

Artikel-Nr.: 148585

exone Business Small X12

i3-12100 W11Pro

Direkt am Unternehmenssitz hat unser Entwicklungsteam „Kleinstes geleistet“: Das Volumen beträgt lediglich acht statt der sonst üblichen 25 Liter! Hier gilt ebenfalls: Das clevere Kühl-Design ermöglicht trotz der geringen Abmessungen und bei Verwendung von Standard-CPU's einen sehr leisen Betrieb. Genau für diesen Zweck sind auch die Komponenten ausgelegt – so dass Sie und Ihre Teams volle Leistung mit den Standard-Office-Lösungen abrufen können.

Technische Daten

Prozessor	Intel® Core™ i3-12100 (4x 3,30 GHz bis zu 4,30 GHz (Performance) mit Intel® Turbo-Boost-Max-Technik, Intel® UHD730, 12M Cache)
installiertes Betriebssystem	Windows® 11 Pro 64-bit
Mainboard	Powered by ASUS®
Chipsatz	Intel® B660
Arbeitsspeicher max.	4x DDR4 PC3200/3000/2933/2800/2666/2400/2133, max. 128 GB (unterstützt Dual Channel-Speicherarchitektur)
max. Auflösung VGA	1.920 x 1.080 Pixel @60Hz
max. Auflösung HDMI	4.096 x 2.160 Pixel @60 Hz (HDMI 2.1)
max. Auflösung DisplayPort	4.096 x 2.304 Pixel @60Hz (DisplayPort 1.4)
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Netzwerk	Intel® i219V, 10/100/1000 MBit/s
Netzwerk Hinweis	Intel® GbE LAN verfügt über cFosSpeed, eine Anwendung zur Verwaltung des Netzwerkverkehrs, mit der die Netzwerklatenz verbessert und niedrige Ping-Zeiten eingehalten werden können, um in überfüllten LAN-Umgebungen eine bessere Reaktionsfähigkeit zu erzielen.
PXE Unterstützung	ja
Wake on LAN (WOL) Unterstützung	ja
WLAN	optional
Bluetooth	optional
Audio	Realtek ALC 897 7.1 Surround Sound High Definition Audio
Schnittstellen hinten	2x USB 3.2 Gen1 (5Gbit/s), 2x USB 2.0, 2x PS/2, VGA, HDMI, 2x DisplayPort, LAN, Audio
Hinweis Monitorschnittstellen	HDMI 2.1 DisplayPort 1.4
Erweiterungsslots	1x PCIe® x16 4.0, 2x PCIe® x1 3.0, 2x M.2 (PCIe®, SATA/PCIe®), 1x M.2 WLAN
M.2 für SSD	2
Hinweis	für M.2 SSD (2242/2260/2280 SATA/PCIe® x4)
M.2 für WLAN	1
Hinweis	für WLAN Modul (2230 CNVi/PCIe®)
Schnittstellen intern	1x USB 3.2 Gen1 (5Gbit/s) Typ-C™, 1x USB 3.2



Highlights

- Abmessungen „exone Business Small“ (BxHxT): 95 x 275 x 305 mm
- Volle Leistung dank neuester Prozessor-Technologien von Intel und AMD
- CPU-Flexibilität je nach Einsatz – von Intel i3 bis i7-T mit bis zu 65W!
- Erweiterbarkeit: RAM: bis zu 4x DIMMs, SSD: 2x M.2-NVMe, PCIe-Karten im Low-Profile-Format



Artikel-Nr.: 148585

exone Business Small X12
i3-12100 W11Pro

	Gen1 (5Gbit/s), 2x USB 2.0, 2x seriell, 1x parallel, TPM, 4x SATA3 (6 Gb/s)
Trusted Platform Modul (TPM)	Onboard TPM 2.0 Unterstützung (Intel PTT)
RAID onboard	SATA RAID 0/1/5/10
Mainboard 24-Stunden-Dauerbetrieb geeignet	ja
installierter Arbeitsspeicher	8 GB DDR4 PC3200
Festplatte	500 GB SSD M.2 PCIe®x4 NVMe®
Gehäuse	exone® Small L8
Frontschnittstellen	2x USB 3.2 Gen1 (5Gbit/s), 1x USB 3.2 Gen1 (5Gbit/s) Type-C™ (optional erhältlich), 2x USB 2.0, Audio
Laufwerkseinschübe intern	1x 2,5"
Sicherheit	Kensington Lock
Farbe	schwarz
Abmessungen (BxHxT)	95 x 275 x 305 mm
Netzteil	250 Watt, intern
Servicepaket	3 Jahre Bring-In inkl. Teilevorabaustausch
freie Einschübe intern 2,5"	1
freie M.2 Slots	1
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)
Betriebstemperatur	+5°C bis 32°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

