

Medische 19" rack trolley

18U hoog met medische scheidingstransformator



Hoofdschakelaar op voorzijde en een patch panel op achterzijde



Optionele staander voor bevestiging van accessoires



125mm dubbelrol design wiel



Jansen
medicars

Medisch 19" rack trolley

Regelmatig worden nieuwe technieken ontwikkeld voor de implementatie of ondersteuning van medische interventies. Sommige van deze ontwikkelingen vereisen complexe elektrische of gegevensverwerkende systemen. Voor een proof-of-concept en klinische tests worden deze systemen meestal in kleine aantallen geproduceerd, waarbij het een uitdaging is om binnen de beschikbare budgetten te blijven. Kostenbesparing is mogelijk door toepassing van standaard in de handel verkrijgbare componenten zoals computers, systemen voor gegevensopslag, switches of routers te gebruiken. De vraag is hoe een medisch systeem, gebaseerd op beschikbare (meestal niet-medische) apparaten gerealiseerd kan worden.

Nieuw uniek concept

Speciaal voor deze systemen heeft Jansen Medicars een medische 19-inch rack trolley ontwikkeld. Deze wagen bevat een 18U 19-inch rek met deuren aan de voor- en achterzijde, waardoor de apparatuur goed toegankelijk is. Een medische transformator van de 1600VA zorgt ervoor dat de opstelling voldoet aan de elektrische vereisten van 60601-1. De hoofdschakelaar aan de voorzijde valt licht terug in de behuizing, waardoor het systeem niet per ongeluk kan worden in- of uitgeschakeld.

Externe bekabeling kan worden aangesloten met behulp van het 5-voudige patch panel aan de achterzijde van de trolley. Hiervoor zijn verschillende chassisdelen beschikbaar, zoals BNC, HDMI, RJ45, USB, enz.. Vaste kabels kunnen ook via de onderkant van de wagen worden aangesloten. Voor een stevige verbinding worden deze kabels met trekcontlastingen aan het onderstel bevestigd.

Verschillende accessoires beschikbaar

Optioneel kan een centrale staander worden gemonteerd, waaraan accessoires zoals monitorarmen, houders, beugels of plateaus kunnen worden bevestigd. Door de uitgebreide opties is deze trolley geschikt voor de meest uiteenlopende toepassingen.

Specifications

• Afmetingen (wxdxh)	580x646x1105	mm
• Gewicht	92kg*	kg
• Standaarden en classificatie	NEN/EN/IEC60601-1 Class 1	

* Inclusief scheidingstransformator.

Geïnteresseerd?

Neem gerust contact met ons op voor een afspraak of een offerte. We kijken er naar uit om samen met u de beste oplossing te bespreken.

Configuraties en aanzichten

APPLICATION EXAMPLES

