuose. Bet koks aparatinės ar programinės įrangos pakeitimas gali turėti įtakos tinkamam veikimui ir sugadinti prijungtą medicininį prietaisą.
- Būkite atsargūs, kad nupjautumėte tik juostelę, o ne, pavyzdžiui, „SmartLinx Neuron“.
- Gaisro ir sprogimo pavojus.
Nenaudokite „SmartLinx Neuron“, jei šalia yra degių anestetikų mišinių

su oru, deguonimi arba azoto oksidu; deguonies prisotintoje aplinkoje arba bet kurioje kitoje potencialiai sprogioje aplinkoje.

- Nekraukite „SmartLinx Neuron“ vienas ant kito arba nedėkite jo šalia kitos įrangos. Taip padarę patikrinkite, ar jis veikia įprastai naudodamas savo įprastą konfigūraciją.
- Nemontuokite „Neuron“ taip, kad bet kuri „Neuron“ korpuso dalis ar pritvirtinti komponentai būtų ilgai liečiami ar spaudžiami. Toks slėgis ar sąlytis gali sutrikdyti tinkamą prietaiso aušinimą ir sukelti jo perkaitimą.
- Nedėkite „SmartLinx Neuron“ baldų viduje ar bet kokioje uždaroje erdvėje. Priešingu atveju gali būti netinkamas įrenginio vėsinimas ir atsirasti radijo ryšio trukdžių.
- „SmartLinx Neuron 3“ naudokite tik tokiomis aplinkos sąlygomis, kurios aprašytos „Neuron 3“ įrengimo ir priežiūros vadovo skyriuje „Techninės charakteristikos“.
- Pritvirtinkite „SmartLinx Neurons“ viršutines instaliacijas, kad jos nenukristų. Reguliariai atlikite techninės priežiūros patikras, kad užtikrintumėte stabilumą.

Lietuvių k.

- Siekiant išvengti elektros smūgio pavojaus, šią įrangą galima jungti tik prie elektros lizdo su apsauginiu įžeminimu.
- Visada naudokite prie įrangos pridėtą maitinimo šaltinį: SL-NU3-PS (modelis: 989907000055)
- Nenaudokite jokių ilginamųjų laidų ir adapterių.
- Maitinimo šaltinio kabelis, maitinimo šaltinis ir kištukas turi būti reikiamos būklės ir nepažeisti.
- Maitinimo kištukas turi likti pasiekiamas, kad prireikus būtų galima atjungti įrenginį nuo elektros lizdo.
- Saugumo sumetimais kabeliai yra suprojektuoti taip, kad netyčia neatsijungtų, jei kas nors netyčia juos patrauktų. Tačiau įsitikinkite, kad laidai yra nutiesti taip, kad nekiltų pavojus užkliūti.
- Nejunkite pasyvaus „Power-over-Ethernet“ (PoE) tinklo kabelio prie nuosekliojo prievado, nes PoE srovė gali sugadinti įrenginį.
- Naudokite gale esančius USB prievadus tik nemedicininiais prietaisams prie „SmartLinx Neuron“ prijungti. Išimtis taikoma izoliuotiems medicinos prietaisams, prijungtiems

per USB jungtį; tokius įrenginius galima prijungti prie gale esančių USB prievadų.

- Venkite laikyti nuspaustą ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtuką. Po keturių sekundžių įvykęs staigus išsijungimas gali neigiamai paveikti įrenginio stabilumą.
- Sugedusios baterijos gali sugadinti „SmartLinx Neuron“. Jei baterijoje yra pažeidimo ar įtrūkimo požymių, ją reikia nedelsiant pakeisti tik „Philips“ patvirtinta baterija.
- Netinkamas baterijų utilizavimas gali sukelti sprogimo arba užteršimo pavojų. Niekada nemeskite baterijų į šiukšlių konteinerius. Visada perdirbkite baterijas pagal vietinius reikalavimus. Niekada nemeskite baterijų į šiukšlių konteinerius. Nevyniokite jų į metalą ar aliuminio foliją. Prieš išmesdami, suvyniokite jas į laikraštį. Nedeginkite jų. Baterija gali sprogti, jei perkais.
- Norėdami išvengti sprogimo galimybės, naudokite tik „Philips“ arba „Philips“ patvirtinto platintojo tiekiamas baterijas. Jei naudosite bet kokią kitą bateriją, kyla sprogimo pavojus.

Lietuvių k.

- Prieš išimdami bateriją iš „SmartLinx Neuron“, kuris yra įjungtas į tinklą, įsitikinkite, kad jam bus toliau tiekiamas maitinimas iš elektros lizdo arba bent iš vienos įkrautos baterijos, sumontuotos „SmartLinx Neuron“.
- Elektros smūgio pavojus. Neatidarykite „SmartLinx Neuron“ ir nebandykite jo taisyti. „SmartLinx Neuron“ neturi jokių vidinių dalių, kurias galėtų prižiūrėti vartotojas. Atlikite tik įprastas valymo ir priežiūros procedūras, aprašytas šiame vadove. Vidinių dalių patikrą ir priežiūrą turi atlikti tik kvalifikuotas priežiūros personalas
- Kadangi „SmartLinx Neuron“ nėra visiškai sandarus:
 - Nepurškite valymo skysčio ar putų ant „SmartLinx Neuron“, nenardinkite ir nemirkykite jo valymo tikslais.
 - Niekada nepurškite jokio skysčio tiesiogiai ant „SmartLinx Neuron“; užpurškite skysčio, gelio ar putų ant šluostės, o tada patrinkite ta šluoste prietaisą.
 - Nepilkite skysčių ant prietaiso ir aplink jį.
 - Saugokite maitinimo laidą ar maitinimo bloką nuo skysčio.
 - Įsitikinkite, kad USB prievado dangtelis yra tvirtai pritvirtintas.
 - Nenaudokite jokių kitų medžiagų, nei išvardytos „Smartlinx Neuron 3“ montavimo ir techninės priežiūros vadove (jei jūsų valymo medžiaga nėra įtraukta į sąrašą, kreipkitės pagalbos į „Philips“).
 - Nenaudokite stiprių tirpiklių.
 - Nevalykite, nedezinfekuokite ir nesterilizuokite jokios sistemos dalies autoklavu arba naudodami etileno oksido dujas (sterilizavimas dujomis).
 - Nelieskite, nespauskite ir netrinkite ekrano skydelio abrazyviniais valymo mišiniais, instrumentais, šepečiais ar šiurkščių paviršių medžiagomis.
 - Prieš apžiūrėdami maitinimo laidą ir maitinimo bloką, išjunkite „SmartLinx Neuron“.

Elektros specifikacijos

Išorinis maitinimo šaltinis: 100–240 V AC,
50/60 Hz, galios suvartojimas: 65 W maks.
Elektros srovė: 20 V DC, 3,25 A maks.

Lietuvių k.

Vidinė baterija: ličio jonų akumuliatorių blokas 3S1P 3020 mAh

„Smartlinx Neuron 3“ dažnio juostos ir galia

„Wi-Fi“ 2,4 GHz dažnių juosta: 2412 MHz–2472 MHz (galia < 19,9 dBm)

„Wi-Fi“ 5,0 GHz dažnių juosta: 5180 MHz–5240 MHz, 5260 MHz–5320 MHz, 5500 MHz–5700 MHz, 5725 MHz–5850 MHz (galia < 22,92 dBm)

Darbinė aplinka

Temperatūra: nuo 0 °C iki +40 °C (nuo +32 °F iki +104 °F)

Drėgnis: 15–95 % santykinis drėgnis be kondensato

Atmosferos slėgis: 700–1 060 hPa

Transportavimo ir sandėliavimo aplinka

Temperatūra: nuo –20 °C iki +60 °C (nuo –4 °F iki +140 °F)

Drėgnis: 15–95 % santykinis drėgnis be kondensato

Atmosferos slėgis: 500–1 060 hPa

Svarbi pastaba

Bet kokie šio gaminio pakeitimai ar modifikacijos yra griežtai draudžiami.

Tokie veiksmai nedelsiant panaikins visus saugos ir belaidžio ryšio sertifikatus ir panaikins jūsų leidimą naudoti įrenginį. Šis produktas buvo įvertintas ir sertifikuotas, kad atitiktų saugos ir belaidžio ryšio

standartus, kai naudojamas su patvirtintais priedais ir ekranuotais kabeliais, kurie atitinka norminius reikalavimus. Kad išvengtumėte radijo imtuvų, televizorių ir kitų elektroninių prietaisų trikdžių, visada naudokite sertifikuotus priedus ir tinkamus laidus. Tik „*Neuron 3*“ montavimo ir techninės priežiūros vadove nurodyti kabeliai yra patvirtinti saugiai ir reikalavimus atitinkančiai eksploatacijai. Griežtai draudžiama naudoti bet kokį kitą laidą, nes tai gali sukelti trikdžius arba įrenginio gedimą.

INFORMACIJA APIE ATITIKTĮ TEISĖS

AKTŲ REIKALAVIMAMS



„Philips“ šiuo dokumentu pareiškia, kad šis įrenginys atitinka esminius RE direktyvos 2014/53/ES reikalavimus ir kitas susijusias nuostatas dėl radijo įrangos ir yra atitinkamai pažymėtas CE ženklu.

Visos RED atitikties deklaracijos kopijos prašykite iš „Philips“ atstovo.

Ši įranga gali būti naudojama toliau išvardytose šalyse: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Kai kurios šalys taiko apribojimus ar draudimus įrenginiams, veikiantiems 5 GHz juostoje. Konkrečiai kai kuriose Europos

Lietuvių k.

šalyse, pavyzdžiui, kai kuriuos dažnius leidžiama naudoti tik patalpose. Patariama laikytis vietos reikalavimų.

ES galiotasis atstovas ir importuotojas:

„Philips Medical Systems Nederland B.V.“ -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Nyderlandai



Šis simbolis ant „SmartLinx Neuron 3“ rodo, kad baterijas ir laidus reikia surinkti atskirai ir neišmesti su buitinėmis atliekomis.

Naudojant „SmartLinx Neuron 3“, susikaups kietųjų atliekų, kurias reikės tinkamai utilizuoti arba perdirbti. Įeina komponentai, baterijos ir pakavimo medžiagos.

Perdirbimas ir aplinkosauga

Netinkamas IT įrangos ir medicininės įrangos šalinimas gali daryti neigiamą įtaką sveikatai ir aplinkai. Rekomenduojame šalinti „Philips“ produktus, įskaitant elektroninius įrenginius, kabelius, baterijas ir pan., atitinkamoje įstaigoje, kad būtų galima juos perdirbti ir utilizuoti. Taip pat galite perdirbti pakuotes ir vadovus pagal vietines perdirbimo taisykles.

Komponentai

Pasibaigus šiame vadove aprašytų gaminių ir jų priedų eksploatavimo laikui, juos

reikia utilizuoti laikantis tokių gaminių utilizavimą reglamentuojančių gairių. Jei turite klausimų dėl gaminio šalinimo, kreipkitės į „Philips“ atstovą.

Baterijos

Užsandarintose, įkraunamosiose baterijose yra švino ir jas galima perdirbti. Prieš šalindami, iškraukite baterijas. Įdėkite bateriją į pakuotę, kuri elektriškai izoluoja jos turinį. Nepradurkite ar nedėkite baterijos į šiukšlių presą. Nedeginkite baterijos arba nelaikykite prie ugnies ar aukštoje temperatūroje. Šalinkite pagal regioninės įstaigos kontroliuojamas gaires ir ligoninės protokolą

Malti

INFORMAZZJONI IMPORTANTI DWAR IS-SIGURTÀ

Qabel ma tuża s-SmartLinx Neuron 3, kun żgur li taqra l-informazzjoni kollha dwar is-sigurtà pprovduta hawn taht, kif ukoll il-*Gwida għall-Installazzjoni u l-Manutenzjoni ta' SmartLinx Neuron 3* disponibbli fuq customers.capsuletech.com.

Skennja l-kodiċi QR hawn taht biex taċċessa l-portal tal-klijent u ssib id-dokumentazzjoni rilevanti tal-prodott billi tuża t-tikketta tal-prodott tiegħek.



- Timmodifikax is-SmartLinx Neuron 3, il-kejbils, jew xi parti mis-software ta' Capsule MDIP, u lanqas twaħhal l-apparat b'xi mod ieħor għajr dak indikat fid-dokumenti ta' Philips. Kwalunkwe modifika fil-hardware jew fis-software tista' tipprevjeni l-funzjonament xieraq u tikkawża ħsara lill-apparat mediku konness.
- Oqgħod attent li taqta' biss it-tejp u mhux, pereżempju, is-SmartLinx Neuron.
- Periklu ta' nar u splużjoni. Thaddimx is-SmartLinx Neuron fil-preżenza ta'

tahlita anestetika fjamabbli bl-arja, bl-ossigenu, jew bl-ossidu nitruż; f'ambjenti arrikkiti bl-ossigenu; jew fi kwalunkwe ambjent ieħor potenzjalment splussiv.

- Tpoġġix is-SmartLinx Neuron fuq tagħmir ieħor jew hdejn tagħmir ieħor. Jekk tagħmel hekk, imbagħad iċċekkja li qed jaħdem b'mod normali billi thaddem il-konfigurazzjoni tas-soltu tiegħu.
- Evita li tarma n-Neuron b'tali mod li jiġu eżerċitati kuntatt fiżiku jew pressjoni fit-tul fuq kwalunkwe parti tal-qafas estern tan-Neuron jew il-komponenti mwahħla tiegħu. Jekk isehhu pressjoni jew xi kuntatt bħal dan, jistgħu jipprevjenu milli l-apparat jiksaħ kif suppost u jikkawżaw li jishon iżżejjed.
- Tpoġġix is-SmartLinx Neuron ġewwa l-ghamara jew ġewwa xi spazju magħluq. Dan jista' jipprevjeni milli l-apparat jiksaħ kif suppost u jinterferixxi mal-komunikazzjonijiet bir-radju.
- Haddem is-SmartLinx Neuron 3 biss fil-kundizzjonijiet ambjentali deskritti fil-*"Karatteristiċi tekniċi"* tal-*Gwida għall-Installazzjoni u l-Manutenzjoni tan-Neuron 3*.
- Wahhal sew l-installazzjonijiet ta' SmartLinx Neurons installati fl-gholi

biex tipprevjeni li jaqa' mill-gholi.

