

SCHILLER CARDIOVIT AT-102 G2

Helppokäyttöistä, fiksua ja uusinta tekniikkaa



MEDIFIN
HEALTHCARE

SCHILLER CARDIOVIT AT-102 G2

Täysin uudistunut EKG-laite
SCHILLER CARDIOVIT AT-102 G2:

- Kestävä ja luotettava laite sairaaloihin ja klinikoille
- Nopea kaksisuuntainen Wi-Fi tai LAN liitännä arkistointiin
- Paras signaalilaatu ja diagnostinen algoritmi aikuis- ja lapsipotilaille



UUSIN TEKNIikka JA LIITETTÄVYYS

CARDIOVIT AT-102 G2:ssä on 8 tuuman värinäyttö kosketusnäppäimillä. Lisäksi sen helposti puhdistettava ääkkösnumeerinen näppäimistö varmistaa hygienian, joten se soveltuu erittäin hyvin päivittäiseen kliiniseen rutiiniin. Smart Battery -teknologia takaa yli 8 tunnin EKG-rekisteröinnit tallennukset.

Kaksisuuntainen tiedonsiirto mahdollistaa nopean työlistapäivityksen ja EKG-lähetyksen RIS/PACS tai muun arkistojärjestelmän kanssa. Viimeisimpien standardien mukainen Wi-Fi ja LAN-liitännä yhdessä EKG esikatselun näytöllä ja suuren muistikapasiteetin kanssa mahdollistaa paperittoman toiminnan ja minimaaliset käyttökustannukset. Tarvittaessa käytettävissä on huipputarkka A4-levä lämpöpapertulostin.

PARASTA TEHOKKUUTTA

EKG-rekisteröinti ei ole koskaan ollut helpompaa ja nopeampaa: Kirjoita potilastiedot, valitse potilas työlistalta tai lue viivakoodi, ota EKG, tallenna, tulosta ja lähetä tiedot 20 sekunnissa



HELPPO 1-2-3 TOIMINTA

- 1: Kirjoita tai valitse potilastiedot
- 2: Tarkista laitteen avustamana signaalin laatu ja kytkentöjen oikeat paikat ja ota EKG
- 3: Tarkista EKG:n esikatselu ennen tulostamista/tallentamista/lähetystä.

PARAS SIGNAALIN LAATU JA DIAGNOSTISET TYÖKALUT

SCHILLER CARDIOVIT AT-102 G2:ssa on käytössä edistyneimmät algoritmit:

LASTEN EKG: Korkea näytteenottotaajuus ja leveä, jopa 250Hz taajuus mahdollistavat optimaalisen laadun lasten EKG:ille.

PITKÄ RYTMII-EKG: 12-kytkennän Leporytmi-EKG voidaan tallentaa jopa 10 minuutin ajalta, ja sen aikana havaitut tapahtumat ja syketrendi voidaan katsoa näytöltä, tulostaa, tallentaa ja lähettää arkistoon. Tallennus ja lähetys PDF, DICOM (signaalidata) tai HL-7 välityksellä. Jopa 10 minuutin mittainen 12-kytkennän leporytmi-EKG voidaan lähettää DICOM signaalidatana PACS:arkistoon (SEMA tai Schiller Gateway (SGW) palvelimen välityksellä).

Sisäinen A4-leveä tarkkaresoluutioinen lämpöpaperitulostin

Tiivis helposti puhdistettava ääkkösellinen näppäimistö

Kosketuspainikkeet

Helpot ja nopeat navigointipainikkeet

Laitevaunussa (optio) tarvikelatikko vakiona ja lisälaatikoita ja kaapelinkannatin saatavissa tarpeen mukaan

Helppo liikuteltavuus laadukkailla pyörillä sopivalle korkeudelle asennetulla kahvalla

