

Medische PC's, monitoren, tablets en handhelds



Added value in healthcare logistics & IT



DT Research medische PC's met CIMmed draagarm en medische toetsenborden en muizen in een verkoeverkamer van AZ Delta in Roeselare

Medische pc's, monitoren, tablets en handheld computers in de zorg



Waarom medische pc's in de zorg?

Hygiëne is een belangrijk thema voor zorginstellingen. Vooral in een medische omgeving is het belangrijk dat apparaten geen stof en bacteriën verspreiden. Pc's die met een ventilator worden gekoeld kunnen stof uitblazen en zodoende bijdragen aan besmettingen. Apparaten dienen daarnaast gemakkelijk gereinigd te kunnen worden volgens de schoonmaakprotocollen die in de betreffende zorginstelling gelden. Ook komen er steeds vaker pc's in patiëntenruimtes voor. In verband met de veiligheid van patiënten zijn er normen vastgesteld voor apparaten die gebruikt worden in ruimtes waar patiënten aanwezig zijn. Normale pc's voldoen vaak niet aan de benodigde hygiëne eisen en eisen ten aanzien van de elektrische veiligheid en in dat geval kiest men voor medische pc's.



Medische pc's

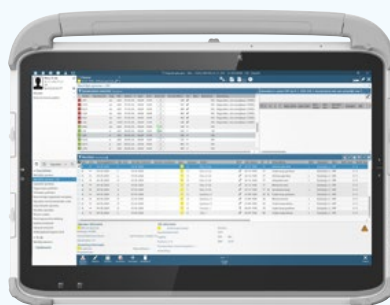
Medische pc's zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik in de zorg zoals in ziekenhuizen, verpleegtehuizen, privéklinieken en tandartspraktijken. Ze voldoen dan ook aan strenge eisen. Onze medische AIO pc's zijn fanless en voldoen aan IP65 en 60601 normen.



Medische tablets

Binnen ziekenhuizen groeit het gebruik van tablets. Het gebruik ervan biedt zowel patiënten als zorgverleners veel voordelen. Voor zorgverleners is een medische tablet een handig informatie- en communicatietool. Artsen en patiënten kunnen op afstand met elkaar praten en informatie delen. Medische tablets kunnen worden ingezet als 'bedside tablet'. Patiënten kunnen op tablets informatie lezen over hun behandeling en hebben inzage in hun eigen medisch dossier. Tevens kunnen zij hun gezondheid erop bijhouden.

Onze medische tablets zijn ook ideaal om ingezet te worden voor specifieke medische handelingen. Bijvoorbeeld voor het bijeenrapen van artikelen binnen een steriel OK-magazijn.



Medische handheld computers

Medische handheld computers zijn beduidend kleiner dan medische pc's en tablets en hierdoor uitermate geschikt voor mobiel gebruik in een medische omgeving. De basis van de handheld pc's is hetzelfde als de medische AIO PC's en tablets. De medische handhelds voor verschillende (medische) toepassingen zijn er in diverse uitvoeringen.



Medische computers, monitoren, tablets en handhelds kunnen aangevuld worden met andere medische apparatuur zoals medische toetsenborden & muizen en overige hardware zoals scanners en printers.



Medische apparatuur en veiligheid binnen uw gezondheidszorg-organisatie

IEC 60601-1(-2)

EN/IEC 60601 is een internationale standaard voor medische apparatuur die is ingesteld door het Technical Committee van de International Electrotechnical Commission (IEC). Dit is een toonaangevende organisatie die wereldwijd internationale normen opstelt en publiceert voor alle technologieën op elektrisch en elektronisch gebied, alsmede voor verwante technologieën op andere gebieden. Gedeelten van de norm zijn van toepassing op algemene veiligheid en elektronische emissie.

Een vereiste voor medische monitoren en ziekenhuis-apparatuur in het algemeen is dat ze voldoen aan de Medical Electrical Safety Standards (IEC 60601-1 / EN 60601-1) en de Medical ECM Standards (IEC 60601-1-2, EN 60601-1-2).

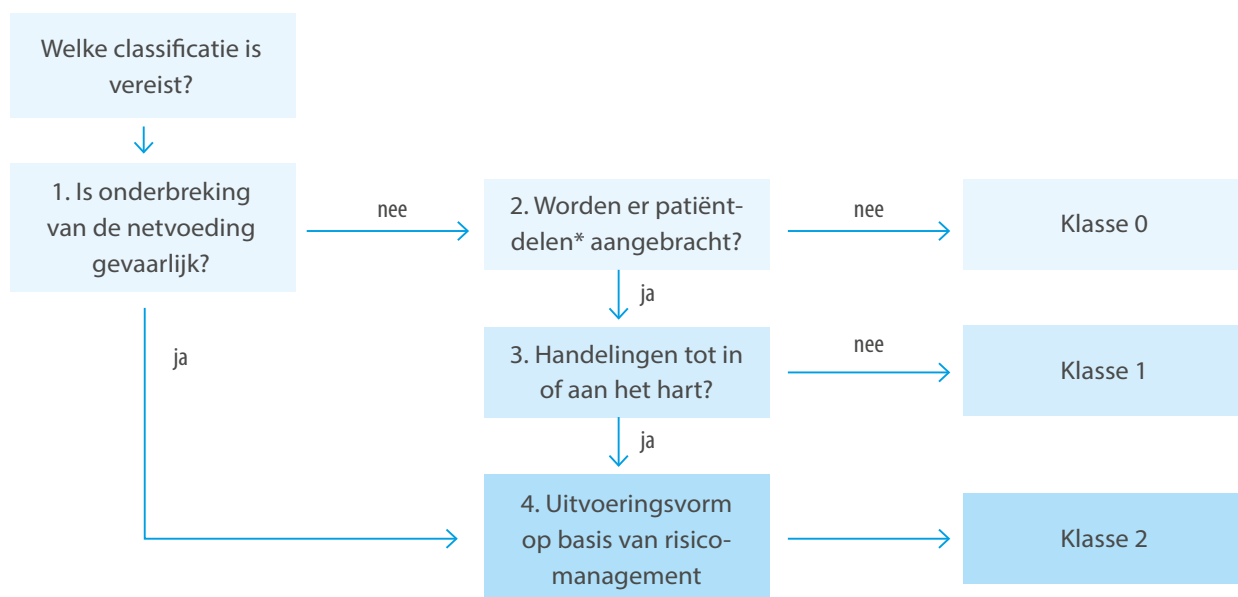
Het is goed te weten dat onze medische all-in-one pc's en al onze medische monitoren aan dergelijke normering voldoen en dus ook binnen uw organisatie te gebruiken zijn.

NEN 1010

Binnen de NEN richtlijnen worden er bepalingen en afspraken vastgelegd met betrekking tot laagspanningsinstallatie. Deze installaties worden gebruikt in diverse ruimtes, ook de ruimtes die worden gebruikt binnen de gezondheidszorg. Hierbij wordt gebruik gemaakt van diverse classificaties voor een ruimte, namelijk:

- ✓ Klasse 0
- ✓ Klasse 1
- ✓ Klasse 2

Hieronder een (vereenvoudigde) beslissingsboom t.a.v. de juiste classificatie van een ruimte.



**Patiëntdeel is het deel van het elektrisch medisch materiaal dat in contact komt met de patiënt om op een goede wijze te functioneren.*

Vanuit het ziekenhuis wordt besloten welk classificatie gaat gelden voor een specifieke ruimte. De medische staf is verantwoordelijk voor het juiste gebruik van de ruimte.

Belangrijk is dat NEN1010 ook helder is wat betreft de potentiaal vereffening. Als uit de risicoanalyse blijkt dat er direct gevaar is voor de patiënt door potentiaalverschillen,

dan is het noodzakelijk dat een dergelijke ruimte uitgevoerd is met een adequaat vereffeningssysteem.

Onze medische all-in-one pc's en medische monitoren kunnen uitgerust worden met een potentiaal vereffeningpunt en zo op een juiste en adequate wijze werkzaam zijn in een Klasse 2 ruimte.

Medische pc's kunnen zowel worden toegepast op mobiele IT werkplekken als op vaste IT werkplekken. Voor beide medische IT werkplekken bieden we diverse oplossingen.

Mobiele medische IT werkplek oplossing

Indien u een medische pc mobiel wilt gebruiken, dan kunt u ervoor kiezen om deze te gebruiken in combinatie met een ladedentrolley en dan zelf uw medische IT wagen samenstellen. Wilt u een meer geavanceerde oplossing? Dan is een medische pc in combinatie met onze All Modul cow een geschikte oplossing.



Vaste medische IT werkplek oplossing

Bent u op zoek naar een medische pc voor een vaste medische IT werkplek? Dan kunnen we u ook adviseren over welk draagsysteem het meest geschikt is voor uw werkplek. U kunt bij ons terecht voor plafond- en wandsystemen en kabelgeïntegreerde draagsystemen. Bij de CIM-med kabelgeïntegreerde draagsystemen zijn alle kabels van bevestigde apparatuur hygiënisch en esthetisch verwerkt in de behuizing van de medische draagarmen.

Zowel de vaste als mobiele medische IT werkplekken kunnen we voor u verder inrichten met overige IT hardware zoals medische keyboards en muizen, scanners en printers et cetera.

Wij leveren niet alleen de hardware en ondersteunende software, maar nemen u bij de implementatie ook de installatie van deze onderdelen uit handen.





DT Research medische PC met CIMmed draagarm en een All Modul medische toetsenbord en muis in een OK verkoeverkamer.

