

# exone BUSINESS 5101 J5005SSD W10Pro \*lüfterlos\*

Ein echtes Multitalent - klein, lüfterlos und ausdauernd!



DIESES SYSTEM WURDE  
HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND

- äußerst kompakte und platzsparende Bauform
- neuester Intel® Pentium Silver Prozessor
- 2x DisplayPort mit UHD-Auflösung
- Grafikpower mit Intel® UHD Graphics
- schnelles M.2 SSD-Speichermedium
- Sicherheitsfunktion Trusted Platform Module (TPM)
- individuell erweiterbar



exone® Qualitätssiegel – ZeroNoise fanless solution

exone® ZeroNoise fanless solution steht für IT-Systeme der Marken exone, Calmo und Pokini, die in jeder Situation ohne jegliche Geräuschentwicklung eingesetzt werden können. Die lüfterlose Bauweise fördert zudem die Langlebigkeit und Robustheit der Hardware. Durch den Verzicht auf bewegliche Teile bei der Assemblierung unserer lüfterlosen IT-Systeme wird darüber hinaus ein wartungsarmer Dauerbetrieb ermöglicht.

Die Geräuschentwicklung wird nach den Rahmenbedingungen der ISO 9296 gemessen.

Messvorgaben bei PCs, Notebooks, etc.: Im Abstand von 0,5 Meter und Höhe 1,2 Meter

Messvorgaben bei Servern: Im Abstand von 1 Meter und Höhe 1,5 Meter  
ZeroNoise Schalldruck: 0 bis < 17 dB(A)



**kompakte Bauweise**



**lüfterlos**



**Zwei-Monitorbetrieb möglich**



**schnelles M.2 SSD-Speichermedium**



**horizontal & vertikal einsetzbar**



**ultraleicht**

installiertes Betriebssystem

Windows® 10 Pro 64-bit

Mainboard

Powered by Kontron® - Hergestellt in Deutschland

Bezeichnung

D3544-S3

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 vorn

2x USB 3.2 Gen2 (10Gbit/s), 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

installierter Arbeitsspeicher

4 GB DDR4

Festplatte

240 GB SSD M.2 SATA mit 6 Gb/s



flüsterleise



2x LAN



Watchdog Funktionalität



benötigtes VESA-Kit optional als Zubehör erhältlich



WLAN optional



serielle Schnittstelle optional



für den Dauerbetrieb geeignet

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

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)	146,5 x 34 x 164 mm
Netzteil	65 Watt, extern
Garantie	3 Jahre Bring-In inkl. Teilevorabaustausch
Lieferumfang	ohne Maus und Tastatur - individuell und optional auswählbar
weitere Software	frei von Werbesoftware, Microsoft® Office Preload (Office jetzt kaufen, erwerben Sie eine Lizenz gleich mit dazu)
Geräuschentwicklung	0 dB(A)
Betriebstemperatur	0°C bis 55°C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 75% (nicht kondensierend)
Blauer Engel	Unsere Produkte entsprechen den Anforderungen des Blauen Engel
Konformität	CE
Qualität	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist