

# 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")

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



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	816F7EA#ABD
EAN/UPC	0197497313536

## 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 alles zu einem äußerst günstigen Preis.

## 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 (nicht durch Kunden zugänglich / aktualisierbar))
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 - bis zu 12.016 Stunden
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

## 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	16 GB (2 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	0
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC)
	<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	300 cd/m²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Schmale Blende, Low Blue Light-Technologie, Full HD Ultra Wide-Viewing Angle (UWVA) eDP blendfrei +PSR2
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
Codec	Realtek ALC3247
	<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
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Realtek RTL8852BE - PCI Express Mini Card (M.2)
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), MU-MIMO
Produktzertifizierungen	W-Lan ZERTIFIZIERT
	<b>Batterie</b>
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	41 Wh
Betriebszeit	Bis zu 12.016 Stunden
	<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>
Schnittstellendetails	2 x USB 3.2 Gen 1 ? USB-C 3.2 Gen 1 (nur Daten) ? HDMI ? 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)	36 cm x 23.6 cm x 1.86 cm
Gewicht	1.52 kg
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
TCO-zertifiziert	-

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr ? Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr ? Begrenzte Garantie - Software - 90 Tage
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 ?C
Max. Betriebstemperatur	35 ?C
Zul?ssige 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.