

HP 250 15.6 inch G9 Notebook PC (9B9J5EA)



Présentation

Optimisé pour les entreprises

L'ordinateur portable HP 250 G9 offre des fonctionnalités professionnelles essentielles dans un design fin et léger facile à emporter partout où vous allez. L'écran de 15,6 pouces avec un rapport écran/châssis élevé[5], un puissant processeur Intel®[2], une mémoire rapide et un stockage important est optimisé pour la productivité, tandis que les ports inclus connectent vos appareils, le tout à un prix abordable.

Léger et élégant

L'ordinateur portable HP 250 s'adapte aux styles de travail mobiles avec une conception fine et légère et un rapport écran/châssis élevé[5].

Soyez vu et entendu avec clarté

Collaborez efficacement avec une caméra HD et une réduction du bruit basée sur l'intelligence artificielle grâce à la technologie de microphones à double entrée.

Conçu pour le travail et prêt pour le plaisir

Menez à bien vos projets avec de puissants processeurs Intel®[2], une mémoire rapide et du stockage.

Caractéristiques

Faites face à n'importe quelle situation

Menez à bien toutes vos activités de la journée avec Windows 11 Famille et les puissantes fonctionnalités de collaboration et de connectivité de HP.^[1]

Soyez votre meilleur avatar

Parfois, seule une conversation en face à face permet d'atteindre les objectifs escomptés. Grâce à la caméra HD HP avec la plage dynamique étendue (WDR), montrez-vous toujours sous votre meilleur jour lors de vos conférences virtuelles, quelles que soient les conditions de luminosité.

Protégez les données sensibles

La puce de sécurité intégrée du Trusted Platform Module (TPM) fournit des clés de cryptage matériel pour vous aider à sécuriser vos données, vos e-mails et les informations d'authentification des utilisateurs.

Mises à jour d'image rapides et fiables

Chargez facilement des mises à jour d'images sur votre parc d'ordinateurs et prenez en charge la transmission de données haut débit avec des vitesses Ethernet allant de 10 Mbit/s à 10 Gbit/s et au-delà grâce à un port RJ-45 couramment utilisé. Aucun adaptateur nécessaire.

[1] Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Internet haute vitesse et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

Spécifications

Système d'exploitation	Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises
Couleur produit	Argent cendré foncé
Famille de processeurs	Processeur Intel® Celeron®
Processeur	Intel® Celeron® N4500 (jusqu'à 2,8 GHz de fréquence de rafale, 2 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs, 2 fils) ^[6,7]
Mémoire	8 Go de mémoire DDR4-2933 MT/s (1 x 8 Go)
Logements pour mémoire	2 SODIMM
Mémoire interne	Disque dur électronique PCIe® NVMe™ 256 Go
Graphiques	Intégré
Carte graphique (intégrée)	Carte graphique Intel® UHD
Ecran	Écran Full HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces) (1920 x 1080), SVA, micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC
Ecran	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), SVA, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC ^[13,17,18]
Taille de l'écran (diagonale)	39,6 cm (15,6 pouces)
Audio	Deux haut-parleurs stéréo, microphones à double entrée
Dimensions (L x P x H)	35,8 x 24,2 x 1,99 cm
Poids	À partir de 1,74 kg <i>(Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)</i>
Clavier	Clavier grande taille avec pavé numérique
Périphérique de pointage	Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints
Appareil photo	Appareil photo HD 720p
Ports	1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 5 Gbit/s; 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 prise d'alimentation secteur; 1 port HDMI 1.4b; 1 prise combinée casque/microphone stéréo; 1 port RJ-45 <i>(Câble HDMI vendu séparément.)</i>
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	6,9 x 48,3 x 30,5 cm
Sans fil	Carte sans fil Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 5
Alimentation	Adaptateur pour alimentation secteur externe 45 W HP Smart ^[24]
Type de batterie	Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 41 Wh
Poids de la batterie	180 g
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Fonctions d'administration	Touchpoint Customizer pour grand public

Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable

2 % de plastique recyclé post-consommation ; faible teneur en halogène ; la caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable et recyclable ; cales en plastique recyclé

