

Artikel-Nr.: 113748

Calmo TINY Entry

Celeron J4005, 4GB, 60GB SSD

Der kompakte Industrieclient

Der Calmo TINY Entry ist vor allem kompakt, sparsam und vielseitig einsetzbar. Die wählbare Celeron- oder Pentium CPU sowie das interne Powermanagement und die passive Kühlung machen das Gerät hocheffizient und vor allem geeignet für Digital-Signage und IoT-Usecases, sowie als industrieller Thinclient oder Endgerät am Point of Sales. Ein kleines aber skalierbares Industrie-System auf höchstem Niveau!

Technische Daten

installierter Arbeitsspeicher	4 GB DDR4
Festplatte	64 GB SSD M.2 SATA mit 6 Gb/s
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
Gehäuse	Calmo Tiny
Frontschnittstellen	2x USB 3.2 Gen1 (5Gbit/s), Audio
Besonderheit	ultrakompaktes Metall-Gehäuse inkl. Standfuß
VESA	benötigtes VESA-Kit nicht im Lieferumfang enthalten, optional als Zubehör erhältlich (VESA 100 x 100 mm)
Sicherheit	Kensington Lock
Farbe	schwarz
Abmessungen (B x H x T)	147 x 36 x 165 mm
Netzteil	65 Watt, extern Input: 110-240V AC /Output: 19V DC
Geeignet für	UNI Entry, Tiny Entry, Tiny Ryzen, Tab K11, K11B
Stromzuführung	IEC6 Dreistiftstecker
Servicepaket	2 Jahre Bring-In Erweiterung auf Anfrage
Service-Hinweis	Verfügbar bis 2024
Slotblecherweiterung	1x seriell (Slotblech mit 9pol. seriell Stecker)



Highlights

- Unterstützt zwei UHD Displays
- Temperaturresistent
- DC-Weitbereichseingang
- Verfügbar bis 2024



Artikel-Nr.: 113748

Calmo TINY Entry

Celeron J4005, 4GB, 60GB SSD

Schnittstelle	interner 2mm COM
Kühlung	passiv
Langzeitverfügbarkeit	2024
Geräuschentwicklung	0 dB(A)
Betriebstemperatur	-30°C bis 70°C
Konformität	CE
Qualität	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist

