Nihon Kohden · Reanimatie en AED’s

CPR assist

CPR-1100

CPR-feedback met led en geluid over de diepte en het tempo van de borstcompressies (tempo 100, 110 of 120 per minuut). Ook te gebruiken om te trainen op een oefenpop.

Streefdiepte	Tempo	Batterijduur
50 tot 60 mm	**100, 110 of 120 per…**	**5 uur op twee…**

Omschrijving

Feedback op diepte en tempo
Voor een goede reanimatie zijn effectieve, ononderbroken borstcompressies nodig, op de juiste diepte en met het juiste tempo. De CPR assist (CPR-1100) van Nihon Kohden laat u dat zien en horen: met led-licht en geluid geeft hij de snelheid en de diepte van de compressies aan. Zo ondersteunt hij u bij CPR van goede kwaliteit.
U kunt de CPR assist ook gebruiken om te trainen: voor ALS- en BLS-teams, op een oefenpop.
Richtpunten voor goede CPR
Compressiediepte van minstens 5 cm, maar niet meer dan 6 cm.
Compressiefrequentie van 100 tot 120 per minuut.
Onderbrekingen zo kort mogelijk houden.
Tempo instellen
De tempo-indicatie staat standaard op 100 per minuut. Volgens de datasheet sluit dat aan bij de richtlijnen van AHA en ERC. U kiest zelf 100, 110 of 120 per minuut.
Terugkijken en verbeteren
Het toestel bewaart de reanimatiegegevens: de golfvorm en de meetwaarden van de compressies. Via Bluetooth leest u ze later op een pc uit. Met de optionele rapportsoftware (defibrillation report viewer) ziet u ze in rapportvorm, zodat u de volgende reanimatie kunt verbeteren.
Het toestel bewaart 40 reanimaties, samen 13,5 uur.

Specificaties

Type	CPR-feedbackapparaat en trainingsmiddel (met oefenpop).
Feedback	Led-licht en geluid voor de snelheid en de diepte van de compressies.
Streefdiepte	50 tot 60 mm.
Tempo-indicatie	100 per minuut (volgens de datasheet in lijn met AHA- en ERC-richtlijnen); te kiezen: 100, 110 of 120 per minuut.
Opslag	40 reanimaties, samen 13,5 uur. Het bewaren begint bij het aanzetten en stopt bij het uitzetten. Bij een vol geheugen worden de oudste gegevens automatisch gewist.

Opgeslagen gegevens	Compressiediepte, beoordeling en meetwaarden.
Verbinding	Bluetooth (versie 2.1+EDR), naar een pc en naar cardiolife-defibrillatoren van Nihon Kohden.
Software	Optionele rapportsoftware (defibrillation report viewer) voor het terugkijken op de pc.
Voeding	Twee AAA-batterijen (3 V). Circa 5 uur gebruik.
Afmetingen	71 × 126 × 32 mm (b × d × h).
Gewicht	166 g, zonder batterijen.
Bescherming	IP55.
Valtest	Val van 1,22 m.
Werktemperatuur	-5 tot 50 °C, luchtvochtigheid 5 tot 95%.
Opslagtemperatuur	-20 tot 70 °C, luchtvochtigheid 5 tot 95%.
Overige specificaties	Op aanvraag. Vraag ons om de volledige technische gegevens van dit model.
Bron	Datasheet CPR assist (CPR-1100) van Nihon Kohden. Waarden voor streefdiepte en bewaarduur zijn opgave van de fabrikant.

CPR assist aanvragen

Prijs altijd op offerte. Wij sturen een offerte op maat, voor één systeem of meerdere.

Bel 033 434 50 60 · info@vcmmedical.nl · vcmmedical.nl/offerte-aanvragen/

Productblad van 12 november 2026, automatisch gemaakt uit de gegevens op de website. Wijzigingen voorbehouden. Actuele gegevens: vcmmedical.nl/systemen/cpr-assist/