HP Elite Mobile Thin Client mt645 G8 - 180°-Scharnierdesign - AMD Ryzen 3 7335U / 3 GHz - IGEL OS - Radeon 660M - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - NFC - 4G - Hecht-silberfarben - kbd: Deutsch - mit HP 3 Jahre Rückführung zum Depot Hardware-Support für Notebooks



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	B01W5AA#ABD
EAN/UPC	0198701922773

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 - 35.6 cm (14") - Ryzen 3 7335U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 4G - Deutsch
Produkttyp	Mobiler Thin Client - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	IGEL OS - 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	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	35.6 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, NFC, 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, Smart Card-Lesegerät, Lesegerät für Fingerabdruck
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
Services im Bundle	HP 3 Jahre Rückführung zum Depot Hardware-Support für Notebooks

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Mobiler Thin Client - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	IGEL OS - 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	512 GB SSD PCIe - NVM Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	35.6 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, WUXGA ultra breiter Betrachtungswinkel (UWVA), 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, IR-Kamera
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, Gestenfunktion, spritzwassergeschützt, DuraKeys
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, NFC
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Realtek RTL8852CE - PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2), Miracast
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k
	Wireless Broadband (WWAN)
Generierung	4G
Technologie	LTE Advanced Pro Cat 16
Controller	HP 4000 - M.2 3052
Max. Übertragungsrate	42 Mbps
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
	Navigation
Empfänger	A-GPS/GPS/GLONASS/Galileo/Beidou/QZSS
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Gewicht	208 g
Kapazität	56 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	HP Device Manager, HP Easy Shell, HP ThinUpdate, HP USB Port Manager, HP Write Manager, Microsoft System Center Configuration Manager Standard Server, HP Auto Logon, HP System Information, TTWIN, CyberLink Media Suite, HP Connection Optimizer, HEVC CODEC, HP TPM Configuration Utility, HP Platform Certificate, 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, Smart Card-Lesegerät, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	HP Fast Charge
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Chassis Einbruchmelder
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, Taiwan BSMI RoHS, UL/CSA/EN 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
Recyclinganteil des Produkts	Recyclingkunststoff nach dem Verbrauch, meeresgebundene Kunststoffe, recyceltes Metall
	Herstellergarantie
Services im Bundle	HP 3 Jahre Rückführung zum Depot Hardware-Support 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)	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.