

SYRAX

YHTEISTYÖSSÄ

LEEK



KÄYTTÖOHJE

LEEK Pulse Pro

Kenttä	Tiedot
Tuote	LEEK Pulse Pro – kuntoilupanta (ilman näyttöä)
Merkki	LEEK
Jakelija / EU-maahantuoja	Syrax, Christianenburg 9, 34454 Bad Arolsen, Saksa
Verkkosivusto	syrax.site
Asiakirjan tyyppi	Käyttöohje asetuksen (EU) 2023/988 (GPSR) mukaisesti
Kieli	Suomi
Asiakirjan tila	Versio 0.3
Päivämäärä	14. syyskuuta 2026

Huomautus asiakirjan tilasta

- Tämä asiakirja on sisällöltään valmis, mutta sitä ei ole vielä virallisesti hyväksytty. Lopullista oikeudellista tarkastusta suositellaan ennen painatusta tai julkaisua.
- Kaikki tekniset tiedot perustuvat valmistajan dokumentaatioon käytetystä laitteistoalustasta (tilanne 8.9.2026) sekä Syraxin toimittamiin tietoihin.

Sisällys

1. Tietoa tästä asiakirjasta
2. Tärkeitä turvallisuustietoja
3. Tuotetunnistus ja pakkauksen sisältö
4. Laitteen yleiskatsaus
5. Rannekkeen oikea käyttötapa
6. Ensimmäiset vaiheet
7. Käyttö ja toiminnot
8. Vedenkestävyys (IP68)
9. Puhdistus ja hoito
10. Akun ja latauksen turvallisuus
11. Ohjelmistopäivitykset, yhteydet, kyberturvallisuus ja tietosuoja
12. Vianmääritys
13. Tekniset tiedot
14. Hävittäminen
15. Vaatimustenmukaisuus ja oikeudelliset huomautukset
16. Yhteystiedot ja vastuulliset talouden toimijat
17. Asiakirjan tiedot ja säilytys

1 Tietoa tästä asiakirjasta

Tässä käyttöohjeessa kuvataan LEEK Pulse Pro -kuntoilupannan turvallinen käyttöönotto, käyttö, hoito ja hävittäminen. Tämä suomenkielinen versio on tarkoitettu kansainvälisille asiakkaille sekä markkinoille, joilla suomi on vaadittu tai suositeltu kieli. Saksankielinen versio pysyy viiteversiona Saksan markkinoille GPSR-asetuksen 9 artiklan 7 kohdan mukaisesti. Muita kieliversioita voidaan julkaista osoitteessa syrax.site/support.

Syrax jakelee LEEK Pulse Pro -tuotetta kansainvälisesti, painottaen Euroopan unionia ja Yhdysvaltoja. Jakelija/maahantuoja (Syrax) on sijoittautunut Saksaan. Muissa maissa voi olla erilaisia kieli- ja lakisääteisiä vaatimuksia; sovellettavat versiot sekä mahdolliset maakohtaiset lisätiedot löytyvät osoitteesta syrax.site/support.

Tuotepakkauksessa on QR-koodi, joka johtaa tähän käyttöohjeeseen sekä lisätukitietoihin osoitteessa syrax.site/support. Pyynnöstä Syrax toimittaa tämän käyttöohjeen myös maksutta painettuna versiona (yhteystiedot luvussa 16).

Kaikki tämän käyttöohjeen sisältämät turvallisuus- ja tuotetiedot ovat jo saatavilla tuotekuvauksessa osoitteessa syrax.site ennen ostoa (etämyyntiä koskeva vaatimus).

Huomautus asiakirjan tilasta

- Tämä käyttöohje on sisällöltään valmis. Ennen lopullista julkaisua suositellaan lopullista oikeudellista tarkastusta sekä kielentarkistusta (katso luku 17).

2 Tärkeitä turvallisuustietoja

Lue nämä turvallisuusohjeet kokonaan ennen ensimmäistä käyttöä ja säilytä ne myöhempäa tarvetta varten. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa loukkaantumisen, ihoärsytyksen, aineellisia vahinkoja tai laitteen vaurioitumisen.

