

HP Elite Mobile Thin Client mt645 G7 - 180°-Scharnierdesign - AMD Ryzen 5 5625U / 2.3 GHz - HP ThinPro - Radeon Graphics - 8 GB RAM - 256 GB SSD NVMe, HP Value - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1080 (Full HD) - NFC - Wi-Fi 6 - Bluetooth - kbd: Deutsch -
mit HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für
Notebooks



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	5G701EA#ABD
EAN/UPC	0198122000395

Beschreibung

Steigern Sie Ihre Produktivität und Leistung in einem hybriden Arbeitsumfeld mit dem schnellen, effizienten AMD Ryzen - Prozessor¹ und erstklassiger, kommerzieller Konnektivität und Sicherheitsfunktionen auf diesem Thin Client. Dieser auffallend designte, robuste Mobile Thin Client ist verschleißfest, er wird gemäß dem MIL-STD-Standards⁵ getestet – damit Sie das Beste aus Ihrer Investition herausholen können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Elite Mobile Thin Client mt645 G7 - 35.6 cm (14") - Ryzen 5 5625U - 8 GB RAM - 256 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Mobiler Thin Client - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	HP ThinPro
Prozessor	AMD Ryzen 5 5625U / 2.3 GHz, bis zu 4.3 GHz / 16 MB Cache
Arbeitsspeicher	8 GB DDR4 (1 x 8 GB)
Speicherkapazität	256 GB SSD - NVMe, HP Value
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz
Grafik	AMD Radeon Graphics
Eingabegerät	Tastatur, ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	32.19 cm x 21.39 cm x 1.99 cm
Gewicht	1.38 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Services im Bundle	HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für Notebooks

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	Mobiler Thin Client - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	HP ThinPro
	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 (1 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	16 GB
Technologie	DDR4 SDRAM
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nennndrehzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	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/m²
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, Gestenfunktion, spritzwassergeschützt
	Kommunikationsformen
Drahtlos	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Realtek RTL8852BE - PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	51.3 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	45 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 V, 5 A
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN (RJ-45) 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
	Verschiedenes
Integrierte Optionen	HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Leistungsmerkmale	Passwort für Stromeinschaltung, Setup Password, Automatic DriveLock, HP DriveLock, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, MIL-STD-810H getestet, USB aktivieren/deaktivieren
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 45W nPFC USB-C AC-Adapter

Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, BSMI, GOST, SABS, IEC 60601-1-2, CCC, FCC, A-Tick, ICES, EN 60601-1-2, UkrSEPRO, KC, CECP, CIT, halogenarm, EMV, ICCP, AUS/NZ, BNCI
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
Herstellung (kg CO2e)	113
Logistik (kg CO2e)	14
Verwendung (kg CO2e)	30
EOL (kg CO2e)	0.7
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	160
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr
Services im Bundle	HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für Notebooks
	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.