Wettaq kontrolli ta' manutenzjoni regolari biex tiżgura l-istabbiltà.

- Biex jiġi evitat ir-riskju ta' xokk elettriku, dan it-tagħmir għandu jiġi konness biss ma' sokkit tal-elettriku b'ert protettiv.
- Dejjem uża l-unità tal-provvista tal-enerġija pprovduta mat-tagħmir: SL-NU3-PS (Mudell: 989907000055)
- Tużax wajers ta' estensjoni jew adapters ta' kwalunkwe tip.
- Il-kejbil tal-enerġija, il-provvista, u l-plagg għandhom jibqgħu intatti u bla ħsara.
- Il-plagg tal-enerġija għandu jibqa' aċċessibbli biex l-apparat jiġi skonnettjat mis-sokkit elettriku jekk ikun meħtieġ.
- Għas-sigurtà, il-kejbils huma ddisinjati biex jipprevjenu skonnessjoni aċċidentali jekk xi hadd jiġbidhom aċċidentalment. Madankollu, kun żgur li tgħaddi l-kejbils b'tali mod li ma jipprezentawx periklu ta' tfixkil.
- Evita li tqabbad kejbil tan-network passiv Power-over-Ethernet (PoE) ma' port serjali għax il-kurrent PoE jista' jagħmel ħsara lill-apparat.
- Uża l-portijiet USB aċċessibbli minn wara biex tqabbad biss apparati

mhux mediċi mas-SmartLinx Neuron.

Eċċezzjoni għal din it-twissija tinvolvi apparati mediċi konnessi bil-USB li

huma iżolati; huwa possibbli li

apparati bħal dawn jiġu konnessi mal-portijiet USB aċċessibbli minn wara.

- Evita li żżomm il-buttuna ON/OFF magħfusa. Wara erba' sekondi, it-tifi tas-sistema f'daqqa li jirriżulta jista' jkollu impatt negattiv fuq l-istabbiltà tal-apparat.
- Batteriji difettużi jistgħu jagħmlu ħsara lis-SmartLinx Neuron. Jekk il-batterija turi xi sinjali ta' ħsara jew xquq, għandha tiġi sostitwita immedjatament u b'batterija approvata minn Philips biss.
- Ir-rimi mhux xieraq tal-batteriji jista' joħloq periklu ta' splużjoni jew kontaminazzjoni. Qatt m'għandek tarmi l-batteriji f'kontenituri tal-iskart. Dejjem irriċikla l-batteriji skont ir-regolamenti lokali. Qatt m'għandek tarmi l-batteriji f'kontenituri tal-iskart. Tgeżwirhomx fil-fojl tal-metall jew tal-aluminju. Kejbibhom fil-gazzetta qabel ma tarmihom. Tahraqhomx. Il-batterija tista' tisplodi jekk tishon iżżejjed.
- Biex tevita l-possibbiltà ta' splużjoni, uża biss batteriji fornuti minn Philips

jew minn bejjiegħ mill-ġdid approvat minn Philips. Jekk tuża kwalunkwe batterija oħra, tirriskja splużjoni.

- Qabel ma tneħhi batterija minn SmartLinx Neuron li jkun mixgħul, kun żgur li dan ikompli jirċievi l-enerġija, jew minn sokkit tal-elettriku, jew minn tal-inqas batterija waħda ċċarġjata li tkun installata fis-SmartLinx Neuron.
- Periklu ta' xokk elettriku. M'għandekx tiftaħ is-SmartLinx Neuron jew tipprova ssewwih. Is-SmartLinx Neuron m'għandux partijiet interni li jistgħu jiġu sservisjati mill-utent. Wettaq biss proċeduri ta' tindif u ta' manutenzjoni ta' rutina deskritti speċifikament f'dan il-manwal. L-ispezzjoni u s-servisjar tal-partijiet interni għandhom jitwettqu biss minn persunal tas-servis ikkwalifikat.
- Peress li s-SmartLinx Neuron mhuwiex kompletament reżistenti għall-ilma:
 - M'għandekx tisprejja likwidu jew fowm tat-tindif fuq is-SmartLinx Neuron jew tgħaddsu jew ixxarrbu għat-tindif.
 - Qatt m'għandek tisprejja jew titfa' xi tip ta' likwidu direttament fuq is-SmartLinx Neuron; sprejja l-likwidu, il-ġell, jew il-fowm fuq drapp

u mbagħad oghrok dak id-drapp fuq l-apparat.

- Twaqqax likwidu fuq jew madwar l-unità.
- Tesponix il-kejbil tal-enerġija jew il-power brick għal xi likwidu.
- Kun żgur li l-għatu tal-port tal-USB ikun imwaħħal sew.
- Tużax sustanzi oħra għajr dawk elenkati fil-Gwida għall-Installazzjoni u l-Manutenzjoni ta' Smartlinx Neuron 3 (Ikkuntattja lil Philips għall-assistenza jekk is-sustanza tat-tindif tiegħek ma tkunx qiegħda fuq il-lista.)
- Tużax solventi harxa.
- Tnaddafx, tiddiżinfettax, jew tisterilizzax xi parti tas-sistema permezz ta' awtoklavi jew bl-użu ta' gass tal-ossidu tal-etilene (sterilizzazzjoni bil-gass).
- Tmissx, tagħfasx, jew toghroxx il-pannell tal-wiri b'komposti tat-tindif, strumenti, u pnezel li joborxu jew b'materjali b'wiċċ aħrax.
- Itfi s-SmartLinx Neuron qabel ma tispezzjona l-kejbil tal-enerġija u l-power brick.

Speċifikazzjonijiet elettriċi

Provvista tal-Energija Esterna: 100–240 V AC, 50/60 Hz, Konsum tal-Energija: 65W massimu

Klassifikazzjonijiet Elettriċi: 20 V DC, 3.25 A massimu

Batterija Interna: Pakkett tal-Batteriji tal-Litju-Jon 3S1P 3020 mAh

Meded tal-frekwenza u qawwa tas-Smartlinx Neuron 3

Medda tal-frekwenza tal-Wi-Fi ta' 2.4 GHz: 2412 MHz sa 2472 MHz (Qawwa < 19.9dBm)

Medda tal-frekwenza tal-Wi-Fi ta' 5.0 GHz: 5180 MHz sa 5240 MHz, 5260 MHz sa 5320 MHz, 5500 MHz sa 5700 MHz, 5725 MHz sa 5850 MHz (Qawwa < 22.92 dBm)

Ambjent operattiv

Temperatura: 0°C sa +40°C (+32°F sa +104°F)

Umdità: 15% sa 95% RH mingħajr kondensazzjoni

Pressjoni atmosferika: 700 hPa sa 1060 hPa

Ambjent tat-trasport u l-ħażna

Temperatura: -20°C sa +60°C (-4°F sa +140°F)

Umdità: 15% sa 95% RH mingħajr kondensazzjoni

Pressjoni atmosferika: 500 hPa sa 1060 hPa

Nota importanti

Kwalunkwe tibdil jew modifika għal dan il-prodott huma strettament ipprojbiti.

Azzjonijiet bħal dawn jannullaw

immedjatament iċ-ċertifikazzjonijiet kollha tas-sigurtà u tal-komunikazzjoni mingħajr fili u jirrevokaw l-awtorizzazzjoni tiegħek biex tħaddem l-apparat. Dan il-prodott għie evalwat u ċċertifikat biex jissodisfa l-istandards tas-sigurtà u ta' dawk mingħajr fili meta jintuża ma' aċċessorji approvati u kejbils protetti li jikkonformaw mar-rekwiżiti regolatorji. Biex tevita interferenza mar-radji, it-televiżjonijiet, u apparati elettronici oħra, dejjem uża aċċessorji ċċertifikati u kejbils xierqa. Il-kejbils speċifikati fil-*Gwida għall-Installazzjoni u l-Manutenzjoni tan-Neuron 3* biss huma approvati għal tħaddim sikur u konformi. L-użu ta' kwalunkwe kejbil iehor huwa strettament ipprojbit u jista' jirriżulta f'interferenza jew malfunzjonament tal-apparat.

**INFORMAZZJONI DWAR IL-KONFORMITÀ
REGOLATORJA**



Philips b'dan tiddikjara li dan l-apparat jikkonforma mar-rekwiżiti essenzjali u dispożizzjonijiet rilevanti oħra tad-Direttiva RE 2014/53/UE dwar it-tagħmir tar-radju u għandu l-marka CE kif xieraq. Għal kopja tad-Dikjarazzjoni ta' Konformità mar-RED shiha, ikkuntattja lir-rappreżentant ta' Philips tiegħek.

Dan it-tagħmir jista' jithaddem fi: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Ċerti pajjiżi għandhom restrizzjonijiet speċifiċi għal, jew projbizzjonijiet fuq apparati li joperaw fil-medda tal-frekwenza ta' 5 GHz. Speċifikament f'ċerti pajjiżi Ewropej, pereżempju, xi frekwenzi għandhom ikunu ristretti għall-użu fuq ġewwa. Huwa rakkomandat li tirrispetta r-rekwiżiti lokali.

Rappreżentant tal-awtorizzazzjoni tal-UE u importatur: Philips Medical Systems Nederland B.V. - Veenpluis 6 - 5684 PC Best - In-Netherlands



Dan is-simbolu fuq is-SmartLinx Neuron 3 jindika li l-batteriji u l-kejbils għandhom jinġabru separatament u m'għandhomx jintremew mal-iskart domestiku.

Waqf li tkun qed tuża s-SmartLinx Neuron 3, ser takkumula skart solidu li jkun jehtieg li jiġi rriċiklat jew mormi b'mod xieraq. Dawn jinkludu komponenti tas-sistema, batteriji, u materjali tal-ippakkjar.

Ir-riċiklaġġ u l-ambjent

Ir-rimi mhux xieraq ta' tagħmir tal-IT u mediku jista' jkollu impatt negattiv fuq i s-saħħa u l-ambjent. Nirrakkomandaw li tarmi l-prodotti ta' Philips, inklużi l-apparati elettronici kollha, il-kejbils, il-batteriji, eċċ., SmartLinx Neuron Safety Instructions

f'faċilità xierqa biex tippermetti l-irkupru u r-riċiklaġġ. Tista' wkoll tirriċikla l-ippakkjar u l-gwidi skont ir-regolamenti lokali tiegħek dwar ir-riċiklaġġ.

Komponenti

Fi tmiem il-ħajja operattiva tagħhom, il-prodotti deskritti f'dan il-manwal, kif ukoll l-aċċessorji tagħhom, għandhom jintremew skont il-linji gwida li jirregolaw ir-rimi ta' prodotti b'hal dawn. Jekk għandek xi mistoqsijiet dwar ir-rimi tal-prodott, ikkuntattja lir-rappreżentant ta' Philips tiegħek.

Batteriji

Il-batteriji ssiġillati u li jistgħu jerġgħu jiġu ċċarġjati fihom iċ-ċomb u jistgħu jiġu riċiklati. Halli l-batteriji jiġu skarikati (eżawriti) qabel ma tarmihom. Poġġi l-batterija fi ppakkjar li jiżola l-kontenut tagħha elettrikament. M'għandekx ittaqqab jew tpoġġi l-batterija f'kumpattur tal-iskart. M'għandekx taħraq il-batterija jew tesponiha għan-nar jew temperaturi għoljin. Armi skont il-linji gwida kkontrollati mill-korp reġjonali u l-protokoll tal-isptar.

Norsk

VIKTIG SIKKERHETSINFORMASJON

Før du bruker SmartLinx Neuron 3, må du lese all sikkerhetsinformasjonen nedenfor, samt installasjons- og vedlikeholdsveiledningen for SmartLinx Neuron 3 som du finner på customers.capsuletech.com.

Skann QR-koden nedenfor for å få tilgang til kundeportalen og finn relevant produktdokumentasjon ved hjelp av produktets etikett.



- Ikke modifier SmartLinx Neuron 3, kablene eller noen del av Capsule MDIP-programvaren, og monter ikke enheten på noen annen måte enn det som er angitt i Philips-dokumentene. Alle endringer av maskinvaren eller programvaren kan forhindre at den fungerer som den skal og forårsake skade på det tilkoblede medisinske utstyret.
- Pass på slik at det bare er teipen som skjæres i og ikke for eksempel SmartLinx Neuron.
- Brann og eksplosjonsfare. Ikke bruk SmartLinx Neuron nær en antennelig

anestesiblanding med luft, oksygen eller nitrogenholdig oksid; i oksygentilførte omgivelser; eller i annet potensielt eksplosivt miljø.

- Ikke stable SmartLinx Neuron eller plasser den ved siden av annet utstyr. Om dette likevel skjer, kontroller at den fungerer normalt ved å kjøre den vanlige konfigurasjonen.
- Unngå å montere Neuron på en slik måte at det utøves langvarig fysisk kontakt eller trykk mot noen del av Neuron-kabinettet eller tilkoblet utstyr. Slikt trykk eller kontakt kan hindre riktig avkjøling av enheten og føre til at den overopphetes.
- Ikke plasser SmartLinx Neuron inni møbler eller inne et lukket område. Dette kan forhindre korrekt nedkjøling og forstyrre radiokommunikasjoner.
- SmartLinx Neuron 3 skal kun brukes innenfor de miljøbetingelsene som er beskrevet i «Tekniske egenskaper» i *Installasjons- og vedlikeholdsveiledningen for Neuron 3*.
- Sikre høytmonterte installasjoner av SmartLinx Neurons for å forhindre fall. Utfør regelmessige vedlikeholds-kontroller for å sikre stabilitet.

