

Medical Slim Panel-PC „VIS-POC-S“

Lüfterlose Point-of-Care Computer mit 15" oder 17" TFT Display

Artikel-Nummer: **VIS-POC-S1x5-xx**



Industrie
Computer **1**

Panel
Computer **2**

Industrie
Displays **3**

Medical
Computer **4**

Automation **5**

Software **6**

- EN60601-1/UL60601-1 zertifiziert
- Lüfterlos und geräuscharm

Elektronische Geräte für den medizinischen Einsatz müssen den höchsten Sicherheitsansprüchen genügen, Störungen mit anderen Elektrogeräten vermeiden und absolut zuverlässig arbeiten.

Die Point-of-Care Slim-Reihe bietet zwei Modellvarianten mit Bildschirmgrößen von 15 oder 17 Zoll. Die Geräte arbeiten mit einem minimalen Energieverlust und sehr geringen EMI-Werten und sind mit den Medizinstandards EN60601-1 und UL60601-1 zertifiziert. Sie treten somit nicht mit anderen medizinischen Geräten in Konflikt und stellen kein Risiko für die Gesundheit der Patienten dar. Die Frontplatte ist wasser- sowie staubabweisend und IP65/NEMA4 konform. Die Terminals können gereinigt und mit Isopropylalkohol desinfiziert werden.

Durch den energiesparenden und lüfterlosen Celeron oder Pentium Prozessoren arbeitet der Rechner nicht nur

- Wasser- und staubabweisend
- Optional mit TouchScreen und WLAN

absolut lautlos, sondern ermöglicht auch einen längeren Batteriebetrieb. Wird das Terminal mit der optional erhältlichen WLAN Antenne ausgestattet, ist es mobil einsetzbar und ist so der perfekte Begleiter für das Pflegepersonal. Die Effizienz wird gesteigert und Fehlerquellen, beispielsweise bei der Medikation, minimiert.

Wie alle anderen Produkte der Point-of-Care Serie verfügen auch die POC-S Geräte über alle Eigenschaften die im sensiblen medizinischen Bereich benötigt werden. Die große Anzahl von Schnittstellen bietet eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten und ist für zukünftige Erweiterungen offen. Klinikbelegschaft und Patienten finden hier ein sicheres und praktisches Computersystem für medizinische Einrichtungen.

Allgemeine Spezifikationen

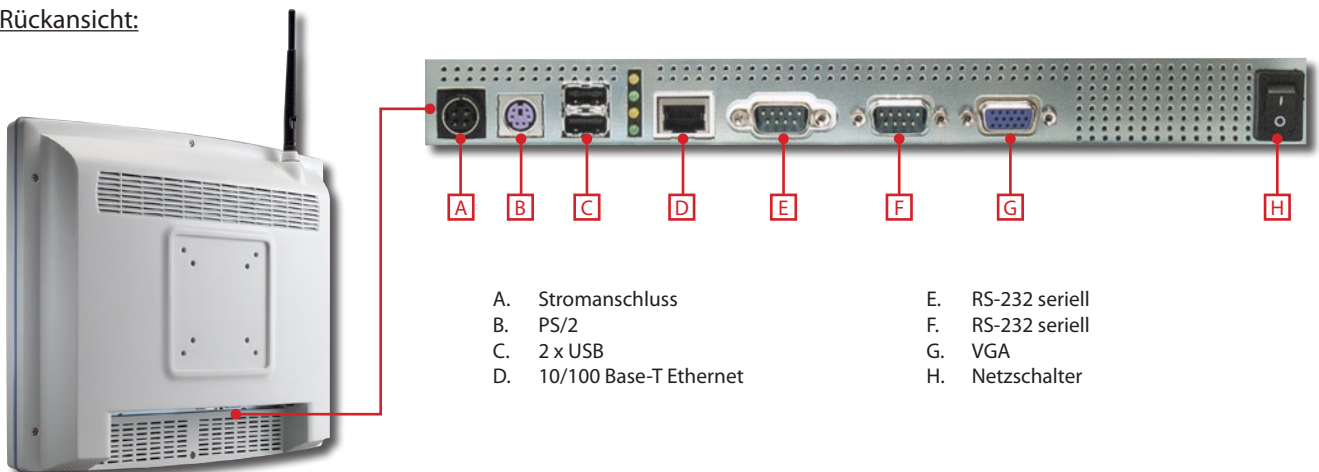
Artikel-Nummer:

VIS-POC-S1x5-xx

	VIS-POC-S155	VIS-POC-S175
CPU	Celeron® M mit 600 MHz / 1 GHz, lüfterlos Pentium® M mit 1,1 GHz / 1,4 GHz, lüfterlos	Celeron® M mit 600 MHz / 1 GHz, lüfterlos Pentium® M mit 1,1 GHz / 1,4 GHz, lüfterlos
LCD Größe/Typ	15" TFT LCD	17" TFT LCD
max. Auflösung	1024 x 768 Pixel	1280 x 1024 Pixel
max. Farben	262.144 (6 bit/Farbe)	16,2 Mio. (8 bit/Farbe)
Pixelgröße	0,297 x 0,297 mm	0,264 x 0,264 mm
Helligkeit	350 cd/m ²	300 cd/m ²
Blickwinkel	120°	140/130°
Beleuchtung MTBF	50.000 Stunden	50.000 Stunden
Kontrastverhältnis	400:1	500:1
Speicher (RAM)	bis zu 2 GB SDRAM	bis zu 2 GB SDRAM
HDD/Typ	eine 2,5" Festplatte	eine 2,5" Festplatte
Compact Flash	1 x CF Typ I/II	1 x CF Typ I/II
Schnittstellen	2 x RS-232 2 x USB 1 x P/S2 Maus & Tastatur 1 x VGA (D-Sub 15 Pin) 2 x Lautsprecher	2 x RS-232 2 x USB 1 x P/S2 Maus & Tastatur 1 x VGA (D-Sub 15 Pin) 2 x Lautsprecher
Bus Erweiterung	1 x mini PCI	1 x mini PCI
LAN	1 x 10/100 Base-T Ethernet	1 x 10/100 Base-T Ethernet
Stromversorgung	DC Adapter: 50 Watt Eingang: 100 ~ 240 V _{AC} , 47~63 Hz, 1,35A max. Ausgang: +24 V _{DC} , 2,08A max.	DC Adapter: 80 Watt Eingang: 100 ~ 240 V _{AC} , 47 ~ 63 Hz, 1,1 ~ 0,45A Ausgang: +24 V _{DC} , 3,33A max.
Frontplatte	IP65 / Nema4 konform	IP65 / Nema4 konform
VESA Montage	75 x 75 mm, 100 x 100 mm	75 x 75 mm, 100 x 100 mm
Zertifikate	EN60601-1, UL60601-1, EN60950, UL60950, CE, FCC	EN60601-1, UL60601-1, EN60950, UL60950, CE, FCC
Maße (B x H x T)	417,5 x 342,3 x 83,5 mm	463,5 x 367,5 x 83,6 mm
Gewicht	6 kg	7,2 kg
Optionen	- 802.11b Wireless LAN Antenne (mini PCI Modul) - analog resistiver TouchScreen	- 802.11b Wireless LAN Antenne (mini PCI Modul) - analog resistiver TouchScreen

Technische Änderungen vorbehalten!

Rückansicht:



08-09-06

