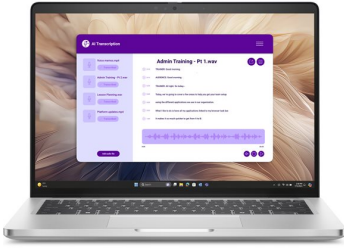


## Dell Pro 14 Plus PB14250(8R7FH)

**SPL|Dell Pro 14 Plus PB14250|U5-235U|16GB|512GB SSD|14" FHD+|IR Cam & Mic|FgrPr|SmtCd|3 Cell|65W|WLAN|vPro|Backlit Kb|W11 Pro|1Y Basic Onsite**



Le Dell Pro 14 Plus PB14250 est conçu pour les performances et la polyvalence. Doté d'un écran Full HD Plus de 14 pouces avec finition antireflet, cet ordinateur portable garantit des images éclatantes et d'excellents angles de vision pour une productivité optimale. Le processeur avancé Core Ultra 5 avec 8 cœurs et une vitesse d'horloge de 2,1 GHz, associé à 16 Go de SDRAM LPDDR5X, offre des capacités multitâches fluides tout en gérant les applications exigeantes sans effort. L'appareil est également doté d'un disque SSD de 512 Go pour des performances rapides et un espace de stockage important. La sécurité et la connectivité sont prioritaires grâce aux options sans fil intégrées, notamment Wi-Fi 7 et Bluetooth, qui permettent de rester facilement connecté en déplacement. Des fonctions avancées de caméra, telles qu'un double système de microphone antibruit et des options de caméra multiples, améliorent les appels vidéo et les réunions virtuelles. Cet ordinateur portable est conçu pour répondre aux normes environnementales et garantir un avenir durable. Il est certifié ENERGY STAR et conforme à la norme EPEAT Gold, ce qui en fait un choix judicieux pour les consommateurs soucieux de l'environnement.

## Mise en avant

- Écran Full HD Plus de 14 pouces avec technologie antireflet
- Puissant processeur Core Ultra 5 à 8 cœurs
- SSD de 512 Go pour des performances et un stockage rapides
- Connectivité Wi-Fi 7 et Bluetooth intégrée
- Conforme aux normes ENERGY STAR et EPEAT Gold

## Les atouts

### Un écran époustouflant

L'écran Full HD Plus de 14 pouces offre une résolution native de 1920 x 1200 et une luminosité de 300 cd/m<sup>2</sup>, ce qui permet d'obtenir des images nettes et une excellente clarté dans diverses conditions d'éclairage.

### Audio amélioré

Les deux microphones antibruit et les haut-parleurs stéréo offrent une qualité sonore claire, garantissant une expérience audio immersive pour les appels et la consommation de médias.

### Puissance de traitement avancée

Avec un processeur Intel Core Ultra 5 doté de 8 threads et de vitesses allant jusqu'à 4,7 GHz, cet ordinateur portable gère le multitâche de manière transparente, ce qui le rend adapté aux tâches exigeant beaucoup de ressources.

### Fonctions de sécurité robustes

Équipé d'un module discret de plateforme sécurisée (TPM 2.0) et de fonctions supplémentaires telles que la reconnaissance faciale, cet appareil donne la priorité à la sécurité de l'utilisateur pour les informations sensibles.

### Respect de l'environnement

Conçu dans un souci de développement durable, l'ordinateur Dell Pro 14 Plus PB14250 est certifié ENERGY STAR et a obtenu la certification EPEAT Gold, ce qui garantit la conformité avec des normes environnementales rigoureuses.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Dell Pro 14 Plus PB14250 - 14" - Intel Core Ultra 5 - 235U - vPro Enterprise - 16 Go RAM - 512 Go SSD
Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Win 11 Pro
Technologie de Plate-forme	Intel vPro Enterprise
Processeur	Intel Core Ultra 5 (Série 2) - 235U / 2 GHz, jusqu'à 4.9 GHz / 12 Mo Cache
Unité de traitement neural (NPU)	Intel AI Boost - jusqu'à 12 TOPS
Mémoire	16 Go DDR5 (1 x 16 GB)
Stockage	512 Go SSD - NVMe
Affichage	14" 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 162 ppi
Graphique	Intel Graphics