Norsk

- For å unngå risikoen for elektrisk støt er det viktig at dette utstyret kun er koblet til en jordet stikkontakt.
- Bruk alltid strømforsyningen som følger med utstyret: SL-NU3-PS (Modell: 989907000055)
- Ikke bruk skjøteledninger eller adaptere av noe slag.
- Strømforsyningskabelen, tilførselen og pluggen må være intakte og uten skader.
- Strømpluggen må være tilgjengelig slik at enheten kan kobles fra det elektriske uttaket dersom det er nødvendig.
- Av sikkerhetsgrunner er kablene konstruert for å hindre utilsiktet frakobling hvis noen drar i dem ved et uhell. Likevel må det passes på at kablene ikke legges slik at det er fare for å snuble i dem.
- Unngå å koble en passiv PoE-nettverkskabel (Power-over-Ethernet) til en seriell port, da PoE-strøm kan skade enheten.
- Bruk portene tilgjengelige fra baksiden kun for å koble til ikke-medisinske apparater til SmartLinx Neuron. Et unntak til denne advarselen gjelder for USB tilkoblede medisinske apparater som er isolerte; det er mulig å koble til slike enheter i USB portene tilgjengelige fra baksiden.
- Unngå å holde inne AV/PÅ-knappen. Etter fire sekunder kan den resulterende brå avslutningen ha en negativ innvirkning på enhetens stabilitet.
- Ødelagte batterier kan skade SmartLinx Neuron. Hvis batteriet viser tegn til skade eller sprekker, må det byttes ut umiddelbart, og kun med et batteri som er godkjent av Philips.
- Feil avhending av batterier kan medføre en eksplosjons- eller kontaminasjonsrisiko. Aldri kast batterier sammen med vanlig husholdningsavfall. Følg alltid de lokale lovene og reglene for resirkulering av batterier. Aldri kast batterier sammen med vanlig husholdningsavfall. Ikke pakk dem inn i metall eller aluminiumsfolie. Pakk dem inn i avisapir før du avhender dem. Ikke brenn dem. Batterier kan eksplodere hvis de overopphetes.
- For å unngå risiko for eksplosjon skal det kun brukes batterier levert av Philips eller en Philips-godkjent forhandler. Bruk av andre batterier medfører eksplosjonsfare.

- Før du fjerner et batteri fra en SmartLinx Neuron som er slått på, må du forsikre deg om at SmartLinx Neuron vil fortsette å få tilført strøm enten fra strømuttaket eller minst ett oppladet batteri som er installert i SmartLinx Neuron.
- Fare for støt. Ikke åpne SmartLinx Neuron eller forsøk å reparere den. SmartLinx Neuron har ingen innvendige deler som kan repareres av brukeren. Utfør bare vanlig rengjøring og vedlikeholdsprosedyrer som er spesifikt beskrevet i denne håndboken. Inspeksjon og service av interne deler må kun utføres av kvalifisert servicepersonell
- Ettersom SmartLinx Neuron ikke er fullstendig vanntett:
 - Ikke spray rengjøringsvæske eller skum på SmartLinx Neuron, og ikke senk den ned i vann eller bløtlegg den for rengjøring.
 - Ikke spray eller skvett noen type væske direkte på SmartLinx Neuron. Om nødvendig kan du spraye væsken, gelen eller skummet på en klut og deretter bruke den til å tørke av enheten.
- Ikke søl væske på eller i nærheten av enheten.
- Ikke utsett strømkabelen eller strømbrikken for væske.
- Sørg for at dekselet på USB-porten er ordentlig festet.
- Ikke bruk andre midler enn de som er oppført i installasjons- og vedlikeholdsveiledningen for Smartlinx Neuron 3 (kontakt Philips for hjelp hvis rengjøringsmiddelet ikke står på listen.)
- Ikke bruk sterke løsemidler.
- Ikke rengjør, desinfiser eller steriliser noen del av systemet med autoklaving eller ved bruk av etylenoksidgass (gassterilisering).
- Ikke berør, trykk på eller gni displaypanelet med slipende rengjøringsmidler, instrumenter, børster eller materialer med grov overflate.
- Slå av SmartLinx Neuron før du inspiserer strømkabelen og strømforsyningen.

Norsk

Elektriske spesifikasjoner

Ekstern strømforsyning: 100–240 V AC,
50/60 Hz, strømforbruk: 65W maks.

Elektriske data: 20 V DC, 3,25 A maks

Internt batteri: Litiumion-batteripakke
3S1P 3020 mAh

Frekvensbånd og effekt for Smartlinx

Neuron 3

Wi-Fi 2,4 GHz-bånd: 2412 MHz til 2472 MHz
(effekt <19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz-bånd: 5180 MHz til 5240
MHz, 5260 MHz til 5320 MHz, 5500 MHz
til 5700 MHz, 5725 MHz til 5850 MHz
(effekt < 22,92 dBm)

Driftsmiljø

Temperatur: 0 °C til +40 °C (+32 °F til +104 °F)

Luftfuktighet: 15 % til 95 % RF ikke-
kondenserende

Atmosfærisk trykk: 700 hPa til 1060 hPa

Transport og lagringsmiljø

Temperatur: - 20 °C til +60 °C (-4 °F til +140 °F)

Luftfuktighet: 15 % til 95 % RF ikke-
kondenserende

Atmosfærisk trykk: 500 hPa til 1060 hPa

Viktig merknad

Enhver endring eller modifikasjon av
dette produktet er strengt forbudt. Slike
handlinger vil umiddelbart ugyldiggjøre
alle sertifiseringer for sikkerhet og trådløs
kommunikasjon og tilbakekalle

autorisasjonen din til å bruke enheten.

Dette produktet er evaluert og sertifisert
for å oppfylle sikkerhets- og trådløse
standarder når det brukes med godkjent
tilbehør og skjermede kabler som
overholder forskriftskrav. For å unngå
forstyrrelser med radioer, TV-er og andre
elektroniske enheter, bruk alltid sertifisert
tilbehør og riktige kabler. Det er kun
kablene som er oppgitt i *Installasjons- og
vedlikeholdsveiledning for Neuron 3* som
er godkjent for sikker og forskriftsmessig
drift. Bruk av andre kabler er strengt
forbudt og kan føre til forstyrrelser eller
funksjonsfeil på enheten.

INFORMASJON OM REGULATORISK

SAMSVAR



Philips erklærer herved at denne enheten
er i samsvar med de grunnleggende
kravene og andre relevante bestemmelser
i RE-direktivet 2014/53/EU om radioutstyr
og er CE-merket i samsvar med dette.
Kontakt en Philips-representant hvis du
ønsker en kopi av hele RED-
samsvarserklæringen.

Dette utstyret kan brukes i: AT BE BG HR CY
CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU
MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Norsk

Enkelte land har bestemte begrensninger for, eller forbud mot, enheter som opererer i 5 GHz-båndet. Spesielt i enkelte europeiske land. Det er for eksempel slik at enkelte frekvenser må begrenses til innendørs bruk. Det anbefales at du respekterer lokale lover og regler.

Restriksjon i Norge: Det er ikke tillatt å bruke 2,4 GHz-båndet innenfor en radius på 20 km rundt Ny-Ålesund på Svalbard.

EU-autorisasjonsrepresentant og importør:

Philips Medical Systems Nederland B.V. –
Veenpluis 6 – 5684 PC Best –
Nederland



Dette symbolet på SmartLinx Neuron 3 indikerer at batterier og kabler skal samles inn separat og ikke kastes i husholdningsavfallet.

Når SmartLinx Neuron 3 brukes vil det samle seg opp solid avfall som det er nødvendig å kassere ordentlig eller resirkulere. Dette omfatter systemkomponenter, batterier og emballasjematerialer.

Resirkulering og miljøet

Feil avhending av IT-utstyr og medisinsk utstyr kan ha en negativ innvirkning på helse og miljø. Vi anbefaler at du kasserer

Philips-produkter, inkludert alle elektroniske apparater, kabler, batterier og lignende, hos et egnet anlegg for gjenvinning og resirkulering. Du kan også resirkulere emballasje og håndbøker i samsvar med lokale resirkuleringsbestemmelser.

Komponenter

På slutten av deres levetid vil produktene som beskrives i denne manualen, så vel som tilbehøret, kasseres i henhold til veiledningene som regulerer avhending av slike produkter. Hvis du har spørsmål angående avhending av produktet, kan du kontakte din Philips-representant.

Batterier

Det forseglede, oppladbare batteriet inneholder bly og kan resirkuleres. Sørg for at batteriene er helt utladet (tømt) før de avhendes. Plasser batteriet i en innpakning som isolerer det elektriske innholdet. Ikke punkter eller putt batteriet i en søppelkvern. Ikke putt batteriet i en forbrenningsovn eller eksponer det for brann eller høye temperaturer. Kast i samsvar med regionale retningslinjer kontrollert av myndighetene og sykehusets protokoll

Polski

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Przed użyciem urządzenia SmartLinx Neuron 3 należy zapoznać się ze wszystkimi informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa podanymi poniżej, a także z Podręcznikiem instalacji i konserwacji urządzenia SmartLinx Neuron 3 dostępnym pod adresem customers.capsuletech.com. Zeskanuj poniższy kod QR, aby uzyskać dostęp do portalu klienta i znaleźć odpowiednią dokumentację produktu, korzystając z etykiety produktu.



- Nie wolno modyfikować urządzenia SmartLinx Neuron 3, kabli lub żadnej części oprogramowania Capsule MDIP ani montować urządzenia w sposób inny niż opisany w dokumentach firmy Philips. Wszelkie modyfikacje sprzętu lub oprogramowania mogą uniemożliwić jego prawidłowe działanie i spowodować uszkodzenie podłączonego urządzenia medycznego.

- Pamiętaj, aby przeciąć tylko taśmę, a nie np. element urządzenia SmartLinx Neuron.
- Zagrożenie pożarem i wybuchem. Nie należy używać urządzenia SmartLinx Neuron w obecności łatwopalnej mieszanki znieczulającej z powietrzem, tlenem lub podtlenkiem azotu, w środowiskach wzbogaconych tlenem ani w żadnym innym środowisku potencjalnie wybuchowym.
- Nie należy układać urządzenia SmartLinx Neuron w stos ani umieszczać go obok innego sprzętu. Jeśli jednak jest w ten sposób układane lub umieszczone, sprawdź, czy działa prawidłowo, uruchamiając standardową konfigurację.
- Należy unikać montażu urządzenia Neuron w sposób powodujący długotrwały kontakt fizyczny lub wywieranie nacisku na jakąkolwiek część obudowy urządzenia Neuron lub dołączone do niego podzespoły. Taki nacisk lub kontakt może uniemożliwić prawidłowe chłodzenie urządzenia i spowodować jego przegrzanie.
- Nie należy umieszczać urządzenia SmartLinx Neuron wewnątrz mebli ani w jakiegokolwiek zamkniętej

przestrzeni. Może to uniemożliwić prawidłowe chłodzenie urządzenia i zakłócić komunikację radiową.

- Urządzenia SmartLinx Neuron 3 należy używać wyłącznie w warunkach środowiskowych opisanych w części „Dane techniczne” w *Podręczniku instalacji i konserwacji urządzenia Neuron 3*.
- Zabezpiecz górne instalacje urządzeń SmartLinx Neuron, aby zapobiec upadkom. Aby zapewnić stabilność działania, należy regularnie przeprowadzać kontrole konserwacyjne.
- Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, urządzenie należy podłączać wyłącznie do gniazdka elektrycznego z uziemieniem ochronnym.
- Zawsze należy używać zasilacza dostarczonego wraz ze sprzętem: SL-NU3-PS (model: 989907000055)
- Nie należy używać przedłużaczy ani adapterów żadnego typu.
- Przewód zasilający, zasilacz i wtyczka muszą pozostać nienaruszone i nieuszkodzone.

- Wtyczka zasilania musi być dostępna, aby w razie potrzeby można było odłączyć urządzenie od gniazdka elektrycznego.
- Ze względów bezpieczeństwa kable zaprojektowano tak, aby uniemożliwić ich przypadkowe rozłączenie w przypadku pociągnięcia za nie. Należy jednak pamiętać o tym, aby kable poprowadzić w taki sposób, by nie stwarzały ryzyka potknięcia.
- Należy unikać podłączania pasywnego kabla sieciowego Power-over-Ethernet (PoE) do portu szeregowego, gdyż prąd PoE może uszkodzić urządzenie.
- Do portów USB znajdujących się z tyłu urządzenia SmartLinx Neuron należy podłączać wyłącznie urządzenia niemedyce. Wyjątkiem od tego ostrzeżenia są izolowane urządzenia medyczne podłączane przez USB; możliwe jest podłączenie takich urządzeń do portów USB dostępnych z tyłu urządzenia.
- Unikaj przytrzymywania przycisku WŁ./WYŁ. Po czterech sekundach następuje twarde wyłączenie, które może mieć negatywny wpływ na stabilność urządzenia.

- Wadliwe baterie mogą spowodować uszkodzenie urządzenia SmartLinx Neuron. Jeśli akumulator wykazuje jakiegokolwiek ślady uszkodzenia lub pęknięć, należy go natychmiast wymienić, stosując wyłącznie akumulator zatwierdzony przez firmę Philips.
- Niewłaściwa utylizacja baterii może spowodować wybuch lub zagrożenie zanieczyszczeniem. Nigdy nie wyrzucaj baterii do pojemników na śmieci. Zawsze poddawaj baterie recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami. Nigdy nie wyrzucaj baterii do pojemników na śmieci. Nie należy owijać ich folią metalową ani aluminiową. Przed wyrzuceniem zawiń je w gazetę. Nie spalaj ich. Bateria może eksplodować w razie przegrzania.
- Aby uniknąć ryzyka wybuchu, należy stosować wyłącznie baterie dostarczone przez firmę Philips lub autoryzowanego sprzedawcę firmy Philips. Jeśli użyjesz innego akumulatora, istnieje ryzyko wybuchu.
- Przed wyjęciem baterii z włączonego urządzenia SmartLinx Neuron należy upewnić się, że jest ono nadal zasilane, albo z gniazdka elektrycznego, albo z co najmniej jednej naładowanej baterii zainstalowanej w urządzeniu SmartLinx Neuron.
- Niebezpieczeństwo porażenia prądem. Nie otwieraj urządzenia SmartLinx Neuron ani nie podejmuj prób jego naprawy. Urządzenie SmartLinx Neuron nie ma żadnych części wewnętrznych, które mogłyby być naprawiane przez użytkownika. Wykonuj wyłącznie rutynowe czynności związane z czyszczeniem i konserwacją, szczegółowo opisane w niniejszej instrukcji. Kontrolę i serwisowanie części wewnętrznych może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany personel serwisowy.
- Ponieważ urządzenie SmartLinx Neuron nie jest całkowicie wodoodporne:
 - Nie spryskuj urządzenia SmartLinx Neuron płynem czyszczącym ani pianką czyszczącą. Nie zanurzaj go ani nie mocz w celu czyszczenia.
 - Nigdy nie rozpylaj ani nie spryskuj urządzenia SmartLinx Neuron żadnym płynem bezpośrednio; rozpyl płyn, żel lub piankę na szmatkę,

a następnie pocieraj nią urządzenie.