Yleistä

- Laite ei ole lelu. Ei sovellu alle 6-vuotiaille lapsille – sisältää pieniä osia ja rannekkeen, jotka voivat aiheuttaa tukehtumis- tai kuristumisvaaran.
- Älä käytä ranneketta liian tiukalla äläkä jatkuvasti ilman taukoa, jotta vältetään painaumat tai ihoärsytys.
- Suosittelemme vaihtamaan säännöllisesti sitä rannetta, jossa ranneketta pidetään, jotta ihoa kevennetään lisää.
- Älä avaa tai pura laitetta itse. Korjaukset saa tehdä vain valtuutettu huoltopiste.
- Älä altista laitetta avotulelle, äärimmäisille lämpötiloille (katso luku 13) tai voimakkailla mekaanisilla iskuille.

Terveys – ei lääkinällinen laite

Tärkeä huomautus

- Laite on kunto- ja hyvinvointituote, ei lääkinällinen laite. Sykkeen, SpO2:n, verenpaineen ja unen mittaukset on tarkoitettu vain yleiseen kunto- ja hyvinvointitietoon.
- Älä tee lääketieteellisiä päätöksiä pelkästään näiden mittausarvojen perusteella. Ota yhteyttä lääkäriin, jos sinulla on terveysongelmia tai epävarmuutta.
- Sydän- ja verisuonisairauksista kärsivien, sydämentahdistimen tai muun implantoidun lääkinällisen laitteen käyttäjien tulisi kysyä lääkärin neuvoa ennen käyttöä.

Ihokontakti ja allergiat

- Puhdista ranneke ja kotelo säännöllisesti (katso luku 9), erityisesti liikunnan ja hikoilun jälkeen.
- Keskeytä käyttö välittömästi ja ota yhteyttä lääkäriin, jos ilmenee pitkittynyttä punoitusta, kutinaa tai muita ihoreaktioita.
- Tunnetun nikkeli- tai muun materiaali-allergian yhteydessä suositellaan lyhyttä koekäyttöä ennen pitkäaikaista käyttöä.

Akku, lataus ja sähköturvallisuus

Huomio

- Käytä ainoastaan mukana toimitettua latauskaapelia/laturia tai valmistajan hyväksymää vastaavaa.
- Älä lataa laitetta valvomatta pitkiä aikoja äläkä helposti syttyvillä pinnoilla (esim. vuodevaatteilla).
- Lopeta laitteen käyttö, jos huomaat turpoamista, ylikuumentumista, epätavallista hajua tai akun vaurioitumista. Ota tällöin yhteyttä Syraxiin (luku 16).
- Älä avaa, lävistä, polta tai oikosulje akkua. Akku on kiinteästi asennettu, eikä loppukäyttäjä voi vaihtaa sitä.

Pakkaus

- Pidä pakkausmateriaalit (kalvot, pienet osat) poissa lasten ulottuvilta – tukehtumisvaara.

3 Tuotetunnistus ja pakkauksen sisältö

Tuotetunnistus

Ominaisuus	Tiedot
Tuotenimi (EU-jakelu)	LEEK Pulse Pro
Merkki	LEEK
GTIN	04270005560908
Valmistaja	Shenzhen Lexqi Electronic Technology Co., Ltd, Shenzhen, Kiina
Maahantuoja / Jakelija (EU)	Syrax, Christianenburg 9, 34454 Bad Arolsen, Saksa

Mallimerkintä sekä erä-/sarjanumero on lisäksi merkitty tuotteeseen ja/tai pakkaukseen.

Pakkauksen sisältö

- 1× LEEK Pulse Pro -kuntoilupanta (koko tilauksen mukaan)
- 1× Magneettinen latauskaapeli
- QR-koodi pakkauksessa, joka johtaa käyttöohjeeseen ja tukeen osoitteessa syrax.site/support

Pakkauksen sisältö voi vaihdella tilatun version mukaan. Tarkista sisällön täydellisyys vastaanottaessa.

