

HP 255 G10 Notebook - AMD Ryzen 5 7530U / 2 GHz - Win 11 Pro - Radeon Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, QLC - 39.6 cm (15.6")

1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6 - Bluetooth - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	9B9B9EA#ABD
EAN/UPC	0197961747270



Beschreibung

Stets gut verbunden - mit dem günstigen HP 255 Notebook-PC mit leistungsstarker Technologie und modernem Gehäuse, den Sie mühelos überall hin mitnehmen können. Geschäftliche Aufgaben sind mit einem AMD Ryzen Prozessor und grundlegenden Tools für die Zusammenarbeit im Handumdrehen erledigt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP 255 G10 Notebook - 39.6 cm (15.6") - Ryzen 5 7530U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen 5 7530U / 2 GHz, bis zu 4.5 GHz / 16 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR4 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, QLC
Bildschirm	39.6 cm (15.6") WLED 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz
Grafik	AMD Radeon Graphics
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3
Batterie	3 Zellen
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36 cm x 23.6 cm x 1.86 cm
Gewicht	1.52 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	- ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Climate+

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen 5 7530U / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	16 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nennzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC)
	Bildschirm
Typ	39.6 cm (15.6")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Helligkeit	250 cd/m ²
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Full HD Standard-Betrachtungswinkel (SVA, Standard-Viewing Angle) eDP, blendfrei, schmale Blende
Tastaturname	HP Premium
	Audio & Video
Grafikprozessor	AMD Radeon Graphics
Kamera	Ja - HD
Videoauflösungen	720p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Temporal Noise Reduction
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, digitales Mikrofon

Codec	Realtek ALC3247
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Multitouch-Touchpad, Gestenfunktion, PTP-zertifiziertes Touchpad, spritzwassergeschützt
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Realtek RTL8852BE - PCI Express Mini Card (M.2)
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), MU-MIMO
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	41 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	45 Watt, 19.5 V, 8 A
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	2 x USB 3.2 Gen 1 USB-C 3.2 Gen 1 (nur Daten) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	Software
Software inbegriffen	McAfee LiveSafe, HP SSRM, sMedio True DVD, WPS Office, HP QuickDrop, ExpressVPN, HP Smart Health (kostenloser Download)
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	HP Fast Charge
Zubehör im Lieferumfang	HP 45W Smart AC-Adapter
Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, BSMI, GS, CCC, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, KC, SRRC, NCC, halogenarm, TEC, KES, Low Blue Light (LBL) zertifiziert
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36 cm x 23.6 cm x 1.86 cm
Gewicht	1.52 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Climate+

ENERGY STAR zertifiziert Ja

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) 200 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.