Gestion de la sécurité

TPM 2.0 ; Express VPN (30 jours d'essai gratuit) ; McAfee Security (30 jours d'essai gratuit) ; Mot de passe LastPass^[20,21,22]

Numéro UPC

197961980233

Garantie fabricant

Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/0) couvre les pièces et la main d'œuvre pendant 1 an. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.^[25]

Autres spécifications

Antenne sans fil	2x2
Autonomie de la batterie	Longue durée de vie
Capacité de la batterie	41
Capacité de stockage	256
Capacité de stockage – Unités 01	Go
Code UNSPSC	43211503
Configuration de la mémoire (logements et dimension)	1 x 8 Go
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	2.71 x 19.01 x 12 in
Ecran	Écran Full HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces)
Ecran	15.6" diagonal FHD display
Famille de processeurs	Celeron®
Fiche technique - photo 1	AHID/de6dbe71e3bd9769223bf583a36dbbf7f245b320
Fiche technique - photo 3	AHID/62f66f986d859b88a97aca5551d387f1d0be0cb6
Fiche technique - photo 4	AHID/3564014898e66d551c6fa5a5f0fc7001951d180e
Fournisseur sans fil	Realtek
Fréquence de la mémoire	2933
Fréquence maximale du processeur	2.8
Gamme de couleurs	45% NTSC
Harmonized tariff schedule code	8471300000
Icône TS Playbook autonomie de la batterie	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png
Icône TS Playbook carte graphique	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png
Icône TS Playbook connectivité	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png
Icône TS Playbook dimensions NB	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png
Icône TS Playbook mémoire	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png
Icône TS Playbook poids (syst. anglais)	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png
Icône TS Playbook poids (syst. métrique)	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png
Icône TS Playbook processeur	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png
Icône TS Playbook stockage	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png

Icône TS Playbook système d'exploitation	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png
Icône TS Playbook écran NB	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png
Indice Réparabilité Critère 1 Doc	16,2
Indice Réparabilité Critère 2 Démontabilité	17,1
Indice Réparabilité Critère 3 Dispo pièces	13,5
Indice Réparabilité Critère 4 Prix	0
Indice Réparabilité Critère 5 Spécifique	20,0
Indice Réparabilité Critères Total	66,7
Indice Réparabilité Note	6,7
Indice Réparabilité critère 1.1 Doc	8,1
Indice Réparabilité critère 2.1 Facilité	7,3
Indice Réparabilité critère 2.2 Outils	10,0
Indice Réparabilité critère 2.3 Fixation	9,5
Indice Réparabilité critère 3.1 Durée L2	7,1
Indice Réparabilité critère 3.2 Durée L1	7,1
Indice Réparabilité critère 3.3 Livraison L2	5,5
Indice Réparabilité critère 3.4 Livraison L1	5,8
Indice Réparabilité critère 4.1 Prix	0
Indice Réparabilité critère 5.1 Mise à jour	10,0
Indice Réparabilité critère 5.2 Assistance	10,0
Indice Réparabilité critère 5.3 Réinitialisation	10,0
Indice Réparabilité url vers Icône indice	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07019039.png
Indice Réparabilité url vers Paramètres	http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c08259197
Interface de stockage 01	PCIe®
Logiciel inclus 20	HP Battery Health Manager

