

Artikel-Nr.: 144010

exone go Premico 1780 X12
i5-1240P W11Pro

Technische Daten

Betriebssystem	
installiertes Betriebssystem	Windows® 11 Pro 64-bit
Arbeitsspeicher	
Größe	8 GB
Technologie	DDR4 SO-DIMM
Formfaktor	SO-DIMM
Anschluss	260-polig
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®)
Notebook Grundsystem	
Prozessor	
Hersteller	Intel®
Bezeichnung	Core™ i5
Typ	1240P
CPU Sockel	FCBGA1744
Anzahl der Kerne	12
Anzahl Performance Core	4
Anzahl Efficient Core	8
Anzahl der Threads	16
Taktfrequenz (Power Core)	4,40 GHz
Taktfrequenz (Efficient Core)	3,5 GHz
max. Taktfrequenz mit Intel® Turbo-Boost-Technik	4,40 GHz
Smart Cache	12 MB
Bit-Satz	64 Bit
max. TDP	64 Watt
Prozessorgrafik	Intel® Iris® Xe Graphics
Intel® Hyper-Threading-Technologie	ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	ja
Hinweis	Für Intel® Alder Lake Prozessoren werden keine Windows 7/8 Treiber mehr zur Verfügung gestellt

Display



Highlights



Artikel-Nr.: 144010

exone go Premico 1780 X12

i5-1240P W11Pro

Displaygröße	17,3" (43,9 cm)
Displaydicke	3,2 mm
max. Auflösung Panel	1.920 x 1.080 Pixel (FHD)
Seitenverhältnis	16:9 -Format
Displaytechnologie	IPS WVA
Hintergrundbeleuchtung	LED
Displayart	entspiegelt
Kontrast	700:1
Helligkeit	220 cd/m²
Bildwiederholungsfrequenz	60 Hz
Reaktionszeit	25 ms
Blickwinkel	85 h/v

möglicher Arbeitsspeicher

Arbeitsspeicher max.	64 GB
Arbeitsspeicher Steckplätze	2
Arbeitsspeicher Technologie	DDR4 SO-DIMM

Laufwerk

Laufwerk	optional (externes optisches Laufwerk)
----------	--

Kommunikation

Netzwerk Chipsatz	Realtek
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 Übertragungsstandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/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	nein
Bluetooth	integriert
Bluetoothstandard	5.2

Audio/Kamera

Soundmodus	High Definition
Webkamera	Windows Hello Camera
Lautsprecher	2 integrierte Lautsprecher

Schnittstellen

USB 3.2 Gen2 (10Gbit/s) Type-C™ (inkl. Thunderbolt)	1
---	---



Artikel-Nr.: 144010

exone go Premico 1780 X12

i5-1240P W11Pro

max. Auflösung Thunderbolt™ 4 (Type-C™)	3.840 x 2.160 Pixel
USB 3.2 Gen2 (10GBit/s) Type-C™	1
Hinweis	die Thunderbolt™ 4 (Type-C™) Schnittstelle unterstützt Power Delivery sowie Alternate Mode
USB 3.2 Gen2 (10GBit/s)	1
USB 2.0	1
HDMI	1
LAN (RJ-45)	1
Audio	Audio Combo (Kopfhörer, Mikrofon)
DC-In	integriert
Kartenleser	
Kartenleser	6-in-1 Push
Typ	Multifunktion
unterstützte Formate	MMC, RS MMC, SD, mini SD, SDHC, SDXC
Erweiterungsslots	
M.2 für SSD	2
Hinweis	für M.2 SSD (2280 SATA/PCIe® x4)
M.2 für WLAN	1
Hinweis	belegt durch WLAN Modul
RAID	Unterstützung von RAID Level 0/1 mit zwei PCIe-SSDs (PCIe Gen3 x4)
Sicherheit	
Fingerabdruckleser	nein
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)	395 x 19,8 x 250,7 mm
Gewicht	2,25 kg
Farbe	schwarz
Besonderheit	
Geräteeigenschaft	hochwertiges Metall-Gehäuse (A- und D-Cover) ErgoLift-Scharnier sorgt für hohen Komfort Windows Hello Kamera
Stromversorgung	
Akkutyp	Lithium-Ionen-Polymer (embedded)

Artikel-Nr.: 144010

exone go Premico 1780 X12

i5-1240P W11Pro

embedded Akku	ja
Kapazität	73 WH
Hinweis	6 Monate Garantie auf Akku
Akkulaufzeit	9 Stunden
Akkulaufzeit Hinweis	gemessen nach BAPCo® MobileMark® 2018 (Die tatsächliche Laufzeit ist abhängig von Ihrer Hardware und Software-Konfiguration)
Netzteil	90 Watt, extern
	90 Watt, extern Input: 100-240V AC / 50-60Hz Output: 19V DC / 4,74A
Netzteileffizienz	VI
Netzteilstecker Abmessungen	5,5 x 2,5 x 10 (Außen x Innen x Länge)
Service	
Servicepaket	2 Jahre Pick-Up & Return
System	
Lieferumfang	inkl. Akku und Netzteil
Erweiterung	
freier M.2 Slot für SSD	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