Mobiele IT werkplekken

Vaste IT werkplekken



**DT 581, 582 & 584
AIO PC's met
interne accucellen**
zie pagina 9



**DT 724 monitor met
interne accucellen
+ DT 139 micro PC**
zie pagina's 10 + 11



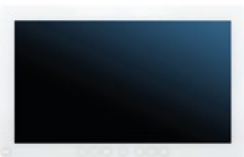
DT 524T AIO PC
zie pagina 13



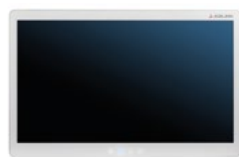
**DT 502, 504 &
507 AIO PC's**
zie pagina 15



**DT 704 & 707
monitoren**
zie pagina 16



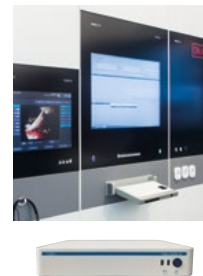
**Adlink MLC 8
AIO Panel PC**
zie pagina 17



**Adlink MLC-M
AIO Panel PC**
zie pagina 18



**Rein Medical Clinio 6
medische AIO PC**
zie pagina 19



**Rein Medical
assortiment**
zie pagina 20



**Assortiment medische
monitoren, zoals AG Neovo,
JVC en meer**
zie pagina 21



**DT 301
medische tablet**
zie pagina 23



**DT 313MD
medische tablet**
zie pagina 24



**DT 313
medische tablet**
zie pagina 25



**DT 316
medische tablet**
zie pagina 27



DT 362 medische handheld
zie pagina 31



Zebra TC serie mobile computers
zie pagina 32



Datalogic handheld PDA's
zie pagina 33



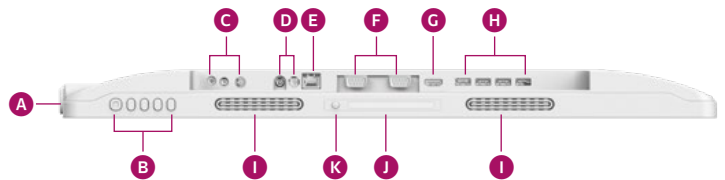
DT Research medische PC op een All Modul COW is al in vele ziekenhuizen ingezet als mobiele IT werkplek.

DT 581, 582 & 584 medische AIO PC's met interne accellen

De 581, 582 & 584 All-in-one medische PC's zijn ideaal voor al uw mobiele werkplekken. Door de integratie van een 19,5-inch, 22-inch of 24-inch scherm met een energiezuinig Intel® Pentium® Gold- of Core™ i-platform met hot-swappable batterijen in een ventilatorloze, slanke, bacteriebestendige behuizing, is deze medische PC uitermate geschikt voor elke medische omgeving. De ingebouwde Wi-Fi- en Bluetooth-verbinding evenals de opties voor het vastleggen van gegevens maken datatoegang ook efficiënt en optimaliseren de workflow van het personeel. Zo is er geen noodzaak om dure externe medische accu's aan te schaffen. De medische AIO PC voorziet de werkplek van stroom.



- | | |
|---|-------------------------------|
| A USB 3.0 | F COM poorten (optie) |
| B Aan/uitknop en 4 functionele knoppen | G HDMI input |
| C DC-outputs | H USB 3.0 |
| D DC-inputs | I Luidsprekers |
| E Ethernet poort | J Leeslamp |
| | K Leeslamp aan/uitknop |



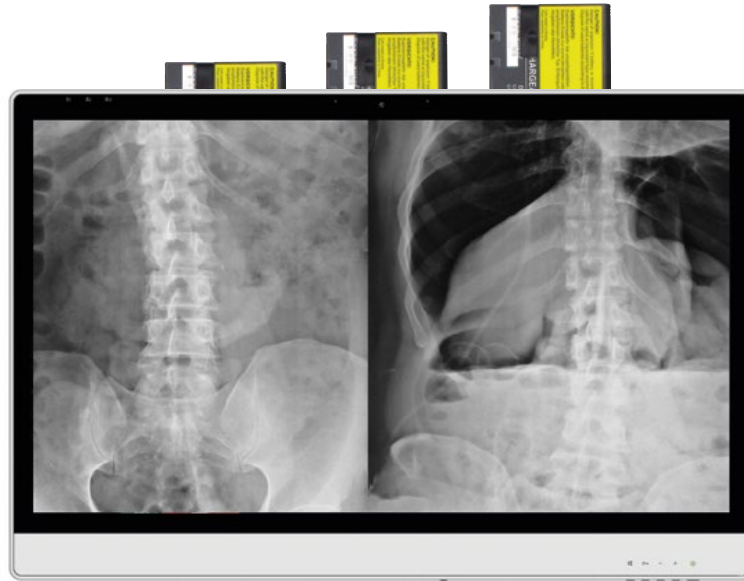
Eigenschappen DT Research 581, 582 & 584 medische AIO PC met interne accellen

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ Drie geïntegreerde hot-swappable batterijen (582 / 584) of twee batterijen (581)
- ✓ Hoog contrast 19,5" / 22" / 24" capacitive touchscreen
- ✓ i5, i7, i9 of Pentium processor
- ✓ Energy Star 8.0 gecertificeerd (582)
- ✓ Ontwerp zonder ventilator, voorpaneel met IP65-classificatie en behuizing met IPX2-classificatie
- ✓ Ingebouwde LED-leeslamp
- ✓ HDMI-video-uitgang, ondersteuning tot 4K UHD-resolutie
- ✓ VESA-montage mogelijk voor flexibiliteit
- ✓ RAM 8GB tot 32 GB (581) / 64GB (582 & 584)
- ✓ Opslag 256GB tot 4TB Flash (581: 64GB tot 2TB Flash)
- ✓ Microsoft® Windows® 10/11 IoT Enterprise of Ubuntu
- ✓ Schermresolutie 1920 x 1080
- ✓ WLAN, Bluetooth
- ✓ 6 USB 3.0 poorten, 1 COM Port, 1x HDMI-out, DC-in en DC-out.
- ✓ AC/DC-adapter
- ✓ Optioneel voor 581: frontcamera, Smart card lezer
- ✓ Optioneel voor 582 & 584: Voedingsuitgangen, 5M frontcamera, RFID-lezer, Smart card-lezer
- ✓ Batterijpakket DR202 Li-ionbatterij; 90Wh, 8250mAh (optioneel)
- ✓ Gewicht 19,5" zonder accupacks 4,7 kg, inclusief accupacks 5,7 kg
- ✓ Gewicht 22" zonder accupacks 5,7 kg, inclusief accupacks 7,2 kg
- ✓ Gewicht 24" zonder accupack 6,4 kg, inclusief accupacks 7,9 kg

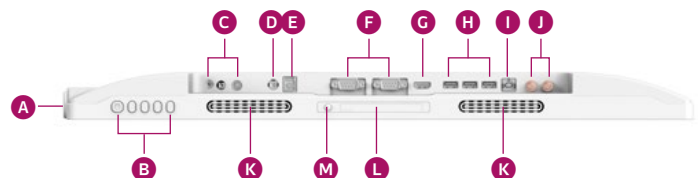
DT 724 medische monitor

De DT Research medische monitor integreert een 22" of 24" scherm en hot-swappable batterijen in een slank, monteerbaar en antimicrobieel pakket om de systeemintegratie voor zorgtoepassingen te vergemakkelijken. Deze medische monitor, met ingebouwde LED-leeslamp, Wi-Fi-antennes en optionele data-capture-modules, kan gekoppeld worden aan personal computers, embedded controllers of thin clients, zodat gezondheidsmedewerkers optimaal informatie kunnen beheeren.

De unieke stroomoutput (DC-output) kan een thin-client van stroom voorzien.



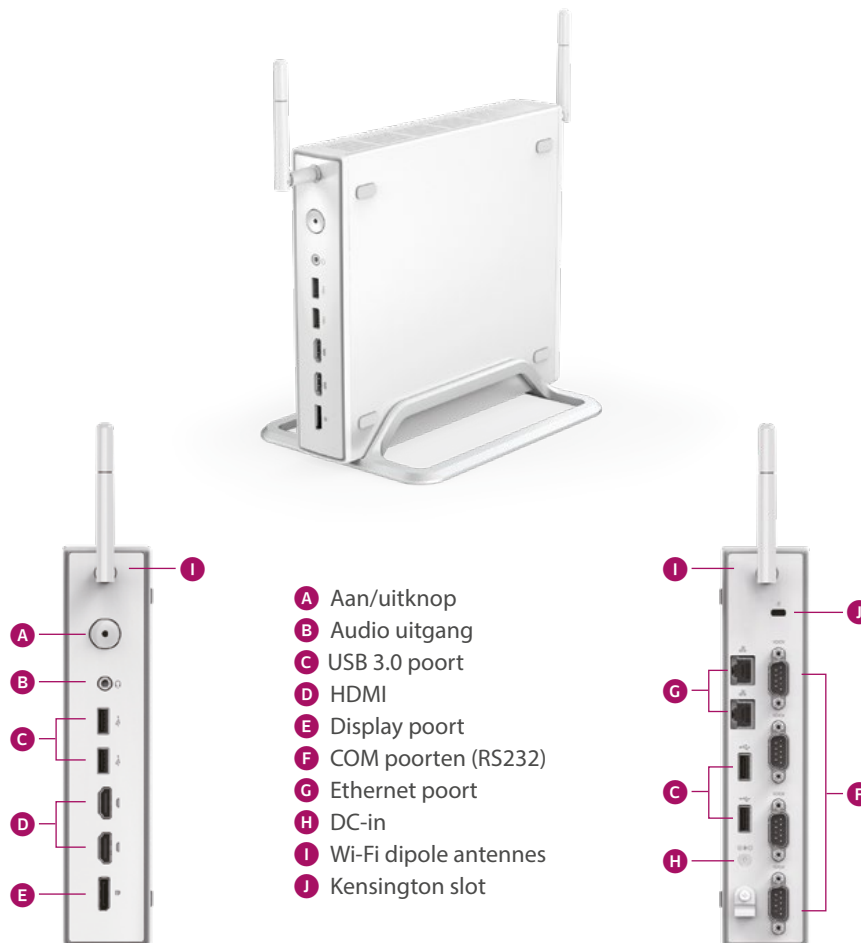
- A USB 2.0
- B Aan/uitknop en functionele knoppen
- C DC-outputs
- D DC-inputs
- E USB Type-B ingang
- F COM poorten (optie)
- G HDMI input
- H USB 3.0
- I USB Type-B voor touchscreen aansluiting
- J Wi-Fi antennes
- K Luidsprekers
- L Leeslamp
- M Leeslamp aan/uitknop



