

# CALMO Panel-PC

VESA | ThinClient | Edelstahl



10-Finger  
Multitouch



-20 bis 55°C



IP-Geschützt



## Technische Daten

<b>Betriebssystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 10/11 Pro / IoT</li> <li>• Linux 64-bit fähig</li> <li>• IGEL UDC3</li> </ul>
<b>Prozessor</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Celeron J4005, 2x 2,0 GHz</li> <li>Intel® Pentium Silver J5005, 4x 2,8GHz</li> </ul>
<b>Arbeitsspeicher</b>	1x SO-DIMM DDR4 PC2400, max. 16 GB
<b>Festplatte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x M.2 B-Key 2242/2260/2280 SATA</li> <li>1x 2,5" SSD</li> </ul>
<b>Displaygröße</b>	21,5": 16:9 1920x1080 Pixel
<b>Helligkeit/Kontrast</b>	590 cd/m <sup>2</sup> 3000:1
<b>Touchdisplay</b>	PCAP TFT Touchscreen mit Sicherheitsglas und LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Grafik</b>	Intel® UHD 600/605
<b>Display Interface 1</b>	DisplayPort 1.2 (4096 x 2160 bei 60Hz)
<b>Display Interface 2</b>	DisplayPort 1.2 (4096 x 2160 bei 60Hz)
<b>Audio</b>	Realtek ALC671 – 7.1 HD Audio
<b>LAN</b>	2x RJ45 mit 10/100/1000 Mbit/s (Intel® i210 + Realtek RTL8111G)
<b>Stromversorgung</b>	Eingangsspannung: 85-264V AC

## Schnittstellen

- 2x USB 3.1 Gen 1 | 4x USB 2.0 | USB Typ C
- 1x DisplayPort
- 2x LAN
- 1x RS232
- AC-In | 8-bit GPIO | Audio

## Unten

Davon können 8 Schnittstellen realisiert werden

## Weitere Daten

<b>Maße</b>	637,5 x 389 x 81 mm
<b>Gewicht</b>	14 kg
<b>Schutzart</b>	IP69K (Dampfdruckreiniger) Geschützt gegen Reiniger pH 2-11
<b>Temperaturbereich</b>	-20 °C bis 55 °C
<b>Spezielle Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RFID Reader</li> <li>• 5x HotKey + Touchabschaltung</li> <li>• Always-On</li> <li>• Wake-on-LAN</li> <li>• PXE-Boot</li> <li>• TPM 2.0</li> <li>• Watchdog</li> <li>• System Guard</li> <li>• Recovery-BIOS</li> </ul>
<b>Mögliche Erweiterungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• M.2 2242/2260/2280 Schnittstellenmodul</li> <li>• 12-24V DC-In</li> </ul>
<b>Garantie</b>	2 Jahre Bring-In Garantie (bis zu 5 Jahre)
<b>Imagestabilität</b>	Verfügbar bis 2024

## Achtung!

Schnittstellen werden durch die verpressten Buchsen aus dem Gerät heraus geführt. Bitte geben Sie bei Bestellung an, welche Schnittstellen Sie nutzen wollen und in welcher Länge die Kabel angeschlossen werden sollen. Möglich sind Konfigurationen zwischen 0,5m und 5m.

Weitere Informationen finden Sie unter:

[www.calmo-pc.de](http://www.calmo-pc.de)

