HP Elite Mobile Thin Client mt645 G8 - 180°-Scharnierdesign - AMD Ryzen 3 7335U / 3 GHz - Win 10 IoT Enterprise - Radeon 660M - 16 GB RAM - 256 GB SSD NVMe - 35.56 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - 4G - Hecht-silberfarben - kbd: Deutsch



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	B01V4AA#ABD
EAN/UPC	0198701918615

Beschreibung

Erledigen Sie geschäftskritische Aufgaben mit dem leistungsstarken HP Elite mt645 Mobile Thin Client. Ausgestattet mit einem leistungsstarken AMD Ryzen Prozessor und DDR5-Speicher mit erweiterter Sicherheit und Unified Communications-Unterstützung bietet dieses hochwertige virtualisierte Endgerät ein verbessertes Erlebnis für die hybride Belegschaft mit einfachem, skalierbarem Management für die IT.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Elite Mobile Thin Client mt645 G8 - 35.56 cm (14") - Ryzen 3 7335U - 16 GB RAM - 256 GB SSD - 4G - Deutsch
Produkttyp	Mobiler Thin Client - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 10 IoT Enterprise - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen 3 7335U / 3 GHz, bis zu 4.3 GHz / 8 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	256 GB SSD - NVMe
Bildschirm	35.56 cm (14") WLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	AMD Radeon 660M
Eingabegerät	Tastatur, ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Wireless Broadband (WWAN)	4G
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	Hall-Sensor, HP Tamper Lock, thermischer Sensor

Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Hecht-silberfarben
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm
Gewicht	1.39 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Mobiler Thin Client - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise - Englisch/Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen 3 7335U / 3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.3 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Cache	L3 - 8 MB
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	16 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	2400 MHz
Nenndrehzahl	2400 MHz
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	256 GB SSD PCIe - NVM Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	35.56 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Helligkeit	400 cd/m²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, ultraweiter Blickwinkel, Niedriger Stromverbrauch, Low Blue Light-Technologie

Tastaturname	HP Standard Keyboard
	Audio & Video
Grafikprozessor	AMD Radeon 660M
Videosystemmerkmale	AMD FreeSync
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre
Ton	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3247
Audiofunktionen	Ausgang: diskrete Verstärker, Poly Studio
	Eingang
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Multi-Touch-Clickpad, ClickPad mit Gestenunterstützung, spritzwassergeschützt, DuraKeys
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	MediaTek RZ616 - PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11j, IEEE 802.11w, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11mc
	Wireless Broadband (WWAN)
Generierung	4G
Technologie	DC-HSPA+, LTE Advanced Pro Cat 16
Controller	M.2 3052
Max. Übertragungsrate	1 Gbps
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	48 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A
	Verbindungen & Erweiterung
Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)
Schnittstellendetails	Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN (RJ-45)

	2 x USB4/DisplayPort 1.4 (Power Delivery) HDMI USB 3.2 Gen 1 (Laden) USB 3.2 Gen 1
	Software
Software inbegriffen	Microsoft System Center Configuration Manager Standard Server, HP Device Manager, CyberLink Media Suite, HP ThinUpdate, HP Easy Shell, HP USB Port Manager, HP Connection Optimizer, HP Write Manager, HP System Information, HP TPM Configuration Utility, HEVC CODEC, HP Platform Certificate, HP Auto Logon, TTWIN, HP Sure Start
	Verschiedenes
Farbe	Hecht-silberfarben
Integrierte Optionen	Hall-Sensor, HP Tamper Lock, thermischer Sensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	HP Fast Charge
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65W USB-C AC-Adapter
Kennzeichnung	CSA, VCCI, BSMI, GS, CCC, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, SRRC, NCC, halogenarm, UL 62368-1, TEC, KES, Zertifiziert mit niedrigem Blaulicht (LBL), Ukrainisches NSoC, EAWU-Konformität, Saudi Arabian Compliance
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm
Gewicht	1.39 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
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)	240 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.