Eigenschappen DT Research 724 medische monitor

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ Hoog contrast 22" of 24" capacitive touchscreen
- ✓ Full-HD (1920 x 1080) resolutie
- ✓ Drie geïntegreerde hot-swappable batterijen
- ✓ Zonder ventilator
- ✓ Medische monitor met stroomoutput waarmee een thin client van stroom kan worden voorzien.
Voedingsuitgangen - 12V, 15V en 19V
- ✓ Ingebouwde wifi-antennes, led-leeslampje en luidsprekers
- ✓ VESA-montage mogelijk voor flexibiliteit
- ✓ Schermresolutie 1920 x 1080
- ✓ Kijkhoek: horizontaal 89 graden, verticaal 89 graden
- ✓ Aantal kleuren 16.7M
- ✓ Helderheid 250 cd/m2
- ✓ Reactietijd 5 ms (22") / 16 ms (24")
- ✓ Bedieningsknop: 1 scherm aan/uit knop, 1 menu knop, 1 auto/exit knop, 2 omhoog/omlaag knoppen
- ✓ In werking: 0°C – 40°C; Opslag: -20°C – 60°C
- ✓ Vochtigheid 0% – 90% niet-condenserend
- ✓ Optioneel: Voedingsuitgangen, Full-HD camera, RFID-lezer, Smart cart-lezer

De DT Research 139M medische micro PC biedt de integratie van een krachtig en toch energiezuinig Intel® Pentium® Gold of Core™ i computerplatform in een ventilatorloos, robuust en compact ontwerp. De antimicrobiële behuizing wordt aangevuld met display-uitgangen, USB, RS232, netwerk- en audiopoorten, waardoor deze medische micro PC ideaal is voor ruimtebesparende en schoongevoeelige zorgtoepassingen.



Eigenschappen DT Research 139 Micro PC

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ i5, i7, i9 of Pentium processor
- ✓ Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise- of Ubuntu-besturingssysteem
- ✓ Ventilatorloos, compact en robuust ontwerp
- ✓ Dubbele SSD-sleuven, ondersteuning voor RAID 0/RAID 1
- ✓ Dubbele RAM-slots, tot 64 GB
- ✓ Aluminium profiel
- ✓ NIST-compatibele BIOS beschikbaar
- ✓ Meerdere video-uitgangen – HDMI x 2 en Display-Port x 1
- ✓ Interne 802.11 draadloze adapter met dubbele antennes
- ✓ VESA montage mogelijk voor flexibiliteit (met speciale houder)
- ✓ oRAM 8GB tot 64GB (dubbel slot)
- ✓ Opslag 256GB tot 4TB Flash (dual-slot, ondersteunt RAID 0/RAID 1)
- ✓ Gewicht 2,1 kg
- ✓ Afmetingen: (H x B x D) 202 x 43,5 x 232 mm (zonder de antennes)
- ✓ Temperatuur: In werking: -10°C tot 50°C; Opslag: -20°C tot 60°C
- ✓ Vochtigheid 0% – 90% niet-condenserend

DT Research 524T medische PC met CIMmed draagarm in gebruik als vaste IT werkplek op een IC afdeling.



De DT Research 524T medische All-in-One PC integreert een 24-inch TFT-LCD met een energie-efficiënt Intel® Core™ i-platform in een slanke aluminium behuizing zonder ventilator. Dit LCD-geïntegreerde systeem is ontworpen voor medische en gezondheidszorgtoepassingen en biedt ruimtebesparende oplossingen voor zorgverleners om patiëntinformatie en andere zorgpunten te bewaken, vast te leggen en op te halen.

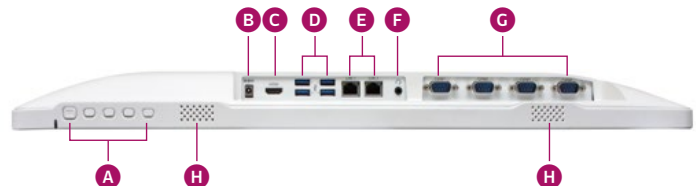
De ingebouwde Wi-Fi- en Bluetooth-verbinding evenals de opties voor het vastleggen van gegevens maken datatoegang ook efficiënt en optimaliseren de workflow van het personeel.

De DT524T is volgens de WIP richtlijnen te reinigen, heeft een IP65 front en een IPX2 behuizing. Optioneel zijn o.a. een UPS batterij die een autonomie van 20 minuten heeft, een 4K display en een capacitive touchscreen.



Optioneel met stand verkrijgbaar

- | | |
|---|---------------------------|
| A Aan/uitknop en functionele knoppen | E Ethernet poorten |
| B DC-in/outputs | F Audio in/out |
| C HDMI poort | G COM poorten |
| D USB 3.0 | H Luidsprekers |



Eigenschappen DT Research 524T medische AIO PC

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ EN60601-1 gecertificeerd ✓ Antimicrobiële behuizing ✓ Fanless medische PC ✓ I5 of I7 processor ✓ RAM 8Gb tot 16 Gb ✓ Opslag 128GB tot 2TB Flash ✓ Robuuste lichtgewicht aluminium behuizing. ✓ Voorpaneel met IP65 classificatie, behuizing is IPX2 ✓ Reiniging nach WIP-Richtlijnen (niederl. Arbeits-gruppe Infektionsprävention) ✓ 24" full HD (resolutie 1920 x 1080) ✓ Capacitive touch. ✓ WLAN, 2.4GHz/5GHz dual band ✓ Bluetooth 4.0 LE | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1 power knop en 4 programmeerbare knoppen ✓ USB 3.0 x 4, USB 2.0 x 2 ✓ RJ45 connector voor Ethernet x 2 ✓ AC/DC Adapter Input 100-240V AC ; Output 19V DC, 6,31A ✓ Vesa mounting ✓ Afmetingen: 350 x 567 x 45 mm ✓ Temperatuur: In werking °C – 40°C; Opslag: -20°C – 60°C ✓ Vochtigheid: 0% – 90% non-condensing ✓ Gewicht 8 kg ✓ Optioneel: Potentiaal vereffeningspunt x 1 ✓ Optioneel: Windows 10 IoT Enterprise, 4K resolutie, Front camera 2 MP, Back-up accu, RFID reader |
|--|--|



DT Research medische PC op een All Modul COW in gebruik als mobiele IT werkplek bij het Flevo Ziekenhuis in Almere.

DT 502, 504 & 507 medische AIO PC's



Het DT Research alles-in-één systeem van medische kwaliteit integreert een 21,5-inch, 24-inch of 27-inch TFT-LCD met een energiezuinig Intel® Pentium® Gold- of Core™ i-platform in een ventilatorloze, slanke, bacteriebestendige behuizing. Dit LCD-geïntegreerde systeem is ontworpen voor medische toepassingen en toepassingen in de gezondheidszorg en biedt ruimtebesparende oplossingen voor gezondheidsmedewerkers om patiëntinformatie te bewaken, op te nemen en op te halen, evenals andere point-of-care-toepassingen.

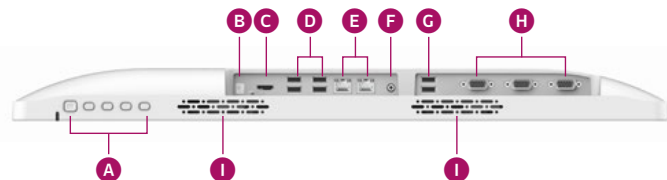


21,5" 518 x 324 x 40 mm
(HxBxD)
Gewicht: 6,26 kg

24" 370,5 x 567 x 45,2 mm
(HxBxD)
Gewicht: 8 kg

27" 411,8 x 639,1 x 45 mm
(HxBxD)
Gewicht: 10,5 kg

- | | |
|---|---------------------------|
| A Aan/uitknop en 4 programmeerbare knoppen | E Ethernet poorten |
| B DC-in/outputs | F Audio poort |
| C HDMI poort | G USB 2.0 |
| D USB 3.0 | H COM poorten |
| | I Luidsprekers |



