

HP EliteBook 640 G11 Notebook(9B9W5EA#ABF)

HP EliteBook 640 G11 Notebook - Conception de charnière à 177 degrés - Intel Core Ultra 7 - 155U / jusqu'à 4.8 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 Go RAM - 512 Go SSD NVMe - 14" IPS HP SureView Reflect 1920 x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6E, Bluetooth - brochet argent aluminium - clavier : Français - avec HP Carbon Neutral Computing Services - Laptop Doorstep Service



Découvrez l'ordinateur portable HP EliteBook 640 G11, un mélange de performance, de sécurité et de durabilité conçu pour les professionnels. Cet ordinateur portable est équipé d'un processeur Intel Core Ultra 7 à 12 cœurs et de 16 Go de RAM DDR5, ce qui rend le multitâche transparent et efficace. Le SSD NVMe de 512 Go garantit que vous disposez d'un espace de stockage suffisant pour tous vos documents et projets, avec des temps de démarrage et de chargement rapides.

La sécurité est primordiale, et l'ordinateur portable HP EliteBook 640 G11 offre des fonctionnalités telles qu'une puce de sécurité TPM 2.0, HP DriveLock et un lecteur d'empreintes digitales, garantissant la protection de vos données. La connectivité est polyvalente, avec Intel Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, et plusieurs ports USB et HDMI, facilitant la connexion aux périphériques et aux réseaux.

L'écran WUXGA IPS de 14 pouces offre des images claires et nettes, tandis que le design à cadre étroit maximise l'espace de l'écran. La durabilité de l'ordinateur portable est renforcée par sa construction à partir de matériaux durables, notamment des plastiques issus de l'océan et du métal recyclé, ce qui en fait un choix respectueux de l'environnement. Avec son clavier résistant aux éclaboussures et sa tolérance aux chocs et aux vibrations, l'ordinateur portable HP EliteBook 640 G11 est conçu pour résister aux rigueurs de l'utilisation quotidienne.

Mise en avant

Processeur Intel Core Ultra 7 à 12 cœurs pour des performances élevées
16 Go de RAM DDR5 avec un emplacement supplémentaire pour des mises à niveau faciles
512 Go de SSD NVMe pour des temps de démarrage rapides et un vaste espace de stockage
Intel Wi-Fi 6E et Bluetooth 5.3 pour une connectivité sans fil avancée
Écran IPS WUXGA de 14 pouces avec cadre étroit pour des images immersives

Les atouts

Sécurité renforcée

Avec des fonctions telles que la persistance absolue du BIOS, HP DriveLock et une puce de sécurité Trusted Platform Module (TPM 2.0), cet ordinateur portable offre des mesures de sécurité solides pour protéger vos données.

Performances puissantes

Équipé d'un processeur Intel Core Ultra 7 à 12 cœurs, de 16 Go de RAM DDR5 et de la technologie Intel Turbo Boost, l'ordinateur portable HP EliteBook 640 G11 offre une vitesse et une efficacité exceptionnelles pour les applications exigeantes.

Connectivité supérieure

Doté de la carte sans fil Intel Wi-Fi 6E AX 211 et Bluetooth 5.3, ainsi que d'une variété d'interfaces incluant USB4/Thunderbolt 4 et HDMI, cet ordinateur portable garantit des options de connectivité rapides et polyvalentes.

Affichage immersif

L'écran IPS WUXGA (1920 x 1200) de 14 pouces avec rétroéclairage WLED et design à cadre étroit offre des images éclatantes et de larges angles de vision, ce qui le rend parfait pour le travail et le divertissement.

Durable et viable

Construit avec des plastiques provenant de l'océan, des plastiques recyclés après consommation et du métal recyclé, cet ordinateur portable démontre non seulement l'engagement de HP en matière de durabilité, mais garantit également la durabilité avec son clavier résistant aux déversements et sa tolérance aux chocs et aux vibrations.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	HP EliteBook 640 G11 Notebook - AI Ready - 14" - Intel Core Ultra 7 - 155U - 16 Go RAM - 512 Go SSD - Français
Type de Produit	Ordinateur portable - AI Ready - conception de charnière à 177 degrés
Système d'exploitation	Win 11 Pro - Anglais/Français
Processeur	Intel Core Ultra 7 (Série 1) - 155U jusqu'à 4.8 GHz / 12 Mo Cache
Mémoire	16 Go DDR5 (1 x 16 GB)

Stockage	512 Go SSD - NVMe
Affichage	14" WLED HP SureView Reflect 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Graphique	Intel Graphics
Appareil d'entrée	ClickPad
Clavier	Français
Rétroéclairage du clavier	Oui
Webcam intégrée	Oui
Réseaux	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Batterie	3 cellules
Fonctions	Capteur à effet Hall, HP Tamper Lock, capteur thermique
Sécurité	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Couleur	Brochet argent aluminium
Dimensions (LxPxH)	31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm
Poids	1.4 kg
Localisation	Langue : français / région : France
Normes environnementales	ENERGY STAR EPEAT Gold, EPEAT Climate+
Indice de réparabilité	8.7 (sur 10)
Empreinte carbone	140 kg d'émissions de carbone
Garantie du fabricant	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 1 an
Services inclus	HP Carbon Neutral Computing Services - Laptop Doorstep Service

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	Ordinateur portable - AI Ready - conception de charnière à 177 degrés
Système d'exploitation	Windows 11 Pro - Anglais/Français

