

24" Point-of-Care Terminal mit Intel Prozessor der 8ten Generation



- rWhiskey Lake Intel®-Prozessor der 8. Generation
- 21" Full HD Display mit P-Cap Multi-Touch Panel
- Zuverlässige Verbindungen mit USB 3.0 Typ C (mit Displayfunktion), USB 3.1 und HDMI
- Erweiterbares System mit PCIe (x4) / Mini-PCIe / M.2-Steckplätzen für Zusatzmodule
- Schutzart IP54 und lüfterloses Design zur Infektionskontrolle
- Unterstützung der Geräteverwaltung über DeviceOn
- Optionales WLAN, Bluetooth, RFID, Li-Ionen-Akku, 5 MPixel Kamera mit Autofokus
- Optionales Hot-Swap-fähiges Batteriezubehör mit einer Kapazität von bis zu 270 Wh für mobile Anwendungen

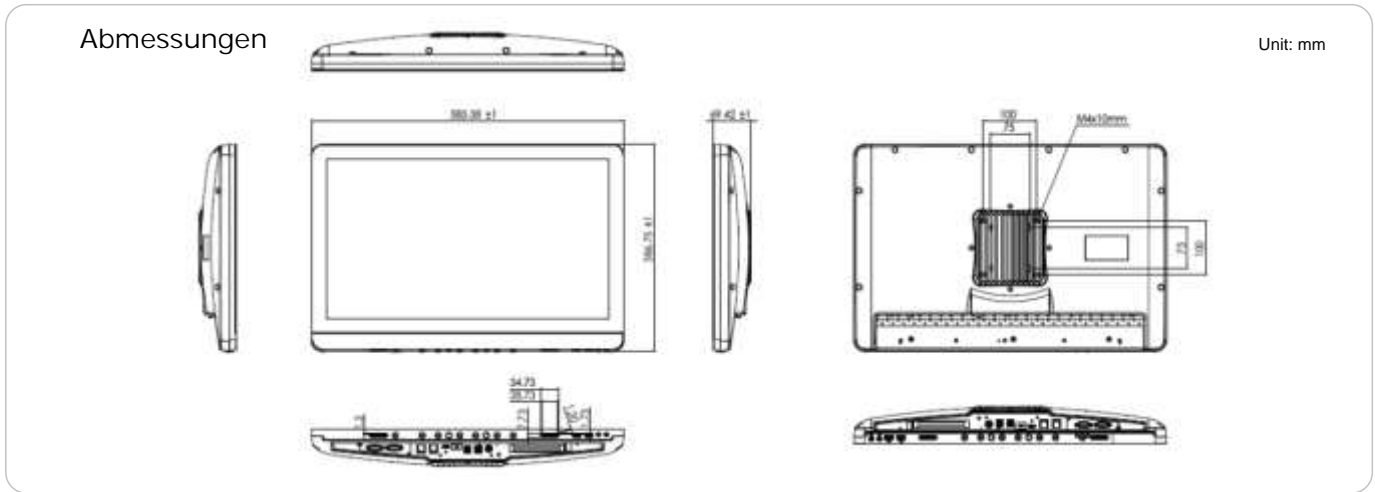
Spezifikationen

Computersystem	CPU*	Intel® Core™ i7-8665UE Prozessor (8M Cache, bis zu 4.40 GHz) Intel® Core™ i5-8365UE Prozessor (6M Cache, bis zu 4.10 GHz)
	Speicher (Standard)	8GB DDR4 (unterstützt bis zu 32GB DDR4 SODIMM)
	Betriebssystem (opt.)	Windows 10 IoT Ent (64 bits only), Linux (Support auf Anfrage)
Speicher	Primärspeicher (Standard)	NVME SSD 256GB (M.2 2280)
	Sekundärspeicher (opt.)	SATA 2.5" SSD verfügbar
Display	Größe	23.8" Widescreen
	Max. Auflösung	1920 x 1080
Touch	Typ	Projektive kapazitive Steuerung (Klarglas); (Optional AG/AR Unterstützung auf Anfrage)
I/O Ports	USB 3.1 Type A	2
	USB 3.1 Type C	1 (mit Display Port Funktion)
	HDMI	1
	USB 2.0 Type A	4
	Mic in/ Kopfhörer Ausgang	1/1
	LAN isoliert 1,5 KV	2
Erweiterungssteckplätze	PCIe x 4	1 (unterstützt Kartenlänge von 167,65mm)
	iDoor: COM/RS232) 1,5KV	2x COM Ports
	M.2 2230	1 (für WiFi/Bluetooth Modus)
	Mini PCIe	1 (Full Size)
Weitere Funktionen	Lautsprecher	2x (2 Watt)
	LED Leselicht	2
	Kamera	5 MP (optional)
	TPM 1.2/2.0	2.0 (Voreingestellt über den Software Support)
Stromversorgung	DC/AC	DC 18V / AC 100 ~ 240V
IP Zertifizierung	Vordere Abdeckung	IP65
	Hintere Abdeckung	IP54
Authentifizierung (1 zur Auswahl)	RFID	optional
	Smart Card Reader	optional
Akku (1 zur Auswahl)	Backup Akku	1 (optional**) (**benötigt PCIe4 slot. Möglich sind Backup Akku oder PICex4)
	Hot Swappable Akku Mod.	verfügbar mit POC-IPSM90 Power System (optional)
Zertifikate	EMC & Safety Certificate	Medical CE, FCC
		EN 60601-1 Compliance UL 60601-1

* Celeron CPU kann auf Anfrage unterstützt werden



Physikalische Eigenschaften	Abmessungen VESA Halterung	WxDxH: 583 x 386 x 69 mm (22.95" x 15.19" x 2.71") 100 x 100; 75 x 75
-----------------------------	-------------------------------	--



Bestellinformationen

Art. Nr.	Beschreibung	CPU	DRAM	Touch	SSD	RFID
POC-624-11A11D-CF	DC in 24 Zoll, Intel Whiskey Lake Core i7, 8GB Memory, 256GB SSD, IP54, 1,5 kV COM x 2, Klarglas, P-Cap-Touch, F-Version	i7	8GB	P-CAP	256GB	
POC-624-11A11D-CF	DC in 24 Zoll, Intel Whiskey Lake Core i7, 8GB Memory, 256GB SSD, IP54, 1,5 kV COM x 2, RFID-Lesegerät und Klarglas, P-Cap-Touch, F-Version	i7	8GB	P-CAP	256GB	ja
POC-624-11B11D-CF	DC in 24 Zoll, Intel Whiskey Lake Core i5, 8GB Memory, 256GB SSD, IP54, 1,5 kV COM x 2, Klarglas, P-Cap-Touch, F-Version	i5	8GB	P-CAP	256GB	
POC-624-11B11R-CF	DC in 24 Zoll, Intel Whiskey Lake Core i5, 8GB Memory, 256GB SSD, IP54, 1,5 kV COM x 2, RFID-Lesegerät und Klarglas, P-Cap-Touch, F-Version	i5	8GB	P-CAP	256GB	ja

Optional hot swapping Power System

Art. Nr.	Beschreibung
POC-IPSM90PS2	POC- Stromversorgung mit 2 Akkus VESA, Kabeln
POC-IPSM90PS3	POC- Stromversorgung mit 3 Akkus VESA, Kabeln
POC-IPSM90B2	Akku Pack (2 Stk.) POC - Stromversorgung
POC-IPSM90CS3	Ladestation (3 Steckplätze) POC - Stromversorgung
POC-IPSM90PSA	Adapter (optional) POC - Stromversorgung



POC-624 mit POC-IPSM90 Stromversorgung

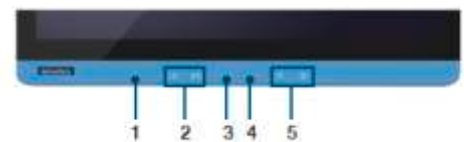
POC-IPSM90 Ladestation

I/O Ports



- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| (1) Kopfhörer Ausgangt (optional) | (7) 2x USB 3.1 Ports |
| (2) MIC In | (8) 2 x USB2.0 Ports |
| (3) 2x USB 2.0 | (9) 1 x USB 3.1 Type C |
| (4) PCI(x4) slot | (10) HDMI |
| (5) Potenzialanschlusstift | (11) 2x Gigabit Ethernet |
| (6) DC In | (12) iDoor Modul: 2 x COM (RS232) |

Vorderseite, Funktionstasten



- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| (1) Power | (4) Leselicht |
| (2) Lautstärke leiser/lauter | (5) Helligkeit erhöhen/reduzieren |
| (3) Touchscreen-Statussteuerung | |