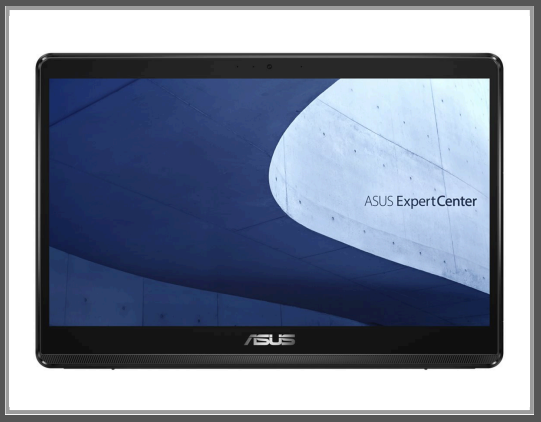
ASUS ExpertCenter E1 E1600WKAT BMR259M - All-in-One (Komplettlösung)

Celeron N4500 / 1.1 GHz - RAM 8 GB - SSD 128 GB - NVMe - UHD Graphics - Wi-Fi 6 - Bluetooth 5.2 - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.2 - kein Betriebssystem - Monitor: LED 39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 (Full HD) Touchscreen - Schwarz



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90PT0391-M01EW0
EAN/UPC	4711636609418

Beschreibung

Der ASUS ExpertCenter E1 E1600WKAT BMR259M ist ein All-in-One-Desktop, der für den täglichen Einsatz in Unternehmen und im Unterricht konzipiert wurde und eine kompakte Bauweise mit Touch-orientierter Bedienung kombiniert. Das 15,6-Zoll-Full-HD-LED-Display unterstützt 10-Punkt-Multitouch für eine direkte Steuerung, und die glänzende Oberfläche mit einem Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis von 80 % sorgt dafür, dass Inhalte gut lesbar und ansprechend dargestellt werden. Die Hardware ist mit einem Intel Celeron N4500 Dual-Core-Prozessor, 8 GB DDR4-Arbeitsspeicher und einer 128 GB NVMe-SSD auf routinemäßige Produktivität ausgelegt und sorgt so für schnelle Ladezeiten bei Anwendungen und reibungsloses Multitasking bei gängigen Büroabläufen. Zu den Anschlussmöglichkeiten gehören mehrere USB-3.2-Gen-1-Anschlüsse, ein USB-C-3.2-Gen-1-Anschluss, ein HDMI-Ausgang, Gigabit-Ethernet sowie Wi-Fi 6 mit Bluetooth 5.2 für einen zuverlässigen kabelgebundenen und kabellosen Netzwerkzugang. Integrierte Tools für die Zusammenarbeit wie eine 720p-Webcam, Dual-Array-Mikrofone und Stereolautsprecher erleichtern Videokonferenzen, während Sicherheitsfunktionen wie ein Firmware-Trusted Platform Module und ein Kensington-Sicherheitsschlitz Daten und Hardware schützen. Das System wird mit einem 65-Watt-Netzteil ausgeliefert und entspricht Umweltstandards wie RoHS und REACH.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ExpertCenter E1 E1600WKAT BMR259M - All-in-One (Komplettlösung) - Celeron N4500 1.1 GHz - 8 GB - SSD 128 GB - LED 39.6 cm (15.6")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	Intel Celeron N4500 / 1.1 GHz (bis zu 2.8 GHz, (Dual-Core)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Cache-Speicher	4 MB
Cache pro Prozessor	4 MB
RAM	8 GB (installiert) / 8 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 128 GB - PCI Express 3.0 - M.2 - NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	2-in-1
Monitor	39.6 cm (15.6") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) - 16:9 - Touchscreen
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics
Kamera	Ja

© 2026 Schäfer Shop GmbH | Industriestraße 65 | 57518 Betzdorf | 02741286 222

Audioausgang	Stereo
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth 5.2, 1GbE
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.6 cm x 15 cm x 24.7 cm
Gewicht	2.24 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Integrierte Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM) Security Chip
Farbe	Schwarz
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Celeron N4500
Taktfrequenz	1.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	2.8 GHz
Anz. der Kerne	Dual-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
	Cache-Speicher
Installierte Größe	4 MB
Cache pro Prozessor	4 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 8 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	1 (Gesamt) / 0 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 128 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 3.0
Merkmale	NVM Express (NVMe)
	Massenspeicher-Controller
Typ	SATA

Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	1
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Kartenleser
Typ	2-in-1-Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte, MultiMediaCard
	Monitor
Monitortyp	LED - TN
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Diagonalabmessung	39.6 cm (15.6")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Farbraum	45% NTSC
Helligkeit	250 cd/m²
Monitormerkmale	Glänzend, 80 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
Videoschnittstellen	HDMI
	Audioausgang
Soundmodus	Stereo
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
	Kamera
Kamera	Ja
Auflösung (MP)	1 Megapixel
Auflösung	720p
	Audioeingang
Typ	Dual-Array-Mikrofon
	Netzwerk
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.2, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD)

Schnittstellen	4 x USB 3.2 Gen 1 (2 hinten, 2 seitlich) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten) 1 x HDMI (1 hinten) 2 x serial (2 hinten)
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, REACH
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	65 watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Abmessungen und Gewicht
Breite	36.6 cm
Tiefe	15 cm
Höhe	24.7 cm
Gewicht	2.24 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.