Acer Extensa 16 EXO16-71-58R0 Intel Core Ultra 5 125H Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Grau



Marke : Acer **Produktfamilie:** Extensa **Artikel-Code:** NX.EM6EG.003

Produktname :
EXO16-71-58R0

Acer Extensa 16 EXO16-71-58R0. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 125H. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau. Gewicht: 1,4 kg

Design	
Name der Farbe	Lunar Grey
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Grau
Formfaktor *	Klappgehäuse

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	WUXGA
Panel-Typ	IPS
Marketingname Displaytechnologie	ComfortView
Natives Seitenverhältnis	16:10
Display-Oberfläche	Matt
Helligkeit	300 cd/m²
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Kontrastverhältnis	1000:1

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 1)
Prozessor *	125H
Anzahl Prozessorkerne	14
Prozessor-Threads	18
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	8
Low Power Efficient-Core	2
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,6 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,2 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	0,7 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz
Prozessor-Cache	18 MB

Grafik	
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✗
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc Graphics

Audio	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebautes Mikrofon	✔

Kamera	
Frontkamera	✔
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Privatsphärenkamera	✔
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.2

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	1.4
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔

Prozessor	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessorsockel	BGA 2049
Grundleistung des Prozessors	28 W
Maximale Turboleistung	115 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	11 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	18 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal *	16 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ *	✘

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✔
Copilotentaste	✔

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	3
Akku-/Batteriekapazität	4574 mAh
Batteriekapazität *	53 Wh
Akku-/Batteriespannung	11,55 V
Akku-/Batteriebetriebsdauer	8 h

Energie	
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✔
USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	65 W
USB-Ladespannung	5,9,12,15,20 V
USB-Ladestrom	3.25 A

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Gewicht und Abmessungen	
Breite	360,6 mm
Tiefe	234,8 mm
Höhe	16,9 mm
Gewicht *	1,4 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✘

4711721193693

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 19-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date