

Panel-PC 23,5" Calmo 6F0M1 i5-8500, 8GB RAM, 120GB SSD, WLAN, VESA

Industrie-Hardware - Made in Germany



DIESES SYSTEM WURDE
HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND

- modernste kapazitive P-CAP-Touchtechnologie (10-Point-Touch)
- Bedienung mit Latex-, Arbeits- und ESD-Handschuh möglich
- lüfterloses und ansprechendes Gehäusedesign
- Schnittstellenvielfalt durch Erweiterungsmöglichkeiten
- Konzeption, Entwicklung und Produktion in Deutschland
- individuell konfigurierbar



Auf dem Weg in die nicht aufzuhaltende Digitalisierung werden an klassischen Produktionsstandorten leistungs- und widerstandsfähige Computer benötigt. Ein klares und brillantes Bild, gepaart mit der intuitiven Bedienung durch neuste Touch-Technologie helfen, den Effektivitätsgrad in Prozessabläufen zu steigern. Die klassische Bedienung der Recheneinheit mit Maus, Tastatur und einer separaten Anzeige wird durch die bildschirmorientierte Touch-Technologie abgelöst und gleichzeitig kombiniert. Ein kompaktes und innovatives Gehäusedesign für die Integration in produktionsüblichen Schaltschränken oder den Anbau an entsprechenden Halterungssystemen, runden das Konzept unserer Calmo Panel-PC-Serie ab. Eine Panel-PC-Serie die, heutigen und künftigen Anforderungen, eine passgenaue Lösung bietet.



10-Finger Multi-Touch



Handschuhbedienung möglich



entspiegeltes Display



Stromzufuhr über 19-24 Volt Weitbereichseingang möglich



lange Produktverfügbarkeit



integriertes WLAN



serielle Schnittstelle

Hersteller	Calmo
Bildschirmdiagonale	23,5" (59,7 cm)
Maximale Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel (FHD)
Touchtechnologie	Projected Capacitive Touch (P-Cap)
Glasscheibe	entspiegelte Glasscheibe (non Glare)
Bedienbarkeit	Multi-Touch (10 Finger)
Prozessor	Intel® Core™ i5-8500 (6x 3,00 GHz bis zu 4,10 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik, UHD 630, 9M Cache)
installiertes Betriebssystem	kein Betriebssystem enthalten
installierter Arbeitsspeicher	8 GB DDR4 PC2666 SO-DIMM
installierte Festplatte	120 GB SSD 2,5" SATA3 mit 6 Gb/s
Mainboard	Powered by Kontron® - Hergestellt in Deutschland
Arbeitsspeicher max.	2x SO-DIMM DDR4 PC2666, max. 32 GB (unterstützt Dual Channel-Speicherarchitektur)
Audio	Realtek ALC 255 High Definition Audio
Schnittstellen hinten	2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x PS/2 für Tastatur/Maus, HDMI, DisplayPort, LAN, Audio, DC-In
Slotblecherweiterung	1x seriell (RS-232)
WLAN Chipsatz	Intel® Dual Band Wireless-AC 9260
Bluetooth	5.0
Erweiterungsslots	1x M.2 2280 M-key (PCIe x4), 1x M.2 2230 E-Key



100 x 100 mm VESA



lüfterlos

Irrtum und Änderungen vorbehalten.
Abbildung kann vom tatsächlichen Produkt abweichen.

Netzteil (extern)	120 Watt, extern Input: 100-240V AC / 50-60Hz Output: 19V DC / 6,32A
Weitbereichseingang	19 - 24V DC
Hinweis	Weitbereichseingang über DC-In oder Phoenixstecker nutzbar
Betriebstemperaturbereich	0°C bis 45°C
IP Schutzart (frontseitig)	IP 65
IP Schutzart (rückseitig)	IP 50
Abmessungen (BxHxT)	567,20 x 340,60 x 67,90 mm
Lüftung	passiv
Montagemöglichkeit	Wandmontage Montage über VESA 100 möglich. Standfuß nicht im Lieferumfang enthalten.
Hinweis	CPU wird über BIOS auf 35Watt TDP wärmeoptimiert
Material	Kunststoff / Metall
Farbe	schwarz
Lautstärke	0 dB(A)
24/7 Dauerbetrieb tauglich	ja
Qualität	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist
Verfügbar bis	Q4 2022
Garantie	2 Jahre Bring-In Erweiterung auf Anfrage