- Nie rozlewać żadnych płynów na urządzenie ani w jego pobliżu.
- Nie narażaj kabla zasilającego ani zasilacza na działanie cieczy.
- Sprawdź, czy osłona portu USB jest solidnie zamknięta.
- Nie należy używać żadnych innych środków czyszczących niż te wymienione w Podręczniku instalacji i konserwacji urządzenia Smartlinx Neuron 3 (jeśli Twojego środka czyszczącego nie ma na liście, skontaktuj się z firmą Philips, aby uzyskać pomoc).
- Nie należy używać silnych rozpuszczalników.
- Nie wolno czyścić, dezynfekować ani sterylizować żadnej części systemu w autoklawie ani przy użyciu tlenku etylenu (sterylizacja gazowa).
- Nie dotykaj, nie naciskaj ani nie pocieraj panelu

wyświetlacza środkami czyszczącymi o właściwościach ściernych, narzędziami, szczotkami ani materiałami o szorstkiej powierzchni.

- Wyłącz urządzenie Smartlinx Neuron przed sprawdzeniem kabla zasilającego i zasilacza.

Specyfikacje elektryczne

Zasilacz zewnętrzny: 100–240 V AC, 50/60 Hz, Pobór mocy: 65 W maks.

Parametry elektryczne: 20 V DC prądu stałego, 3,25 A maks.

Bateria wewnętrzna: Akumulator litowo-jonowy 3S1P 3020 mAh

Pasma częstotliwości i moc Smartlinx Neuron 3

Pasmo Wi-Fi 2,4 GHz: 2412 MHz do 2472 MHz (moc < 19,9 dBm)

Pasmo Wi-Fi 5,0 GHz: 5180 MHz do 5240 MHz, 5260 MHz do 5320 MHz, 5500 MHz do 5700 MHz, 5725 MHz do 5850 MHz (moc < 22,92 dBm)

Środowisko operacyjne

Temperatura: od 0°C do +40°C (od +32°F do +104°F)

Wilgotność: od 15% do 95% wilgotności względnej bez kondensacji

Ciśnienie atmosferyczne: od 700 hPa do 1060 hPa

Środowisko transportu i magazynowania

Temperatura: od -20°C do +60°C (od -4°F do +140°F)

Wilgotność: od 15% do 95% wilgotności względnej bez kondensacji

Ciśnienie atmosferyczne: od 500 hPa do 1060 hPa

Ważna uwaga

Jakiegolwiek zmiany lub modyfikacje tego produktu są surowo zabronione. Podjęcie takich działań spowoduje natychmiastowe unieważnienie wszystkich certyfikatów bezpieczeństwa i komunikacji bezprzewodowej oraz cofnięcie upoważnienia do korzystania z urządzenia. Produkt ten został oceniony i certyfikowany pod kątem zgodności ze standardami bezpieczeństwa i łączności bezprzewodowej, pod warunkiem stosowania z zatwierdzonymi akcesoriami i ekranowanymi kablami zgodnymi z wymogami regulacyjnymi. Aby zapobiec zakłóceniom w pracy radia, telewizora i innych urządzeń elektronicznych, należy zawsze używać certyfikowanych akcesoriów i odpowiednich kabli. Do bezpiecznego i zgodnego z przepisami działania zatwierdzone są wyłącznie kable określone w *Instrukcji instalacji i konserwacji Neuron 3*. Stosowanie innych

kabli jest surowo zabronione i może spowodować zakłócenia lub wadliwe działanie urządzenia.

INFORMACJE O ZGODNOŚCI Z PRZEPISAMI

Firma Philips oświadcza niniejszym, że urządzenie to jest zgodne z podstawowymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy RE 2014/53/UE dotyczącej urządzeń radiowych i posiada stosowne oznaczenie CE.

Cały dokument deklaracji zgodności RED można uzyskać, kontaktując się z przedstawicielem firmy Philips.

Kraje, w których można korzystać z tego sprzętu: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

W niektórych krajach obowiązują szczególne ograniczenia lub zakazy dotyczące urządzeń działających w paśmie 5 GHz. Przykładowo, w niektórych krajach europejskich niektóre częstotliwości powinny być ograniczone do użytku wewnątrz pomieszczeń. Zaleca się przestrzeganie lokalnych przepisów.

Autoryzowany przedstawiciel i importer w EU:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Holandia



Ten symbol umieszczony na urządzeniu SmartLinx Neuron 3 oznacza, że baterie i kable należy zbierać oddzielnie, a nie wyrzucać ich wraz z odpadami domowymi. Podczas korzystania z urządzenia SmartLinx Neuron 3 gromadzą się odpady stałe, które wymagają odpowiedniej utylizacji lub recyklingu. Należą do nich komponenty systemu, baterie i materiały opakowaniowe.

Recykling i środowisko

Niewłaściwa utylizacja sprzętu medycznego i informatycznego może mieć negatywny wpływ na zdrowie i środowisko. Zalecamy, aby produkty firmy Philips, w tym wszystkie urządzenia elektroniczne, kable, baterie itp., utylizować w odpowiednim zakładzie, co umożliwi odzysk i recykling.

Opakowanie i instrukcje można również poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi recyklingu.

Komponenty

Po zakończeniu okresu użytkowania produkty opisane w niniejszej instrukcji, a także ich akcesoria, należy poddać utylizacji zgodnie z wytycznymi regulującymi utylizację tego typu produktów. Pytania dotyczące utylizacji produktu należy kierować do przedstawiciela firmy Philips.

Baterie

Szczelne, akumulatorowe baterie zawierają ołów i nadają się do recyklingu. Przed utylizacją należy rozładować (wyczerpać) baterie. Umieść baterię w opakowaniu, które izoluje elektrycznie jej zawartość. Nie należy przekłuwać akumulatora ani wrzucać go do kompaktora do śmieci. Nie spalaj akumulatora, nie wystawiaj go na działanie ognia ani wysokich temperatur. Utylizować zgodnie z wytycznymi organów regionalnych i protokołem szpitalnym.

Português

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

IMPORTANTES

Antes de utilizar o SmartLinx Neuron 3, certifique-se de que lê todas as informações de segurança fornecidas abaixo, bem como o Guia de Instalação e Manutenção do SmartLinx Neuron 3, disponível em customers.capsuletech.com.

Leia o código QR abaixo para aceder ao portal do cliente e encontrar a documentação relevante do produto utilizando o rótulo do seu produto.



- Não modifique o SmartLinx Neuron 3, os cabos ou qualquer parte do software Capsule MDIP, nem monte o dispositivo de outra forma que não seja a indicada nos documentos da Philips. Qualquer modificação ao hardware ou software pode impedir o funcionamento adequado e provocar danos ao dispositivo médico ligado.
- Tenha o cuidado de cortar apenas a fita e não, por exemplo, o SmartLinx Neuron.
- Risco de incêndio e explosão. Não utilize o SmartLinx Neuron na presença de uma mistura anestésica inflamável com ar, oxigénio ou óxido nitroso; em atmosferas enriquecidas com oxigénio; ou em quaisquer outras atmosferas potencialmente explosivas.
- Não empilhe o SmartLinx Neuron nem o coloque ao lado de outro equipamento. Se o fizer, verifique se está a funcionar normalmente, executando a sua configuração habitual.
- Evite montar o Neuron de forma a que seja exercido um contacto físico prolongado ou pressão sobre qualquer parte da caixa do Neuron ou dos componentes ligados. Esta pressão ou contacto pode impedir o arrefecimento correto do dispositivo e provocar o seu sobreaquecimento.
- Não coloque o SmartLinx Neuron dentro de móveis nem dentro de qualquer espaço fechado. Ao fazê-lo, poderia impedir o correto arrefecimento do dispositivo e interferir com as comunicações via rádio.
- Utilize o SmartLinx Neuron 3 apenas nas condições ambientais descritas no capítulo "Caraterísticas técnicas"

do Guia de Instalação e Manutenção do *Neuron 3*.

- Proteja as instalações suspensas do SmartLinx Neurons para evitar quedas. Efetue controlos de manutenção regulares para garantir a estabilidade.
- Para evitar o risco de choque elétrico, este equipamento deve ser ligado apenas a uma tomada elétrica com ligação à terra.
- Utilize sempre a fonte de alimentação fornecida com o equipamento: SL-NU3-PS (Modelo: 989907000055)
- Não utilize extensões nem adaptadores de qualquer tipo.
- O cabo de alimentação, a fonte e a ficha devem permanecer intactos e sem danos.
- A tomada de alimentação deve permanecer acessível para desligar o aparelho da tomada elétrica, se necessário.
- Por segurança, os cabos são concebidos de modo a evitar uma desconexão inadvertida se alguém os puxar acidentalmente. No entanto, certifique-se de que os cabos são encaminhados de forma a não constituírem um perigo de tropeçar.
- Evite ligar um cabo de rede Power-over-Ethernet (PoE) passivo a uma porta série, uma vez que a corrente PoE pode danificar o dispositivo.
- Utilize as portas USB acessíveis na parte de trás para ligar apenas dispositivos não médicos ao SmartLinx Neuron. Uma exceção a este aviso envolve dispositivos médicos ligados por USB que estão isolados; é possível ligar esses dispositivos às portas USB acessíveis na parte de trás.
- Evite manter premido o botão ON/OFF. Após quatro segundos, o encerramento forçado resultante pode ter um impacto negativo na estabilidade do dispositivo.
- Baterias defeituosas podem danificar o SmartLinx Neuron. Se a bateria apresentar quaisquer sinais de danos ou fissuras, deve ser substituída imediatamente e apenas por uma bateria aprovada pela Philips.
- A eliminação incorreta das baterias pode criar um risco de explosão ou contaminação. Nunca descarte as baterias em recipientes do lixo. Recicle sempre as baterias de acordo com os regulamentos locais. Nunca descarte as baterias em recipientes do lixo.

Português

Não as embrulhe em metal ou folha de alumínio. Embrulhe-as em jornais antes de as deitar fora. Não as queime. A bateria pode explodir se for sobreaquecida.

- Para evitar a possibilidade de uma explosão, utilize apenas baterias fornecidas pela Philips ou por um revendedor autorizado pela Philips. Se utilizar qualquer outra baterias, arrisca-se a uma explosão.
- Antes de remover uma bateria de um SmartLinx Neuron que esteja ligado, certifique-se de que continua a receber energia, seja da tomada elétrica ou de pelo menos uma bateria carregada instalada no SmartLinx Neuron.
- Perigo de choque elétrico. Não abra o SmartLinx Neuron nem tente efetuar reparações. O SmartLinx Neuron não tem peças internas que possam ser reparadas pelo utilizador. Efetue apenas procedimentos de limpeza e manutenção de rotina especificamente descritos neste manual. A inspeção e a manutenção das peças internas só devem ser efetuadas por pessoal qualificado!
- Uma vez que o SmartLinx Neuron não é completamente estanque:

- Não pulverize o SmartLinx Neuron com líquido ou espuma de limpeza, nem imerja o dispositivo para o limpar.
- Nunca pulverize ou esguiche qualquer tipo de líquido diretamente sobre o SmartLinx Neuron; pulverize o líquido, gel ou espuma num pano e depois esfregue esse pano no dispositivo.
- Não derrame líquidos sobre ou à volta da unidade.
- Não exponha o cabo de alimentação ou o bloco de alimentação a líquidos.
- Certifique-se de que a tampa da porta USB está bem apertada.
- Não utilize nenhum outro agente para além dos indicados no Guia de instalação e manutenção do Smartlinx Neuron 3 (contacte a Philips para obter assistência se o seu agente de limpeza não constar da lista).
- Não utilize diluentes agressivos.
- Não limpe, desinfete ou esterilize qualquer parte do sistema por autoclavagem ou

Português

com a utilização de gás de óxido de etileno (esterilização por gás).

- Não toque, prima ou limpe o painel de visualização com produtos de limpeza abrasivos, instrumentos, escovas ou materiais rugosos.
- Desligue o SmartLinx Neuron antes de inspecionar o cabo de alimentação e o bloco de alimentação.

Especificações elétricas

Fonte de alimentação externa: 100-240 V CA, 50/60 Hz, Consumo de energia: 65W máx.

Capacidades elétricas: 20 V CC, 3,25 A máx

Bateria interna: Embalagem de bateria de íons de lítio 3S1P 3020 mAh

Bandas de frequência e potência do Smartlinx Neuron 3

Banda Wi-Fi de 2,4 GHz: 2412 MHz a 2472 MHz (Potência < 19,9 dBm)

Banda Wi-Fi de 5,0 GHz: 5180 MHz a 5240 MHz, 5260 MHz a 5320 MHz, 5500 MHz a 5700 MHz, 5725 MHz a 5850 MHz (Potência < 22,92 dBm)

Ambiente de funcionamento

Temperatura: 0 °C a +40 °C (+32 °F a +104 °F)

Humidade: 15% a 95% de HR sem condensação

Pressão atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

Transporte e ambiente de armazenamento

Temperatura: -20 °C a +60 °C (-4 °F a +140 °F)

Humidade: 15% a 95% de HR sem condensação

Pressão atmosférica: 500 hPa a 1060 hPa

Nota importante

Quaisquer alterações ou modificações a este produto são estritamente proibidas. Tais ações anularão imediatamente todas as certificações de segurança e de comunicação sem fios e revogarão a sua autorização para utilizar o dispositivo. Este produto foi avaliado e certificado para cumprir as normas de segurança e sem fios quando utilizado com acessórios aprovados e cabos blindados que cumprem os requisitos regulamentares. Para evitar interferências com rádios, televisões e outros dispositivos eletrónicos, utilize sempre acessórios certificados e cabos adequados. Somente os cabos especificados no Guia de Instalação e Manutenção do *Neuron 3* são aprovados para operação segura e compatível. A utilização de qualquer outro cabo é estritamente proibida e pode resultar em interferências ou mau funcionamento do dispositivo.

INFORMAÇÕES SOBRE O CUMPRIMENTO DA REGULAMENTAÇÃO



A Philips declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva RE 2014/53/UE relativa a equipamento de rádio e ostenta a marcação CE em conformidade.

Para obter uma cópia da Declaração de Conformidade completa da RED, contacte o seu representante da Philips.

Este equipamento pode ser operado em:

AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS
IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES
SE CH TR

Alguns países têm restrições ou proibições específicas para dispositivos que operam na banda de 5 GHz. Especificamente em certos países europeus, por exemplo, algumas frequências devem ser limitadas à utilização em interior. Aconselhamos o cumprimento dos requisitos locais.

