HP EliteDesk 8 G1a (E91S4ET#ABF)

HP EliteDesk 8 G1a - Mini Ryzen 5 216 / jusqu'à 4.7 GHz - RAM 16 Go - SSD 512 Go - NVMe - Radeon 740M - IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet - Win 11 Pro - moniteur : aucun - clavier : Français - noir Jack - Smart Buy - avec HP Carbon Emissions Sync



Le HP EliteDesk 8 G1a est conçu pour ceux qui ont besoin d'un ordinateur personnel fiable sans qu'il ne prenne trop de place. Cet ordinateur de bureau au format ultra-compact est doté d'un mini-châssis, ce qui le rend idéal pour les environnements de bureau ou les installations à domicile où l'espace est limité. Équipé d'un puissant processeur AMD Ryzen 5 à 6 cœurs, cet ordinateur de bureau peut gérer plusieurs tâches de manière efficace et rapide. Sa puce audio Realtek ALC3252 intégrée garantit aux utilisateurs un son de qualité lors des réunions, des présentations ou des loisirs.Le stockage de vos fichiers est optimisé grâce a (NVMe), qui offre un accès rapide aux données et des temps de démarrage réduits. Grâce à plusieurs ports USB-C et USB 3.2 Gen 2 situés à des emplacements pratiques, la connexion des périphériques s'effectue en toute simplicité. De plus, les fonctionnalités de sécurité, telles que le capteur d'intrusion du châssis, ajoutent une couche de protection supplémentaire pour les informations sensibles. L'HP EliteDesk 8 G1a offre un équilibre idéal entre performances et fonctionnalité, ce qui le rend adapté à diverses applications grâce à son design compact.

Mise en avant

Conception format ultra-compact adaptée aux installations où l'espace est limité
Équipé d'un processeur Ryzen 5 à 6 cœurs pour un multitâche efficace
Équipé d'un SSD doté de la technologie NVMe pour un accès rapide aux données
Comprend plusieurs ports USB-C et USB 3.2 Gen 2 pour une connectivité aisée
Codec audio intégré pour une sortie sonore de qualité

Les atouts

Conception compacte
Le châssis au format ultra-compact permet une installation aisée dans divers environnements sans compromettre les performances.

Processeur haute performance
Le processeur AMD Ryzen 5 à 6 cœurs offre une puissance de traitement améliorée, permettant aux utilisateurs d'exécuter sans difficulté des applications exigeantes.

Solution de stockage rapide
Un SSD intégré utilisant la technologie NVMe réduit considérablement les temps de démarrage et améliore la réactivité globale du système.

Nombreuses options de connectivité
Plusieurs ports USB-C et USB 3.2 Gen 2 offrent une grande flexibilité pour connecter divers appareils et périphériques.

Sortie audio fiable
La puce audio Realtek ALC3252 intégrée garantit un son clair pour une expérience utilisateur améliorée.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	*HP EliteDesk 8 G1a - mini Ryzen 5 216 2.9 GHz - 16 Go - SSD 512 Go - Français*
Type	*Ordinateur personnel - mini*
Services inclus	*HP Carbon Emissions Sync - To the Door Service for Desktop*
Loi sur les données de l'UE	*Https://compliance-euda.hp.com/*
Localisation	*Langue : français / région : France*
Processeur	*AMD Ryzen 5 216 / 2.9 GHz (jusqu'à 4.7 GHz, (12 coeurs)*
Caractéristiques principales du processeur	*12 fils*
Mémoire cache	*16 Mo L3*
Cache par processeur	*16 Mo*
RAM	*16 Go (installé) / 64 Go (maximum) - DDR5 SDRAM*
Disque dur	*SSD 512 Go - PCI Express - M.2 - NVM Express (NVMe)*
Stockage optique	*Pas de disque optique*
Contrôleur graphique	*AMD Radeon 740M*
Sortie audio	*Stéreo*
Réseaux	*802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth, 1GbE*
Clavier	*Français*
Alimentation	*(50/60 Hz)*
Système d'exploitation fourni	*Windows 11 Pro*