RASITUS-EKG (optio): CARDIOVIT AT-102 G2:ssa on lisävarusteena yksinkertainen rasisus-EKG-ohjelmisto valmiiksi tehdyillä protokollilla (protokollat eivät muunnettavissa). Yhteensopiva Schiller- ja Ergoline ergometrien ja Schiller juoksumattojen kanssa. Täydellinen testiraportti ja raportin lähetyt arkistoon (PDF, DICOM, HL-7) -muodoissa). Lähetyt edellyttää SEMA-liitäntää

ETM ja ETM SPORT: Yksi alan tunnetuimmista 12-kytkennän EKG-tulkintaohjelmista tarjoaa tinkimätöntä laatua ja luotettavuutta EKG tulkintaan. ETM Sport on ensimmäinen urheilijoille suunniteltu automaattinen EKG-tulkintamoduuli, joka perustuu tunnettuihin Seattlen kriteereihin. ETM on tehdas- tai jälkiasennusoptio, johon sisältyy myös ETM Sport.

CAA: SCHILLER Culprit Coronary Artery Algoritmi -ohjelmaa (optio) voi käyttää päivystysosastoilla ja sairaalan ulkopuolella rintakipupotilaan hoitoa koskevan nopean päätöksen apuna. Se paikallistaa sepälvaltimon tukoskohdan ja siten vaarassa olevan alueen sydänlihaksessa.

SCHILLER CARDIOVIT AT-102 G2

17.8.2023

TUOTENRO: TUOTEKUVAUS:

0A.108000 AT-102 G2 EKG-laite

12 kytkentäinen varustus. Sis. Tulkintaohjelma, käyttötarvikkeet: 10 –johtoinen potilaskaapeli banaaniliittimillä, virtajohto, suomenkielinen käyttöohje.

OHJELMISTO-OPTIOT

- 5.108002 ETM Lepo EKG tulkintaohjelma AT-102 G2:een
- Aikuisten ja lasten sanallinen EKG tulkinta
- 5.108004 SCHILLER Culprit Coronary Artery Algorytmi -ohjelmisto (CCAA)
- 5.108005 Työlistaohjelmisto (DICOM työlista – SEMA/SGW-palvelimen välityksellä)
- 5.108006 Basic Ergometry software – yksinkertainen rasitus-EKG-ohjelmisto
- 5.108050 Spirometri, SpiroScout SP plus ultraäänianturi, ohjelmisto, 50 suukappaletta ja nenäpinnä

- 2.157050 Schiller AT-102 EKG-paperi. 210mm x 40m. 10 kpl laatikko
- DS2208-2D.. USB-viivakoodilukija Schiller EKG-laitteeseen

LAITEVAUNU JA VAUNUN LISÄOSAT

- 2.101125 X-1 – laitevaunu Sisältää tarvikelaatikon (kuva)
- 2.101130 EKG-kaapelituki X-1. Pitää potilaskaapelin käyttövalmiina pidentäen sen käyttöikä
- 2.101119 X-1 tarvikelaatikko (1 kpl sisältyy vaunun hintaan)
- 2.101118 X-1 vetolaatikko
- 2.101121 X-1 viivakoodilukijan teline

EKG KAAPELIT AT-102 G2

- 2.400180 Vakio EKG-potilaskaapeli. Pit. 2m, banaaniliitin.
- 2.400175 Neppari EKG-kaapeli. Pit. 3,5m, nepparielektrodeille

EKG ELEKTRODIT

- 2.155032 Snap-Clip adapteri 10 kpl banaaniliittimeen Bio-Tabs EKG-elektrodeille
- 2.155031 Bio-Tabs Ag/AgCl kertakäyttöelektrodit, 5 x 100 kpl pussi (500 kpl)
- 2.155030 Cardio preps ihonkarhennin, 50 kpl pussi

SPIROMETRI JA SPIROTARVIKKEET

- 2.101123 ScoutTube kertakäyttösuukappaleet SpiroScout-spirometriin (50 kpl)
- 2.101187 Nenäpinni (50 kpl)
- 2.101188 Kalibrintipumpun 2.100219 adapteri SpiroScoutille
- 2.100219 Kalibrintipumppu 3 litraa