

HP EliteBook 660 G11 Notebook - 177° - Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7 155H - Win 11 Pro - GF RTX 2050 - 16 GB RAM - 1 TB SSD NVMe, TLC - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Pike Silver Aluminium - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	A23HQEA
EAN/UPC	0198415801340

Beschreibung

HP Elite Laptop PCs bieten leistungsstarke, hochsichere und verwaltbare Lösungen für anspruchsvolle Workloads mit einer Reihe von formschönen, für den Geschäftsgebrauch konzipierten Produkten, die sich leicht mitnehmen lassen. Der richtige KI-gestützte PC ist für jede Belegschaft unerlässlich. Das sichere und einfach zu verwaltende HP EliteBook 660 bietet eine Vielzahl von konfigurierbaren Funktionen mit dem neuesten Intel-Prozessor, robusten Speicher und vielfältige Funktionen für die Zusammenarbeit, die eine einfache Standardisierung innerhalb vorhandener IT-Umgebungen ermöglichen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 660 G11 Notebook - 40.6 cm (16") - Core Ultra 7 155H - 16 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - AI Ready - 177°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) - 155H bis zu 4.8 GHz / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	40.6 cm (16") WLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 2050 / intel Arc Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Hall-Sensor, HP Tamper Lock, Thermosensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Farbe	Pike Silver Aluminium
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.94 cm x 25.1 cm x 1.7 cm
Gewicht	1.74 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - AI Ready - 177°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) 155H
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Cache	L3 - 24 MB
Funktionen	Intel Turbo Boost Technology
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	2800 MHz
Nenn Drehzahl	2800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m ²
Farbraum	45% NTSC

Besonderheiten	Schmale Rahmenkanten, WUXGA Ultraweitwinkel (UWVA) blendfrei eDP, 90.6 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis
Tastaturname	HP Premium
Audio & Video	
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 2050 / intel Arc Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Kamera	Ja - Full HD
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3247
Audiofunktionen	Ausgang: diskrete Verstärker, Poly Studio
Eingang	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Lautstärkenregler, Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, Präzisions-Touchpad, spritzwassergeschützt, DuraKeys
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-V
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Batterie	
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	56.04 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	100 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (Laden) USB 3.2 Gen 1 (betrieben) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN (RJ-45)

Software

Software inbegriffen	HP Client Security Manager, HP BIOSphere Gen6, HP Secure Erase, HP Wake on WLAN, Windows Hello, HP Sure Admin, HP Sure Click, HP Sure Recover Gen6, HP Sure Run Gen5, HP Sure Sense, HP Sure Start Gen7, HP Power Manager, HP Privacy Settings, HP Services Scan, HP Smart Support, HP Support Assistant, HSA Fusion for Commercial, HSA Telemetry for Commercial, myHP, HP Connection Optimizer, HP Easy Clean, HP Easy Clean Keyboard Driver, HP MAC Address Manager, Copilot (Schlüssel), HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP PC Hardware Diagnostics Windows, Battery Health Manager, HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Cloud Recovery, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP Treiberpakete (kostenloser Download), HP Image Assistant (kostenloser Download), HP Manageability Integration Kit (kostenloser Download), HP Patch Assistant (kostenloser Download)
----------------------	--

Verschiedenes

Farbe	Pike Silver Aluminium
Integrierte Optionen	Hall-Sensor, HP Tamper Lock, Thermosensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, MIL-STD-810H getestet, Secured-Core PC aktiviert
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 100 W Slim USB-C AC-Netzteil
Kennzeichnung	CSA, VCCI, BSMI, GS, ISO 9241, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, SRRC, NCC, halogenarm, UL 62368-1, TEC, KES, Low Blue Light (LBL) zertifiziert, Ukraine NSoC, EAEU-Konformität, Saudi Arabian Compliance
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.94 cm x 25.1 cm x 1.7 cm
Gewicht	1.74 kg
Transportabmessungen (B x T x H)/Gewicht	6.9 cm x 48.3 cm x 30.5 cm

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
EPEAT Climate+	Yes
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	160 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	121
Logistik (kg CO2e)	4
Verwendung (kg CO2e)	34
EOL (kg CO2e)	0.9

Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	126
Recyclinganteil des Produkts	Recycelter Kunststoff, Meeresplastik, recyceltes Metall
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Schocktoleranz (in Betrieb)	40 g @ 2 ms Sinushalbwellen
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	240 g @ 2 ms Sinushalbwellen
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	1.043 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	3.5 g @ RMS (random)

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