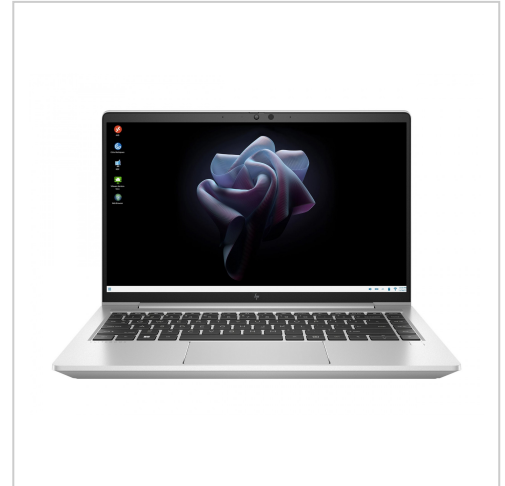


# HP Emt645G7 R5-5625U 14 8 GB/256 PC AMD FHD AG LED UWVA UMA Webcam 8 GB DDR4 256 SSD ax+BT 3C Batt ThinPro 1yr Wrty" Germany German localization 8



<b>Artikelnummer</b>	999545519
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm

## Produktbeschreibung

HP Emt645G7 R5-5625U 14 8 GB/256 PC AMD FHD AG LED UWVA UMA Webcam 8 GB DDR4 256 SSD ax+BT 3C Batt ThinPro 1yr Wrty" Germany German localization 8

Produktbeschreibung:

Anzahl Arbeitsspeichersteckplätze: 2 · Anzahl Grafikkarten: 1 · Anzahl LAN / Gigabit-LAN Ports: 1 x · Anzahl USB Typ A 3.1 / 3.2 Gen 1: 3 x · Arbeitsspeicher (Titel): 8 GB RAM · Arbeitsspeicher / Max. Aufrüstung: 16 GB · Arbeitsspeicher / Takt: 3200 MHz · Arbeitsspeicher / Typ: DDR4-SDRAM · Arbeitsspeicherkapazität: 8 GB · Betriebssystem (nur für Titel): HP ThinPro · Betriebssystem / Version: HP ThinPro · Bluetooth Version: 5.2 · Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel · Display-Auflösungsmodus: Full HD · Display-Diagonale (in Zoll): 14 Zoll · Display-Eigenschaften: IPS-Technologie,Blendfrei · Display-Format: 16:9 · Gewicht: 1,38 kg · Grafik-Prozessor / Marke: AMD · Grafikkarten-Serie: AMD Radeon Graphics · Herstellerfarbe: Silber,Schwarz · Integrierte Lautsprecher: Ja · Integriertes Laufwerk: Ohne Laufwerk · Mikrofon: Ja · Mobiles Internet (LOV): WiFi · Modell Notebook: Elite mt645 G7 · Notebook-Besonderheiten: Tastaturbeleuchtung · Produktabmessung, Breite: 321.9 mm · Produktabmessung, Höhe: 19.9 mm · Produktabmessung, Tiefe: 213.9 mm · Prozessor: AMD Ryzen™ 5 5625U · Prozessor / Anzahl Kerne: 6 x · Prozessor / Cache: 16 MB · Prozessor / Marke: AMD · Prozessor / Model: 5625U · Prozessor / Serie: AMD Ryzen 5 · Prozessor / Taktfrequenz: 2,3 GHz · Prozessor Turbo-Taktfrequenz (max.): 4,3 GHz · SSD 1 Anschluss: M.2 PCIe · SSD 1 Kapazität: 256 GB · Schnittstellen (Computer/Multimedia): USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0),USB-C®,RJ45,HDMI®,Kopfhörer/Mikrofon Kombi (3.5 mm Klinke),Wi-Fi 6 (IEEE 802.11 ax/ac/n/g/b/a),Bluetooth® · Schnittstellen: HDMI: 1 x · Schnittstellen: USB-C: 1 x · Tastaturlayout: Deutsch, QWERTZ · Webcam: Ja

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Mobiler Thin Client - 180°-Scharnierdesign

Betriebssystem

HP ThinPro - Englisch/Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU

AMD Ryzen 5 5625U / 2,3 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,3 GHz

Anz. der Kerne

6 Kerne

Cache

L3 - 16 MB

Arbeitsspeicher

RAM  
8 GB (2 x 4 GB)  
Max. unterstützter RAM-Speicher  
16 GB  
Technologie  
DDR4 SDRAM - non-ECC  
Geschwindigkeit  
3200 MHz  
Nennzahl  
3200 MHz  
Formfaktor  
SO DIMM 260-PIN  
Anz. Steckplätze  
2  
Leere Steckplätze  
0  
Speicherkapazität  
Hauptspeicher  
256 GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0 - NVMe Express (NVMe), HP Value  
Bildschirm  
Typ  
35,6 cm (14") - IPS  
LCD-Hintergrundbeleuchtung  
WLED-Hintergrundbeleuchtung  
Auflösung  
1920 x 1080 (Full HD)  
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung  
60 Hz  
Breitbild  
Ja  
Helligkeit  
250 cd/m<sup>2</sup>  
Farbraum  
45% NTSC  
Besonderheiten  
Full HD ultraweiter Betrachtungswinkel (UWVA, Ultra Wide-Viewing Angle) eDP, blendfrei, schmale Rahmenkanten  
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, Dual-Array-Mikrofon  
Codec  
Realtek ALC3247-CG  
Eingang  
Typ  
Tastatur, ClickPad  
Tastatur Hinterbeleuchtung  
Ja  
Tastaturlayout  
Deutsch

#### Leistungsmerkmale

Multi-Touch-Clickpad, ClickPad mit Gestenunterstützung, spritzwassergeschützt

#### Kommunikationsformen

Drahtlos

802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3 WLAN-Karte

Bluetooth-Klasse

Klasse 2

Drahtlos-Controller

Realtek RTL8852BE - PCI Express Mini Card (M.2)

Netzwerkschnittstelle

Gigabit Ethernet

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 2

Besonderheiten

Dual-Strom (2x2)

Produktzertifizierungen

W-Lan ZERTIFIZIERT

Batterie

Technologie

3 Zellen Lithium-Polymer

Kapazität

42.75 Wh

AC-Adapter

Eingang

Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)

Ausgang

65 Watt, 19.5 V, 11 A

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellen

Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse | LAN | USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) | HDMI | USB

3.2 Gen 1 (Laden) | 2 x USB 3.2 Gen 1

Software

Software inbegriffen

Mozilla Firefox, HP Device Manager, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP BIOS Config Utility, HP Connection Optimizer, HP

BIOSphere Gen6, HP SureStart Gen7, HP Cloud Endpoint Manager, HP Write Filter

Verschiedenes

Integrierte Optionen

HP Tamper Lock

Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Leistungsmerkmale

Passwort für Stromeinschaltung, Setup Password, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, MIL-STD-810H getestet, USB

aktivieren/deaktivieren

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Chassis Einbruchmelder

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Nano-Sicherheits-Slot

Zubehör im Lieferumfang

HP 65W Smart AC-Adapter

Kennzeichnung

CSA, UL, VCCI, BSMI, GOST, SABS, CCC, FCC, A-Tick, ICES, UkrSEPRO, KC, CIT, halogenarm, ICCP, AUS/NZ, BNCI, TCO

Certified 9.0

Lokalisation

Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

32,19 cm x 21,39 cm x 1,99 cm

Gewicht

1,38 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre | Begrenzte Garantie - Batterie - 3 Jahre

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)

## Weitere Bilder