Representante autorizado na UE e importador:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Países Baixos



Este símbolo no SmartLinx Neuron 3 indica que as baterias e os cabos devem ser recolhidos separadamente e não devem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico.

Ao utilizar o SmartLinx Neuron 3, o utilizador acumula resíduos sólidos que necessitam de ser eliminados ou reciclados. Estes incluem componentes do sistema, baterias e materiais de embalagem.

Reciclagem e o ambiente

A eliminação incorreta de equipamento informático e médico pode ter um impacto negativo na saúde e no ambiente.

Recomendamos que elimine os produtos Philips, incluindo todos os dispositivos eletrónicos, cabos, baterias, etc., numa instalação adequada para permitir a sua recuperação e reciclagem. Também pode reciclar embalagens e guias de acordo com os seus regulamentos locais de reciclagem.

Componentes

No final da sua vida útil, os produtos descritos neste manual, bem como os seus acessórios, devem ser eliminados em conformidade com as diretrizes que regulam a eliminação de tais produtos. Se tiver dúvidas sobre a eliminação do produto, contacte o seu representante Philips.

Português

Baterias

As baterias seladas e recarregáveis contêm chumbo e podem ser recicladas. Descarregue (esgote) as baterias antes de as eliminar. Coloque a bateria numa embalagem que isole eletricamente o seu conteúdo. Não perfure nem coloque a bateria num compactador de lixo. Não incinere a bateria nem a exponha ao fogo ou a temperaturas elevadas. Elimine de acordo com as diretrizes do organismo regional e o protocolo hospitalar.

Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL)

O SmartLinx Neuron é certificado para cumprir os requisitos técnicos e regulamentos estabelecidos pela ANATEL de acordo com as leis brasileiras de telecomunicações.

Română

INFORMAȚII IMPORTANTE DE SIGURANȚĂ

Înainte de a utiliza SmartLinx Neuron 3, asigurați-vă că ați citit toate informațiile de siguranță furnizate mai jos, precum și Ghidul de instalare și întreținere SmartLinx Neuron 3, disponibil la customers.capsuletech.com.

Scanați codul QR de mai jos pentru a accesa portalul pentru clienți și a găsi documentația relevantă a produsului, folosind eticheta produsului dumneavoastră.



- Nu modificați SmartLinx Neuron 3, cablurile și nicio parte a software-ului Capsule MDIP și nu montați dispozitivul în niciun alt mod decât cel indicat în documentele Philips. Orice modificare a hardware-ului sau software-ului poate împiedica funcționarea corectă și poate provoca deteriorarea dispozitivului medical conectat.
- Aveți grijă să tăiați doar banda adezivă și nu, de exemplu, SmartLinx Neuron.
- Pericol de incendiu și explozie. Nu utilizați aparatul SmartLinx Neuron în

prezența unui amestec anestezic inflamabil cu aer, oxigen sau protoxid de azot; în medii îmbogățite cu oxigen; sau în orice alt mediu potențial exploziv.

- Nu suprapuneți SmartLinx Neuron și nu-l așezați lângă alte echipamente. Dacă procedați astfel, verificați dacă funcționează normal, rulând configurația sa obișnuită.
- Evitați montarea Neuron în așa fel încât să se exercite un contact fizic prelungit sau o presiune asupra oricărei părți a carcasei Neuron sau a componentelor atașate. O astfel de presiune sau contact poate împiedica răcirea corectă a dispozitivului și poate provoca supraîncălzirea acestuia.
- Nu așezați SmartLinx Neuron în interiorul mobilei sau în spații închise. Acest lucru ar putea împiedica răcirea corectă a dispozitivului și ar putea interfera cu comunicațiile radio.
- Utilizați SmartLinx Neuron 3 numai în condițiile de mediu descrise în „Caracteristici tehnice” din *Ghidul de instalare și întreținere Neuron 3*.
- Securizați SmartLinx Neurons în caz de instalare suspendată, pentru a preveni căderile. Efectuați verificări

regulate de întreținere pentru a asigura stabilitatea.

- Pentru a evita riscul de electrocutare, acest echipament trebuie conectat doar la o priză electrică cu împământare de protecție.
- Folosiți întotdeauna sursa de alimentare furnizată împreună cu echipamentul: SL-NU3-PS (Model: 989907000055)
- Nu utilizați prelungitoare sau adaptoare de niciun tip.
- Cablul de alimentare, alimentarea și ștecherul trebuie să rămână intacte și nedeteriorate.
- Ștecherul trebuie să rămână accesibil pentru a deconecta dispozitivul de la priza electrică, dacă este necesar.
- Din motive de siguranță, cablurile sunt proiectate pentru a preveni deconectarea accidentală dacă cineva trage accidental de ele. Totuși, asigurați-vă că așezați cablurile astfel încât să nu prezinte pericol de împiedicare.
- Evitați conectarea unui cablu de rețea Alimentare prin Ethernet (PoE) pasiv la un port serial, deoarece curentul PoE poate deteriora dispozitivul.

- Folosiți porturile USB accesibile din spate pentru a conecta doar dispozitive non-medicale la SmartLinX Neuron. O excepție de la acest avertisment se referă la dispozitivele medicale conectate prin USB care sunt izolate; este posibil să conectați astfel de dispozitive la porturile USB accesibile din spate.
- Evitați să țineți apăsat butonul ON/OFF. După patru secunde, oprirea bruscă rezultată poate avea un impact negativ asupra stabilității dispozitivului.
- Bateriile defecte pot deteriora dispozitivul SmartLinX Neuron. Dacă bateria prezintă semne de deteriorare sau fisurare, aceasta trebuie înlocuită imediat și numai cu o baterie aprobată de Philips.
- Eliminarea necorespunzătoare a bateriilor poate crea un pericol de explozie sau contaminare. Nu aruncați niciodată bateriile în containere de deșeuri. Reciclați întotdeauna bateriile conform reglementărilor locale. Nu aruncați niciodată bateriile în containere de deșeuri. Nu le înfășurați în folie metalică sau de aluminiu. Înfășurați-le

în hârtie de ziar înainte de a le arunca.
Nu le ardeți. Bateria poate exploda dacă este supraîncălzită.

- Pentru a evita posibilitatea unei explozii, utilizați numai baterii furnizate de Philips sau de un distribuitor autorizat de Philips. Dacă folosiți orice altă baterie, riscați o explozie.
- Înainte de a scoate o baterie dintr-un dispozitiv SmartLinx Neuron pornit, asigurați-vă că acesta continuă să primească energie, fie de la priza electrică, fie de la cel puțin o baterie încărcată instalată în dispozitivul SmartLinx Neuron.
- Pericol de electrocutare. Nu deschideți SmartLinx Neuron și nu încercați să îl reparați. SmartLinx Neuron nu are componente interne care să poată fi reparate de utilizator. Efectuați doar procedurile de curățare și întreținere de rutină descrise în mod specific în acest manual. Inspectia și service-ul pieselor interne trebuie efectuate numai de către personal de service calificat
- Întrucât SmartLinx Neuron nu este complet etanș:

- Nu pulverizați lichid de curățare sau spumă pe SmartLinx Neuron și nu îl scufundați sau înmuiați pentru curățare;
- Nu pulverizați și nu împrăștiati niciodată niciun tip de lichid direct pe SmartLinx Neuron; pulverizați lichidul, gelul sau spuma pe o lavetă și apoi frecați laveta respectivă pe dispozitiv.
- nu vărsați lichide pe sau în jurul unității;
- Nu expuneți cablul de alimentare sau blocul de alimentare la lichide.
- Asigurați-vă că capacul portului USB este fixat corect.
- Nu utilizați alți agenți decât cei enumerați în Ghidul de instalare și întreținere al Smartlinx Neuron 3 (Contactați Philips pentru asistență dacă agentul de curățare nu se află pe listă.)
- Nu utilizați solvenți duri.
- Nu curățați, nu dezinfecțați și nu sterilizați nicio parte a sistemului prin autoclavare sau folosind gaz de oxid de etilenă (sterilizare cu gaz).

- Nu atingeți, nu apăsați și nu frecați panoul afișajului cu substanțe de curățare abrazive, instrumente, perii sau materiale pentru suprafețe rugoase.
- Opriți SmartLinx Neuron înainte de a inspecta cablul de alimentare și blocul de alimentare.

Specificații electrice

Sursă de alimentare externă: 100–240 V CA, 50/60 Hz, Consum de energie: 65 W max.

Specificații electrice nominale: 20 V CC, maximum 3,25 A

Baterie internă: Pachet de baterii litiu-ion 3S1P 3020 mAh

Benzi de frecvență și puterea Smartlinx Neuron 3

Banda Wi-Fi de 2,4 GHz: 2412 MHz până la 2472 MHz (Putere < 19,9 dBm)

Banda Wi-Fi de 5,0 GHz: 5180 MHz până la 5240 MHz, 5260 MHz până la 5320 MHz, 5500 MHz până la 5700 MHz, 5725 MHz până la 5850 MHz (Putere < 22,92 dBm)

Mediul de operare

Temperatură: 0 °C până la +40 °C (+32 °F până la +104 °F)

Umiditate: 15% până la 95% umiditate relativă fără condens

Presiunea atmosferică: 700 hPa până la 1060 hPa

Mediul de transport și depozitare

Temperatură: -20 °C până la +60 °C (-4 °F până la +140 °F)

Umiditate: 15% până la 95% umiditate relativă fără condens

Presiunea atmosferică: 500 hPa până la 1060 hPa

Notă importantă

Orice schimbare sau modificare a acestui produs este strict interzisă. Astfel de acțiuni vor anula imediat toate certificările de siguranță și de comunicații wireless și vă vor revoca autorizația de a utiliza dispozitivul. Acest produs a fost evaluat și certificat pentru a îndeplini standardele de siguranță și de comunicații wireless atunci când este utilizat cu accesorii aprobate și cabluri ecranate care respectă cerințele de reglementare. Pentru a preveni interferențele cu radiouri, televizoare și alte dispozitive electronice, utilizați întotdeauna accesorii certificate și cabluri adecvate. Numai cablurile specificate în *Ghidul de instalare și întreținere Neuron 3* sunt aprobate pentru funcționare sigură și conformă. Utilizarea oricărui alt cablu este strict interzisă și poate duce la interferențe sau la funcționarea defectuoasă a dispozitivului.

INFORMAȚII PRIVIND CONFORMITATEA CU REGLEMENTĂRILE



Philips declară prin prezenta că acest dispozitiv respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei RE 2014/53/UE privind echipamentele radio și poartă marcajul CE corespunzător. Pentru o copie a Declarației de conformitate RED complete, contactați reprezentantul Philips.

Acest echipament poate fi operat în: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR

Anumite țări au restricții specifice sau interdicții privind dispozitivele care funcționează în banda de 5 GHz. De exemplu, în anumite țări europene, anumite frecvențe ar trebui să fie restricționate la utilizarea în interior. Se recomandă respectarea cerințelor locale.

Reprezentant autorizat UE și importator:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -

Țările de Jos



Acest simbol de pe SmartLinx Neuron 3 indică faptul că bateriile și cablurile trebuie colectate separat și nu aruncate la gunoiul menajer.

Pe măsură ce utilizați SmartLinx Neuron 3, veți acumula deșeuri solide care necesită eliminare sau reciclare corespunzătoare. Acestea includ componentele sistemului, bateriile și materialele de ambalare.

Reciclarea și mediul înconjurător

Eliminarea necorespunzătoare a echipamentelor IT și medicale poate avea un impact negativ asupra sănătății și mediului. Vă recomandăm să eliminați produsele Philips, inclusiv toate dispozitivele electronice, cablurile, bateriile și așa mai departe, la un punct de colectare adecvat pentru a permite recuperarea și reciclarea. De asemenea, puteți recicla ambalajele și ghidurile conform reglementărilor locale privind reciclarea.

Componente

La sfârșitul duratei de viață, produsele descrise în acest manual, precum și accesoriile acestora, trebuie eliminate în conformitate cu regulile care reglementează eliminarea acestor produse. Dacă aveți întrebări privind eliminarea produsului, contactați reprezentantul Philips.

Baterii

Bateriile sigilate, reîncărcabile, conțin plumb și pot fi reciclate. Descărcați (epuizați) bateriile înainte de a le arunca. Așezați bateria într-un ambalaj care izolează electric conținutul. Nu perforați și nu puneți bateria într-un compactor de gunoi. Nu incinerați bateria și nu o expuneți la foc sau temperaturi ridicate. Eliminați în conformitate cu ghidurile regionale controlate de organismele de reglementare și cu protocolul spitalului.

Slovenčina

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Pred použitím zariadenia SmartLinx Neuron 3 si prečítajte všetky bezpečnostné informácie uvedené nižšie, ako aj príručku na inštaláciu a údržbu zariadenia SmartLinx Neuron 3, ktorá je dostupná na adrese customers.capsuletech.com.

Naskenujte QR kód nižšie a prejdite na zákaznícky portál, kde nájdete príslušnú dokumentáciu k produktu pomocou štítku vášho produktu.



- Neupravujte zariadenie SmartLinx Neuron 3, káble ani žiadnu časť softvéru Capsule MDIP, ani ho nemontujte iným spôsobom, než je uvedené v dokumentácii spoločnosti Philips. Akákoľvek úprava hardvéru alebo softvéru môže zabrániť správne fungovaniu a spôsobiť poškodenie pripojeného zdravotníckeho zariadenia.
- Dbajte na to, aby ste odstrihli iba pásku a nie napríklad zariadenie SmartLinx Neuron.

- Nebezpečenstvo požiaru a výbuchu.
Nepoužívajte zariadenie SmartLinx Neuron v prítomnosti horľavej anestetikovej zmesi so vzduchom, kyslíkom alebo oxidom dusným, v prostredí obohatenom o kyslík ani v žiadnom inom potenciálne výbušnom prostredí.
- Neukladajte zariadenie SmartLinx Neuron na seba ani ho nestavajte vedľa iných zariadení. Ak tak urobíte, skontrolujte, či funguje normálne v bežnej konfigurácii.
- Zabráňte montáži zariadenia Neuron takým spôsobom, pri ktorom by došlo k dlhodobému fyzickému kontaktu alebo tlaku na ktorúkoľvek časť krytu zariadenia Neuron alebo pripojených komponentov. Takýto tlak alebo kontakt môže zabrániť správne chladeniu zariadenia a spôsobiť jeho prehriatie.
- Neumiestňujte zariadenie SmartLinx Neuron do nábytku ani do žiadneho uzavretého priestoru. To by mohlo zabrániť správne chladeniu zariadenia a rušiť rádiovú komunikáciu.
- Používajte zariadenie SmartLinx Neuron 3 iba v podmienkach prostredia opísaných v časti „Technické

charakteristiky“ v *príručke na inštaláciu a údržbu zariadenia Neuron 3*.