4 Laitteen yleiskatsaus

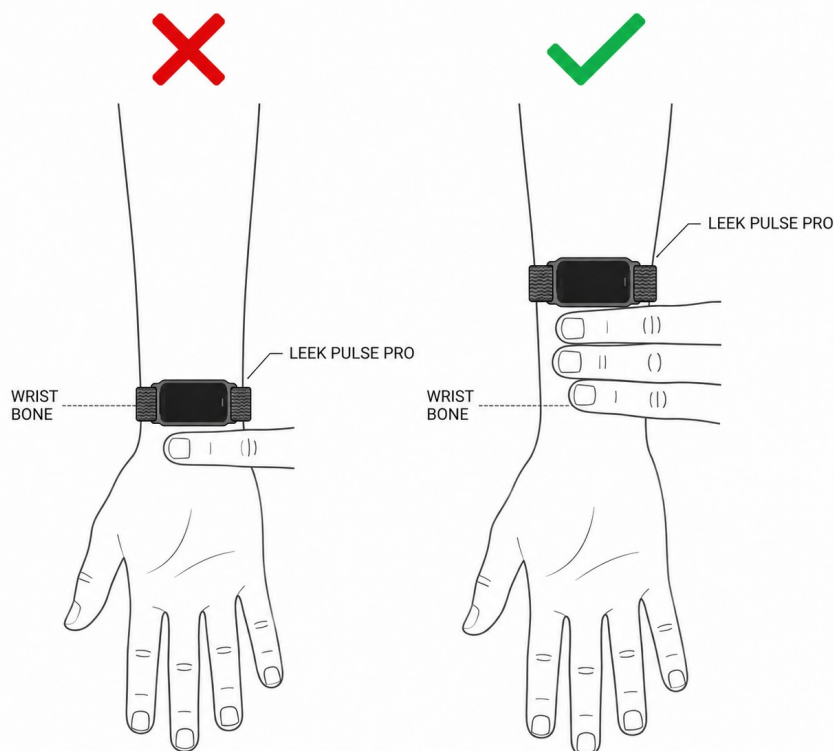
LEEK Pulse Pro on kuntoilupanta ilman näyttöä. Sitä käytetään yhdellä painikkeella ja tilan LED-merkkivalolla; kaikki tulokset, tilastot ja asetukset näkyvät siihen liittyvässä älypuhelinsovelluksessa.



Osa	Kuvaus
Tilan LED-merkkivalo	Ilmaisee virran ja yhteyden tilan (vihreä/punainen); signaalien merkitys, katso luku 7.1
Yksittäinen painike	Kytkee laitteen päälle/pois, tarkistaa yhteyden tilan ja käynnistää "Find Phone" -toiminnon; tarkka käyttö, katso luku 7.1
Latauskontaktit (takana)	Magneettinen kontaktialue mukana toimitettua latauskaapelia varten
Kotelo	Muovikotelo, 42,7 × 23,5 × 8 mm
Ranneke	Silikoni- tai nailonranneke (tilatun version mukaan), säädettävä

5 Rannekkeen oikea käyttötapa

Rannekkeen sijainnilla ranteessa on huomattava vaikutus optisen sykemittauksen tarkkuuteen. Jotta anturi asettuu tasaisesti ihoa vasten ilman liikkeestä johtuvia häiriöitä, ranneketta ei tulisi käyttää suoraan ranneluun päällä.



Kolmen sormen etäisyyden menetelmä

- Väärin: rannekkeen käyttö suoraan tai aivan ranneluun yläpuolella – anturi asettuu tällöin epätasaisesti ja tuottaa useammin epätarkkoja mittaustuloksia.
- Oikein: rannekkeen käyttö noin kolmen sormen levyisen etäisyyden päässä ranneluun yläpuolella, kyynärvarren suuntaan (katso kuva).
- Rannekkeen tulee istua tiukasti mutta ei kivuliaan tiukasti – anturin alapuolella tulee säilyä tasainen ihokosketus ilman leikkautumista.

Miksi tämä on tärkeää

- Syraxin tekemissä vertailumittauksissa rannekkeen käyttö noin kolmen sormen etäisyydellä ranneluusta vähensi sykemittausvirheitä jopa 11,4 % verrattuna käyttöön suoraan ranneluun päällä.
- Tätä asentoa suositellaan erityisesti liikunnan aikana, koska liikkeestä johtuvat häiriöt ovat luun päällä huomattavasti voimakkaampia kuin kyynärvarren pehmeämmässä kudoksessa.

6 Ensimmäiset vaiheet

6.1 Lataus

- Liitä mukana toimitettu magneettinen latauskaapeli USB-virtalähteeseen (esim. laturiin tai tietokoneeseen).
- Aseta ranneke latauskontakteihin siten, että magneetit napsahtavat kiinni ja tilan LED-merkkivalo syttyy.
- Täysi lataus kestää noin 2 tuntia. Käyttöaika on sen jälkeen noin 20–30 päivää normaalikäytössä tai jopa 45–60 päivää valmiustilassa (valmistajan tieto).
- Lataa laite täyteen ennen ensimmäistä käyttöä.

6.2 Sovelluksen lataaminen

Kaikkien toimintojen käyttöön tarvitaan maksuton "LEEK"-sovellus.

Tärkeä huomautus: toistaiseksi saatavilla vain Androidille

- "LEEK"-sovellus on toistaiseksi saatavilla vain Android-älypuhelimille (Google Play).
- iOS-versiota (App Store) valmistellaan. Tarkista ajantasainen tilanne osoitteesta syra.site/support.
- Ilman sovellusta ranneke voidaan ladata iOS-laitteella, mutta sitä ei toistaiseksi voi käyttää täysimääräisesti.



"LEEK"-sovellus · toistaiseksi saatavilla Androidille (Google Play)

6.3 Yhteyden muodostaminen (Bluetooth-pariliitos)

- Pidä rannekkeen painiketta painettuna 3 sekuntia, kunnes se kytkeytyy päälle (LED-valo palaa vihreänä) – katso luku 7.1.
- Ota Bluetooth käyttöön Android-älypuhelimessasi ja avaa "LEEK"-sovellus.
- Ranneke näkyy laiteluettelossa nimellä "LEEK Pulse Pro". Napauta sitä kerran yhteyden muodostamiseksi.
- Tästä hetkestä lähtien ranneke yhdistyy yleensä automaattisesti aina, kun sekä ranneke että sovellus ovat aktiivisia.

Automaattinen yhteys ei toimi?

- Käynnistä uudelleen sekä ranneke (sammuta ja kytke uudelleen päälle) että älypuhelin.
- Uudet sovellus- tai laiteohjelmistopäivitykset voivat toisinaan aiheuttaa yhteysongelmia, jotka korjaantuvat vasta molempien laitteiden uudelleenkäynnistyksen jälkeen.

6.4 Profiilin määrittäminen

- Käy ensimmäisen yhteyden muodostamisen jälkeen läpi sovelluksen asennusvaiheet ja luo henkilökohtainen profiilisi (esim. ikä, pituus, paino, sukupuoli).
- Mitä tarkempia ja täydellisempiä profiilitietosi ovat, sitä tarkempia laskelmat (esim. kalorinkulutus, kuntoikä) ovat.

6.5 Ensimmäiset tietosi

- Heti käyttöönoton jälkeen sovellus voi vielä näyttää tyhjältä – rannekkeen on ensin kerättävä tietoja.
- Muutaman tunnin käytön jälkeen ensimmäiset arvot (esim. syke, askeleet) tulevat näkyviin.
- Mitä pidempään ranneketta pidetään yhtäjaksoisesti, sitä tarkemmiksi analyysit muuttuvat, erityisesti unen ja palautumisen tietojen osalta.
- Arvioitu kuntoikä näytetään ensimmäisen kerran noin 14 päivän yhtäjaksoisen käytön jälkeen, koska tämä laskelma vaatii riittävästi historiatietoja.

7 Käyttö ja toiminnot

Rannekkeessa ei ole näyttöä. Kaikki tulokset, tilastot ja asetukset näkyvät "LEEK"-sovelluksessa. Itse laitetta käytetään vain yhdellä painikkeella ja tilan LED-merkkivalolla.

