

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 SpO²

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 · SpO² · 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 WiFi signaal 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