

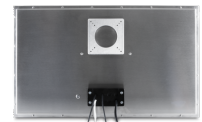
Artikel-Nr.: 136229

Calmo Panel-PC 21,5" IP69K Edelstahl

J5005, 4GB RAM, 120GB SSD, VESA, IP69K, W10Pro

Technische Daten

Servicepaket	2 Jahre Bring-In
Festplatte	128 GB SSD
installiertes Betriebssystem	Windows® 10 Pro 64-Bit (Downgrade von Windows® 11 Pro 64-Bit)
installierter Arbeitsspeicher	4 GB DDR4
Slotblecherweiterung	1x seriell (Slotblech mit 9pol. seriell Stecker)
Hersteller	Bicker
Schnittstelle	interner 2mm COM
Formfaktor	extern
Bauform	extern
Leistung	10 Watt
Eingangsspannungsbereich	9 - 36V DC
Netzschalter	nein
24-Stunden-Dauerbetrieb	ja
Breite	32 mm
Höhe	23 mm
Tiefe	78 mm
Mainboard	Powered by Kontron® - Hergestellt in Deutschland
Bezeichnung	D3544-S3
Stecker bei ext. Netzteil	Schraubklemmen
Stromzufuhr	Schraubklemmen
CPU onBoard	Intel® Pentium® J5005 Prozessor (4x 1,50 GHz bis zu 2,80 GHz mit Intel® Burst-Frequency-Technik, 4M Cache)
Arbeitsspeicher max.	1x SO-DIMM DDR4 PC2400, max. 16 GB
Grafik onBoard	Intel® UHD Graphics 605
max. Auflösung DisplayPort	4.096 x 2.160 Pixel @60Hz (DisplayPort 1.2)
PXE Unterstützung	ja
Wake on LAN (WOL) Unterstützung	ja
Audio	Realtek ALC 671 5.1-Kanal High Definition Audio
Schnittstellen hinten	4x USB 2.0, 2x DisplayPort, 2x LAN, DC-In
Erweiterungsslots	1x PCIe® M.2-SATA (2242/2260/2280), 1x PCIe® M.2-WLAN (2230)
Schnittstellen intern	1x USB 3.2 Gen2 (10Gbit/s), 1x USB 2.0, 1x RS-232, 1x RS-232/422/485, TPM, 2x SATA3 (6Gb/s), 1x LVDS, 1x Backlight Inverter, eDP
24-Stunden-Dauerbetrieb	ja
Hersteller	Calmo
Bildschirmdiagonale	21,5" (54,61 cm)
Maximale Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel (FHD)
Touchtechnologie	Projected Capacitive Touch (P-Cap)
Glasscheibe	spiegelnde Glasscheibe (Glare)



Highlights

Artikel-Nr.: 136229

Calmo Panel-PC 21,5" IP69K Edelstahl

J5005, 4GB RAM, 120GB SSD, VESA, IP69K, W10Pro

Bedienbarkeit	Multi-Touch (10 Finger)
Prozessor onboard	Intel® Pentium® J5005 Prozessor (4x 1,50 GHz bis zu 2,80 GHz mit Intel® Burst-Frequency-Technik, 4M Cache)
installiertes Betriebssystem	Windows® 10 Pro (Downgrade von Windows 11 Pro)
installierter Arbeitsspeicher	4 GB DDR4
installierte Festplatte	120 GB SSD 2,5" SATA3 mit 6 Gb/s
Mainboard	Powered by Kontron® - Hergestellt in Deutschland
Arbeitsspeicher max.	1x SO-DIMM DDR4, max. 16 GB
Audio	Intel® High Definition Audio
Schnittstellen hinten	2x USB 3.1 Gen 1, 1x USB 2.0, 1x DP 1.2, 2x LAN, 1x Seriell, 1x AC-In
Erweiterungsslots	1x PCIe® M.2-SATA (2242/2260/2280), 1x PCIe® M.2-WLAN (2230)
Betriebstemperaturbereich	-20°C bis 55°C
IP Schutzart (frontseitig)	IP 69K
IP Schutzart (rückseitig)	IP 69K
Hinweis	Schutzart allseitig vorhanden
Abmessungen (BxHxT)	637,5 x 389 x 81 mm
Lüftung	passiv
Montagemöglichkeit	Wandmontage über VESA 75 oder 100 möglich
Hinweis	Touchbedienfeld (1=Power, 2=Touchabschaltung, 3-7=konfigurierbare Funktionstasten, 8=RFID Reader)
Gewicht	14 kg
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	2024
Garantie	2 Jahre Bring-In Erweiterung auf Anfrage

