

# H3+™ Digitale Holter-recorder

## Specificaties



Een nieuwe definitie van “klein” voor Holter-opnamen

## Producteigenschappen

- **Klein en lichtgewicht** — De H3+™ Digitale Holter-recorder weegt slechts 28 gram (1 ounce). Hij is zo klein dat patiënten nauwelijks merken dat ze het apparaat dragen.
- **Opnamen met 3 kanalen** — De H3+-recorder levert opnamen met 3 kanalen met standaard pacemaker-spikedetectie.
- **Handige golfvormweergave** — Het apparaat bevat een compleet grafisch beeldscherm waarop u ECG-golfvormen vooraf kunt bekijken terwijl de Holter op de patiënt is aangesloten.
- **Doorlopende opnamen tot wel 168 uur lang** — Met maar één AAA-batterij kan de H3+ tot 7 dagen lang doorlopend opnamen maken.
- **USB-gegevensoverdracht** — Opnamen worden via de USB-kabel gedownload naar het HScripte™ Holter-analysesysteem. Opnamen kunnen ook via een computer met internettoegang worden geüpload naar een analysecentrum dat is uitgerust met de functie 'Web Upload'. De Holter kan op alle handige locaties worden aangesloten.
- **De best mogelijke VERITAS®-analyse** — De H3+-recorder is compatibel met het HScripte Holter-analysesysteem, met de best mogelijke VERITAS-signaalverwerking en -analyse mogelijkheden.
- **Uitgebreide evaluatie** — Opnamen worden geïmporteerd en snel geanalyseerd in het HScripte Holter-analysesysteem. Het HScripte-systeem biedt verfijnde hulpmiddelen voor analyse en bewerking voor de meest nauwkeurige, hoogwaardige rapporten.

## H3+ Digitale Holter-recorder

Functie	Specificatie*
Type instrument	Digitale Holter-recorder
Invoerkanalen	Gelijktijdige registratie van 3 kanalen
Standaard vastgelegde afleidingen	Aangepast I, II, III, aVR, aVL, aVF en V
Ingangsimpedantie Dynamisch ingangsbereik Offset-tolerantie elektrode Frequentierespons	Voldoet aan of is beter dan de vereisten van IEC 60601-2-47
Digitale bemonsteringssnelheid	180 s/sec/kanaal voor standaard registratie en opslag
Speciale functies	Pacemakerdetectie; ECG-weergave tijdens aansluiting
Analoog-naar-digitaal omvorming	12-bits
Opslag	Intern, niet-vluchtig geheugen; tot 168 uur (7 dagen)
Classificatie van apparaat	Defibrillator-bestendige toegepaste onderdelen van type CF met interne voeding
Gewicht	28 gram (1 ounce) zonder batterij
Afmetingen	64 x 25 x 19 mm (2,5 x 1,0 x 0,75 inch)
Batterij	1 AAA-alkalinebatterij vereist

Specificaties kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.

Neem vandaag nog contact op met uw Welch Allyn accountmanager of ga naar <http://emeai.welchallyn.com>



**Klinische topkwaliteit. Verbonden oplossingen. Voortdurende innovatie.**  
Welch Allyn Cardiologie wordt met trots ondersteund door Mortara.

Welch Allyn EMEAI Klantenservice  
Amerika Building - 7th Floor  
Hoogoorddreef 15  
1101 BA Amsterdam, The Netherlands  
Tel: +31 (0) 20 2061360  
infonl@welchallyn.com

[EMEAI.WELCHALLYN.COM](http://EMEAI.WELCHALLYN.COM)



**WelchAllyn®**

**Hill-Rom®**

©2017 WELCH ALLYN, INC. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. DOC. NR.: SM4175NL REV. A MCI4638, FEB. 2018

De H3+ Digitale Holter-recorder is alleen bedoeld voor gebruik in een klinische omgeving en door medisch gekwalificeerde professionals, voor het opnemen van ECG-gegevens van volwassen patiënten die ambulante bewaking (via een Holter) nodig hebben. Medisch hulpmiddel (93/42/EEC): Klasse IIa. Aangemelde instantie: LNE/G-MED (CE0459) Fabrikant: Mortara Instrument, Inc., Milwaukee, Wisconsin, Verenigde Staten EG-vert.: Mortara Instrument Europe, Srl, Via Cimarosa 103-105, 40033 Casalecchio di Reno (BO), Italië. Dit medisch hulpmiddel is een gereguleerd gezondheidsproduct dat op grond van deze regulering is voorzien van een CE-markering. Welch Allyn adviseert u de gedetailleerde instructies voor een veilig en correct gebruik die bij de medische hulpmiddelen worden geleverd zorgvuldig te lezen. Het personeel van de zorginstellingen is verantwoordelijk voor een correct gebruik en onderhoud van deze medische hulpmiddelen. Welch Allyn behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen in het ontwerp, de specificaties en de modellen. De enige garantie die Welch Allyn biedt, is de expliciete schriftelijke garantie die wordt verleend bij de verkoop van haar producten.