7.1 Painikkeen ja LED-valon käyttö

Toiminto	Vaikutus
Ranneke on pois päältä: pidä painiketta painettuna 3 sekuntia	Ranneke kytkeytyy päälle – LED palaa vihreänä
Ranneke on päällä: pidä painiketta painettuna 3 sekuntia	Ranneke sammuu – LED palaa punaisena
Ranneke on päällä: paina painiketta kerran	Näyttää yhteyden tilan: vihreä LED = yhdistetty sovellukseen punainen LED = ei yhteyttä
Ranneke on päällä: paina painiketta kahdesti nopeasti peräkkäin	Käynnistää "Find Phone" -toiminnon – pariliitetty älypuhelin soi/värisee
Kun puhelin soi: paina painiketta uudelleen kahdesti nopeasti peräkkäin	Pysäyttää soiton/värinän älypuhelimessa

7.2 Toimintojen yleiskatsaus (sovelluksessa)

Toiminto	Lyhyt kuvaus
24 tunnin syke seuranta	Jatkuva optinen sykemittaus
SpO2-mittaus	Veren happisaturaatio (hyvinvointi-indikaattori, ei lääkinällinen laite)
Verenpaineen arvio	Hyvinvointi-indikaattori; ei korvaa lääketieteellistä verenpainemittausta
Stressitaso	Hyvinvointi-indikaattori, joka arvioi nykyistä stressikuormitusta
Unen analyysi ja unen vaiheet	Tallentaa unen keston sekä kevyen, syvän ja REM-unen vaiheet
Unen säännönmukaisuus	Arvioi nukkumaanmenoajan ja unen keston säännönmukaisuutta useiden öiden ajalta
Palautuminen	Hyvinvointi-indikaattori, joka arvioi kehon palautumistilaa
Kuormitus (Strain)	Hyvinvointi-indikaattori päivittäisestä kokonaisfyysisestä kuormituksesta
Kuntoikä	Hyvinvointi-indikaattori, joka kuvaa arvioitua fyysistä kuntoa suhteessa ikään
Askel-/aktiivisuus seuranta	Askellaskuri ja aktiiviset minuutit
Kalorinkulutus	Päivittäisen kalorinkulutuksen arvio
Urheilutilat	260 valittavaa urheilu-/harjoitustilaa
Puheluilmoitus	Värinähälytys saapuvista puheluista (vaatii sovellusyhteyden)
Älä häiritse -tila (DND)	Vaimentaa ilmoitukset määritellyn ajan
Istumamuistutus	Muistutus liikkumisesta pitkän istumisen jälkeen
Find Phone	Katso luku 7.1 – käynnistetään rannekkeen painikkeella
Käytön tunnistus	Tunnistaa, käytetäänkö ranneketta
Koodin skannaus	Nopea pariliitos sovelluksen QR-koodin avulla

Toiminto	Lyhyt kuvaus
OTA-laiteohjelmistopäivitys	Päivittää laitteen ohjelmiston sovelluksen kautta
Nollaus	Palauttaa tehdasasetukset sovelluksen asetusten kautta
Tietojen vienti / tuonti	Tallennettujen harjoitus- ja terveystietojen varmuuskopiointi ja siirto sovelluksen asetusten kautta
Huomautus Stressitaso, palautuminen, kuormitus (Strain) ja kuntoikä ovat algoritmisesti laskettuja hyvinvointi-indikaattoreita, jotka perustuvat anturitietoihin. Ne toimivat vain yleisenä ohjeena, eivätkä ne ole lääketieteellisiä mittauksia (katso luku 2).	

8 Vedenkestävyys (IP68)

LEEK Pulse Pro on sertifioitu IP68-suojausluokan mukaisesti, joten se on pölytiivis ja suojattu jatkuvalta upottamiselta määritellyissä testiolosuhteissa.

Huomioi

- IP68-luokitus koskee puhdasta makeaa vettä laboratorio-olosuhteissa. Suoja heikkenee ajan myötä ja kulumisen seurauksena (esim. naarmut, tiivisteiden ikääntyminen).
- Ei sovellu: saunakäynteihin, kuumiin suihkuihin/kylpyihin, sukellukseen, painepesureihin tai pitkäaikaiseen altistumiseen suola- tai kloorivedelle.
- Huuhtelee ranneke puhtaalla makealla vedellä ja kuivaa se kokonaan ennen lataamista suola- tai kloorivesi-, saippua- tai hikikosketuksen jälkeen.
- Älä paina painiketta veden alla.

9 Puhdistus ja hoito

- Puhdista kotelo ja ranneke säännöllisesti pehmeällä, kevyesti kostealla liinalla.
- Älä käytä liuottimia, alkoholia, saippuaa tai hankaavia puhdistusaineita.
- Kuivaa ranneke kokonaan ennen lataamista tai pitkäaikaista säilytystä.
- Vältä suoraa kosketusta kosmetiikkaan, aurinkovoiteeseen tai hyönteiskarkotteisiin – jäämät voivat värjätä rannekkeen tai ärsyttää ihoa.
- Säilytä laitetta kuivassa, viileässä paikassa, kun sitä ei käytetä.

10 Akun ja latauksen turvallisuus

Ominaisuus	Tiedot
Akkutyyppe	Litiumioni, tyyppi 502020
Nimellisjännite	3,7 V
Kapasiteetti	180 mAh / 0,666 Wh
Latausmenetelmä	Magneettinen / langaton Qi
Latausaika	noin 2 tuntia
Vaihdettavuus	Kiinteästi asennettu, loppukäyttäjä ei voi vaihtaa

- Lataa laite huoneenlämmössä; vältä lataamista pakkasessa tai voimakkaassa lämpöaltistuksessa (esim. suora auringonvalo, ajoneuvon sisätila).
- Käytä vain testattuja USB-latureita tai latauslähteitä.
- Jos havaitset näkyviä vaurioita, turpoamista tai epätavallista kuumuutta, lopeta laitteen käyttö välittömästi ja ota yhteyttä Syraxiin (luku 16).
- Käyttöiän lopussa akku on hävitettävä erillään kotitalousjätteestä EU:n akkuasetuksen (EU) 2023/1542 mukaisesti (katso luku 14).

11 Ohjelmistopäivitykset, yhteydet, kyberturvallisuus ja tietosuoja

Yhteys ja tiedonsiirto

- Laite kommunikoi vain Bluetooth Low Energy (BLE 5.2) -yhteyden kautta "LEEK"-sovelluksen kanssa.
- Rannekkeella itsellään ei ole omaa internetyhteyttä.

Tietosuoja

Ei palvelimia, ei pilvää

- Mittaustiedot siirtyvät ainoastaan ja suoraan rannekkeesta älypuhelimesi sovellukseen, jossa niitä käsitellään paikallisesti.
- Tietojesi siirtoon tai käsittelyyn ei osallistu kolmansien osapuolten palvelimia tai pilvipalveluja.
- Terveys- ja kuntotietojasi ei jaeta Syraxin, valmistajan tai muiden kolmansien osapuolten kanssa laitteen normaalin käytön yhteydessä.

Ohjelmistopäivitykset

- Laiteohjelmistopäivitykset toimitetaan sovelluksen kautta langattomasti (OTA). Pidä sovellus ja laiteohjelmisto ajan tasalla, jotta saat hyödyn virhekorjauksista ja tarvittaessa tietoturvaraparuksista.
- Ennen päivityksen asentamista suositellaan lataamaan laite riittävästi ja olemaan keskeyttämättä yhteyttä.
- Merkittävät ohjelmistomuutokset, jotka voivat vaikuttaa turvallisuuteen tai vaatimustenmukaisuuteen liittyviin ominaisuuksiin, arvioi Syrax GPSR-asetuksen 13 artiklan mukaisesti ennen käyttöönottoa.

Automatisoidut toiminnot

Laitteessa ei ole itseoppivaa tai itseään muuttavaa tekoälytoimintoa. Anturitietoja (esim. syke, liike) käytetään ainoastaan tilastojen näyttämiseen sovelluksessa; tuote ei muuta automaattisesti omaa toimintaansa.

Kyberturvallisuus

- Pariliitos on mahdollista vain virallisen sovelluksen kautta; älä pariliitä laitetta tuntemattomiin sovelluksiin tai laitteisiin.
- Suojaa älypuhelimesi näytön lukituksella tai turvallisella salasanalla, sillä paikallisesti tallennetut terveys- ja kuntotietosi ovat sen kautta käytettävissä.
- Käytä sovelluksen asetusten vientitoimintoa varmuuskopioidaksesi tietosi säännöllisesti ennen älypuhelimien vaihtamista tai sovelluksen palauttamista.