Logiciel(s) inclus	*Secured-Core PC Enable, Absolute Persistence Module, Audio Permanent Disable, HP BIOS Recovery, Mise à jour du BIOS via le réseau, HP BIOSphere, HP Secure Erase, HP DriveLock, HP Sure Admin, HP Sure Click, HP Sure Run, HP Sure Sense, HP Sure Recover, HP Sure Start, HP Support Assistant, HSA Fusion pour le commerce, HSA Telemetry pour le commerce, myHP, myHP avec prise en charge de Multicamera, Poly Lens, HP Hotkey Support, HP Notifications, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Privacy Settings, HP Services Scan, HP Setup Integrated OOBE, HP Smart Support, HP Client Catalog (téléchargement gratuit), Bibliothèque de scripts de gestion des clients HP (téléchargement gratuit), HP Cloud Recovery, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, Paquets de pilotes HP (téléchargement gratuit), HP Image Assistant (téléchargement gratuit), HP Manageability Integration Kit (tléchargement gratuit), HP Patch Assistant (téléchargement gratuit)*
Couleur	*Noir Jack*
Dimensions (LxPxH)	*17.7 cm x 18.1 cm x 3.42 cm*
Poids	*1.42 kg*
Programme de ventes par le fabricant	*HP Smart Buy*
Normes environnementales	*ENERGY STAR EPEAT Gold*

Spécifications détaillées

Général

Type	*Ordinateur personnel*
Services inclus	*HP Carbon Emissions Sync - To the Door Service for Desktop*
Loi sur les données de l'UE	*Https://compliance-euda.hp.com/*
Facteur de forme	*Mini*
Appareils intégrés	*Haut-parleur*
Capteurs	*HP Tamper Lock*
Sécurité intégrée	*Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip*
Couleur	*Noir Jack*
Localisation	*Langue : français / région : France*

Extension/connectivité

Emplacements	*1 (total) / 0 (libre) x M.2 Card - 2230 (PCIe 3.0 mode x1 (pour module sans fil)) ¦ 3 (total) / 2 (libre) x M.2 Card - 2280 (PCIe 4.0 mode x4 (pour stockage interne)) ¦ 2 (total) / 2 (libre) x Flex I/O*
Interfaces	*1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 en façade) (charge) ¦ 4 x USB 3.2 Gen 2 - Type A (2 à l'avant, 2 à l'arrière) (deux d'entre eux avec des fonctionnalités de réveil) ¦ 1 x casque/microphone (1 en façade) (Prise en charge des casques d'écoute CTIA) ¦ 1 x USB4 (1 à l'arrière) (mode alternatif, alimenté 100W) ¦ 2 x DisplayPort 2.1 (2 à l'arrière) ¦ 1 x HDMI (1 à l'arrière) ¦ 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1 à l'arrière) ¦ 2 x antenne (2 à l'arrière)*

Divers

Protection antivol/anti-intrusion	*Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément), capteur d'intrusion du châssis, retractable padlock loop*
Type de logement de sécurité	*Serrure de sécurité Kensington*
Normes de conformité	*Critères Communs EAL4+, FIPS 140-2 niveau 2, faible halogène, UEFI 2.9*
Programme de ventes par le fabricant	*HP Smart Buy*

RAM

Taille installée	*16 Go (installé) / 64 Go (maximum)*
Technologie	*DDR5 SDRAM*
Vitesse de mémoire effective	*5600 MT/s*
Vitesse nominale de la mémoire	*5600 MT/s*
Format	*SO DIMM 262 broches*
Emplacements	*2 (Totale) / 1 (vide)*
Caractéristiques de configuration	*1 x 16 GB*

