

Artikel-Nr.: 151988

exone Business Slim X12

i3-12100T

Technische Daten

Prozessor

Hersteller	Intel®
Bezeichnung	Core™ i3
Typ	12100T
CPU Sockel	LGA1700
Anzahl der Kerne	4
Anzahl Performance Core	4
Anzahl der Threads	8
Taktfrequenz	2,20 GHz
Taktfrequenz (Power Core)	2,20
max. Taktfrequenz mit Intel® Turbo-Boost-Technik	4,10 GHz
SmartCache	12 MB
Bit-Satz	64 bit
max. TDP	35 Watt
max. TDP Turbo	69 Watt
Prozessorgrafik	Intel® UHD Graphics 730
Intel® Hyper-Threading-Technologie	ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	ja

Betriebssystem

installiertes Betriebssystem	kein Betriebssystem enthalten
-------------------------------------	-------------------------------

Mainboard Desktop

Hersteller	ASUS
Bezeichnung	Pro H610T D4-CSM
Formfaktor	Thin Mini-ITX
Sockel	LGA1700
Chipsatz	Intel® H610
Arbeitsspeicher max.	64 GB
Arbeitsspeicher Steckplätze	2
Arbeitsspeicher Technologie	DDR4 SO-DIMM
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	2

Netzwerk

Netzwerk Chipsatz	Realtek
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100/1000 MBit/s
Wake on LAN (WOL) Unterstützung	ja



Highlights



Artikel-Nr.: 151988

exone Business Slim X12

i3-12100T

Audio

Soundmodus	High Definition
-------------------	-----------------

Schnittstellen hinten

USB 3.2 Gen2 (10Gbit/s)	2
--------------------------------	---

USB 2.0	2
----------------	---

HDMI	1
-------------	---

DisplayPort	1
--------------------	---

LAN (RJ-45)	1
--------------------	---

DC-In	1
--------------	---

M.2 für SSD	1
--------------------	---

Hinweis	für M.2 SSD (1x 2260/2280 SATA/PCIe® x4 4.0)
----------------	--

M.2 für WLAN	1
---------------------	---

Hinweis	für M.2 WLAN Modul (2230 PCIe®, E-Key)
----------------	--

USB 3.2 Gen1 (5Gb/s) Header	1
------------------------------------	---

Hinweis	1x USB Header liefert 2x USB Channel
----------------	--------------------------------------

USB 2.0 Header	3
-----------------------	---

Hinweis	2x USB Header liefert 2x USB Channel, 1x USB Header liefert 1x Channel
----------------	--

Trusted Platform Modul (TPM) Header	ja
--	----

LVDS	ja
-------------	----

SATA3 (6 Gb/s)	2
-----------------------	---

Sonstiges

Mainboard 24-Stunden-Dauerbetrieb geeignet	ja
---	----

Mainboard Zubehör

Slotblecherweiterung

Arbeitsspeicher

Größe	8 GB
--------------	------

Formfaktor	SO-DIMM
-------------------	---------

Geschwindigkeit	3200 MHz
------------------------	----------

Spannung	1,2 V
-----------------	-------

Clock Wert	22
-------------------	----

Festplatte

Speicherkapazität	250 GB
--------------------------	--------

Typ	M.2 2280
------------	----------

Schnittstelle	M.2 PCIe® 3.0 x4 mit max. 32 Gb/s (NVMe®)
----------------------	---

Gehäuse PC

Formfaktor	Thin Mini-ITX
-------------------	---------------



Artikel-Nr.: 151988

exone Business Slim X12

i3-12100T

Frontschnittstelle USB 3.2 Gen1 (5Gbit/s)	2
Frontschnittstelle Audio	2
Power Schalter	ja
Sicherheit	Kensington Lock
Farbe	schwarz
Abmessungen (BxHxT)	37 x 183 x 188 mm
Bauform	extern
Leistung	120 Watt
Service	
Servicepaket	3 Jahre Bring-In inkl. Teilevorabaustausch
System	
Lieferumfang	
Lieferumfang	ohne Maus und Tastatur - individuell und optional auswählbar
weitere Software	
weitere Software	frei von Werbesoftware, Microsoft® Office Preload (Office jetzt kaufen, erwerben Sie eine Lizenz gleich mit dazu)
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	+5°C bis 32°C
Gewicht in kg	1,2 (ohne Netzteil)
Luftfeuchtigkeit	10% bis 75% (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	
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