

H12+™ digitaalinen Holter-tallennin



KOMPAKTI JA KEVYT



Jatkuva 12-kanavainen
Holter-tallennin

Tuotteen ominaisuudet

- **Kompakti ja kevyt**

H12+™ 12-kanavainen digitaalinen Holter-tallennin on suunniteltu parantamaan potilaan kokemusta. Se painaa vain 125 g ja käyttää patentoitua Lead-Form-potilaskaapelia maksimaalisen potilas-mukavuuden saavuttamiseksi.

- **Jatkuvat tiedot**

H12+-tallennin tarjoaa 12 kanavan rekisteröinti-tietoa, joka on tallennettu SD-muistikortille joka pystyy tallentamaan jopa 48 tuntia yhdellä AA-alkaliparistolla.

- **Kätevä näyttö signaalien esikatseluun**

Sisältää täydellisen graafisen näytön EKG-aalto-muotojen esikatselua varten potilaan kytkennän aikana.

- **Digitaalinen potilastunnuksen merkintä**

Aakkosnumeerinen potilastunnus voidaan syöttää kunkin tallenteen yksilöivää tunnistamista varten. Henkilötietojen syöttämiseen ei tarvita ulkoisia syöttölaitteita.

- **Korkean resoluution sydämentahdistimen tunnistus**

Näytteenottotaajuus 32 000 näytettä sekunnissa/kanava takaa erinomaisen sydämentahdistimen piikin havaitsemisen.

- **Korkea tallennuslaatu**

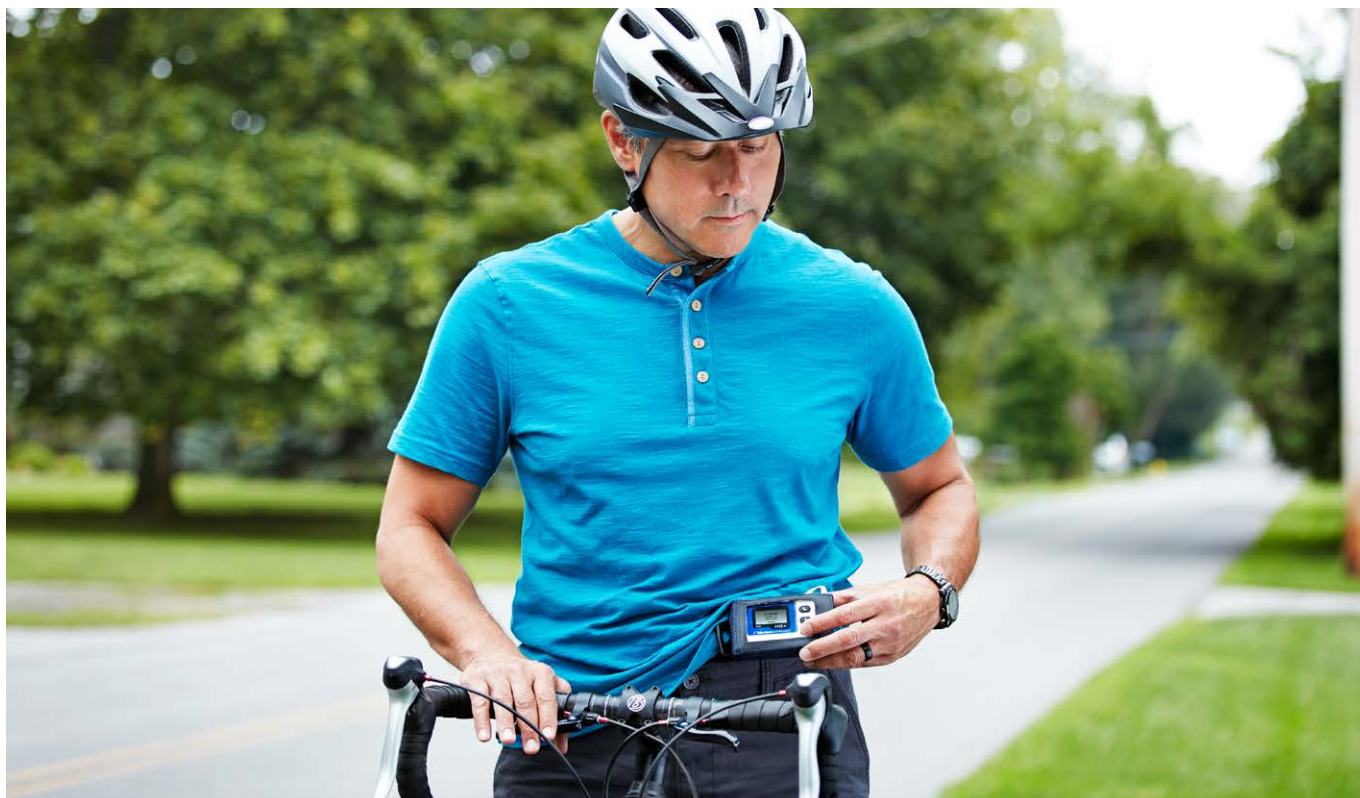
0,05–300 kaistanleveys parantaa kliinistä tulosta kehittyneessä algoritmilla (ST-QT/QTc-analyysi).

