

Roll-IT V22

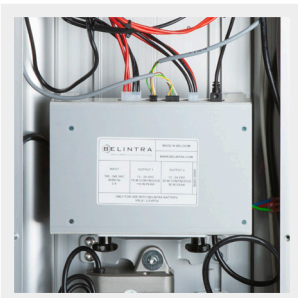


Het elektronisch patiëntendossier (EPD) vindt meer en meer ingang in onze gezondheidszorg. De Roll-IT is een mobiel werkstation dat het personeel toelaat dit elektronisch patiëntendossier mobiel te raadplegen.

De Roll-IT vormt de link tussen patiënt en medisch dossier en zorgt voor een continue en mobiele verbinding met klinische data. Het medisch dossier kan het hele ziekenhuis door geraadpleegd en aangevuld worden.

Het geheel kan op de dagelijkse ronde meegenomen worden en de arts kan op een ander moment het patiënten voorschrift ingeven wanneer de Medicart apart gebruikt wordt.

De Roll-IT zorgt voor een continue en mobiele verbinding met klinische data en kan op elk moment eenvoudig aangehaakt worden aan een Medicart, zodat deze samen als een mobiel werkstation gemanipuleerd kunnen worden.



» Belintra Power Pack - COW controller

De ingebouwde COW controller is een intelligente batterijlader met geïntegreerde DCDC-conversie of 220V omvormer. Afhankelijk van de uitvoering kan de Roll-IT 12-24V (LV-DC) of 100-240V (HV-AC) IT-apparatuur voeden.

De COW controller monitort tevens de batterijstatus en houdt een logfile bij van het laden / ontladen. De COW controller maakt verbinding met de PC via USB verbinding.



» Belintra Power Pack - Batterij: grote autonomie

De Roll-IT bevat ook een Belintra LiFePO4 batterij met een vermogen van 12V - 480Wh. De batterij zal een autonomie van nominaal 16u opleveren bij een verbruik van 30W continu. Het verbruik is afhankelijk van de gekozen hardware. Een NUC PC in combinatie met een Neovo monitor bijvoorbeeld, heeft een nominaal verbruik van 30W wanneer in gebruik.

De batterijstatus is zichtbaar enerzijds op de Roll-IT zelf met de LED-indicator en anderzijds op het PC scherm met behulp van de Cart Controller applicatie.



» Ergonomisch

Dankzij de in de hoogte regelbare arm kan het PC scherm ingesteld worden voor een optimale gezichtshoogte.

* Deze software kan enkel lokaal geïnstalleerd worden en is niet van toepassing in virtuele omgevingen (bv. Citrix).

» Roll-IT - Standaard accessoires



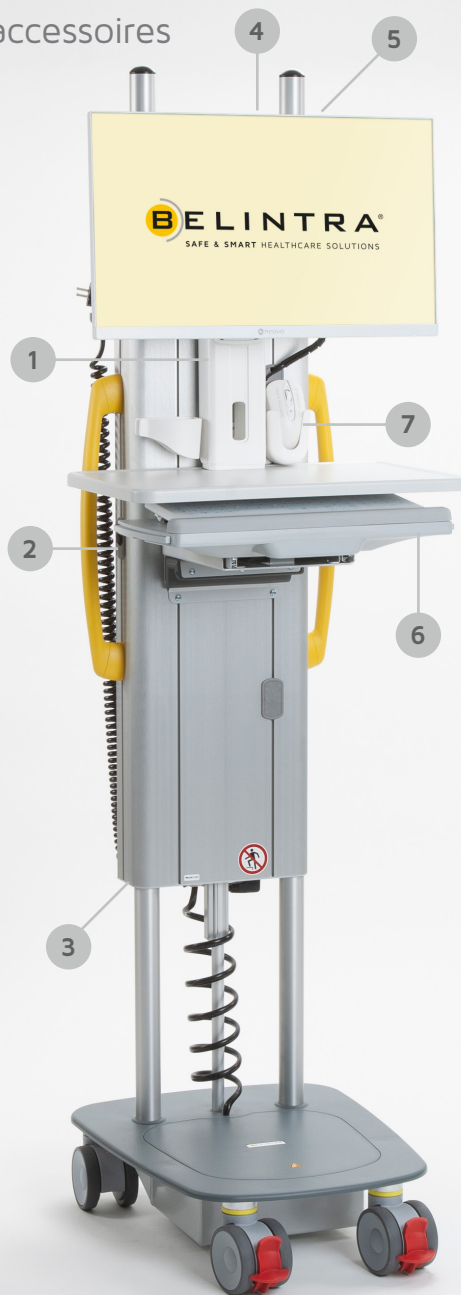
In hoogte verstelbare arm voor scherm



Knop voor hoogteregeling met snelle en stille motor



USB aansluitingen en een externe ethernet aansluiting



Dubbel Wi-Fi kanaal antenne (2,4/5 Ghz)



Grotere en meer zichtbare LED indicator



Opklapbaar werkblad voor toetsenbord



Geïntegreerde muis- en scannerhouders

» Batterijstatus indicator

De COW Controller PCB in de Roll-IT geeft de resterende batterijlading weer door middel van een LED indicator aan de bovenzijde van de Roll-IT en de Cart Controller applicatie op het scherm van de PC (enkel wanneer de applicatie geïnstalleerd is). U vindt toegang tot deze app door deze te openen via het icoon rechts onder het beeldscherm.

