

Artikel-Nr.: 145903

exone go Business 1590

i7-1195G7 W11Pro>W10Pro

Technische Daten

Betriebssystem

installiertes Betriebssystem

Windows® 10 Pro 64-Bit
(Downgrade von Windows® 11 Pro 64-Bit)

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®)

Laufwerk

optisches Laufwerk

DVD-RW +/- ultra-slimline

Typ

intern

Bauhöhe

9,5

Schnittstelle

SATA

Notebook Grundsystem

Prozessor

Hersteller

Intel®

Bezeichnung

Core™ i7

Typ

1195G7

CPU Sockel

FCBGA1449

Anzahl der Kerne

4

Anzahl der Threads

8

Taktfrequenz

2,90 GHz

max. Taktfrequenz mit Intel® Turbo-Boost-Technik

5,00 GHz

Smart Cache

12 MB

Bit-Satz

64 Bit

max. TDP

28 Watt

Prozessorgrafik

Intel® Iris® Xe Graphics

Intel® Hyper-Threading-Technologie

ja

Intel® Virtualization Technology (VT-x)

ja

Hinweis

Für Intel® Tiger Lake Prozessoren werden keine Windows 7/8 Treiber mehr zur Verfügung gestellt



Highlights



Artikel-Nr.: 145903

exone go Business 1590

i7-1195G7 W11Pro>W10Pro

Display

Displaygröße	15,6" (39,6 cm)
Displaydicke	3,2 mm
Seitenverhältnis	16:9 -Format
Displaytechnologie	IPS WVA
Hintergrundbeleuchtung	LED
Displayart	entspiegelt
Kontrast	700:1
Helligkeit	250 cd/m²
Bildwiederholungsfrequenz	60 Hz
Reaktionszeit	25 ms
Blickwinkel	85 h/v

möglicher Arbeitsspeicher

Arbeitsspeicher max.	64 GB
Arbeitsspeicher Steckplätze	2

Festplatte

Festplatteneinschübe	1x 2,5" Bauhöhe: 7,0 mm
Anzahl	1
Baugröße	2,5"
Bauhöhe	7 mm

Laufwerk

Laufwerk	DVD-RW slimline
----------	-----------------

Kommunikation

Netzwerk Chipsatz	Intel® i219V
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100/1000 MBit/s
PXE Unterstützung	ja
Wake on LAN (WOL) Unterstützung	ja
WLAN	Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX201, 802.11 ax
WLAN Chipsatz	Intel® Wi-Fi 6 AX201
WLAN Übertragungsgeschwindigkeit	2.4 Gbit/s
WLAN Übertragungsstandard	802.11 ax

WLAN Nutzung

Hinweis zur WLAN Nutzung	Im 5-GHz-Band für WLAN ist der Bereich von 5150 MHz bis 5350 MHz nur für die Nutzung in geschlossenen Räumen bestimmt.
mobiles Breitband	LTE Modul aufrüstbar
Bluetooth	integriert
Bluetoothstandard	5.2



Artikel-Nr.: 145903

exone go Business 1590

i7-1195G7 W11Pro>W10Pro

Audio/Kamera	
Soundmodus	High Definition
Webkamera	1.0 Megapixel HD
Lautsprecher	2 integrierte Lautsprecher
Schnittstellen	
USB 3.2 Gen2 (10GBit/s) Type-C™	1
Hinweis	die USB 3.2 Typ-C™ Schnittstelle unterstützt Power Delivery (Ladefunktion des Notebook-Akkus) sowie Bildübertragung (Alternate Mode)
USB 3.2 Gen1 (5GBit/s)	1
USB 2.0	2
VGA	1
HDMI	1
LAN (RJ-45)	1
Audio	Audio Combo (Kopfhörer, Mikrofon), Mikrofon
DC-In	integriert
Kartenleser	
Kartenleser	6-in-1
Typ	Multifunktion
unterstützte Formate	MMC, RS MMC, SD, mini SD, SDHC, SDXC
Erweiterungsslots	
M.2 für SSD	1
Hinweis	für M.2 SSD (2280 PCIe® x4, NVMe)
M.2 für WLAN	1
Hinweis	belegt durch WLAN Modul
M.2 für mobiles Breitband	1
Hinweis	für LTE Modul
Sicherheit	
Trusted Platform Modul (TPM)	Firmware TPM (fTPM) im BIOS integriert
Kensington Lock	integriert
Eingabegeräte	
Eingabegeräte	Tastatur mit Zahlenblock und multicolour Hintergrundbeleuchtung, multitouchfähiges Touchpad
Allgemein	
Abmessungen (BxHxT)	361 x 24,1 x 256 mm
Gewicht	2,0 kg
Farbe	silber/schwarz
Stromversorgung	

Artikel-Nr.: 145903

exone go Business 1590

i7-1195G7 W11Pro>W10Pro

Akkutyp	Lithium-Ionen
embedded Akku	nein
Technologie	4 Zellen
Kapazität	47 WH
Hinweis	6 Monate Garantie auf Akku
Akkulaufzeit	6,5 Stunden
Akkulaufzeit Hinweis	gemessen nach BAPCo® MobileMark® 2025 (Die tatsächliche Laufzeit ist abhängig von Ihrer Hardware und Software-Konfiguration)
Netzteil	45 Watt, extern Input: 100-240V AC / 50-60Hz Output: 19V DC / 2,37A
Netzteileffizienz	45 Watt, extern
Netzteilstecker Abmessungen	VI
Service	4,7 x 1,7 x 11,2 (Außen x Innen x Länge)
Servicepaket	2 Jahre Pick-Up & Return
System	
Lieferumfang	inkl. Akku und Netzteil
Erweiterung	
freie Einschübe intern 2,5"	1
weitere Software	
weitere Software	frei von Werbesoftware, Microsoft® Office Preload (Office jetzt kaufen, erwerben Sie eine Lizenz gleich mit dazu)
Umgebungsbedingungen	
Lautstärke	Ihnen ist Ihr Notebook im täglichen Office-Betrieb zu laut? Testen Sie den "Lautlosmodus" des Control Centers Ihres Notebooks. Nähere Infos entnehmen Sie bitte den Dokumenten unter "Downloads + Links"
Betriebstemperatur	+5°C bis 32°C
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