Eigenschappen DT Research 502, 504 & 507 medische AIO PC

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ Zonder ventilator
- ✓ 21,5" / 24" / 27" capacitive touchscreen
- ✓ i5, i7, i9 of Pentium processor
- ✓ Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise- of Ubuntu-besturingssysteem
- ✓ Energy Star 8.0 gecertificeerd (504)
- ✓ Slanke aluminiumlegering, alles-in-één ontwerp met antimicrobiële behuizing
- ✓ Voorpaneel met IP65-classificatie en behuizing met IPX2-classificatie
- ✓ VESA montage mogelijk voor flexibiliteit
- ✓ RAM 8GB tot 32 GB (502) / 64GB (504 & 507)
- ✓ Schermresolutie 1920 x 1080 (21,5" & 24") / 1920 x 1080 of 3840 x 2160 (optioneel 27")
- ✓ Opslag 256GB tot 4TB Flash
- ✓ WLAN, Bluetooth, Wi-Fi
- ✓ USB 3.0 x 4 (ESD-bescherming: ±17KV door de lucht, ±12KV door contact),
- ✓ USB 2.0 x 2 (ESD-bescherming: ±18KV door de lucht, ±12KV door contact)
- ✓ 3 x COM-poort (optioneel voor de 502), 1 x audio-uitgang, 1 x HDMI-uitgang, 1 x DC-in
- ✓ 2 x ethernet (ESD-bescherming: ±30KV door de lucht, ±30KV door contact)
- ✓ Potentiaalvereffeningsgeleider 1 (optioneel)
- ✓ Temperatuur: In werking: 0°C tot 40°C; Opslag: -20°C tot 60°C
- ✓ Vochtigheid 0% – 90% niet-condenserend
- ✓ Smartcard/CAC-lezer (optioneel voor de 504 & 507)
- ✓ Optioneel: 4K resolutie scherm (507), Geïntegreerde UPS-batterij, Frontcamera, Single/ dual frequency NFC/RFID-lezer

DT 704 & 707 medische monitoren

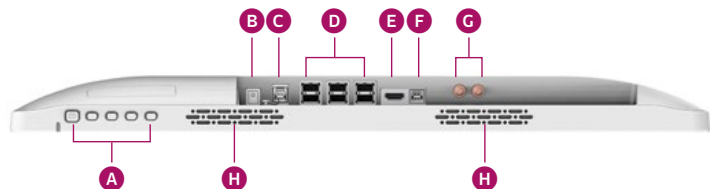
De DT Research 704M / 707M monitor is een slank, antimicrobieel 24"/27" touchscreen, dat de systeemintegratie voor zorgtoepassingen vergemakkelijkt. Deze medische monitor, met Wi-Fi-antennes en modules voor het vastleggen van gegevens, kan gekoppeld worden aan personal computers, micro-pc's of thin clients, zodat gezondheidsmedewerkers optimaal informatie kunnen beheeren.



24" 370.5 x 567 x 45.2 mm (HxBxD)
Gewicht: 7,3 kg

27" 411.8 x 639.1 x 45 mm (HxBxD)
Gewicht: 8 kg

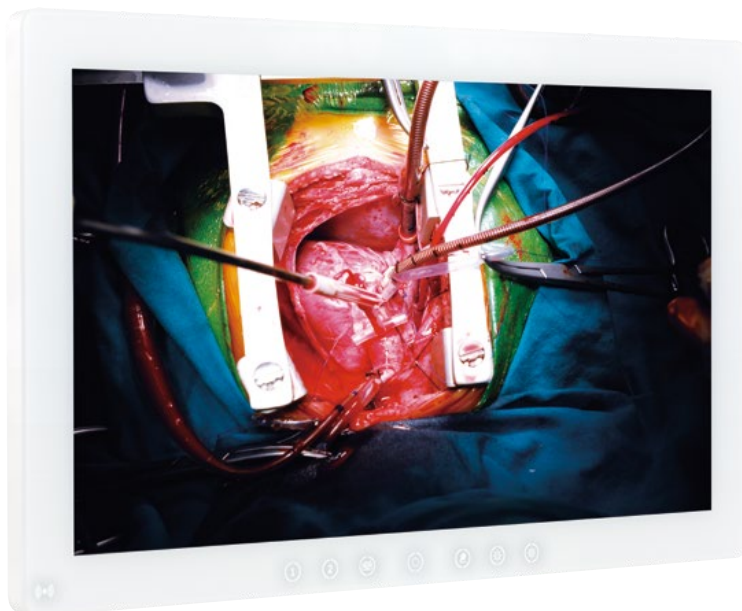
- A** Aan/uitknop en functionele knoppen
- B** DC-input
- C** USB Type-B voor touchscreen aansluiting
- D** USB 3.0 poorten
- E** HDMI poort
- F** USB Type-B input
- G** Wi-Fi antennes
- H** Luidsprekers



Eigenschappen DT Research 704 & 707 medische monitoren

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ Zonder ventilator
- ✓ 24" of 27" capacitive touchscreen met hoog contrast
- ✓ Full-HD (1920 x 1080) resolutie
- ✓ Ingebouwde microfoons en luidsprekers
- ✓ VESA montage mogelijk voor flexibiliteit
- ✓ Optioneel: 5MP Full-HD camera, RFID-lezer
- ✓ Schermresolutie 1920 x 1080
- ✓ Kijkhoek horizontaal 89 graden, verticaal 89 graden
- ✓ Aantal kleuren 16.7M
- ✓ Helderheid 250 cd/m²
- ✓ Reactietijd 16 ms (24") / 7 ms (27")
- ✓ Bedieningsknop: 1 scherm aan/uit knop, 1 menu knop, 1 auto/exit knop en 2 omhoog/omlaag knoppen
- ✓ Behuizing ABS + PC-kunststof, antimicrobiële behuizing
- ✓ Temperatuur In werking: 0°C tot 40°C; Opslag: -10°C tot 50°C
- ✓ Vochtigheid 0% – 90% niet-condenserend

Deze veelzijdige alles-in-één medische panel PC maakt gebruik van een Intel® Core™-processor.
Verkrijgbaar in een 21,5 inch, 23,8 inch of 27 inch uitvoering.



Staande bediening



Aansluitingen



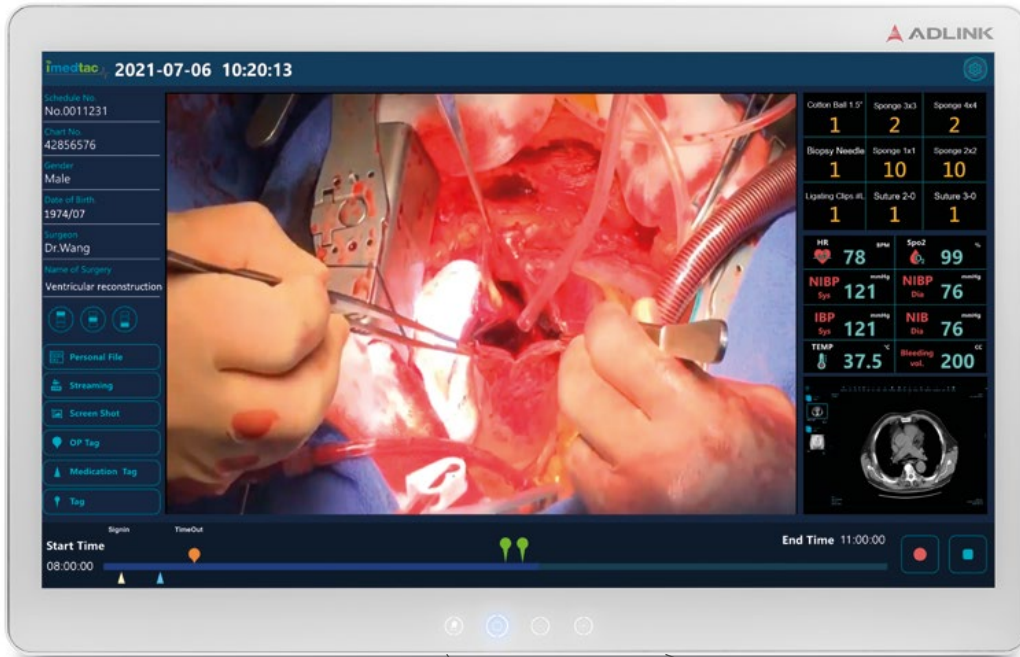
Liggende bediening

Eigenschappen Adlink MLC 8 AIO Panel PC

- ✓ Medisch klasse I 60601-1 gecertificeerd product
- ✓ Volledig afgedichte aluminium behuizing en ontwerp zonder ventilator voor hoge hygiëne normen met IP54 nominale beschermingsgraad en 360 graden antibacteriële behandeling
- ✓ Liggende of staande bediening met geïntegreerde LED-statusbalk
- ✓ Krachtige i3 / i5 / i7-processors
- ✓ 21,5", 23,8" of 27" Full HD-scherm met PCAP multi-touch touchscreen en ontspiegeld veiligheidsglas met zeer heldere beeldweergave
- ✓ 7 verlichte soft-touch functietoetsen op het glas aan de voorzijde
- ✓ Edge-to-edge glazen oppervlak en gepatenteerd, schroefloos ontwerp zorgt voor een eenvoudig te reinigen oppervlak
- ✓ Zeer gemakkelijk te desinfecteren
- ✓ Galvanisch gescheiden netwerkpoorten en optioneel USB en serieel poortisolatie voor installaties in gemengde omgevingen (2 MOPP)
- ✓ 4 interne expansion slots voor opslag-, netwerk- en verwerkingskaarten (o.a. PCIE slot)

Adlink MLC-M AIO Panel PC

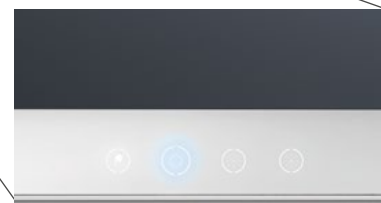
Deze medische all-in-one panel PC maakt gebruik van een Intel® Core™-processor.
Verkrijgbaar in een 21,5 inch of 23,8 inch uitvoering.



