

Artikel-Nr.: 132850

# Calmo Panel-PC Thin Client 15,6" VESA-Variante

J4005, 4GB RAM, 120GB SSD, W10IoT

## Technische Daten

Servicepaket	2 Jahre Bring-In Erweiterung auf Anfrage
installiertes Betriebssystem	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Entry
installierter Arbeitsspeicher	4 GB DDR4
Hinweis	Wichtiger Hinweis: Mit Windows IoT Software ist kein Büro- oder Home-Betrieb erlaubt. Bitte beachten Sie die Microsoft Lizenzbestimmungen: <a href="https://www.microsoft.com/de-de/Useterms/">https://www.microsoft.com/de-de/Useterms/</a>
Netzteil	90 Watt, extern
Geeignet für	Calmo XS, Tiny Pro, Panel ThinClient
Stromzuführung	IEC14 Kaltgerätestecker (10A)
Mainboard	Powered by Kontron® - Hergestellt in Deutschland
Bezeichnung	D3544-S1
CPU onBoard	Intel® Celeron® J4005 Prozessor (2x 2,00 GHz bis zu 2,70 GHz mit Intel® Burst-Frequency-Technik, 4M Cache)
Arbeitsspeicher max.	1x SO-DIMM DDR4 PC2400, max. 16 GB
Grafik onBoard	Intel® UHD Graphics 600
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 Gen1 (5Gbit/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	15,6" (39,6 cm)
Maximale Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel (FHD)
Touchtechnologie	Projected Capacitive Touch (P-Cap)
Glasscheibe	entspiegelte Glasscheibe (non



## Highlights

Artikel-Nr.: 132850

# Calmo Panel-PC Thin Client 15,6" VESA-Variante

## J4005, 4GB RAM, 120GB SSD, W10IoT

	Glare)
Bedienbarkeit	Multi-Touch (10 Finger)
Prozessor onboard	Intel® Celeron® J4005 Prozessor (2x 2,00 GHz bis zu 2,70 GHz mit Intel® Burst-Frequency- Technik, 4M Cache)
installiertes Betriebssystem	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
installierter Arbeitsspeicher	4 GB DDR4 PC2400 SO-DIMM
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 PC2400, max. 16 GB
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)
Netzteil (extern)	Weitbereichseingang über Phoenix Stecker 8-24V
Weitbereichseingang	8 - 24V DC
Hinweis	8 - 24V DC Direktanbindung
Betriebstemperaturbereich	-5°C bis 50°C
IP Schutzart (frontseitig)	IP 65
IP Schutzart (rückseitig)	IP 50
Abmessungen (BxHxT)	396 x 244 x 59 mm
Lüftung	passiv
Montagemöglichkeit	Wandmontage Montage über VESA 100 möglich. Standfuß nicht im Lieferumfang enthalten.
Material	Kunststoff / Metall
Farbe	schwarz
Gewicht	3,5 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	2025
Garantie	2 Jahre Bring-In Erweiterung auf Anfrage

