



HP 255 G7 - Athlon Silver 3050U / 2.3 GHz - Win 10 Home 64-Bit - 4 GB RAM - 256 GB SSD TLC - DVD-Writer - 39.6 cm (15.6")

1366 x 768 (HD) - Radeon Graphics - Wi-Fi - Bluetooth - Asteriod silberfarben - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	1Q2Z6ES
EAN/UPC	0195122616441

Beschreibung

Der HP 255 Notebook-PC sorgt für perfekte Kommunikation und Vernetzung - mit fortschrittlicher Technologie und einem robusten Gehäuse, das den Rechner zuverlässig schützt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP 255 G7 - 39.6 cm (15.6") - Athlon Silver 3050U - 4 GB RAM - 256 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 10 Home 64-Bit - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Athlon Silver 3050U / 2.3 GHz (3.2 GHz) / 4 MB Cache
Speicher	4 GB DDR4 (1 x 4 GB (nicht durch Kunden zugänglich / aktualisierbar))
Speicherkapazität	256 GB SSD - TLC
Optisches Laufwerk	DVD-Writer
Bildschirm	39.6 cm (15.6") WLED 1366 x 768 / HD
Grafik	AMD Radeon Graphics
Tastatur	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2, Gigabit Ethernet
Batterie	3 Zellen
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 1.2) and firmware (TPM 2.0)
Farbe	Asteriod silberfarben
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	37.6 cm x 24.6 cm x 2.25 cm
Gewicht	1.78 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 10 Home 64-Bit-Version - Englisch/Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU	AMD Athlon Silver 3050U / 2.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.2 GHz
Anz. der Kerne	Dual-Core
Cache	L3 - 4 MB
64-Bit-Computing	Ja

Speicher

RAM	4 GB (1 x 4 GB (nicht durch Kunden zugänglich / aktualisierbar))
Max. unterstützter RAM-Speicher	8 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	2400 MHz
Nennfrequenz	2400 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	1
Leere Steckplätze	0

Speicherkapazität

Hauptspeicher	256 GB SSD M.2 2280 SATA 6Gb/s - TLC-Speicherzellen
Optisches Laufwerk	DVD-Writer

Bildschirm

Typ	39.6 cm (15.6")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1366 x 768 (HD)
Breitbild	Ja
Helligkeit	220 cd/m ²
Blendentyp	Erhoben
Besonderheiten	Blendfreie, 45% NTSC Farbskala

Audio & Video

Grafikprozessor	AMD Radeon Graphics
Kamera	Ja - HD
Kameramerkmale	HP TrueVision HD
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon

Eingang

Typ	Tastatur, Touchpad
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Lautstärkenregler, Multitouch-Touchpad, Touchpad mit Unterstützung für Fingerbewegungen

Kommunikationsformen

Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
Drahtlos-Controller	PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, 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-Ionen

Kapazität 41 Wh

AC-Adapter

Eingang Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Ausgang 45 Watt, 19.5 V

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellen 2 x USB 3.1 Gen 1 | USB 2.0 | HDMI |
Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse | LAN

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

Verschiedenes

Farbe Asteriod silberfarben

Sicherheit Trusted Platform Module (TPM 1.2) and firmware (TPM 2.0)

Diebstahl-/Einbruchschutz Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schloßstyp zur Diebstahlsicherung Kensington Slot

Zubehör im Lieferumfang Stromadapter

Kennzeichnung UL, VCCI, BSMI, GOST, SABS, CCC, FCC, A-Tick, KC, CIT

Lokalisation Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 37.6 cm x 24.6 cm x 2.25 cm

Gewicht 1.78 kg

Umweltschutzstandards

ENERGY STAR zertifiziert Ja

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 5 °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) 240 g @ 2 ms Sinushalbwellen

Vibrationstoleranz (in Betrieb) 1.043 g @ RMS (random)

Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb) 3.5 g @ RMS (random)