- Bezpečne zaistíte inštaláciu zariadení SmartLinx Neuron nad zemou, aby ste predišli pádom. Vykonávajte pravidelné kontroly údržby, aby ste zabezpečili stabilitu.
- Aby ste predišli riziku úrazu elektrickým prúdom, toto zariadenie smie byť pripojené iba k elektrickej zásuvke s ochranným uzemnením.
- Vždy používajte napájací zdroj dodaný so zariadením: SL-NU3-PS (model: 989907000055)
- Nepoužívajte predlžovacie káble ani adaptéry akéhokoľvek typu.
- Napájací kábel, zdroj a zástrčka musia zostať neporušené a nepoškodené.
- Zástrčka musí zostať prístupná, aby bolo možné v prípade potreby odpojiť zariadenie od elektrickej zásuvky.
- Z bezpečnostných dôvodov sú káble navrhnuté tak, aby sa zabránilo ich neúmyselnému odpojeniu v prípade neúmyselného potiahnutia. Dbajte však na to, aby ste káble viedli tak, aby nepredstavovali nebezpečenstvo zakopnutia.
- Nepripájajte pasívny sieťový kábel typu Power-over-Ethernet (PoE) k sériovému portu, pretože prúd PoE môže poškodiť zariadenie.
- Na pripojenie nemedicínskych zariadení k zariadeniu SmartLinx Neuron použite zadné USB porty. Výnimkou z tohto upozornenia sú izolované zdravotnícke zariadenia pripojené cez USB. Takéto zariadenia je možné pripojiť k zadným USB portom.
- Nedržte tlačidlo ZAP/VYP stlačené. Po štyroch sekundách môže mať výsledné násilné vypnutie negatívny vplyv na stabilitu zariadenia.
- Chybné batérie môžu poškodiť zariadenie SmartLinx Neuron. Ak batéria vykazuje akékoľvek známky poškodenia alebo prasknutia, musí sa okamžite vymeniť iba za batériu schválenú spoločnosťou Philips.
- Nesprávna likvidácia batérií môže spôsobiť nebezpečenstvo výbuchu alebo kontaminácie. Nikdy nevhadzujte batérie do kontajnerov na odpad. Batérie vždy recyklujte v súlade s miestnymi predpismi. Nikdy nevhadzujte batérie do kontajnerov na odpad. Nezabaľujte ich do kovovej ani hliníkovej fólie. Pred vyhodením ich zabaľte do novinového papiera.

Nespaľujte ich. Batéria môže pri prehriatí explodovať.

- Aby ste predišli možnosti výbuchu, používajte iba batérie dodané spoločnosťou Philips alebo predajcom schváleným spoločnosťou Philips. Ak použijete akúkoľvek inú batériu, riskujete výbuch.
- Pred vybratím batérie zo zapnutého zariadenia SmartLinx Neuron sa uistite, že zariadenie je stále napájané, buď z elektrickej zásuvky, alebo aspoň z jednej nabitej batérie, ktorá je vložená do zariadenia SmartLinx Neuron.
- Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Neotvárajte zariadenie SmartLinx Neuron ani sa ho nepokúšajte opraviť. SmartLinx Neuron nemá žiadne vnútorné časti, ktoré by mohol opravovať používateľ. Vykonávajte iba bežné čistenie a údržbu, ktoré sú výslovne opísané v tejto príručke. Kontrolu a servis vnútorných častí smie vykonávať iba kvalifikovaný servisný personál.
- Keďže SmartLinx Neuron nie je úplne vodotesný:
 - Zariadenie SmartLinx Neuron pri čistení neponárajte,

nenamáčajte, ani naň nestriekajte čistiacu tekutinu či penu.

- Nikdy nestriekajte priamo na zariadenie SmartLinx Neuron žiadnu tekutinu. Tekutinu, gél alebo penu nastriekajte na handričku a potom ňou utrite zariadenie.
- Nevylievajte tekutiny na jednotku ani v jej okolí.
- Nevystavujte napájací kábel ani napájací adaptér tekutinám.
- Uistite sa, že kryt na USB porte je bezpečne upevnený.
- Nepoužívajte žiadne iné čistiace prostriedky, než tie, ktoré sú uvedené v návode na inštaláciu a údržbu zariadenia Smartlinx Neuron 3 (ak váš čistiaci prostriedok nie je v zozname uvedený, obráťte sa na spoločnosť Philips).
- Nepoužívajte agresívne rozpúšťadlá.
- Žiadnu časť systému nečistite, nedezinfikujte ani nesterilizujte autoklávaním ani pomocou etylénoxidu (plynová sterilizácia).

Slovenčina

- Nedotýkajte sa, nestláčajte ani netrite panel displeja abrazívnymi čistiacimi prostriedkami, nástrojmi, kefami alebo materiálmi s drsným povrchom.
- Pred kontrolou napájacieho kábla a napájacieho zdroja vypnite zariadenie SmartLinx Neuron.

Elektrické špecifikácie

Externý zdroj napájania: 100 – 240 V AC,

50/60 Hz, spotreba energie: max. 65 W

Elektrické parametre: 20 V DC, max. 3,25 A

Vnútorná batéria: Lítium-iónová batéria
3S1P 3020 mAh

Frekvenčné pásma a výkon zariadenia

Smartlinx Neuron 3

Pásmo Wi-Fi 2,4 GHz: 2412 MHz až
2472 MHz (výkon < 19,9 dBm)

Pásmo Wi-Fi 5,0 GHz: 5180 MHz až
5240 MHz, 5260 MHz až 5320 MHz,
5500 MHz až 5700 MHz, 5725 MHz
až 5850 MHz (výkon < 22,92 dBm)

Prevádzkové prostredie

Teplota: 0 °C až +40 °C (+32 °F až +104 °F)

Vlhkosť: 15 % až 95 % relatívnej vlhkosti
bez kondenzácie

Atmosférický tlak: 700 hPa až 1060 hPa

Prepravné a skladovacie prostredie

Teplota: -20 °C až +60 °C (-4 °F až +140 °F)

Vlhkosť: 15 % až 95 % relatívnej vlhkosti
bez kondenzácie

Atmosférický tlak: 500 hPa až 1 060 hPa

Dôležitá poznámka

Akékoľvek zmeny alebo úpravy tohto produktu sú prísne zakázané. Takéto konanie okamžite zneplatní všetky bezpečnostné a bezdrôtové komunikačné certifikáty a zruší vaše oprávnenie na používanie zariadenia. Tento produkt bol hodnotený a certifikovaný na splnenie bezpečnostných a bezdrôtových štandardov pri použití so schváleným príslušenstvom a tlenenými káblami, ktoré spĺňajú regulačné požiadavky. Aby ste predišli rušeniu rádii, televízorov a iných elektronických zariadení, vždy používajte certifikované príslušenstvo a vhodné káble. Na bezpečnú a kompatibilnú prevádzku sú schválené iba káble uvedené v *príručke na inštaláciu a údržbu zariadenia Neuron 3*. Použitie akéhokoľvek iného kábla je prísne zakázané a môže viesť k rušeniu alebo poruche zariadenia.

INFORMÁCIE O SÚLADE S PRÁVNymi PREDPISMI



Spoločnosť Philips týmto vyhlasuje, že toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice RE 2014/53/EÚ týkajúcej sa rádiových zariadení a je zodpovedajúcim spôsobom označené značkou CE.

Kópiu úplného vyhlásenia o zhode RED získate od svojho zástupcu spoločnosti Philips.

Toto zariadenie sa môže prevádzkovať v:
AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU
IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK
SI ES SE CH TR

Niektoré krajiny majú špecifické obmedzenia alebo zákazy pre zariadenia, ktoré fungujú v pásme 5 GHz. Konkrétne v niektorých európskych krajinách by napríklad niektoré frekvencie mali byť obmedzené na použitie v interiéri. Odporúča sa rešpektovať miestne požiadavky.

Autorizovaný zástupca EÚ a dovozca:

Philips Medical Systems Nederland B.V. –
Veenpluis 6 – 5684 PC Best –
Holandsko



Tento symbol na zariadení SmartLinx Neuron 3 označuje, že batérie a káble sa musia zbierať oddelene a nesmú sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Pri používaní zariadenia SmartLinx Neuron 3 sa hromadí pevný odpad, ktorý vyžaduje správnu likvidáciu alebo recykláciu. Patria sem systémové komponenty, batérie a obalové materiály.

Recyklácia a životné prostredie

Nesprávna likvidácia IT a zdravotníckych zariadení môže mať negatívny vplyv na zdravie a životné prostredie. Odporúčame, aby ste výrobky Philips vrátane všetkých elektronických zariadení, káblov, batérií atď. zlikvidovali vo vhodnom zariadení, ktoré umožní ich obnovu a recykláciu. Obaly a návody môžete tiež recyklovať v súlade s miestnymi predpismi o recyklácii.

Komponenty

Výrobky opísané v tejto príručke, ako aj ich príslušenstvo, musia byť na konci svojej životnosti zlikvidované v súlade s pokynmi upravujúcimi likvidáciu takýchto výrobkov. Ak máte otázky týkajúce sa likvidácie výrobku, kontaktujte svojho zástupcu spoločnosti Philips.

Slovenčina

Batérie

Utesnené, nabíjateľné batérie obsahujú olovo a je možné ich recyklovať. Pred likvidáciou batérie vybite (vyčerpajte).

Batériu vložte do obalu, ktorý elektricky izoluje jej obsah. Batériu neprepichujte ani nevhadzujte do lisovacieho zariadenia na odpad. Batériu nespálujte ani nevystavujte ohňu ani vysokým teplotám. Likvidujte v súlade s regionálnymi smernicami a protokolom nemocnice.

Slovenščina

POMEMBNE INFORMACIJE O VARNOSTI

Pred uporabo pripomočka SmartLinx Neuron 3 preberite vse varnostne informacije, ki so navedene v nadaljevanju, ter navodila za namestitev in vzdrževanje pripomočka SmartLinx Neuron 3, ki so na voljo na customers.capsuletech.com.

Za dostop do portala za stranke in iskanje dokumentacije zadevnega izdelka glede na oznako izdelka optično preberite kodo QR v nadaljevanju.



- Pripomočka SmartLinx Neuron 3, kablov ali katerega koli dela programske opreme Capsule MDIP ne spreminjajte in ga ne nameščajte na noben drug način, razen če je to navedeno v dokumentaciji družbe Philips. Vsakršno modificiranje strojne ali programske opreme lahko prepreči pravilno delovanje in povzroči škodo na priklopljeni zdravstveni napravi.
- Pazite, da odrežete samo trak in ne na primer pripomočka SmartLinx Neuron.
- Nevarnost požara in eksplozije.

Pripomočka SmartLinx Neuron ne

uporabljajte v prisotnosti vnetljive anestetične mešanice z zrakom, kisikom ali dušikovim oksidom, v okoljih, obogatenih s kisikom, ali v katerem koli drugem potencialno eksplozivnem okolju.

- Pripomočka SmartLinx Neuron ne zlagajte enega na drugega in ga ne postavljajte poleg druge opreme. Če to storite, preverite, ali v običajni konfiguraciji deluje kot običajno.
- Izogibajte se namestitvi pripomočka Neuron na način, pri katerem bi prišlo do dolgotrajnega fizičnega stika ali pritiska na kateri koli del ohišja pripomočka Neuron ali pritrjenih komponent. Takšen pritisk ali stik lahko prepreči pravilno hlajenje pripomočka in povzroči njegovo pregrevanje.
- Pripomočka SmartLinx Neuron ne postavljajte v pohošstvo ali v zaprt prostor. To lahko prepreči pravilno hlajenje naprave in moti radijsko komunikacijo.
- Pripomoček SmartLinx Neuron 3 uporabljajte samo v okoljskih pogojih, opisanih v poglavju »Tehnične značilnosti« v *priročniku za namestitev in vzdrževanje pripomočka Neuron 3*.

- Zavarujte stropne namestitve pripomočka SmartLinx Neuron, da preprečite padce. Za zagotovitev stabilnosti redno izvajajte vzdrževalne preglede.
- Da bi se izognili nevarnosti električnega udara, je treba to opremo priključiti samo na električno vtičnico z zaščitno ozemljitvijo.
- Vedno uporabljajte napajalnik, ki je priložen opremi: SL-NU3-PS (Model: 989907000055)
- Ne uporabljajte nikakršnih podaljševalnih kablov ali adapterjev.
- Napajalni kabel, napajalnik in vtič morajo ostati celoviti in nepoškodovani.
- Vtič mora ostati dostopen, da lahko pripomoček po potrebi izključite iz električne vtičnice.
- Zaradi varnosti so kabli zasnovani tako, da preprečijo nenamerno odklop, če jih kdo pomotoma potegne. Vendar pa poskrbite, da bodo kabli napeljeni tako, da se obnje ne bo mogoče spotakniti.
- Izogibajte se priklopu pasivnega omrežnega kabla Power-over-Ethernet (PoE) na serijska vrata, saj lahko tok PoE poškoduje pripomoček.
- Za priključitev nemedicinskih pripomočkov na SmartLinx Neuron uporabite vrata USB, ki so dostopna na zadnji strani. Izjema so medicinski pripomočki, priključeni prek vrat USB in izolirani; takšne pripomočke je mogoče priključiti v vrata USB, ki so dostopna na zadnji strani.
- Izogibajte se držanju gumba VKLOP/IZKLOP. Po štirih sekundah lahko posledična fizična zaustavitev negativno vpliva na stabilnost naprave.
- Okvarjene baterije lahko poškodujejo pripomoček SmartLinx Neuron. Če baterija kaže kakršne koli znake poškodb ali razpok, jo je treba takoj zamenjati in to le z baterijo, ki jo je odobril Philips.
- Nepravilno odstranjevanje baterij lahko povzroči nevarnost eksplozije ali kontaminacije. Baterij nikoli ne odvrzite v zabojnike za odpadke. Baterije vedno reciklirajte v skladu z lokalnimi predpisi. Baterij nikoli ne odvrzite v zabojnike za odpadke. Ne zavijajte jih v kovinsko ali aluminijasto folijo. Preden jih zavržete, jih zavijte v časopisni papir. Ne sežigajte jih. Baterija lahko eksplodira, če se pregreje.

