

# HP 255 G10 Notebook - AMD Ryzen 5 7530U / 2 GHz - Win 11 Pro - Radeon Graphics - 8 GB RAM - 256 GB SSD NVMe - 39.6 cm (15.6")

IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6 - Bluetooth 5.3 WLAN-Karte - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	816F8EA#ABD
EAN/UPC	0197497313505

## Beschreibung

Die Notebooks der HP 200 Serie bieten Business-Funktionen in einem flachen und leichten Design mit einem großen Screen-to-Body-Ratio und grundlegenden Produktivitäts-Tools.

Der HP 255 G10 Laptop bietet wichtige Unternehmensfunktionen in einem dünnen und leichten Design, das Sie überall hin mitnehmen können. Steigern Sie Ihre Produktivität mit einem Display mit einer Diagonale von 15,6 Zoll und einer Screen-to-Body-Ratio von 85 Prozent , einem robusten AMD Ryzen -Prozessor, schnellem Arbeitsspeicher und Speicheroptionen und verbinden Sie Ihre Peripheriegeräte über die integrierten Anschlüsse – all das zu einem äußerst günstigen Preis.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP 255 G10 Notebook - 39.6 cm (15.6") - Ryzen 5 7530U - 8 GB RAM - 256 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen 5 7530U / 2 GHz (4.5 GHz) / 16 MB Cache
Arbeitsspeicher	8 GB DDR4 (1 x 8 GB (nicht durch Kunden zugänglich / aktualisierbar))
Speicherkapazität	256 GB SSD - NVMe
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 WLAN-Karte, Gigabit Ethernet
Batterie	3 Zellen

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.8 cm x 24.2 cm x 1.99 cm
Gewicht	1.52 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	AMD Ryzen 5 7530U / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	8 GB (1 x 8 GB (nicht durch Kunden zugänglich / aktualisierbar))
Max. unterstützter RAM-Speicher	16 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nenn Drehzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	256 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe)
	<b>Bildschirm</b>
Typ	39.6 cm (15.6") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Full HD ultraweiter Betrachtungswinkel (UWVA, Ultra Wide-Viewing Angle) eDP, blendfrei, schmale Blende

Tastaturname	HP Premium
	<b>Audio &amp; Video</b>
Grafikprozessor	AMD Radeon Graphics
Kamera	Ja - HD
Videoauflösungen	720p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Temporal Noise Reduction
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
	<b>Eingang</b>
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Multitouch-Touchpad, Gestenfunktion, PTP-zertifiziertes Touchpad, spritzwassergeschützt
	<b>Kommunikationsformen</b>
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3 WLAN-Karte
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Realtek RTL8852BE - PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), MU-MIMO
Produktzertifizierungen	W-Lan ZERTIFIZIERT
	<b>Batterie</b>
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	41 Wh
	<b>AC-Adapter</b>
Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	45 Watt, 19.5 V, 8 A
	<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>
Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1   USB-C 3.2 Gen 1 (nur Daten)   HDMI   LAN   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	<b>Software</b>
Software inbegriffen	McAfee LiveSafe, HP SSRM, sMedio True DVD, WPS Office, HP QuickDrop, ExpressVPN, HP Smart Health (kostenloser Download)
	<b>Verschiedenes</b>
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
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.8 cm x 24.2 cm x 1.99 cm
Gewicht	1.52 kg
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
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.