Logiciels fournis	HP PC Hardware Diagnostics UEFI
Logiciels fournis	HP Smart Health
Logiciels fournis	myHP
Logiciels fournis	HP Connection Optimizer
Logiciels fournis	HP QuickDrop
Logiciels fournis	Politique de confidentialité HP
Logiciels fournis	HP PC Hardware Diagnostics Windows
Logiciels fournis	Commutateur audio HP
Logiciels fournis	HP Support Assistant
Logiciels fournis	HP Smart
Logiciels inclus numéro note de bas de page	[19]
Luminosité	250 nits
Luminosité de l'écran	250
Lunette de l'écran	micro-bords
Marque de batterie	HP
Marque du processeur	Intel®
Marque du produit	HP
Modèle de processeur	N4500
Modèle sans fil	RTL8822CE
Mémoire ECC	non ECC
Mémoire cache du processeur	4 Mo L3
Mémoire et stockage	8 GB memory; 256 GB SSD storage
Nom abrégé du produit Spécifications	HP 250 15.6 inch G9 Notebook PC, 15.6", Intel® Celeron®, 8Go RAM, 256Go Disque SSD
Nombre de cellules de la batterie	3
Nombre de logements mémoire	1
Norme sans fil	802.11a/b/g/n/ac
Notice relative à la durée de vie de la batterie	La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie.
Notice relative à la mémoire	Taux de transfert pouvant atteindre 2933 MT/s.
Numéro de note de bas de page de la carte graphique	[15]
Pavé numérique du clavier	Pavé numérique
Photo 5 de la fiche technique	AHID/e53f9f9ddc6d37a24217998f71e980850d80b691
Processeur clé	2
Production CO2e (kg)	122

Protocole d'interface de stockage 01	NVMe™
Résolution de la caméra (verticale)	720p
Résolution de la caméra standard	HD
Résolution de l'écran (pixels)	1920 x 1080
Résolution d'affichage standard	FHD
Spécifications pour le nom complet du produit	HP 250 15.6 inch G9 Notebook PC, 15.6", Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises, Intel® Celeron®, 8Go RAM, 256Go Disque SSD, FHD
Sécurité du produit	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Taille de la mémoire	8
Taille de l'écran (diagonale, impériale)	15.6
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	39.6
Taille du clavier	Format standard
Technologie de la dalle d'écran	SVA
Threads du processeur	2
	140
Total des émissions CO2e (kg)	<i>(L'empreinte carbone d'un produit est définie comme la quantité totale de gaz à effet de serre émis directement et indirectement par un produit au cours de sa durée de vie. Les émissions de gaz à effet de serre sont déclarées comme potentiel de réchauffement global pour un horizon temporel de 100 ans (PRG-100) en unités d'équivalence CO2. Les calculs sont effectués conformément aux normes ISO 14040 et ISO 14044. Les chiffres ayant été arrondis, la somme des valeurs individuelles peut ne pas correspondre au total.)</i>
Traitement de surface de l'écran	antireflet
Type de batterie	Li-ion
Type de module de la mémoire	DIMM
Type de mémoire	DDR4
Type de stockage	Disque SSD
Type de stockage 01	Disque SSD
Unité de mesure Fréquence maximale du processeur	GHz
Unité de mesure Luminosité de l'écran	nits
Unité de mesure Taille de la mémoire	Go
Unité de mesure Taille de l'écran (diagonale)	..

Unité de mesure Taille de l'écran (diagonale, métrique)	cm
Unité de mesure Vitesse de la mémoire	MT/s
Unité de mesure capacité de la batterie	Wh
Version Bluetooth	Bluetooth® 5.0
Écran tactile	Non
Émissions CO2e en fin de vie (kg)	0.9
Émissions de CO2e liées au transport (kg)	13
Émissions de CO2e liées à la consommation d'énergie (kg)	5

[6] La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

[7] Les performances de la fréquence de salve varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

[13] Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.

[17] Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.

[18] Vendu séparément ou en option.

[20] Le micrologiciel Trusted Platform Module utilisé est la version 2.0. Le matériel Trusted Platform Module utilisé est la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification Trusted Platform Module 2.0, version v0.89 tel que mis en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).

[21] Version d'essai de 30 jours de McAfee® LiveSafe™ incluse. Accès Internet requis, mais non inclus. Abonnement requis après expiration. Pour plus de détails, rendez-vous sur www.mcafee.com.

[22] Le lecteur d'empreintes digitales HP est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.

[24] La disponibilité peut varier selon les pays.

[25] Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les temps de réponse et les niveaux de service HP Care Packs peuvent varier en fonction du pays. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Soumis à certaines conditions et restrictions. Pour plus de détails : www.hp.com/go/cpc. Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables au service fourni ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de HP ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.