- Da bi se izognili možnosti eksplozije, uporabljajte samo baterije, ki jih dobavlja Philips ali prodajalec, ki ga je odobril Philips. Če uporabite katero koli drugo baterijo, tvegate eksplozijo.
- Preden odstranite baterijo iz vklopljenega pripomočka SmartLinx Neuron, se prepričajte, da še naprej prejema napajanje, bodisi iz električne vtičnice bodisi iz vsaj ene napolnjene baterije, ki je nameščena v pripomočku SmartLinx Neuron.
- Nevarnost električnega udara. Pripomočka SmartLinx Neuron ne odpirajte in ga ne poskušajte popravljati. Pripomoček SmartLinx Neuron nima notranjih delov, ki bi jih lahko uporabnik servisiral. Izvajajte samo postopke rutinskega čiščenja in vzdrževanja, ki so opisani v tem priročniku. Pregled in servisiranje notranjih delov sme izvajati samo usposobljeno servisno osebje.
- Ker pripomoček SmartLinx Neuron ni popolnoma vodotesen:
 - Na pripomoček SmartLinx Neuron ne pršite čistilne tekočine ali pene in ga med čiščenjem vanjo ne potaplajte ali namakajte.
 - Na SmartLinx Neuron nikoli neposredno ne pršite ali brizgajte nobene tekočine; tekočino, gel ali peno popršite na krpo in nato s krpo obrišite pripomoček.
 - Na enoto ali okoli nje ne razlivajte tekočin.
 - Napajalnega kabla ali napajalne enote ne izpostavljajte tekočini.
 - Prepričajte se, da je pokrov na vratih USB varno pritrjen.
 - Ne uporabljajte nobenih drugih čistil, razen tistih, ki so navedena v priročniku za namestitve in vzdrževanje pripomočka SmartLinx Neuron 3 (če vašega čistila ni na seznamu, se za pomoč obrnite na Philips).
 - Ne uporabljajte jedkih topil.
 - Nobenega dela sistema ne čistite, razkužujte ali sterilizirajte z avtoklaviranjem ali z uporabo etilenoksidnega plina (plinska sterilizacija).
 - Zaslona se ne dotikajte, nanj ne pritiskajte in ga ne drgnite z abrazivnimi čistilnimi sredstvi, instrumenti, ščetkami ali materiali z grobo površino.

- Preden pregledate napajalni kabel in napajalno ploščo, pripomoček SmartLinx Neuron izklopite.

Električne tehnične zahteve

Zunanje napajanje: 100–240 V AC, 50/60

Hz, poraba energije: največ 65 W

Električna nazivna moč: 20 V DC, največ 3,25 A

Notranja baterija: Paket litij-lonskih baterij 3S1P 3020 mAh

Frekvenčni pasovi in moč pripomočka

Smartlinx Neuron 3

2,4-GHz pas Wi-Fi: 2412 MHz–2472 MHz (moč < 19,9 dBm)

5,0-GHz pas Wi-Fi: 5180 MHz–5240 MHz, 5260 MHz–5320 MHz, 5500 MHz–5700 MHz, 5725 MHz–5850 MHz (moč < 22,92 dBm)

Okolje delovanja

Temperatura: od 0 °C do +40 °C (od +32 °F do +104 °F)

Vlažnost: od 15 % do 95 % relativne nekondenzirajoče vlažnosti

Atmosferski tlak: od 700 hPa do 1060 hPa

Okolje za transport in skladiščenje

Temperatura: od –20 °C do +60 °C

Vlažnost: od 15 % do 95 % relativne nekondenzirajoče vlažnosti

Atmosferski tlak: od 500 hPa do 1060 hPa

SmartLinx Neuron Safety Instructions

Pomembna opomba

Kakršno koli spreminjanje ali prilagajanje tega izdelka je strogo prepovedano.

S takšnimi dejanji takoj razveljavite vsa potrdila o varnosti in brezžični komunikaciji ter izgubite dovoljenje za uporabo naprave.

Ta izdelek je bil ocenjen in potrjeno je, da izpolnjuje standarde glede varnosti in brezžičnosti, ko se uporablja skupaj z odobreno dodatno opremo in oklopljenimi kabli, ki izpolnjujejo regulativne zahteve.

Za preprečevanje motenj radijskih, televizijskih ter drugih elektronskih naprav vedno uporabljajte potrjeno dodatno opremo in ustrezne kable. Za varno in skladno delovanje so odobreni samo kabli, navedeni v *Navodilih za namestitev in vzdrževanje naprave Neuron 3*. Uporaba drugih kablov je strogo prepovedana in lahko povzroči motnje ali okvaro naprave.

INFORMACIJE O REGULATIVNI

SKLADNOSTI



Družba Philips s to izjavo potrjuje, da naprava izpolnjuje bistvene zahteve in druge relevantne določbe

Direktive 2014/53/EU o radijski opremi ter ima skladno s tem oznako CE.

Za izvod celotne izjave o skladnosti z Direktivo o radijski opremi se obrnite na predstavnika družbe Philips.

Ta oprema se lahko uporablja v teh državah:

AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS
IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES
SE CH TR

V nekaterih državah veljajo posebne omejitve ali prepovedi za naprave, ki delujejo v 5-GHz pasu. V nekaterih evropskih državah je uporaba nekaterih frekvenc na primer omejena na zaprte prostore. Svetujemo vam, da upoštevate lokalne zahteve.

Zastopnik za izdajo dovoljenja v EU in uvoznik:

Philips Medical Systems Nederland B.V. –
Veenpluis 6 – 5684 PC Best –
Nizozemska



Ta simbol na pripomočku SmartLinx Neuron 3 označuje, da je treba baterije in kable zbirati ločeno in jih ne smete odvreči med gospodinjske odpadke.

Med uporabo pripomočka SmartLinx Neuron 3 bodo nastali trdni odpadki, ki jih je treba ustrezno odstraniti ali reciklirati.

Mednje sodijo komponente sistema, baterije in embalažni materiali.

Recikliranje in okolje

Neustrezno odlaganje opreme IT in zdravstvene opreme ima lahko negativen učinek na zdravje in okolje. Priporočamo, da izdelke Philips, vključno z vsemi elektronskimi napravami, kabli, baterijami itd., predate v ustreznem obratu, ki omogoča predelavo in recikliranje. Embalažo in vodnike lahko prav tako reciklirate v skladu z lokalnimi predpisi za recikliranje.

Komponente

Ob koncu življenjske dobe je treba izdelke, opisane v tem priročniku, skupaj z njihovo dodatno opremo, odvreči v skladu s smernicami, ki urejajo odlaganje teh izdelkov med odpadke. Če imate vprašanja v zvezi z odlaganjem izdelka med odpadke, se obrnite na predstavnika družbe Philips.

Baterije

Zaprte, polnilne baterije vsebujejo svinec in jih je mogoče reciklirati. Pred odlaganjem baterije izpraznite (v celoti). Baterijo položite v embalažo, ki električno izolira njeno vsebino. Baterije ne prebadajte in je ne odlagajte v stiskalnico za smeti. Baterije ne sežigajte in je ne izpostavljajte ognju ali visokim temperaturam. Odstranite v skladu s smernicami regionalnega organa in bolnišničnim protokolom.

Español

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

Antes de usar el SmartLinx Neuron 3, asegúrese de leer toda la información de seguridad que se proporciona a continuación, así como la guía de instalación y mantenimiento del SmartLinx Neuron 3 disponible en customers.capsuletech.com. Escanee el código QR siguiente para acceder al portal de clientes y encontrar la documentación del producto relevante mediante la etiqueta del producto.



- No modifique el SmartLinx Neuron 3, los cables ni ninguna parte del software Capsule MDIP, ni monte el dispositivo de ninguna manera que no sea la indicada en los documentos de Philips. Cualquier modificación del hardware o el software puede impedir el correcto funcionamiento y producir daños en el dispositivo médico conectado.
- Tenga cuidado de cortar solo la cinta y no, por ejemplo, el SmartLinx Neuron.

- Peligro de incendio y explosión.
No utilice el SmartLinx Neuron en presencia de una mezcla anestésica inflamable con aire, oxígeno u óxido nitroso; en entornos enriquecidos con oxígeno ni en cualquier otro entorno potencialmente explosivo.
- No apile el SmartLinx Neuron ni lo coloque junto a otros equipos. Si lo hace, compruebe que funciona con normalidad ejecutando la configuración habitual.
- Evite montar el Neuron de tal manera que se ejerza presión o contacto físico prolongado sobre cualquier parte de la carcasa del Neuron o de los componentes conectados. Dicha presión o contacto puede evitar que el dispositivo se enfríe correctamente y provocar su sobrecalentamiento.
- No coloque el SmartLinx Neuron en el interior de muebles ni espacios cerrados. Esto podría impedir la correcta refrigeración del dispositivo e interferir en las radiocomunicaciones.
- Utilice el SmartLinx Neuron 3 únicamente dentro de las condiciones ambientales descritas en las "Características técnicas" de la *guía de*

*instalación y mantenimiento del
Neuron 3.*

- Asegure las instalaciones aéreas de SmartLinx Neuron para evitar caídas. Realice controles de mantenimiento con regularidad para garantizar la estabilidad.
- Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, el equipo solo debe conectarse a una toma de corriente con conexión a tierra.
- Utilice siempre la fuente de alimentación suministrada con el equipo: SL-NU3-PS (modelo: 989907000055)
- No utilice alargadores ni adaptadores de ningún tipo.
- El cable, la fuente de alimentación y el enchufe deben permanecer intactos y en buen estado.
- El enchufe de corriente debe estar accesible para desconectar el dispositivo de la toma de corriente en caso necesario.
- Por seguridad, los cables están diseñados para impedir una desconexión involuntaria si alguien tira accidentalmente de ellos. Sin embargo, asegúrese de que dispone los cables de forma que no constituyan peligro de tropezar con ellos.
- Evite conectar un cable de red pasivo Power-over-Ethernet (PoE, Alimentación a través de Ethernet) a un puerto serie, ya que la corriente PoE puede dañar el dispositivo.
- Utilice los puertos USB accesibles por la parte posterior solo para conectar dispositivos no médicos al SmartLinx Neuron. Una excepción a esta advertencia incluye a los dispositivos médicos aislados con conexión USB; estos dispositivos se pueden conectar a los puertos USB accesibles por la parte posterior.
- Evite mantener pulsado el botón de encendido/apagado. Al cabo de cuatro segundos, se produce un apagado forzado que puede afectar negativamente a la estabilidad del dispositivo.
- Unas baterías defectuosas pueden dañar el SmartLinx Neuron. Si la batería muestra algún signo de daño o grieta, debe reemplazarse inmediatamente y solo por una batería aprobada por Philips.

- La eliminación incorrecta de baterías puede generar un peligro de explosión o contaminación. No deseche nunca las baterías en contenedores de basura. Recicle siempre las baterías de acuerdo con las normativas locales. No las envuelva en láminas metálicas o papel de aluminio. Envuélvalas con papel antes de deshacerse de ellas. No las queme. La batería puede explotar si se calienta en exceso.
- Para evitar la posibilidad de una explosión, utilice únicamente baterías suministradas por Philips o por un distribuidor autorizado de Philips. Si utiliza cualquier otra batería, se corre el riesgo de explosión.
- Antes de extraer una batería de un SmartLinx Neuron que esté encendido, asegúrese de que este sigue recibiendo alimentación de toma de corriente eléctrica o de al menos una batería cargada instalada en el SmartLinx Neuron.
- Peligro de descarga eléctrica. No abra el SmartLinx Neuron ni intente repararlo. El SmartLinx Neuron no tiene piezas internas que pueda reparar el usuario. Realice solo los procedimientos de limpieza

y mantenimiento rutinarios descritos específicamente en este manual. La inspección y el mantenimiento de piezas internas solo los debe realizar el personal de mantenimiento cualificado.

- Debido a que el SmartLinx Neuron no es completamente impermeable:
 - No rocíe líquido o espuma de limpieza sobre el SmartLinx Neuron ni lo sumerja o remoje para limpiarlo.
 - Nunca pulverice ni vierta a chorro ningún tipo de líquido directamente sobre el SmartLinx Neuron; pulverice el líquido, gel o espuma sobre un paño y luego frote el dispositivo con él.
 - No derrame líquidos sobre la unidad ni alrededor de ella.
 - No exponga el cable ni el bloque de alimentación a líquidos.
 - Asegúrese de que la tapa de los puertos USB está fijada firmemente.
 - No utilice ningún otro agente que no sean los que figuran en la guía de instalación y

mantenimiento de Smartlinx Neuron 3 (póngase en contacto con Philips para obtener ayuda si su agente de limpieza no aparece en la lista).

- No utilice disolventes fuertes.
- No limpie, desinfecte ni esterilice ninguna parte del sistema en autoclave ni con gas de óxido de etileno (esterilización por gas).
- No toque, presione ni frote el panel de la pantalla con productos de limpieza abrasivos, instrumentos, cepillos ni materiales de superficie rugosa.
- Apague el SmartLinx Neuron antes de inspeccionar el cable y el bloque de alimentación.

Especificaciones eléctricas

Fuente de alimentación externa: 100-240 V CA, 50/60 Hz, consumo de energía: 65 W máx.

Clasificación eléctrica: 20 V CC, 3,25 A máx.

Batería interna: Paquete de baterías de iones de litio 3S1P 3020 mAh

Bandas de frecuencia y potencia del Smartlinx Neuron 3

Banda Wi-Fi de 2,4 GHz: de 2412 MHz a 2472 MHz (potencia <19,9 dBm)

Banda Wi-Fi de 5,0 GHz: de 5180 MHz a 5240 MHz, de 5260 MHz a 5320 MHz, de 5500 MHz a 5700 MHz, de 5725 MHz a 5850 MHz (potencia <22,92 dBm)

Entorno de funcionamiento

Temperatura: de 0 °C a +40 °C (de +32 °F a +104 °F)

Humedad: de 15 % a 95 % de HR (sin condensación)

Presión atmosférica: de 700 hPa a 1060 hPa

Entorno de transporte y almacenamiento

Temperatura: de -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F)

Humedad: de 15 % a 95 % de HR (sin condensación)

Presión atmosférica: de 500 hPa a 1060 hPa

Nota importante

Cualquier cambio o modificación a este producto está estrictamente prohibido.

