

# 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

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 - 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

## 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)
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")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Helligkeit	250 cd/m²
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Full HD Standard-Betrachtungswinkel (SVA, Standard-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, digitales 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	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
	<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>
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

**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.