- **VERITAS®-analyysi**

H12+-tallennin on yhteensopiva Hscribe Holter-analyysijärjestelmän kanssa, jossa on VERITAS-signaalinkäsittely- ja analysointiominaisuudet.

- **Kattava katsaus**

Tallenteet siirretään ja analysoidaan nopeasti Hscribe Holter -analyysijärjestelmässä. Hscribe-järjestelmä tarjoaa kehittyneet tarkistus- ja tehokkaat muokkaustyökalut tarkan ja laadukkaan raportoinnin varmistamiseksi.



Tekniset tiedot

Instrumentin tyyppi	12-kanavainen EKG Holter-tallennin
Syöttökanavat	Kaikkien kanavien samanaikainen jatkuva rekisteröinti
Hankitut vakioliidit	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6
Sisääntulon impedanssi Sisääntulon dynaamisen alueen elektrodirin siirtymätoleranssi Taajuusvaste	Täyttää tai ylittää IEC 60601-2-47:n vaatimukset: Painos 2.0 2012-02
Digitaalinen näytteenottotaajuus	32 000 s/s/kanava, jota käytetään sydämentahdistinpiikin havaitsemiseen 180 s/s/kanava, jota käytetään vakiotallennus- ja tallennustilaan 1 000 s/s/kanava käytetään korkean laadun tallentamiseen
Erikoistoiminnot	Sydämentahdistimen havaitseminen; EKG-näyttö, kytkentöjen laadun tarkistus
A/D-muunnos	20 bittiä (2,5 uV/LSB)
Varastointi	Secure Digital (SD) -muistikortti
Laitteen luokittelu	Tyyppi CF, akkukäyttöinen
Paino	125 g ilman akkua
Mitat	64 x 98 x 25 mm
Akku	1 AA-alkaliparisto, jota tarvitaan 24 tunnin ja 48 tunnin tallenteita varten
Audio	Vaaditaan NIBP:lle ja farmakologiseen tutkimukseen

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Ylävartalossa sijaitsevilla raajojen elektrodeilla saatu 12-kanavainen EKG ei vastaa tavanomaista diagnostista EKG:tä. Hillrom pidättää oikeuden tehdä muutoksia ilman ennakkoilmoitusta suunnittelussa, spesifikaatioissa ja malleissa. Hillromin ainoa takuu on sen tuotteiden myyntiin tai vuokraamiseen pidennetty nimenomainen kirjallinen takuu.

Tuote on CE-merkitty lääkinällinen laite.  0459



MARKKINOIJA SUOMESSA

Mediq Suomi Oy, Vuoritontunkuja 6, 02200 Espoo
Puhelin 020 112 1510, asiakaspalvelu@mediq.com, www.mediq.fi