LED indicatie (SOC = State Of Charge)

		op batterij - SOC tussen 100% & 50%			op batterij - SOC kleiner dan 9%
		op batterij - SOC tussen 49% & 20%			op netstroom - SOC kleiner dan 100%
		op batterij - SOC tussen 19% & 10%			op netstroom - SOC gelijk aan 100%

» Hoogteverstelbaar voor een perfecte werkhoogte

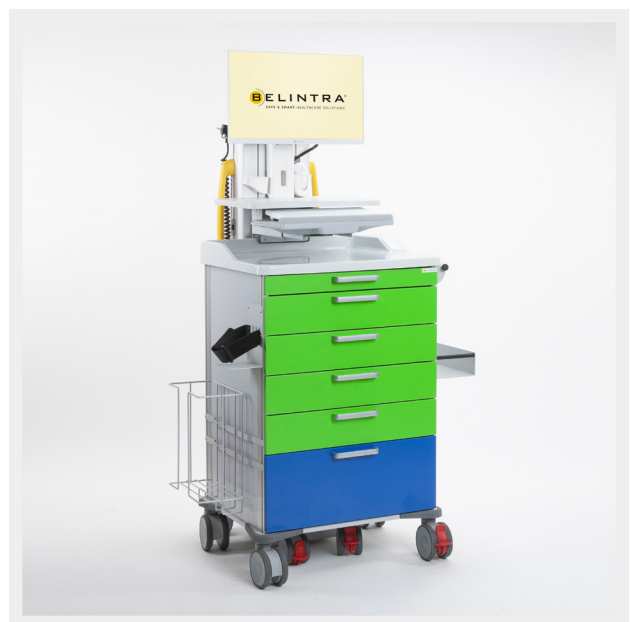
De Roll-IT is door zijn hoogteverstelbaarheid inzetbaar voor zowel staand gebruik tijdens patiëntenconsultatie als zittend gebruik op de verpleegpost voor het afhandelen van administratie. Hierdoor kan eenzelfde werkstation gebruikt worden voor verschillende taken.

De hoogte van het werkblad kan optimaal ingesteld worden volgens persoonlijke voorkeur en anatomie van het verplegend personeel.



» Aanhaking met de Medicart

De Roll-IT kan op elk moment eenvoudig aangehaakt worden aan een medicart, zodat deze twee wagens als één mobiel werkstation gemanipuleerd kunnen worden. Zo heeft u bijvoorbeeld direct toegang tot het patiëntendossier tijdens de medicatieverdeling. De Roll-IT is koppelbaar met Medicart Standaard Lades tot 13P en Medicart Rolluik.



» Roll-IT - Configuratie



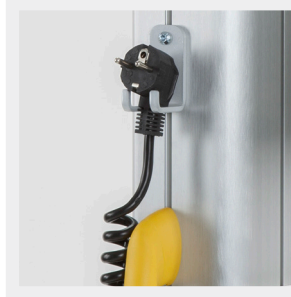
» Roll-IT V22

Artikelnummer	Beschrijving	Buitenafmetingen
18010 00265	Roll-IT V22	520 x 575 x 1875 mm
Aan te vullen met keuze uit:		
18010 00266	Roll-IT 12-24V (LV-DC) inbouw	
18010 00267	Roll-IT 100-240V (HV-AC) inbouw	



» LiFePO4 batterij

Artikelnummer	Beschrijving
99011 00149	LiFePO4 batterij - 12V 40AH - 8 x 20 AH 4S



» Spiraalsnoer

Artikelnummer	Zone
97001 00049	EUR (afzonderlijk bestellen)
97001 00043	GB (afzonderlijk bestellen)
97001 00044	CH (afzonderlijk bestellen)



» Werkblad met uitschuifbare toetsenbord- en muishouder

Artikelnummer	Beschrijving
18010 00181	Standaard



» IT-Pack

Artikelnummer	Beschrijving	Type
Op aanvraag	Standaard ICT	NUC i3 - 250 GB SSD - 8 GB RAM
Op aanvraag	High End ICT	NUC i5 - 250 GB SSD - 8 GB RAM

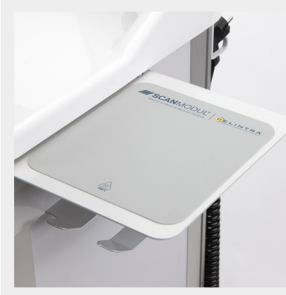
Standaard artikel (niet-standaard artikelen hebben een langere levertermijn)

» Roll-IT - Configuratie



» Neovo scherm

Artikelnummer	Beschrijving	Kleur
<u>97003 00061</u>	X-22 Screen	Wit
<u>97003 00163</u>	ME-2401 Screen	Wit
97003 00078	TX-22 Touch Screen	Zwart
Op aanvraag	DR-22 Optical Glass geoptimaliseerd voor X-ray beelden	Wit



» Silicone muismat

Artikelnummer	Beschrijving
<u>09005 0020</u>	Standaard inbegrepen in de configuratie. Kan ook afzonderlijk nabesteld worden.

» Roll-IT - Accessoires



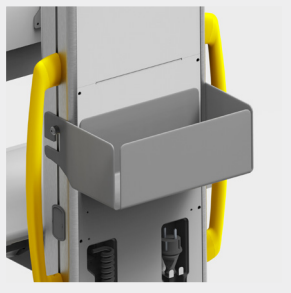
» Werkblad met ladeblok

Artikelnummer	Beschrijving
Op aanvraag	Werkblad met uitschuifbare toetsenbord- en muishouder + ladeblok (Nota: niet compatibel met 18010 00115 - Haak voor koppeling met Medicart)



» Roll-IT - Haak voor koppeling met Medicart

Artikelnummer	Beschrijving
18010 00115	Roll-IT - Haak voor koppeling met Medicart



» Accessoire houder Roll-IT

Artikelnummer	Beschrijving	Buitenafmetingen
18010 00173	Houder voor diversen	295 x 120 x 135 mm



» Infuushaak Roll-IT

Artikelnummer	Beschrijving
18010 00193	Met 2 haken