

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

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 |
| Nenn Drehzahl | 3200 MHz |
| Formfaktor | SO DIMM 260-PIN |
| Anz. Steckplätze | 2 |
| Leere Steckplätze | 0 |

Speicherkapazität

| | |
|---------------|--|
| Hauptspeicher | 512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVM 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 -

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.