

Artikel-Nr.: 149223

exone go Premico 1780 X13

i7-1355U W11Pro

Technische Daten

Betriebssystem

installiertes Betriebssystem	Windows® 11 Pro 64-bit
------------------------------	------------------------

Arbeitsspeicher

Größe	16 GB
Technologie	DDR5 SO-DIMM
Formfaktor	SO-DIMM
Anschluss	262-polig
Geschwindigkeit	4800 MHz
Spannung	1,1 V
ECC	nein
Clock Wert	40

Festplatte

Speicherkapazität	500 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™ i7
Typ	1355U
CPU Sockel	FCBGA1744
Anzahl der Kerne	10
Anzahl Performance Core	2
Anzahl Efficient Core	8
Anzahl der Threads	12
Taktfrequenz (Power Core)	1,70 GHz
Taktfrequenz (Efficient Core)	1,20 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® Alder Lake Prozessoren werden keine Windows 7/8 Treiber mehr zur Verfügung gestellt



Highlights



Artikel-Nr.: 149223

exone go Premico 1780 X13

i7-1355U W11Pro

Display

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	800:1
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	DDR5 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 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	nein
Bluetooth	integriert
Bluetoothstandard	5.2

Audio/Kamera

Audio Chipsatz	Intel®
Soundmodus	High Definition
Webkamera	Windows Hello Camera



Artikel-Nr.: 149223

exone go Premico 1780 X13

i7-1355U W11Pro

Lautsprecher	2 integrierte Lautsprecher
Schnittstellen	
USB 3.2 Gen2 (10GBit/s) Type-C™ (inkl. Thunderbolt)	1
USB 3.2 Gen2 (10GBit/s) Type-C™	1
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	1x microSD
unterstützte Formate	micro SD
Erweiterungsslots	
M.2 für SSD	2
Hinweis	für M.2 SSD (2280 PCIe® x4)
M.2 für WLAN	1
Hinweis	belegt durch WLAN Modul
Sicherheit	
Fingerabdruckleser	nein
Trusted Platform Modul (TPM)	Firmware TPM (fTPM) im BIOS integriert
Kensington Lock	integriert
Eingabegeräte	
Eingabegeräte	Tastatur mit Zahlenblock und weißer 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)
embedded Akku	ja
Kapazität	73 WH

Artikel-Nr.: 149223

exone go Premico 1780 X13
i7-1355U W11Pro

Hinweis	6 Monate Garantie auf Akku
Akkulaufzeit	13,5 Stunden
Akkulaufzeit Hinweis	gemessen nach BAPCo® MobileMark® 2025 (Die tatsächliche Laufzeit ist abhängig von Ihrer Hardware und Software-Konfiguration)
Netzteil	90 Watt, extern
	90 Watt, extern Input: 100-240V AC / 50-60Hz / 1,5A Output: 19V DC / 4,74 A
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 35°C
Luftfeuchtigkeit	20% bis 80% (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