Huomautus: digitaalisia elementtejä sisältäville verkkoon liitetyille tuotteille EU on lisäksi ottanut käyttöön asetuksen (EU) 2024/2847 (kybersietokykyasetus, CRA). Syrax seuraa CRA-vaatimusten asteittaista voimaantuloa ja mukauttaa tarvittaessa tuotedokumentaatiota ja päivitysprosesseja vastaavasti.

12 Vianmääritys

Ongelma	Mahdollinen ratkaisu
Ranneke ei lataudu	Tarkista ja puhdista latauskontaktit ja magneettiliitin mahdollisesta liasta; tarkista, että kaapeli on kunnolla paikallaan; kokeile toista USB-laturia/kaapelia.
Ei yhteyttä sovellukseen	Ota Bluetooth käyttöön älypuhelimessasi; myönnä sovelluksen vaatimat käyttöoikeudet; pidä ranneke lähellä älypuhelinia; käynnistä sovellus ja tarvittaessa ranneke uudelleen.
Tilan LED-valo vilkkuu/palaa epätavallisesti	Tarkista väri koodien merkitys sovelluksen ohjeista; punainen vilkkuminen tarkoittaa yleensä alhaista akun varaustasoa – lataa laite.
Epätarkat mittausravot/anturitiedot	Tarkista, että ranneke istuu oikein eikä ole liian löysällä ranteessa; puhdista anturin pinta; pidä lyhyt lepoaika ennen mittausta.
Ranneke ei kytkeydy päälle	Tarkista akun varaustaso / lataa laitetta noin 30 minuuttia ja pidä sitten painike uudelleen painettuna 3 sekuntia (katso luku 7.1).
Painike ei reagoi odotetusti	Tarkista, että painike painetaan kokonaan pohjaan; nollaa tarvittaessa ranneke tehdasasetuksiin sovelluksen kautta.
Laiteohjelmiston päivitys epäonnistuu	Varmista vakaa Bluetooth-yhteys, tarkista riittävä akun varaustaso (> 50 %) ja käynnistä päivitys uudelleen.

Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä Syraxin asiakaspalveluun (luku 16).

13 Tekniset tiedot

Ominaisuus	Tiedot
Mallimerkintä	LEEK Pulse Pro
Kotelon mitat	42,7 × 23,5 × 8 mm
Kotelon materiaali	Muovi
Rannekkeen materiaali	Silikoni- tai nailonranneke (valittavissa)
Ohjaus	Yksittäinen painike
Suojausluokka	IP68
Akku	Litiumioni 502020, 3,7 V, 180 mAh, 0,666 Wh
Latausaika	noin 2 tuntia
Käyttöaika	noin 20–30 päivää
Valmiustila-aika	noin 45–60 päivää
Langaton yhteys	Bluetooth Low Energy 5.2 (2,4 GHz)
Suoritin (SoC)	Nordic nRF54L15
Sykeanturi	Huigong GH3026
Liikeanturi	ST LSM6DSOETR3 (6-akselinen IMU)
Muisti	256 KB RAM / 12 MB flash
Urheilutilat	260 tilaa
Liittyvä sovellus	LEEK (toistaiseksi Android; iOS valmisteilla)
Tuetut sovelluksen kielet	Yli 40 kieltä, mukaan lukien suomi, saksa, englanti ja ranska (täydellinen luettelo teknisessä dokumentaatiossa)

14 Hävittäminen

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet (WEEE)

Tätä tuotetta ei saa käyttökänsä lopussa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Se on toimitettava erilliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen, esimerkiksi kunnallisten keräyspisteiden tai jälleenmyyjien kautta (palautusvelvollisuus WEEE-direktiivin 2012/19/EU tai sovellettavan kansallisen lainsäädännön mukaisesti). Tuotteessa/pakkauksessa oleva yli vedetyn jäteastian symboli viittaa tähän velvollisuuteen.