Réseaux

Type d'interface (bus)	*PCI Express Mini Card (M.2)*
LAN sans fil pris en charge	*Oui*
Carte NIC sans fil	*Realtek RTL8852BE-VT*
Protocole de liaison de données	*IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.4, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet*
Protocole de gestion à distance	*SNMP 2*
Caractéristiques	*Double flux (2 x 2), prise en charge ACPI, auto-uplink (MDI/MDI-X auto), PXE 2.1 support, Wake on LAN (WoL)*
Normes de conformité	*IEEE 802.11d, IEEE 802.11e, IEEE 802.11h, IEEE 802.11i, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, Wi-Fi CERTIFIÉ*

Alimentation

Type de périphérique	*Adaptateur secteur*
Tension requise	*CA 100-240 V (50/60 Hz)*
Alimentation fournie	*65 watt*
Efficacité	*88% (115VAC), 89% (230VAC)*
Correction du facteur de puissance	*Oui (actif)*

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	*5 °C*
Température maximale de fonctionnement	*35 °C*
Taux d'humidité en fonctionnement	*5 - 90% RH*

Mémoire cache

Taille installée	*L3 - 16 Mo*
Cache par processeur	*16 Mo*

Stockage optique

Type	*Pas de disque optique*

Système d'exploitation / Logiciels

Système d'exploitation fourni	*Windows 11 Pro Anglais/Français*
Logiciel	*Secured-Core PC Enable, Absolute Persistence Module, Audio Permanent Disable, HP BIOS Recovery, Mise à jour du BIOS via le réseau, HP BIOSphere, HP Secure Erase, HP DriveLock, HP Sure Admin, HP Sure Click, HP Sure Run, HP Sure Sense, HP Sure Recover, HP Sure Start, HP Support Assistant, HSA Fusion pour le commerce, HSA Telemetry pour le commerce, myHP, myHP avec prise en charge de Multicamera, Poly Lens, HP Hotkey Support, HP Notifications, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Privacy Settings, HP Services Scan, HP Setup Integrated OOBE, HP Smart Support, HP Client Catalog (téléchargement gratuit), Bibliothèque de scripts de gestion des clients HP (téléchargement gratuit), HP Cloud Recovery, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, Paquets de pilotes HP (téléchargement gratuit), HP Image Assistant (téléchargement gratuit), HP Manageability Integration Kit (tléchargement gratuit), HP Patch Assistant (téléchargement gratuit)*

Moniteur

Type de moniteur	*Aucun*

Contrôleur graphique

Processeur graphique	*AMD Radeon 740M*
Interfaces vidéo	*HDMI, DisplayPort*

Sortie audio

Mode de sortie audio	*Stéreo*
Fréquence d'échantillonnage max.	*192 kHz*
Normes de conformité	*Audio haute définition*

Disque dur

Type	SSD - M.2
Capacité	1 x 512 Go
Type d'interface	PCI Express
Caractéristiques	NVM Express (NVMe)

Dimensions et poids

Largeur	17.7 cm
Profondeur	18.1 cm
Hauteur	3.42 cm
Poids	1.42 kg

Clavier

Nom du clavier	HP 125 v2
Localisation et disposition	Français
Caractéristiques	Clé Copilot

Souris

Nom de souris	HP 125

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	48.1 cm
Profondeur emballée	24 cm
Hauteur emballée	10.5 cm
Poids emballé	2.95 kg

Périphérique d'entrée

Type	Souris, clavier

Processeur / Chipset

CPU	AMD Ryzen 5 216
Fréquence d'horloge	2.9 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	4.7 GHz
Nombre de coeurs	12 coeurs
Nombre d'unités centrales	1
Nombre maximum d'unités centrales	1
Cache L2	6 Mo
Évolutivité de l'unité centrale	Évolutif
Caractéristiques principales du processeur	12 fils

Informations sur le développement durable

Compatible EPEAT	EPEAT Gold
Certifié ENERGY STAR	Oui