Tales acciones invalidarán inmediatamente todas las certificaciones de seguridad y comunicación inalámbrica y revocarán su autorización para operar el dispositivo.

Este producto ha sido evaluado y certificado para cumplir las normas de seguridad e inalámbricas cuando se utiliza con accesorios aprobados y cables apantallados que cumplan los requisitos

Español

reglamentarios. Para evitar interferencias con radios, televisores y otros dispositivos electrónicos, utilice siempre accesorios certificados y cables adecuados. Solo los cables especificados en la *guía de instalación y mantenimiento de Neuron 3* están aprobados para un funcionamiento seguro y conforme. El uso de cualquier otro cable está estrictamente prohibido y puede provocar interferencias o un mal funcionamiento del dispositivo.

INFORMACIÓN SOBRE CUMPLIMIENTO

NORMATIVO



Philips declara por la presente que este dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53/UE relativa a la comercialización de equipos radioeléctricos y lleva la marca CE correspondiente. Para obtener una copia de la declaración de conformidad con la directiva RED, póngase en contacto con su representante de Philips. Este equipo puede utilizarse en: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR Algunos países tienen restricciones o prohibiciones específicas aplicables a los dispositivos que funcionan en la banda de 5 GHz. Por ejemplo, en determinados países

europeos, algunas frecuencias deben estar específicamente restringidas al uso en interiores. Se recomienda respetar los requisitos locales.

Representante autorizado e importador de la UE:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Países Bajos



Este símbolo en el SmartLinx Neuron 3 indica que las baterías y los cables deben recogerse por separado y no desecharse con la basura doméstica.

Al utilizar el SmartLinx Neuron 3, acumulará desechos sólidos que se deben desechar o reciclar correctamente. Esto incluye componentes del sistema, baterías y materiales de embalaje.

Reciclado y medioambiente

La eliminación incorrecta de equipos de TI y médicos puede tener un impacto negativo sobre la salud y el medioambiente. Le recomendamos que deseche los productos Philips, incluidos todos los productos electrónicos, cables, baterías, etc., en instalaciones apropiadas para posibilitar su recuperación y reciclaje. También se

Español

pueden reciclar el embalaje y los manuales de acuerdo con las normativas de reciclado de su localidad.

Componentes

Al finalizar su vida útil, es necesario eliminar los productos que se describen en este manual, así como sus accesorios, conforme a las normas que regulan la eliminación de dichos productos. Si tiene alguna duda sobre la eliminación del producto, póngase en contacto con su representante de Philips.

Baterías

Las baterías recargables selladas contienen plomo y es posible reciclarlas. Descargue (hasta agotarlas) las baterías antes de eliminarlas. Embale la batería con un material que aisle eléctricamente su contenido. No perforo la batería ni la coloque en un compactador de basura. No incinere la batería ni la exponga al fuego ni a temperaturas elevadas. Deséchela conforme a las directrices de las entidades regionales responsables y el protocolo del hospital.

FCC e ISED

SmartLinx Neuron cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC y los estándares RSS exentos de licencia de ISED Canadá. Su uso está sujeto a dos condiciones:

- Este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Svenska

VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION

Innan du använder SmartLinx Neuron 3, se till att läsa all säkerhetsinformation nedan, samt Installations- och underhållshandboken för SmartLinx Neuron 3 som finns på customers.capsuletech.com.

Skanna QR-koden nedan för att komma till kundportalen och hitta relevant produktdokumentation med hjälp av produktetiketten.



- Modifiera inte SmartLinx Neuron 3, kablar eller någon del av Capsule MDIP-programvaran, och montera inte enheten på något annat sätt än vad som anges i Philips-dokumentationen. Alla modifieringar av hårdvaran eller programvaran kan förhindra korrekt funktion och orsaka skada på den anslutna medicintekniska produkten.
- Var försiktigt så att du inte skär i något annat än tejp, till exempel SmartLinx Neuron-enheten.
- Brand- och explosionsrisk. Använd inte SmartLinx Neuron där det förekommer

en brandfarlig anestetisk blandning med luft, syre eller dikväveoxid, i syrerika miljöer eller i någon annan potentiellt explosiv miljö.

- SmartLinx Neuron får inte staplas på eller placeras intill annan utrustning. Om man gör det ska man kontrollera att den fungerar normalt med dess vanliga konfiguration.
- Undvik att montera Neuron på ett sådant sätt att långvarig fysisk kontakt eller tryck utövas på någon del av Neuron-höljet eller anslutna komponenter. Sådant tryck eller sådan kontakt kan förhindra korrekt kylning av enheten och få den att överhettas.
- SmartLinx Neuron får inte placeras inuti möbler eller stängda utrymmen. Detta kan förhindra korrekt kylning av enheten och störa radiokommunikationen.
- Använd endast SmartLinx Neuron 3 inom de miljöförhållanden som beskrivs i "Tekniska egenskaper" i *Installations- och underhållsguiden för Neuron 3*.
- Säkra takinstallationer av SmartLinx Neuron för att förhindra fall. Utför regelbundna underhållskontroller för att säkerställa stabilitet.

- För att undvika risken för elstötar får utrustningen endast anslutas till ett jordat eluttag.
- Använd alltid den strömförsörjningsenhet som medföljer utrustningen: SL-NU3-PS (Modell: 989907000055)
- Använd inga förlängningskablar eller adaptrar av något slag.
- Strömkabel, strömkälla och kontakt måste vara intakta och utan skador.
- Strömkontakten måste alltid vara tillgänglig så att du kan koppla bort enheten från eluttaget vid behov.
- Av säkerhetsskäl har kablarna utformats för att förhindra oavsiktlig urkoppling, t.ex. om någon av misstag drar i dem. Man ska däremot alltid se till att kablarna dras så att de inte utgör en snubbelrisk.
- Undvik att ansluta en passiv Power-over-Ethernet-nätverkskabel (PoE) till en seriell port eftersom PoE-ström kan skada enheten.
- Använd de bakre USB-portarna för att ansluta endast ej medicintekniska produkter till SmartLinx Neuron. Den här varningen gäller inte för isolerade, USB-anslutna medicintekniska produkter, då sådana enheter går att ansluta till de bakre USB-portarna.
- Undvik att hålla PÅ/AV-knappen intryckt. Efter fyra sekunder kan den resulterande framtvingade avstängningen påverka enhetsstabiliteten på ett negativt sätt.
- Skadade batterier kan skada din SmartLinx Neuron. Om batteriet visar några tecken på skador eller sprickbildning måste det bytas ut omedelbart och endast mot ett batteri som godkänts av Philips.
- Felaktig kassering av batterier kan leda till en explosion eller medföra föroreningsrisker. Kassera aldrig batterier i avfallsbehållare. Återvinn alltid batterier enligt lokala återvinningsregler. Kassera aldrig batterier i avfallsbehållare. Linda inte in batterier i metall eller aluminiumfolie. Linda in dem i tidningspapper före kassering. Elda inte batterier. Batterier kan explodera vid överhettning.
- För att undvika risk för explosion, använd endast batterier som tillhandahålls av Philips eller en Philips-godkänd återförsäljare. Alla andra batterier innebär en explosionsrisk.

- Innan man tar ut ett batteri från en påslagen SmartLinx Neuron ska man se till att det fortsätter att få ström, antingen från eluttaget eller från åtminstone ett laddat batteri som är installerat i SmartLinx Neuron.
- Risk för elstöt. Du får inte försöka öppna SmartLinx Neuron-enheten eller försöka reparera den på egen hand. SmartLinx Neuron-enheten har inga invändiga komponenter som kan repareras av användaren. Utför endast de procedurer för rutinmässig rengöring och underhåll som beskrivs i denna bruksanvisning. Inspektion och service av interna delar får endast utföras av kvalificerad servicepersonal.
- Eftersom SmartLinx Neuron inte är helt vattentät:
 - Spraya inte rengöringsvätska eller skum på SmartLinx Neuron och sänk inte ned den i vatten eller blötlägg den för rengöring.
 - Inga vätskor får sprejas eller skvättas på SmartLinx Neuron; om någon typ av sprej, gel eller skum krävs ska vätskan sprejas på en trasa och enheten rengöras med trasan.
- Spill inte vätskor på eller runt enheten.
- Strömkabeln och strömadaptern får inte utsättas för vätska.
- Se till att locket på USB-porten sitter ordentligt.
- Använd inte andra rengöringsmedel än de som anges i Installations- och underhållshandbok för Smartlinx Neuron 3 (kontakta Philips för hjälp om ditt rengöringsmedel inte finns med på listan.)
- Använd inga starka lösningsmedel.
- Ingen del av systemet får rengöras, desinficeras eller steriliseras genom autoklavering eller med etylenoxid (gassterilisering).
- Skärmen får inte vidröras, tryckas på eller gnuggas med slipande rengöringsmedel, instrument, borstar eller material med skrovlig yta.
- Stäng av SmartLinx Neuron innan du inspekterar strömkabeln och strömadaptern.

Elektriska specifikationer

Extern strömförsörjning: 100–240 V AC,

50/60 Hz, effektförbrukning: 65 W max

Nominell effekt: 20 V DC, 3,25 A max.

Internt batteri: Litiumjonbatteripaket 3S1P

3 020 mAh

Frekvensband och effekt för SmartLinx**Neuron 3**

Wi-Fi 2,4 GHz-band: 2 412 MHz till

2 472 MHz (effekt < 19,9 dBm)

Wi-Fi 5,0 GHz-band: 5 180 MHz till 5 240

MHz, 5 260 MHz till 5 320 MHz, 5 500 MHz

till 5 700 MHz, 5 725 MHz till 5 850 MHz

(Effekt < 22,92 dBm)

Driftsmiljö

Temperatur: 0 °C till +40 °C (+32 °F till

+104 °F)

Luftfuktighet: 15 % till 95 % relativ

luftfuktighet icke-kondenserande

Atmosfärtryck: 700 hPa till 1 060 hPa

Transport- och förvaringsmiljö

Temperatur: -20 °C till +60 °C (-4 °F till

+140 °F)

Luftfuktighet: 15 % till 95 % relativ

luftfuktighet icke-kondenserande

Atmosfärtryck: 500 hPa till 1 060 hPa

Viktig anmärkning

Alla ändringar eller modifieringar av

denna produkt är strängt förbjudna.

Sådana åtgärder kommer omedelbart att

ogiltigförklara alla säkerhetscertifieringar

och certifieringar för trådlös

kommunikation och återkalla all

behörighet att använda enheten. Denna

produkt har utvärderats och certifierats så

att den uppfyller säkerhetsstandarder och

standarder för trådlös kommunikation när

den används med godkända tillbehör och

skärmade kablar som uppfyller gällande

myndighetskrav. Förhindra störningar med

radioapparater, tv-apparater och andra

elektroniska enheter genom att alltid

använda certifierade tillbehör och korrekta

kablar. Endast de kablar som anges

i *Installations- och underhållshandbok*

för *Neuron 3* är godkända för säker och

kompatibel drift. Användning av andra

kablar är strängt förbjuden och kan leda

till störningar eller fel på enheten.

INFORMATION OM REGELEFTERLEVNAD

Philips försäkrar härmed att denna enhet

uppfyller de väsentliga kraven och andra

relevanta bestämmelser i RE-direktivet

2014/53/EU gällande radioutrustning

och är CE-märkt i enlighet därmed.

Kontakta en Philips-representant om

du vill ha en kopia av den fullständiga

RED-försäkran om överensstämmelse.

Denna utrustning kan användas i: AT BE BG HR CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IS IE IT LV LI LT LU MT NL NO PL PT RO SK SI ES SE CH TR Vissa länder har särskilda begränsningar för eller förbud mot enheter som fungerar i 5 GHz-bandet. I vissa europeiska länder ska exempelvis vissa frekvenser begränsas till inomhusbruk. Du rekommenderas att följa lokala krav.

Auktoriserad representant och importör inom EU:

Philips Medical Systems Nederland B.V. -
Veenpluis 6 - 5684 PC Best -
Nederländerna

Symbolen på SmartLinx Neuron 3, batterier och kablar anger att de ska kasseras separat och får inte kastas tillsammans med vanligt hushållsavfall.

När du använder SmartLinx Neuron 3 kommer det att bildas fast avfall som behöver kasseras eller återvinnas på rätt sätt. Detta innefattar systemkomponenter, batterier och förpackningsmaterial.

Återvinning och miljö

Felaktig kassering av IT-utrustning och medicinteknisk utrustning kan ha en negativ inverkan på människors hälsa och på miljön. Vi rekommenderar att du lämnar in alla produkter från Philips, inklusive alla elektroniska enheter, kablar och batterier,

till lämplig återvinningsstation. Även förpackningsmaterial och handböcker går att återvinna i enlighet med lokala återvinningsbestämmelser.

Komponenter

När produkten som beskrivs i denna användarhandbok är förbrukad måste den och alla tillbehör kasseras enligt gällande regler och förordningar för kassering av sådana produkter. Om du har frågor om kassering av produkten kan du kontakta din Philips-representant.

Batterierna

De förseglade, laddningsbara batterierna innehåller bly och kan återvinnas. Ladda ur batterierna helt före kassering. Lägg batteriet i en förpackning med elektriskt isoleringsmaterial. Du får inte sticka hål på batteriet eller slänga det i en sopkomprimeringsmaskin. Du får inte tända eld på batteriet eller utsätta det för eld eller höga temperaturer. Kassera i enlighet med regionala myndighetsriktlinjer och sjukhusets regler.

Philips



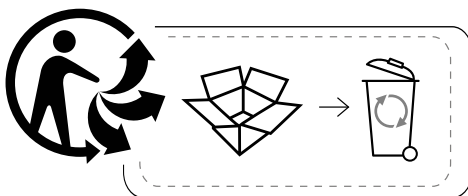
Philips North America LLC

222 Jacobs Street

Cambridge, MA 02141

USA

Phone: 1-800-260-9537



© 2025 Koninklijke Philips N.V.



All rights are reserved. Reproduction or transmission in whole or in part, in any form or by any means, electronic, mechanical or otherwise, is prohibited without the prior written consent of the copyright owner.