Mémoire

RAM	16 Go (1 x 16 GB)
RAM max prise en charge	64 Go
Technologie	DDR5 SDRAM - non ECC
Vitesse	2800 MHz
Vitesse nominale	2800 MHz
Format	SO DIMM 262 broches
Nombre d'emplacements	2
Emplacements mémoire libre	1

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 1 an
Services inclus	HP Carbon Neutral Computing Services - Laptop Doorstep Service

Divers

Couleur	Brochet argent aluminium
Options intégrées	Capteur à effet Hall, HP Tamper Lock, capteur thermique
Sécurité	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Caractéristiques	BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, Mise à jour BIOS via réseau, testé Mil-Std-810H, PC à cœur sécurisé activé
Protection antivol/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément), capteur d'intrusion du châssis
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité nano Kensington

Accessoires inclus	Adaptateur secteur HP 65W USB-C
Normes de conformité	CSA, VCCI, BSMI, GS, ISO 9241, CCC, FIPS 140-2 niveau 2, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Critères Communs EAL4+, KC, SRRC, NCC, faible halogène, UL 62368-1, TEC, KES, certifié faible lumière bleue (LBL), Ukraine NSoC, conformité EAEU, Saudi Arabian Compliance
Localisation	Langue : français / région : France

Stockage

Stockage principal	512 Go SSD PCIe - NVM Express (NVMe)
--------------------	--------------------------------------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 90 % (sans condensation)
Résistance aux chocs (en fonctionnement)	40 g @ demi sinusoïde 2 ms
Résistance aux chocs (au repos)	240 g @ demi sinusoïde 2 ms
Tolérance aux vibrations (en fonctionnement)	1.043 g @ RMS (random)
Tolérance aux vibrations (au repos)	3.5 g @ RMS (random)

Logiciels

Logiciel(s) inclus	HP Power Manager, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Secure Erase, HP Client Catalog (téléchargement gratuit), HP Client Security Manager, HP Image Assistant (téléchargement gratuit), HP MAC Address Manager, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, Bibliothèque de scripts de gestion des clients HP (téléchargement gratuit), HP BIOSphere Gen6, HP Wake on WLAN, myHP, HSA Fusion pour le commerce, HSA Telemetry pour le commerce, HP Easy Clean, Windows Hello, HP Manageability Integration Kit (téléchargement gratuit), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (téléchargement gratuit), HP Sure Run Gen5, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Services Scan, HP Sure Recover Gen6, HP Easy Clean Keyboard Driver, HP Sure Start Gen7, copilote (clé), Battery Health Manager, Paquets de pilotes HP (téléchargement gratuit)
--------------------	--

Affichage

Type	14" - IPS
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage WLED
Résolution	1920 x 1200 (WUXGA)
Fréquence verticale en résolution max	60 Hz
Grand écran	Oui
Format de l'image	16:10
Luminosité de l'image	1000 cd/m ²
Gamme de couleurs	100% sRGB
Technologie de protection de la confidentialité	HP SureView Reflect
Fonctions	Technologie Low Blue Light, cadre étroit coudé, écran privé intégré, WUXGA ultra grand angle de vision (UWVA) BrightView eDP +PSR, rapport écran/corps de 88.8 %
Nom du clavier	HP Premium

Batterie

Technologie	3 cellules lithium-polymère
Capacité	56.04 Wh

Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Classe Bluetooth	Classe 2
Contrôleur sans fil	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Interface réseau	Gigabit Ethernet
Contrôleur Ethernet	Intel I219-V
Protocole de gestion à distance	SNMP 2
Fonctions	Miracast, double flux (2 x 2)
Normes de conformité	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, Wi-Fi CERTIFIÉ, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm
Poids	1.4 kg
Dimensions pour l'expédition (LxPxH) /Poids	6.9 cm x 44.9 cm x 30.5 cm

Audio & vidéo

Processeur graphique	Intel Graphics
Caméra	Oui
Résolution	5 mégapixels
Caractéristiques de la caméra	Volet de discrétion, caméra IR
Son	Deux haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone
Codec	Realtek ALC3247
Caractéristiques audio	Sortie : amplificateurs discrets, Poly Studio

Entrée

Type	Clavier, ClickPad
Rétroéclairage du clavier	Oui
Disposition du clavier	Français
Caractéristiques	Réglage du volume, pavé tactile multipoints, fonction gestuelle, pavé tactile de précision, résistant aux déversements, DuraKeys

Connexions & extension

Détails d'interface	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) ; USB 3.2 Gen 1 (charge) ; USB 3.2 Gen 1 (alimenté) ; HDMI ; Prise combo casque/microphone ; LAN (RJ-45)
---------------------	---

Adaptateur CA

Entrée	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Sortie	65 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core Ultra 7 (Série 1) 155U
Vitesse maximale en mode Turbo	4.8 GHz
Nombre de coeurs	12 coeurs
Cache	L3 - 12 Mo

Fonctions	technologie Intel Turbo Boost
-----------	-------------------------------

Informations sur le développement durable

Indice de réparabilité	8.7 (sur 10)
Certifié TCO	-
Compatible EPEAT	EPEAT Gold
EPEAT Climat+	Yes
Certifié ENERGY STAR	Oui
Empreinte carbone	140 kg d'émissions de carbone
Fabrication (kg CO2e)	121
Logistique (kg CO2e)	12
Utilisation (kg CO2e)	5
Fin de vie (kg CO2e)	0.9
Carbone total sans phase d'utilisation (kg CO2e)	135
Contenu recyclé du produit	Plastique recyclé après consommation, plastiques rejetés dans les océans, métal recyclé

* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.