MEDISCHE AIO PC'S EN MONITOREN



Aansluitingen



Soft-touch functietoetsen

Eigenschappen Adlink MLC-M AIO Panel PC

- ✓ Medisch klasse I 60601-1 gecertificeerd product
- ✓ Krachtige i3 / i5 / i7-processors
- ✓ 21,5" of 23,8" Full HD-scherm met optisch gebonden PCAP multi-touch touchscreen en ontspiegeld veiligheidsglas met zeer goede visualisatiemogelijkheden
- ✓ 4 verlichte soft-touch functietoetsen op het glas aan de voorzijde
- ✓ Schroefloos ontwerp zorgt voor eenvoudige en snelle reiniging en desinfectie
- ✓ Volledig afgedichte aluminium behuizing, fanless, ontwerp voor hoge hygiëne normen met IP54 nominale beschermingsgraad en 360 graden antibacteriële behandeling
- ✓ USB2.0 x2, USB 3.1 x2, HDMI x1, AC-in, beide geïsoleerd (4KV) voor RJ45 & RS232 voor gemengde omgevingen (2 MOPP) optioneel verdere IO
- ✓ 2 interne expansion slots voor opslag-, netwerk- en verwerkingskaarten (o.a. PCIE slot)

De Clinio 6 is een perfect uitgebalanceerde All in One medische PC en de industrie standaard van Duitse topkwaliteit. Het vermogen om medische toepassingen zoals RIS, ZIS, PACS en EPD te ondersteunen is indrukwekkend. Met zijn schitterende scherm, indrukwekkende prestaties en het brede scala aan beschikbare opties voldoet de Clinio 6 aan alle eisen voor gebruik in ziekenhuizen en in andere medische instellingen.

Er is niet zoiets als een 'standaard' Clinio. Elke Clinio 6 computer is geoptimaliseerd op basis van uw eisen. En dat betekent meer dan alleen het besturingssysteem, CPU, RAM of de grootte van de harde schijf. Met meer dan 20 verschillende opties in totaal, inclusief touchscreen, base, WLAN, externe voeding en elektrische isolatie is de Clinio 6 geschikt voor alle configuratie-eisen.



Eigenschappen Rein Medical Clinio 6 medische AIO PC

- ✓ De Clinio is een klasse 1 medical device (conform MDD 93/42 / EEG Bijlage IX, artikel 12) en is getest volgens EN60601-1 en EN60601-1-2.
 - ✓ IP65 front, achterzijde IP32.
 - ✓ Intel Core i5-9500TE, 9e generatie (i7 optioneel).
 - ✓ 8 tot 32 GB RAM, 240 GB m.2 SATA 3.1 SSD 3D TLC NAND, Intel® HD Graphics DX12, Intel® Q370 Express Chipset, 5.1-channel high-definition audio codec (Realtek ALC671).
 - ✓ PCIe slot, ventilatorloos, VESA.
 - ✓ Externe of interne power supply.
 - ✓ Ronde hoeken en totaal gladde oppervlaktes voor eenvoudige en efficiënte reiniging.
 - ✓ Multi-monitor ondersteuning; het beeld van de Clinio kan weergegeven worden op 3 aangesloten monitoren.
 - ✓ Te bedienen met chirurgische handschoenen.
 - ✓ Diverse opties zoals bijvoorbeeld: 4KV, externe stroomadapter, IP54 achterzijde, monitor standaard, barcode scanner, multidrive, touchscreen, voorinstallatie Windows of Linux, WLAN (huidige Wi-Fi en Bluetooth standaarden).
 - ✓ De computer communiceert met alle medische IT-componenten via USB 3.0, PS/2, RS232, GbE LAN, DisplayPort en DVI. De PCIe-slot garandeert maximale flexibiliteit en is toekomstbestendig. De hygiënische cover aan de achterzijde biedt extra bescherming en past zich aan de bekabeling op de plek van montage aan.
 - ✓ De Clinio 6 is opgebouwd met robuuste industriële onderdelen die lang beschikbaar zijn. Zo zijn gespecialiseerde Intel® CPU's gebruikt die voldoen aan de eisen op hoog niveau, zoals die typerend is voor de automotive, transport en luchtvaart. Deze processors zijn temperatuurbestendiger en energie-efficiënter dan reguliere CPU's. De CPU's zijn geschikt voor 24/7 gebruik.
- Lees meer op www.allmodul.nl

Overig Rein Medical assortiment

Eigenschappen Rein Medical 600C medische PC

- ✓ Intel Core i5-9500TE, 9. Generation (optioneel i7-9700TE, andere processoren op verzoek)
- ✓ 8 GB DDR4 SDRAM PC2666 (up to 32 GB DDR4 SDRAM (optioneel))
- ✓ Intel® HD Graphics DX12
- ✓ Multi-monitor ondersteuning, tot aan drie monitoren aan te sluiten
- ✓ 240 GB m.2 SATA 3.1 SSD 3D TLC NAND
- ✓ 2x Intel i219LM/i210AT gigabit Ethernet (RJ45), 10/100/1000 Mbps, 1x AMT 12.0/vPRO support, Infineon TPM 2.0, PXE support
- ✓ Poorten: 1 x DVI-D, 2 x DisplayPort V1.2, 2 x COM Port, PS/2 Mouse, PS/2 Keyboard, 4x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen1, 2x USB 3.1 Gen2, 1x USB 3.1 Gen1 extern, Audio in, Audio uit
- ✓ Uitbreiding: 1x Mini-PCIe, 1x M.2 Key-M, (optioneel 1x PCI-Express x16 (Gen3) of 2x PCI-Express x8)
- ✓ Optionele voorinstallatie Windows of Linux OS
- ✓ Afmetingen: 82 x 440 x 300 mm
- ✓ Gewicht: max. 5.5 kg (afhankelijk van configuratie)



- ✓ Wireless Lan (Optioneel): Intel® Dual Band Wireless 6 AX200. Dual Band (2x2) 2.4 GHz, 5 GHz (160 MHz).
- ✓ Bluetooth (Optioneel): Dual Mode Bluetooth® 5, BLE 2.1+EDR, 3.0, 3.0+HS, 4.0 (BLE)
- ✓ Product veiligheid: EN 60601-1:2006 + Cor. :2010 + A1:2013, IEC 60601-1:2005 + Cor. :2006 + Cor. :2007 + A1:2012
- ✓ Medische apparaat conform de CE normering (MDD 93/42/EEC), klasse 1

Eigenschappen Rein Medical Operion

- ✓ Het Operion concept biedt professionele oplossingen voor elk type OK wand met display afmetingen van 19" en 75", als monitor of met geïntegreerde PC-systemen met de meest actuele Intel-technologieën.
- ✓ ALS (Automatic Luminance Stabilization) voor alle Operion producten van 32" en groter.
- ✓ Alle Operion monitoren hebben een DICOM preset en een kalibreer interface.
- ✓ PIP (Picture in Picture) display.
- ✓ Full HD Quadview beschikbaar voor 55" en 75".
- ✓ De Operion Commandbar biedt comfortabele bediening en hygiënisch reiniging.
- ✓ Hygiënische toetsenbordhouder.



Added value

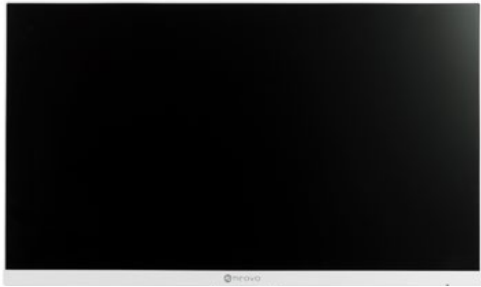
INFOBAR



Weergave-apparaat voor:

- ✓ Tijd
- ✓ Stopwatch
- ✓ Temperatuur

- ✓ Luchtvochtigheid
 - ✓ Verschil in luchtdruk
- Beschikbaar voor elk type Operion en systeemwand.



Eigenschappen AG Neovo MD24

- ✓ Full HD 1920 x 1080 resolutie
- ✓ IPS & VA Panel
- ✓ EN60601-1
- ✓ Laag stroomverbruik
- ✓ Ideaal op Powered COW's



Eigenschappen AG Neovo RX24

- ✓ Full HD 1920 x 1080 resolutie
- ✓ VA Panel
- ✓ Optical Glass scherm en metalen buizing
- ✓ Laag stroomverbruik
- ✓ Ideaal op Powered COW's

Eigenschappen JVC CL-S600 30"

- ✓ 30" 6MP kleurenscherm
- ✓ Beeldscherm resolutie is even breed als twee rechtopstaande 3MP monitoren
- ✓ EN60601-1
- ✓ Dynamic Gamma
- ✓ Verbeterde zichtbaarheid door Turbo Luminance functie
- ✓ Visual Point Mode - focus mogelijkheid op een kleiner deel van het scherm
- ✓ Verlichtingsmogelijkheden rondom monitor voor gebruik in verduisterde ruimtes.
- ✓ Stabiele kleurruimtes, ook op de lange termijn
- ✓ Geïntegreerde hulpfunctie



Ook hebben wij een uitgebreide range 22 tot 55 inch medische schermen van ons eigen label met de volgende eigenschappen: DNR, DICOM preset, ALS, RS232/USB/DDC CI. *Vraag ons naar de mogelijkheden.*

► Lees meer op www.allmodul.nl/medischeschermen



DT Research tablets zijn uitermate geschikt voor het gebruik in bijvoorbeeld de gangen en voorbereidingsruimtes van een OK-complex.

Tablet met een 10.1 inch scherm diagonaal. De tablet is verkrijgbaar met zowel I5 als I7 processoren. Verder kenmerkt deze tablet zich door zijn licht gewicht van 1.4 kg. Tevens is het mogelijk om gebruik te maken van het mobiele netwerk (4G). De gebruiker heeft 4 usb poorten tot zijn beschikking. Aan de voorzijde bevindt zich een camera. Het accupakket is hot swappable en zorgt voor continuïteit op de werkvloer. De tablet heeft een 2-in-1 functionaliteit, door het aansluiten van een verwisselbaar keyboard wordt de tablet een laptop.

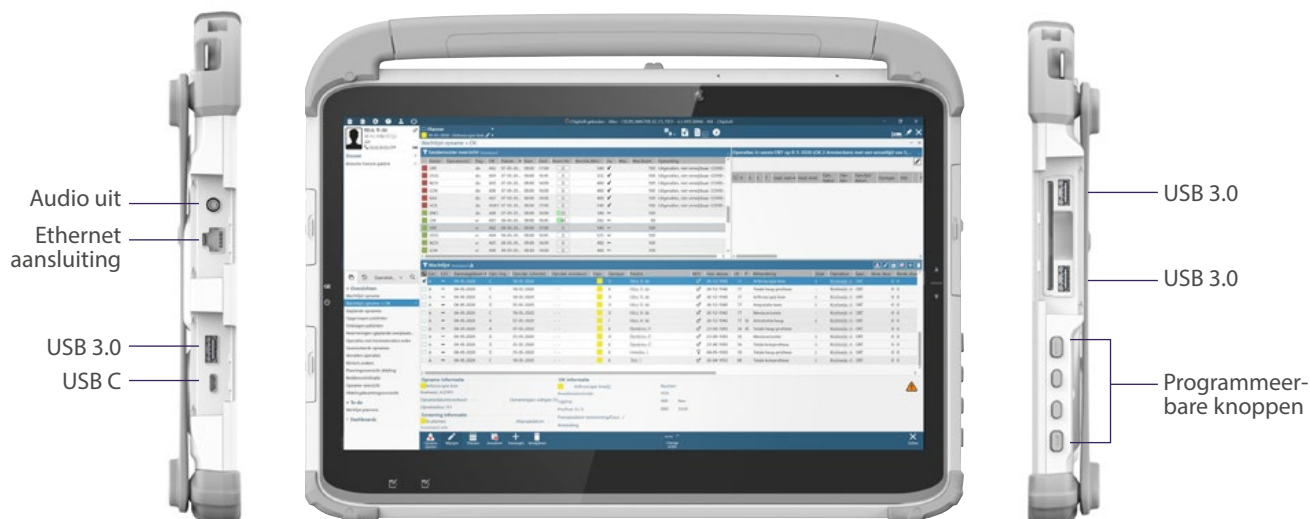


Eigenschappen DT Research 10" DT301 medische tablet

- √ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- √ i5, i7, i9 of Pentium processor
- √ 8GB tot 16GB RAM
- √ 256 GB tot 512 GB Flash-opslag
- √ Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise of Ubuntu
- √ 10,1-inch LED-achtergrondverlichting, capacitive touchscreen met hoge helderheid (1000 nits)
- √ Schermresolutie 1920 x 1200
- √ NIST-compatibele BIOS beschikbaar
- √ Full-HD camera aan de voorkant en 8 megapixel camera aan de achterkant
- √ 1 aan/uit-knop, 2 knoppen voor helderheidsregeling, 5 programmeerbare knoppen
- √ WLAN, 2,4 GHz/5 GHz dual-band
- √ Bluetooth 4.2 LE
- √ USB 3.0 x 1, USB Type-C x 1 (gegevens verzenden en opladen)
- √ Ethernet-aansluiting, koptelefoonaansluiting
- √ Volledig slot, leest ISO 7816 T=0, T=1; 1.8/3/5V smartcard
- √ AC/DC-adapter. Ingang: 100-240V wisselstroom; Uitgang: 20V DC, 3A
- √ Hot-swappable batterij, 5400mAh
- √ Behuizing is gemaakt van een aluminium-magnesium legering met ABS en PC kunststoffen met antimicrobiële eigenschappen.
- √ Voorzien van een flexibele band waar een hand ingestoken kan worden voor een ergonomische werkhouding.
- √ Afmetingen 198 x 280 x 21,9 mm (HxBxD)
- √ Gewicht 1,4 kg
- √ IP65 en MIL-STD-810G gecertificeerd
- √ Temperatuur In werking: -10°C tot 60°C. Voor batterijveiligheid en optimale functionaliteit en prestaties is het aanbevolen gebruikstemperatuurbereik tussen -10°C tot 45°C
- √ Optionele temperatuurbediening -30°C tot 60°C
- √ Temperatuur opslag: -55°C tot 70°C
- √ Vochtigheid: 0% tot 90% niet-condenserend
- √ Optionele 2D Barcodescanner, leest ook 1D
- √ Optionele NFC/RFID Reader, HF 13.56MHz, ISO standaard 15693, 14443A(B) & 18000-3 mode-1
- √ Optionele mobiele breedband 4G LTE/AWS internetverbinding
- √ Diverse accessoires beschikbaar.

DT 313MD medische tablet

Deze medische kwaliteit tablet heeft een schermdiagonaal van 13.3 inch. Het wordt geleverd met een actuele Intel® i-processor. De tablet is uitgevoerd met een 4-tal usb poorten en heeft de mogelijkheid om via het mobiele netwerk (4G) data te versturen en ontvangen. De accu is te vervangen (hot swappable) zonder dat het werkproces wordt onderbroken. Er is een camera aanwezig op zowel de voor- als achterzijde. De tablet heeft een 2-in-1 functionaliteit, door het aansluiten van een verwisselbaar keyboard wordt de tablet een laptop.



Eigenschappen DT Research 13" DT313MD medische tablet

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ i5, i7, i9 of Pentium processor
- ✓ 8GB tot 16GB RAM
- ✓ 256 GB tot 512 GB Flash-opslag
- ✓ Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise of Ubuntu
- ✓ 13,3-inch LED-achtergrondverlichting, capacitive touchscreen met hoge helderheid (1000 nits)
- ✓ Schermresolutie 1920 x 1080
- ✓ NIST-compatibele BIOS beschikbaar
- ✓ Full-HD camera aan de voorkant en 8 megapixel camera aan de achterkant
- ✓ 1 aan/uit-knop, 2 knoppen voor helderheidsregeling, 5 programmeerbare knoppen
- ✓ WLAN, 2,4 GHz/5 GHz dual-band
- ✓ Bluetooth 4.2 LE
- ✓ USB 3.0 x 3, USB Type-C x 1 (gegevens verzenden en opladen)
- ✓ Koptelefoonaansluiting, Ethernet-aansluiting
- ✓ Hot-swappable batterij, 5400mAh
- ✓ Volledig slot, leest ISO 7816 T=0, T=1; 1.8/3/5V smartcard
- ✓ AC/DC-adapter. Ingang: 100-240V wisselstroom; Uitgang: 20V DC, 3A
- ✓ Behuizing is gemaakt van een aluminium-magnesium legering met ABS en PC kunststoffen met antimicrobiële eigenschappen.
- ✓ Voorzien van een flexibele band waar een hand ingestoken kan worden voor een ergonomische werkhouding.
- ✓ Afmetingen 256 x 335 x 21 mm (HxBxD)
- ✓ Gewicht 1,8 kg
- ✓ IP65 en MIL-STD-810G gecertificeerd
- ✓ Temperatuur In werking: -10°C tot 60°C. Voor batterijveiligheid en optimale functionaliteit en prestaties is het aanbevolen gebruikstemperatuurbereik van -10°C tot 45°C
- ✓ Optionele temperatuurbediening -30°C tot 60°C
- ✓ Temperatuur opslag: -55°C tot 70°C
- ✓ Vochtigheid: 0% tot 90% niet-condenserend
- ✓ Optionele Barcodescanner, NFC/RFID-lezer, mobiele breedband 4G LTE/AWS internetverbinding
- ✓ Diverse accessoires beschikbaar.

Deze tablet heeft een ruime schermdiagonaal van 13.3 inch en wordt geleverd met een actuele Intel® i-processor. Er is de beschikking over een ethernetpoort. Met 4 usb poorten zijn er voldoende aansluitpunten voor accessoires aanwezig. Aan de voorzijde bevindt zich een camera. Het accupakket is hot swappable en zorgt voor continuïteit op de werkvloer. De tablet heeft een 2-in-1 functionaliteit, door het aansluiten van een verwisselbaar keyboard wordt de tablet een laptop.



Eigenschappen DT Research 13" DT313 medische tablet

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ i5, i7, i9 of Pentium processor
- ✓ 8GB tot 16GB RAM
- ✓ 256 GB tot 512 GB Flash-opslag
- ✓ Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise of Ubuntu
- ✓ 13,3-inch scherm met led-achtergrondverlichting en capacitive aanraking
- ✓ Schermresolutie 1920 x 1080
- ✓ NIST-compatibele BIOS beschikbaar
- ✓ Full-HD camera aan de voorkant en 8 megapixel camera aan de achterkant
- ✓ 1 aan/uit-knop, 1 triggerknop, 3 programmeerbare knoppen
- ✓ WLAN, 2,4 GHz/5 GHz dual-band
- ✓ Bluetooth 4.2 LE
- ✓ USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2
- ✓ Koptelefoonaansluiting
- ✓ DC-in aansluiting
- ✓ Ethernet-aansluiting
- ✓ AC/DC-adapter. Ingang: 100 – 240V wisselstroom; Uitgang: 19V DC, 3.42A
- ✓ Hot-swappable batterij, 5400mAh
- ✓ Behuizing is gemaakt van een aluminium-magnesium legering met ABS en PC kunststoffen met antimicrobiële eigenschappen.
- ✓ Voorzien van een flexibele band waar een hand ingestoken kan worden voor een ergonomische werkhouding.
- ✓ Afmetingen 270 x 335 x 21 (HxBxD)
- ✓ Gewicht 1,8 kg
- ✓ Temperatuur In werking: 0°C tot 40°C,
- ✓ Temperatuur opslag: -55°C tot 70°C
- ✓ Vochtigheid: 0% tot 90% niet-condenserend
- ✓ Optionele 2D Barcodescanner, leest ook 1D
- ✓ Diverse accessoires beschikbaar.

DT Research medische tablets zijn uitermate geschikt voor het gebruik in ziekenhuizen, cleanrooms en laboratoria.

De 316MD rugged medische tablet is voorzien van de integratie van een briljant 15.6 inch capacitive touchscreen en een krachtige, energiezuinige Intel® processor. Daarnaast is het een slanke en duurzame tablet. Met ingebouwde camera's aan de voor- en achterkant, Wi-Fi, Bluetooth, optionele modules voor het vastleggen van gegevens, biedt deze medische tablet gezondheidsmedewerkers een effectief hulpmiddel voor het bewaken, vastleggen en ophalen van patiëntinformatie. Met zijn grote, levendige display toont de 316MD rugged medische tablet een breed werkgebied en een gedetailleerde applicatie-interface om de gebruikerservaring en werkstroom te verbeteren. De tablet heeft een 2-in-1 functionaliteit, door het aansluiten van een verwisselbaar keyboard wordt de tablet een laptop.



Eigenschappen DT Research 15.6" DT316 medisch tablet

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ 15,6-inch Full-HD capacitive touchscreen, ondersteuning voor digitale pennen
- ✓ i5, i7, i9 of Pentium processor
- ✓ Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise- of Ubuntu-besturingssysteem
- ✓ NIST-compatibele BIOS beschikbaar
- ✓ Hot-swappable batterijpakket, 11.4V, 5400mAh
- ✓ Ingebouwde camera's aan de voorkant en 8 megapixels aan de achterkant
- ✓ Optioneel: 4K, RFID-lezer, 4G verbinding
- ✓ RAM 8GB tot 16GB
- ✓ Opslag 256 GB tot 1 TB Flash
- ✓ Schermresolutie 1920 x 1080 of 3840 x 2160 (optioneel)
- ✓ Bedieningsschakelaar en knoppen: 1 aan/uit-knop, 3 programmeerbare knoppen
- ✓ Ingebouwde microfoon en luidspreker
- ✓ USB-poorten USB 3.0 x 4,
- ✓ USB Type C x 1 (voor gegevensoverdracht en opladen)
- ✓ 1 koptelefoon aansluiting, 1 ethernetpoort, 1 HDMI-poort
- ✓ Behuizing is gemaakt van een aluminium-magnesium legering met ABS en PC kunststoffen met antimicrobiële eigenschappen.
- ✓ Voorzien van een flexibele band waar een hand ingestoken kan worden voor een ergonomische werkhouding.
- ✓ Temperatuur in werking: -10°C tot 60°C, optioneel -30°C tot 60°C, Opslag: -55°C tot 70°C
- ✓ Vochtigheid 0% – 90% niet-condenserend

Diverse accessoires

Batterij gerelateerde accessoires



Accu houder

Geschikt voor 3 DTR accupacks



Accu houder heeft verschillende in- en uitgangen. Het heeft drie afzonderlijke LED indicatoren voor de accupacks.



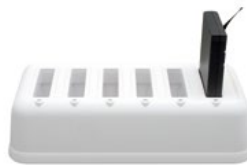
Wall mount

Geschikt voor de DTR accu-houder van 3 stuks



Batterij LED indicator

Geschikt voor de DTR accu opladers



Accu oplader voor zes accu-packs

Geschikt voor de DTR accupacks



Accu houder

Geschikt voor een enkele DTR accupack. Met 12V, 15V en 19V uitgang.

Desktop mounts



Desktop mount

Geschikt voor de DTR medische tablets: 301, 313, 316



De desktop mount heeft verschillende in- en uitgangen aan de achterzijde.



Beide zijden zijn voorzien van 1 USB 2.0 poort

Extra bedieningsmogelijkheden



Verwisselbaar keyboard
Geschikt voor de DTR medische tablets: 301, 313, 316
QWERTY indeling



Verwisselbaar keyboard 'slim line'
Geschikt voor de DTR medische tablet 301
QWERTY indeling



All Modul IP67 keyboard
Ook verkrijgbaar in
AZERTY indeling



Digitale pen
Geschikt voor tablets
en handhelds

→ Eigenschappen Digitale pen

- ✓ Pen tip diameter: 1.5mm, vervangbaar
- ✓ Twee knoppen (rechtermuisklik en wissen)
- ✓ Batterij 1 AAAA, vervangbaar
- ✓ Zwarte kleur
- ✓ Lengte: 140 mm (inclusief pen tip)
- ✓ Diameter: 9.7 mm
- ✓ Gewicht: 25 gram

Wandbevestiging

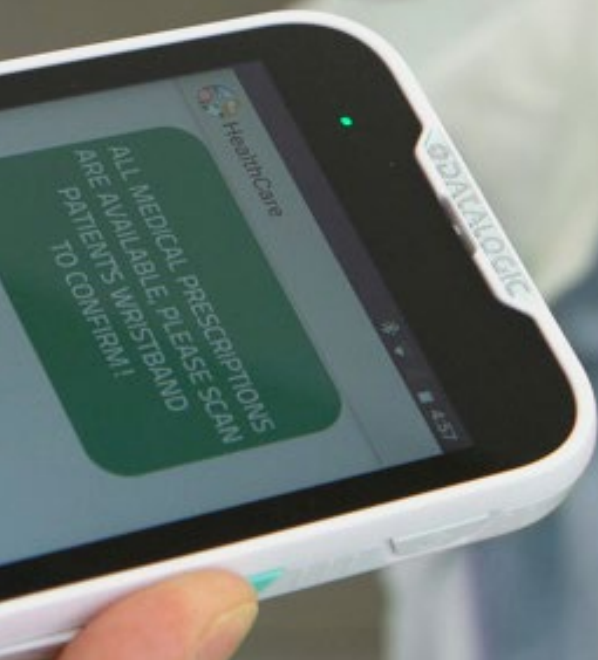


Wall mount
Geschikt voor de DTR medische tablets: 301, 313, 316



De wall mount heeft verschillende in- en uitgangen.

Medische handheld computers zijn beduidend kleiner dan medische tablets en hierdoor uitermate geschikt voor mobiel gebruik in een medische omgeving.



De DT Research Rugged medische handheld is voorzien van de integratie van een briljante capacitive touchscreen en krachtige, energiezuinige Intel® Core™ i-serie processoren. Daarnaast is het een slanke, lichtgewicht handheld. Deze medische handheld, met ingebouwde camera aan de achterkant, Wi-Fi, Bluetooth en optionele modules voor het vastleggen van gegevens, biedt gezondheidsmedewerkers effectieve hulpmiddelen om patiëntinformatie te bewaken, vast te leggen en op te halen.



Eigenschappen DT Research DT362MD medische handheld

- ✓ 60601-1 gecertificeerd met antimicrobiële behuizing
- ✓ i5, i7, i9 of Pentium processor
- ✓ 8 GB RAM
- ✓ 256 GB Flash-opslag
- ✓ Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise of Ubuntu
- ✓ 6" capacitive touchscreen met led-achtergrondverlichting
- ✓ Schermresolutie 720 x 1440
- ✓ NIST-compatibele BIOS beschikbaar
- ✓ 8 megapixel camera aan de achterkant
- ✓ 1 aan/uit-knop, 2 trigger-knoppen
- ✓ WLAN, 2,4 GHz/5 GHz dual-band
- ✓ Bluetooth 4.2 LE
- ✓ USB Type-C x 1 (gegevensverzending en opladen; gegevensverzending alleen beschikbaar in één invoerrichting)
- ✓ Hot-swappable batterij, 3100mAh
- ✓ Volledig slot, leest ISO 7816 T=0, T=1; 1.8/3/5V smartcard
- ✓ AC/DC-adapter. Ingang: 100-240V wisselstroom; Uitgang: 20V DC, 3A
- ✓ Behuizing is gemaakt van ABS en PC kunststoffen met antimicrobiële eigenschappen.
- ✓ Afmetingen 192 x 95 x 31 mm (HxBxD)
- ✓ Gewicht 480 gram
- ✓ IP65 en MIL-STD-810G gecertificeerd
- ✓ Temperatuur in werking: -10°C tot 50°C
- ✓ Temperatuur opslag: -20°C tot 60°C
- ✓ Vochtigheid: 0% tot 90% niet-condenserend
- ✓ Optionele 2D Barcodescanner, leest ook 1D
- ✓ Optionele NFC/RFID Reader, HF 13.56MHz, ISO standaard 15693, 14443A(B) & 18000-3 mode-1. Of, dubbele frequentie, leest zowel 125KHz- als 13,56MHz-referenties.
- ✓ Diverse accessoires beschikbaar.



Hot-swappable batterij 3100 mAh



Digitale pen



Desktop mount

Zebra Mobile computers TC2, 5 & 7 series

Zebra mobiele computers

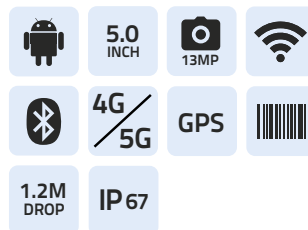
Standaard zijn deze apps geïnstalleerd op de mobiele computers van Zebra.



