HP Pro t550 - Thin Client - USFF - 1 x Celeron J6412 / 2 GHz - RAM 4 GB - Flash 32 GB - eMMC - UHD Graphics - 1GbE, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2 - IGEL OS - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch

Artikelnummer	999788848
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

HP Pro t550 Thin Client USFF 1 x Celeron J6412 / 2 GHz RAM 4 GB Flash 32 eMMC UHD Graphics GigE Bluetooth 5.2 Wi-Fi 6 WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax IGEL OS Monitor: keiner Tastatur: Deutsch

Produktbeschreibung:

Intel® Celeron® J6412 (2,0 GHz Basisfrequenz -
bis zu 2,6 GHz Burst-Frequenz - 1,5 MB L2 Cache
- 4 Cores - 4 Threads)IGEL OSIntel® UHD GraphicsUnverzichtbare
Virtual-Desktop-LösungSteigern Sie die Mitarbeiterproduktivität
und unterstützten Sie einen stabilen Leistungsbedarf
und sicherheitsrelevante Funktionen - die Ihre IT entlasten.
Mit vielseitigen Konfigurationsmöglichkeiten unterstützt
der strapazierfähige HP Pro t550 Thin Client Endbenutzer:innen
beim Bewältigen täglicher Aufgaben und beim Optimieren
von Arbeitsbereichen.
Dabei können Sie Ihre Teams mit zahlreichen VDI-Optionen
aufeinander abstimmen.Platzsparendes DesignEntworfen
für einen vielseitigen Arbeitsplatz und speziell
ausgestattet für Teamarbeit über diverse Kommunikationskanäle.[2]Produktivität.
PerformanceTauschen Sie Ideen aus und teilen Sie
Inhalte über effektive Kommunikationswege[2] –
mit dem Antrieb des Intel® Celeron® Prozessors
der J-Serie.[1]In Kürze erhältlich: HP Cloud Endpoint
ManagerStellen Ihre Pro t550 Thin Clients
kompetent bereit und verwalten Sie sie mit Echtzeitüberwachung
in der Cloud oder vor Ort.[3][1] Die Multi-Core-Technologie
dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter
Software-Produkte.
Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht
zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede
Softwareanwendung.
Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload
und der Hardware- und Softwarekonfiguration.
Die Nummerierung - Marke und/oder Benennung von

Intel ist kein Maß für höhere Leistung.[2] Internetzugang erforderlich und nicht enthalten.[3] Ausgewählte HP Thin Clients sind mit HP Cloud Endpoint Manager (CEM) vorinstalliert und beinhalten Tech Preview bis zur vollständigen Verfügbarkeit.
CEM unterstützt Endgeräte mit Windows 10 IoT 2016 oder höher oder ThinPro 7.2 SP11 oder höher.
Wenn vollständig verfügbar - läuft CEM über einen Zeitraum von 12 Monaten - beginnend mit der Geräteregistrierung.
Um nach Ablauf der 12 Monate weiterhin auf alle Funktionen zugreifen zu können - ist eine neue Lizenz erforderlich.
Vollständige Informationen - Konfigurationsanforderungen und Funktionslisten - sobald verfügbar - finden Sie im Datenblatt unter folgendem Link: https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?hdocname=c08045808
.Haftungsausschluss für technische SpezifikationenGrafik-Chipsätze verwenden einen Teil des gesamten Systemarbeitsspeichers (RAM) für die Grafikleistung.
Für Grafikleistung reservierter Systemspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung.Optional oder als Zusatzfunktion.Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben.
Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt.
Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax WLAN) befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig.
Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen - kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ax WLAN-Geräten beeinträchtigen.
Nur in Ländern verfügbar - in denen 802.11ax unterstützt wird.Software richtet sich nach dem installierten Betriebssystem.
Weitere Informationen finden Sie in der Kurzübersicht zum Produkt.Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte.
Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung.
Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration.
Die Nummerierung - Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.Die Burst-Frequenz-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware- - Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte.
Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kund:innen und jede Softwareanwendung.
Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration.
Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.Wireless Access Point und Internetdienste sind erforderlich und separat zu erwerben.
Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt.

Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.Die HP 125 antibakterielle Maus ist nur in China erhältlich.
Technische Details:

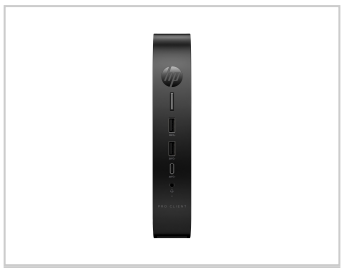
Allgemein
Typ
Thin Client
Formfaktor des Produktes
USFF
Lokalisierung
Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor / Chipsatz
CPU
Intel Celeron J6412
Taktfrequenz
2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
2,6 GHz
Anz. der Kerne
Quad-Core
Prozessoranzahl
1
Max. Prozessoranzahl
1
CPU-Upgrade-Möglichkeit
Nicht upgradefähig
Cache-Speicher
Installierte Größe
L2 - 1.5 MB
Cache pro Prozessor
1.5 MB
RAM
Installierte Anzahl
4 GB (installiert) / 16 GB (Max)
Technologie
DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit
3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit
3200 MHz
Formfaktor
SO DIMM 260-PIN
Steckplatz
1 (Gesamt) / 0 (frei)
Konfigurationsmerkmale
1 x 4 GB
Festplattenlaufwerk
Typ
Flash - M.2
Kapazität
1 x 32 GB
Merkmale
eMMC
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk
Monitor

Monitortyp
Keiner.
Grafik-Controller
Grafikprozessor
Intel UHD Graphics
Videoschnittstellen
DisplayPort
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme
2
Eingabegerät
Typ
Maus, Tastatur
Tastatur
Tastaturname
HP 320K
Schnittstelle
USB
Lokalisierung und Layout
Deutsch
Maus
Mausname
HP 320M
Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)
M.2 Card
Ethernet-Controller
Realtek RTL8111HSH-CG
Wireless LAN unterstützt
Ja
Wireless NIC
Realtek RTL8852BE
Data Link Protocol
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Leistungsmerkmale
Dual Stream (2x2)
Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz
1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für internen Speicher)
Schnittstellen
2 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorne)
1 x USB-C 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 1)
2 x USB 2.0 (2 hinten)
Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1)
2 x DisplayPort
1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45
2 x USB 3.2 Gen 2 (2 hinten)
Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz
Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung
Kensington Slot
VESA-Halterung
100 x 100 mm, VESA
Kennzeichnung
FCC Klasse B bescheinigt, UL, BSMI, GS, CB, CCC, EMC, ICES Class B, WEEE, EN 60601-1-2, KCC Class B, AS/NZS, ERP, CECP, RoHS2, VCCI Class B, CISPR Class B, SEPA, halogenarm, EMV, HP GSE, EN, CNS, IEEE 1680.1-2018
Stromversorgung

Gerätetyp
Netzteil
Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts
HP Smart AC Adapter
Erforderliche Netzspannung
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung
45 Watt
Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem
IGEL OS Englisch/Deutsch
Software
HP Easy Tools, HP Device Manager, HP ThinUpdate, HP True Graphics, HP Easy Shell, Microsoft SCCM/EDM-agent, HP Smart Zero Client Services
Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert
Ja
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr
Abmessungen und Gewicht
Breite
3,5 cm
Tiefe
20 cm
Höhe
20 cm
Gewicht
1,3 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportgewicht
2,879 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
10 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	32 GB
Software - Typ	HP Smart Zero Client Services, HP ThinUpdate, HP Easy Shell, HP Device Manager, HP True Graphics, Microsoft SCCM/EDM-agent, HP Easy Tools
Videoschnittstellen	DisplayPort
Max. unterstützte Anzahl	1
Gestellte Leistung	45 Watt
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
RAM - Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Prozessor - Typ	Celeron
Festplattenlaufwerk - Typ	Flash
RAM - Technologie	DDR4 SDRAM
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1), 2 x USB 3.2 Gen 2 (2 hinten), 2 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorne), 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45, 2 x USB 2.0 (2 hinten), 2 x DisplayPort, 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 1)
Max. unterstützte Größe	16 GB
Taktfrequenz	2 GHz
RAM - Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Eingabegerät - Typ	Tastatur, Maus
Gehäuse - Formfaktor	Ultra Small Form Factor
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111HSH-CG
Cache-Speicher - Installierte Größe	1,5 MB
Gewicht	1,3 kg
System - Typ	Thin Client
SSD-Formfaktor	M.2
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Kapazität des Festplattenlaufwerks	32 GB
Anz. der Kerne	Quad-Core
Farbkategorie	Schwarz
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Prozessornummer	J6412
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Hersteller-Formfaktor	Ultra-kleiner Formfaktor
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für int
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	IGEL OS
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	2
Anz. Steckplätze	1
Ausbaufähigkeit	Nicht upgradefähig
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Max. Turbo-Taktfrequenz	2,6 GHz
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Grafikprozessorserie	Intel UHD Graphics

Weitere Bilder