

Artikel-Nr.: 145325

## Calmo Panel-PC Thin Client 10,1" VESA-Variante

J4005, 4GB RAM, 120GB SSD, W10IoT

### Technische Daten

<b>Festplatte</b>	128 GB SSD 2,5" SATA3 mit 6 Gb/s
<b>installierter Arbeitsspeicher</b>	4 GB DDR4
<b>Slotblecherweiterung</b>	1x seriell (Slotblech mit 9pol. seriell Stecker)
<b>Netzteil</b>	65 Watt, extern Input: 110-240V AC /Output: 19V DC
<b>Schnittstelle</b>	interner 2mm COM
<b>Geeignet für</b>	UNI Entry, Tiny Entry, Tiny Ryzen, Tab K11, K11B
<b>Stromzuführung</b>	IEC6 Dreistiftstecker
<b>Mainboard</b>	Powered by Kontron® - Hergestellt in Deutschland
<b>Bezeichnung</b>	D3544-S1
<b>CPU onBoard</b>	Intel® Celeron® J4005 Prozessor (2x 2,00 GHz bis zu 2,70 GHz mit Intel® Burst-Frequency-Technik, 4M Cache)
<b>Arbeitsspeicher max.</b>	1x SO-DIMM DDR4 PC2400, max. 16 GB
<b>Grafik onBoard</b>	Intel® UHD Graphics 600
<b>max. Auflösung DisplayPort</b>	4.096 x 2.160 Pixel @60Hz (DisplayPort 1.2)
<b>PXE Unterstützung</b>	ja
<b>Wake on LAN (WOL) Unterstützung</b>	ja
<b>Audio</b>	Realtek ALC 671 5.1-Kanal High Definition Audio
<b>Schnittstellen hinten</b>	4x USB 2.0, 2x DisplayPort, 2x LAN, DC-In
<b>Erweiterungsslots</b>	1x PCIe® M.2-SATA (2242/2260/2280), 1x PCIe® M.2-WLAN (2230)
<b>Schnittstellen intern</b>	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
<b>24-Stunden-Dauerbetrieb</b>	ja
<b>Hersteller</b>	Calmo
<b>Bildschirmdiagonale</b>	10,1" (25,65cm)
<b>Maximale Auflösung</b>	1.920 x 1.080 Pixel (FHD)
<b>Touchtechnologie</b>	Projected Capacitive Touch (P-Cap)
<b>Glasscheibe</b>	entspiegelte Glasscheibe (non Glare)
<b>Bedienbarkeit</b>	Multi-Touch (10 Finger)
<b>Prozessor onboard</b>	Intel® Celeron® J4005 Prozessor (2x 2,00 GHz bis zu 2,70 GHz mit Intel® Burst-Frequency-Technik, 4M Cache)
<b>installiertes Betriebssystem</b>	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Entry
<b>installierter Arbeitsspeicher</b>	4 GB DDR4 PC2400 SO-DIMM
<b>installierte Festplatte</b>	120 GB SSD 2,5" SATA3 mit 6 GB/s
<b>Mainboard</b>	Powered by Kontron® - Hergestellt in Deutschland
<b>Arbeitsspeicher max.</b>	1x SO-DIMM DDR4 PC2400, max. 16 GB



### Highlights

Artikel-Nr.: 145325

## Calmo Panel-PC Thin Client 10,1" VESA-Variante

J4005, 4GB RAM, 120GB SSD, W10IoT

<b>Audio</b>	Realtek ALC 671 5.1-Kanal High Definition Audio
<b>Schnittstellen hinten</b>	4x USB 2.0, 2x DisplayPort, 2x LAN, DC-In
<b>Erweiterungsslots</b>	1x PCIe® M.2-SATA (2242/2260/2280), 1x PCIe® M.2-WLAN (2230)
<b>Netzteil (extern)</b>	Weitbereichseingang über Phoenix Stecker 8-24V
<b>Weitbereichseingang</b>	8 - 24V DC
<b>Hinweis</b>	8 - 24V DC Direktanbindung
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-5°C bis 50°C
<b>IP Schutzart (frontseitig)</b>	IP 65
<b>IP Schutzart (rückseitig)</b>	IP 50
<b>Abmessungen (BxHxT)</b>	268,00 x 186,70 x 46,00 mm
<b>Einbaumaße</b>	264,80 x 165,70 x 31,00
<b>Lüftung</b>	passiv
<b>Montagemöglichkeit</b>	Wandmontage Montage über VESA 100 möglich. Standfuß nicht im Lieferumfang enthalten.
<b>Material</b>	Kunststoff / Metall
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Gewicht</b>	3,5 kg
<b>Lautstärke</b>	0 dB(A)
<b>24/7 Dauerbetrieb tauglich</b>	ja
<b>Qualität</b>	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist
<b>Verfügbar bis</b>	2025
<b>Garantie</b>	2 Jahre Bring-In Erweiterung auf Anfrage

