

# HP NoteBook 250R G10 Ultra 5 120U 16 GB RAM 512 SSD Win 11 Pro QWERTY US -[POLISH] Notebook Windows Professional



<b>Artikelnummer</b>	900113890
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm

## Produktbeschreibung

HP NoteBook 250R G10 Ultra 5 120U 16 GB RAM 512 SSD Win 11 Pro QWERTY US -[POLISH] Notebook Windows Professional

Produktbeschreibung:

Das HP 250R G9 Notebook wurde entwickelt, um mit seiner effizienten Leistung und zuverlässigen Funktionen sowohl den Anforderungen von Berufstätigen als auch von Studenten gerecht zu werden. Ausgestattet mit einem 15,6-Zoll-Full-HD-Display bietet dieses Notebook lebendige Bilder mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1080. Mit seinem leichten Design und dem schmalen Rahmen lässt es sich leicht transportieren, ohne Kompromisse bei der Bildschirmgröße einzugehen.

Angetrieben von einem Intel Core 5-Prozessor mit 10 Kernen und Intel Turbo Boost-Technologie führt dieses Notebook Aufgaben schnell und effizient aus und erreicht eine maximale Turbo-Geschwindigkeit von 5 GHz. In Verbindung mit 12 MB L3-Cache und 3200 MT/s DDR4-RAM können Benutzer eine schnelle Datenverarbeitung und ein nahtloses Multitasking-Erlebnis erwarten. Dank robuster Konnektivitätsoptionen wie USB-C, HDMI und Ethernet können Benutzer problemlos eine Verbindung zu einer Vielzahl von Geräten und Netzwerken herstellen und so auch unterwegs produktiv arbeiten.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook

Betriebssystem

Windows 11 Pro - Englisch / Polnisch

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core 5 (Serie 1) 120U / 1,4 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

5 GHz

Anz. der Kerne

10 Kerne

Leistungskerne

2

Effiziente Kerne

8

Cache

L3 - 12 MB

Funktionen

Intel Turbo Boost Technology

Arbeitsspeicher

RAM

16 GB (1 x 16 GB (nicht kundenzugänglich / aufrüstbar))

Max. unterstützter RAM-Speicher

32 GB

Technologie

DDR4 SDRAM - non-ECC

Geschwindigkeit

3200 MT/s

Nennfrequenz

3200 MT/s

Formfaktor

SO DIMM 260-PIN

Anz. Steckplätze

2

Leere Steckplätze

1

Speicherkapazität

Hauptspeicher

512 GB SSD PCIe - NVMe Express (NVMe)

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

Seitenverhältnis des Bildes

16:9

Helligkeit

250 cd/m<sup>2</sup>

Farbraum

45% NTSC

Besonderheiten

Schmale Blende, Full HD Standard-Betrachtungswinkel (SVA, Standard-Viewing Angle) eDP, blendfrei, 80,69% Bildschirm-zu-

Gehäuse-Verhältnis

Audio & Video

Grafikprozessor

Intel Graphics

Kamera

Ja - HD

Videoauflösungen

720p

Kameramerkmale

Temporal Noise Reduction

Ton

Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon

Codec

Realtek ALC3247

Eingang

Typ

Tastatur, Touchpad

Tastaturlayout

Polnisch

Numerische Tastatur

Ja

Leistungsmerkmale

Multitouch-Touchpad, Gestenfunktion, PTP-zertifiziertes Touchpad

Kommunikationsformen

Drahtlos

802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2

Bluetooth-Klasse

Klasse 2

Drahtlos-Controller

Intel Wi-Fi 6 AX 201 - PCI Express Mini Card (M.2)

Netzwerkschnittstelle

Gigabit Ethernet

Ethernet-Controller

Realtek RTL8111HSH-CG

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 2

Besonderheiten

Miracast, Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2), MU-MIMO

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v

Batterie

Technologie

3 Zellen Lithium-Polymer

Gewicht

190 g

Kapazität

41 Wh

AC-Adapter

Eingang

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Ausgang

45 Watt, 5/9/12/15 V, 8 A

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails

USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery)

2 x USB-C 3.2 Gen 1

HDMI

LAN (RJ-45)

Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

Speicherkartenleser

Ja (SD-Karte, SDHC-Karte, SDXC-Karte)

Software

Software inbegriffen

HP Support Assistant, McAfee LiveSafe (30-Tage-Testversion), Microsoft Push Button Recovery, HP SSRM, sMedio True DVD, HP QuickDrop, myHP, ExpressVPN, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Smart Health, Dropbox Promotion, E-QR Code, Amazon offers

Verschiedenes

Farbe

Dunkel aschgrau silberfarben

Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Leistungsmerkmale

HP Fast Charge

Zubehör im Lieferumfang

HP 45 Watt Smart AC Adapter

Kennzeichnung

UL/CSA 62368-1, FCC, ICES, CISPR, VCCI, halogenarm

Lokalisation

Sprache: Polish / Region: Polen

Hersteller-Vertriebsprogramm

HP Smart Buy

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

35,8 cm x 24,2 cm x 1,48 cm

Gewicht

1,74 kg

Transportabmessungen (B x T x H)/Gewicht

6,9 cm x 48,3 cm x 30,5 cm

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

Recyclinganteil des Produkts

Recyclingkunststoff nach dem Verbrauch

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr

Services im Bundle

HP 3 Jahre Next Business Day Vor-Ort-Hardware-Support für Workstations

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)

0.75 g @ RMS (random)

Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)

1.5 g @ RMS (random)

## Produkteigenschaften

<b>Gestellte Leistung</b>	45 Watt
<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	512 GB
<b>Unterstützter Flash-Speicher</b>	SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte, SD-Speicherkarte
<b>Software - Typ</b>	myHP, HP PC Hardware Diagnostics Windows, Amazon offers, HP Support Assistant, HP QuickDrop, E-QR Code, Microsoft Push Button Recovery, sMedio True DVD, Dropbox Promotion, McAfee LiveSafe (30-Tage-Testversion), HP Smart Health, HP SSRM, ExpressVPN
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	12 MB
<b>Display - Typ</b>	LED
<b>RAM - Technologie</b>	DDR4 SDRAM
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	39,6 cm
<b>Prozessornummer</b>	120U
<b>Eingabegerät - Typ</b>	Tastatur, Touchpad
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	SSD
<b>Farbe</b>	Dunkel aschgrau silberfarben
<b>Ethernet-Controller</b>	Realtek RTL8111HSH-CG
<b>LCD-Hintergrundbeleuchtung</b>	WLED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	512 GB
<b>Version</b>	Windows 11 Pro
<b>Notebook-Typ</b>	Notebook
<b>Anz. der Kerne</b>	10 Kerne
<b>Prozessor - Typ</b>	Core 5
<b>Gewicht</b>	1,74 kg
<b>Farbkategorie</b>	Grau
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	5 GHz
<b>Abkürzung für Bildschirmauflösung</b>	Full HD
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Pro
<b>Service und Support - Typ</b>	1 Jahr Garantie
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Schnittstellentyp (Bustyp)</b>	PCI Express Mini Card (M.2)
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCIe
<b>Anz. Steckplätze</b>	2
<b>Display - Diagonale</b>	15,6 Zoll
<b>RAM - Installierte Größe</b>	16 GB
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	60 Hz
<b>Festplattenlaufwerk (3.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Grafikprozessor</b>	Intel Graphics
<b>Batterie - Technologie</b>	Lithium-Polymer
<b>Plattform</b>	Windows
<b>Display - Native Auflösung</b>	1920 x 1080

**Grafikprozessorserie**

Intel Graphics

## Weitere Bilder