Zebra Mobile computers

TC2 serie

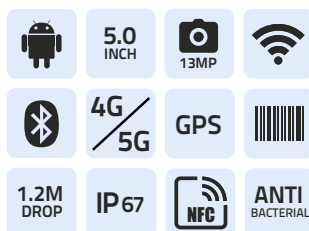
4GB RAM | Qualcomm Snapdragon 660 octa-core, 1.8 GHz



Zebra Mobile computers TC5 serie



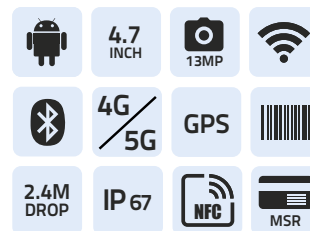
4GB RAM | Snapdragon 660 2.2 GHz Octa-Core



Zebra Mobile computers TC7 serie



4GB RAM | Snapdragon 660 2.2 GHz Octa-Core





Voordelen en eigenschappen Datalogic Memor 10 PDA

- ✓ Ultra-ergonomisch, compact en robuust.
- ✓ 5 inch capacitief multi-touch HD-scherm met Dragontrail™ gehard glas.
- ✓ Android 8.1 (Oreo) met mobiele services van Google.
- ✓ Door het draadloos opladen zijn er geen contactpunten nodig op het apparaat en het dock.
- ✓ Robuust met valweerstand tot 1,5 m / 5 ft op beton en IP65-afdichting.
- ✓ Dual-band wifi inclusief de nieuwste 802.11ac standaard en 802.11r / k voor snel roamen.
- ✓ Volledige suite van mobiele connectiviteit voor spraak en data, met LTE-Advanced / 4G +.
- ✓ Geassisteerde GPS voor locatie gebaseerde apps.
- ✓ Bluetooth v4.2 draadloze technologie voor korte afstanden.
- ✓ NFC voor communicatie in de buurt.
- ✓ Geavanceerde 2D ultradunne imager met Datalogic's gepatenteerde 'Green Spot' technologie voor het visueel weergeven van een succesvolle scan.
- ✓ Datalogic's SoftSpot™ -technologie voor innovatieve triggering via het touchscreen.
- ✓ Chemisch bestendige kunststof behuizing ontworpen om bestand te zijn tegen dagelijkse schoonmaak met desinfecterende oplossingen.
- ✓ EASEOFCARE-serviceplannen bieden een breed scala aan service-opties om uw investering te beschermen, zorgen voor maximale productiviteit en ROI.

► [Kijk voor alle technische specificaties op www.allmodul.nl/datalogic](http://www.allmodul.nl/datalogic)

Voordelen en eigenschappen Datalogic Memor 20 PDA

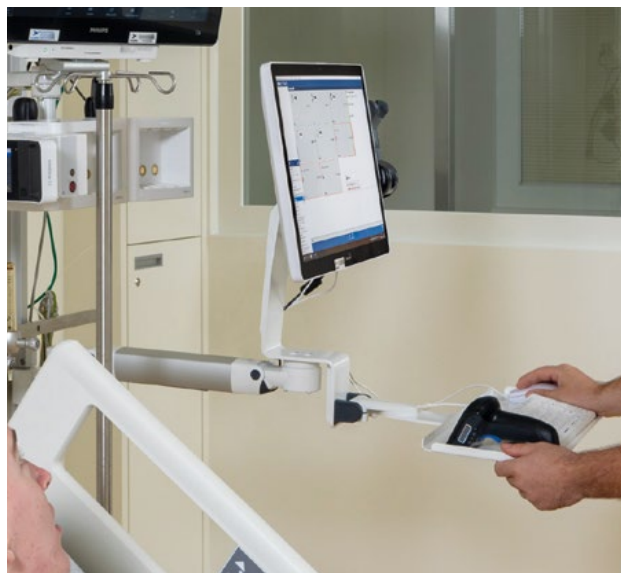
- ✓ Prachtig 5,7-inch Full HD-scherm in 18:9 verhouding met Gorilla™ gehard glas.
- ✓ Topdisplay met alarmfunctie: aan de bovenkant van de PDA is een klein een display waar alarmmeldingen op te zien zijn.
- ✓ Android 9 (Pie) met mobiele services van Google; Android Enterprise aanbevolen.
- ✓ Door het draadloos opladen zijn er geen contactpunten nodig op het apparaat en het dock.
- ✓ Kleurencamera's voor en achter.
- ✓ Vingerafdruksensor voor veilige verificatie.
- ✓ SafeSwap™ -technologie geeft visueel aan wanneer het veilig is om de batterij te verwisselen.
- ✓ Robuust met valweerstand tot 1,8 m / 6 ft op beton en IP65 / 67 afdichting.
- ✓ Dual-band MIMO Wi-Fi met 802.11ac en 802.11r / k / v voor snel roamen.
- ✓ Geavanceerde mobiele connectiviteit voor spraak en data, met LTE en Dual SIM.
- ✓ Geassisteerde GPS voor locatie gebaseerde apps.
- ✓ Bluetooth v5 draadloze technologie.
- ✓ NFC voor communicatie in de buurt.
- ✓ Geavanceerde ultradunne Megapixel 2D-imager met gepatenteerde 'Green Spot' technologie voor het visueel weergeven van een succesvolle scan.
- ✓ Datalogic's SoftSpot™ -technologie voor innovatieve triggering via het touchscreen.
- ✓ Chemisch bestendige kunststof behuizing ontworpen om bestand te zijn tegen dagelijkse schoonmaak met desinfecterende oplossingen.
- ✓ Datalogic Shield, voor Android-beveiligingspatches en OS-upgrades, is inbegrepen bij EASEOFCARE.

CIM-med draagarmen

Eigenschappen CIM-med kabelgeïntegreerde draagsystemen

- ✓ Draagsystemen met geïntegreerde bekabeling voor optimale hygiëne en voorkomen van kabel beschadigingen.
- ✓ Grote gladde oppervlakken voor eenvoudige reiniging.
- ✓ Traploze verstelbaarheid zorgt voor perfecte positionering met minimale inspanning.
- ✓ Scherm blijft te allen tijde in de juiste positie bij hoogteverstelling.
- ✓ Flexibel instelbaar zodat een optimale kijkhoek gecreëerd kan worden en het draagsysteem met de daarop geïnstalleerde apparatuur weinig ruimte nodig heeft.
- ✓ 5 jaar gegarandeerd onderhoudsvrij gebruik.
- ✓ 6-voudige veiligheidsfactor, waarmee maximale gebruikersveiligheid wordt gerealiseerd.
- ✓ EN60601-1 gecertificeerd.

► Lees meer op www.allmodul.nl/cimmed



Professionele implementatie

Het inrichten van zorgverlenende instellingen kan gepaard gaan met turbulente momenten. We zijn gewend aan onze rol als laatste schakel binnen een nieuw- of verbouwtraject. Door onze jarenlange ervaring kunnen we omgaan met plotselinge veranderingen.

De diensten die wij leveren gaan altijd in goed overleg met de opdrachtgever. Wij gaan schoon en geluidsarm

te werk, volgens een vooraf vastgesteld draaiboek. Daarin kunnen natuurlijk wijzigingen plaatsvinden. Aan ons de taak om te improviseren, daadkrachtig in te spelen op veranderingen en u alles uit handen te nemen.

U kunt erop vertrouwen dat we uw medische IT werkplek volgens uw wensen professioneel monteren en inrichten.





Uw vertrouwde partner

Met de ruim 150 jaar ervaring van All Modul's team zijn we de expert op het gebied van medische logistiek én medische IT. Iedere klant en afdeling heeft zijn specifieke wensen. Daar spelen we graag op in met een oplossing op maat. Wij denken met u mee. Indien nodig passen wij onze producten aan om volledig aan te sluiten op uw behoefte. Ons betrokken team van experts verzorgt de implementatie van a tot z. Wij leveren niet alleen de hardware en ondersteunende software, maar nemen u bij de implementatie ook de installatie van deze onderdelen uit handen. Aangezien wij wereldwijd leveren aan ziekenhuizen en zorginstellingen, met een focus op Europa, hebben wij goed inzicht in wat er speelt op het gebied van medische IT werkplekken.

Onze resultaten

Tallose medische PC's, mobiele oplossingen, keyboards en muizen, scanners en andere producten hebben wij succesvol geïnstalleerd bij diverse ziekenhuizen. Met een aantal klanten zijn we intensieve samenwerkingen aangegaan die leiden tot gezamenlijke productontwikkelingen.

Wij kunnen u snel helpen met een kwalitatief assortiment tegen een aantrekkelijke prijs en denken graag met u mee hoe u zo optimaal mogelijk invulling geeft aan uw medische IT werkplekken.

Waar u op kunt rekenen:

- ✓ Een totaalleverancier
- ✓ Snelle, accurate leveringen
- ✓ Uitstekende serviceverlening
- ✓ Op maat garantie en service afspraken



De oplossing is met All Modul binnen handbereik.

Contactgegevens All Modul



All Modul BV
Damzigt 13
3454 PS De Meern
T: + 31 (0)30 20 40 260
F: + 31 (0)30 20 40 261
www.allmodul.nl
info@allmodul.nl



All Modul BVBA
Albert Dehemiaan 31
8900 Ieper
T: + 32 57 280 116
F: + 32 57 280 117
www.allmodul.be
info@allmodul.be



All Modul SARL
10 Rue Michel Servet
59000 Lille
T: + 33 328 501 840
F: + 33 328 501 774
www.allmodul.fr
info@allmodul.fr