Akku

Laitteeseen kiinteästi asennettu litiumioniakku on hävitettävä erillään kotitalousjätteestä EU:n akkuasetuksen (EU) 2023/1542 mukaisesti. Toimita laite sopivaan elektroniikkaromun tai akkujen keräyspisteeseen, sillä akkua ei ole tarkoitettu loppukäyttäjän poistettavaksi.

Pakkaus

Hävitä pakkausmateriaalit paikallisten kierrätysohjeiden mukaisesti (paperi, muovi).

15 Vaatimustenmukaisuus ja oikeudelliset huomautukset

CE-merkintä

LEEK Pulse Pro on varustettu CE-merkinnällä ja täyttää radiolaitedirektiivin 2014/53/EU (RED) sekä RoHS-direktiivin 2011/65/EU, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2015/863/EU, asiaankuuluvat vaatimukset. Täydellinen EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla osoitteessa syrax.site tai pyynnöstä Syraxilta.

Yleinen tuoteturvallisuus (GPSR)

Asetuksen (EU) 2023/988 mukaisesti tälle tuotteelle on tehty riskinarviointi. Se on osa teknistä dokumentaatiota, jota Syrax maahantuoja/jakelijana säilyttää vähintään 10 vuotta tuotteen viimeisen yksikön markkinoille saattamisesta (GPSR-asetuksen 9 artiklan 3 kohta).

Ei lääkinnällinen laite

Tämä tuote on hyvinvointi- ja kuntoilulaite, eikä se ole lääkinnällinen laite lääkinnällisiä laitteita koskevan asetuksen tarkoittamassa merkityksessä. Sitä ei ole tarkoitettu minkään sairauden diagnosointiin, hoitoon tai seurantaan.

Vastuuvapauslauseke

Syrax ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat virheellisestä käytöstä, tämän käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä, valtuuttamattomista korjauksista tai hyväksymättömien lisävarusteiden käytöstä.

16 Yhteystiedot ja vastuulliset talouden toimijat

Rooli	Tiedot
Valmistaja	Shenzhen Lexqi Electronic Technology Co., Ltd, 12F, Building D1, Huilongda Industrial Park, Shilongzai Community, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, Kiina
Maahantuoja / Jakelija (EU)	Syrax, Christianenburg 9, 34454 Bad Arolsen, Saksa Verkkosivusto: syrax.site Sähköposti: syrax.shop@proton.me Puhelin: +49 1525 6980906
Valtuutettu edustaja EU:ssa	EUREP ENV S.L., Paseo de la Castellana n°43, 28046 Madrid, Espanja
Asiakaspalvelu	syrax.site Sähköposti: syrax.shop@proton.me Puhelin: +49 1525 6980906

Jos sinulla on kysyttävää tuoteturvallisuudesta, takuusta tai jos haluat ilmoittaa mahdollisesta turvallisuusongelmasta, ota suoraan yhteyttä Syraxiin yllä olevilla yhteystiedoilla.

17 Asiakirjan tiedot ja säilytys

Kohta	Tiedot
Asiakirjan versio	0.3
Päivämäärä	14. syyskuuta 2026
Kieli	Suomi (käännetty viiteversio; saksa on sitova versio Saksan markkinoille, GPSR-asetuksen 9 artiklan 7 kohta)
Muoto	Digitaalinen pakkauksen QR-koodin kautta (syrax.site/support); painettu versio on maksutta saatavilla Syraxilta pyynnöstä (GPSR-asetuksen 9 artiklan 8 kohta)
Teknisen dokumentaation säilytys	Vähintään 10 vuotta tuotteen viimeisen yksikön markkinoille saattamisesta (GPSR-asetuksen 9 artiklan 3 kohta)
Digitaalisen käyttöohjeen saatavuus verkossa	Vähintään 10 vuotta (GPSR-asetuksen 15 artikla)
Komponentti-/ohjelmistotietojen säilytys	Vähintään 6 vuotta (GPSR-asetuksen 15 artikla)

Syrax tarkistaa ja päivittää tätä käyttöohjetta tarpeen mukaan uusien havaintojen, valmistajan vahvistusten, laiteohjelmistomuutosten tai säädöspäivitysten perusteella. Ajantasainen versio on aina saatavilla osoitteessa syrax.site/support.