MESI mTABLET + ECG - draadloos

Art: 9123340 | Merk: MESI



Productinformatie

De MESI mTABLET ECG is een DRAADLOZE COMBINATIE van een MESI mTABLET en een MESI ECG module. De metingen worden per patiënt geregistreerd en kunnen geanalyseerd worden op de tablet of via PC (of GSM).

In één oogopslag

- Volledig digitaal en draadloos Live weergave van het ECG op de tablet Standaard 10 sec.
- registratie of ritme-opname tot 5 min.
- Automatische interpretatie volgens het Glasgow-protocol
- Resultaten meteen beschikbaar in het patiëntendossier (mRECORDS)
- Modulair uitbreidbaar met ABI, TBI, bloeddruk, spirometrie en SpO^2

We hebben het hieronder eerst over de MESI mTABLET, daarna over de ECG module.

De MESI mTABLET — het platform

Een gecertificeerde medische tablet die diagnostiek, patiëntendossier en medische apps in één systeem samenbrengt. Ontworpen voor de moderne eerstelijnspraktijk.

Waarom een tablet als basis?

- Volledig draadloze communicatie tussen tablet, pc en meetinstrumenten — intuïtief in gebruik

- Alle metingen en patiëntgegevens worden automatisch opgeslagen en gesynchroniseerd in het ingebouwde elektronisch medisch dossier
- Eén toestel, meerdere mogelijkheden: u start vandaag met ECG en breidt later eenvoudig uit met andere modules

Beschikbare draadloze modules

ECG · ABI (Ankle Brachial Index) · BP (Blood Pressure) · TBI (Toe Brachial Index) · Spirometrie · SpO^2 · Vital Signs

Elke module is verkrijgbaar als combinatie met een nieuwe mTABLET, of als uitbreiding op uw bestaande combinatie (bv. een MESI mTABLET ECG aanvullen met spirometrie).

MESI-mRECORDS software waarmee elke MESI mTABLET uitgerust is laat u toe metingen te bekijken en op te slaan:

- onmiddellijke toegang tot meetresultaten.
- analyse van het resultaat.
- **delen van het resultaat voor een second opinion, met een specialist of met de patiënt**.
- toevoegen van opmerkingen aan het rapport.
- op afstand bekijken van de meetresultaten.
- bekijken van de resultaten van de vorige metingen.
- bevestigen van de meetresultaten.

DE MESI ECG MODULE

- **12-afleidingen rust-ECG** met een standaardregistratie van 10 seconden of ritmeopname tot 5 minuten.
- **Automatische interpretatie via het Glasgow-algoritme** als ondersteuning bij uw klinische beoordeling.
- **Draadloze module** met kleurgecodeerde patiëntenkabel en eigen oplaadstation — altijd klaar voor gebruik.
- **Geavanceerde filters** (low-pass, high-pass, mains, myogram) voor een zuiver signaal, zelfs bij een onrustige patiënt.
- **Realtime delen** van resultaten met een collega of specialist voor een second opinion, vanaf elk toestel.
- **live weergave van de meting** op de tablet waarna de ECG-gegevens direct kunnen worden opgenomen en geïnterpreteerd.
- alle metingen worden opgeslagen in **de MESI mRECORDS software** van uw MESI mTABLET voor verdere analyse en documentatie, én voor het delen van de resultaten met confraters, specialisten, patiënten ...
- het oplaadstation kan geïntegreerd worden in de MESI TROLLEY (art. 9124340).

***INHOUD**: medical grade tablet computer - oplaadstation voor de tablet dat een eigen WiFisignaal kan genereren voor connectie met de tablet - LAN kabel voor het oplaadstation (voor connectie indien geen WiFi beschikbaar is)*

- draadloze module voor ECG - ECG-electrodenkabel - ECG software met interpretatie van de gegevens volgens het Glasgow protocol - oplaadstation voor de draadloze module (4 contactpunten) - AC adapter.

+ Draagbaar
+ Gebruiksvriendelijk
+ Accuraat protocol
+ Eenvoudige connectie met de PC

- Geen geïntegreerde printer