Rétroéclairage du clavier	Oui
Webcam intégrée	Oui
Réseaux	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth, Gigabit Ethernet
Batterie	3 cellules
Sécurité	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales, lecteur de carte à puce
Couleur	Argent platine
Dimensions (LxPxH)	31.35 cm x 22.4 cm x 2.12 cm
Poids	1.53 kg
Type de tarification	Build To Stock (BTS)
Programme de ventes par le fabricant	Dell Smart Selection
Normes environnementales	ENERGY STAR EPEAT Gold
Empreinte carbone	108 kg d'émissions de carbone
Services inclus	1 an basique sur site

## Spécifications détaillées

### Général

Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Windows 11 Pro

### Mémoire

RAM	16 Go (1 x 16 GB)
RAM max prise en charge	64 Go
Technologie	DDR5 SDRAM
Vitesse	5600 MT/s
Vitesse nominale	5600 MT/s
Format	SO DIMM 262 broches
Nombre d'emplacements	2
Emplacements mémoire libre	1

### Garantie du fabricant

Services inclus	1 an basique sur site
-----------------	-----------------------

### Divers

Couleur	Argent platine
Matière du boîtier	Aluminium
Sécurité	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales, lecteur de carte à puce
Caractéristiques	ExpressCharge, ExpressChargeBoost, Dell ControlVault 3 +
Protection antivol/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Type de logement de sécurité	Fente de sécurité en forme de coin
Accessoires inclus	Adaptateur d'alimentation USB-C, Étiquette POD
Normes de conformité	FIPS 140-2, TCG Certified
Type de tarification	Build To Stock (BTS)
Programme de ventes par le fabricant	Dell Smart Selection

### Stockage

Stockage principal	512 Go SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe 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)	110 g @ impulsion semi-sinusoïdale 2 ms
Résistance aux chocs (au repos)	160 g @ impulsion semi-sinusoïdale 2 ms
Tolérance aux vibrations (en fonctionnement)	0.66 g @ RMS (random)
Tolérance aux vibrations (au repos)	1.3 g @ RMS (random)

## Logiciels

Logiciel(s) inclus	Activez votre Microsoft 365 pour une période d'essai de 30 jours, logiciels supplémentaires Dell
--------------------	--

## Affichage

Type	14" - IPS
Résolution	1920 x 1200 (Full HD Plus)
Fréquence verticale en résolution max	60 Hz
Grand écran	Oui
Densité des pixels (ppi)	162
Format de l'image	16:10
Luminosité de l'image	300 cd/m <sup>2</sup>
Angle de visualisation horizontale	+80 / -80
Angle de visualisation verticale	+80 / -80
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Anti-éblouissement, taux de réponse de 35 ms, Pixel de 0.157 mm

## Batterie

Technologie	3 cellules Lithium Ion
Poids	220 g
Capacité	55 Wh

## Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth
Contrôleur sans fil	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - M.2 2230
Interface réseau	Gigabit Ethernet
Contrôleur Ethernet	Intel I219-LM
Fonctions	Double flux (2 x 2)

## Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	31.35 cm x 22.4 cm x 2.12 cm
Poids	1.53 kg

## Audio & vidéo

Processeur graphique	Intel Graphics
----------------------	----------------

Caméra	Oui - 2560 x 1440 (standard), 640 x 360 (infrarouge)
Résolution	5,2 Mégapixel
Type de capteur d'images	CMOS
Résolutions vidéo	2560 x 1440
Cadence d'image	30 images/s
Caractéristiques de la caméra	Reconnaissance faciale, caméra IR, caméra RGB, Temporal Noise Reduction, 86,6 degrés (caméra IR), obturateur de caméra, HDR (High Dynamic Range)
Son	Haut-parleurs stéréo, 2 microphones numériques
Codec	CS42L43

#### Entrée

Type	Clavier, Pavé tactile
Rétroéclairage du clavier	Oui
Caractéristiques	Touche Copilote

#### Connexions & extension

Détails d'interface	HDMI ¦ 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery) ¦ USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) ¦ USB 3.2 Gen 1 ¦ Prise combo casque/microphone ¦ LAN (RJ-45)
---------------------	--

#### Adaptateur CA

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

#### Processeur / Chipset

CPU	Intel Core Ultra 5 (Série 2) 235U / 2 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	4.9 GHz
Nombre de cœurs	12 cœurs
Cœurs de performance	2
Cœurs efficaces	10
Cache	12 Mo
Technologie de Plate-forme	Intel vPro Enterprise
Fonctions	14 fils

#### Informations sur le développement durable

Compatible EPEAT	EPEAT Gold
Certifié ENERGY STAR	Oui
Empreinte carbone	108 kg d'émissions de carbone
Fabrication (kg CO2e)	77
Logistique (kg CO2e)	4
Utilisation (kg CO2e)	24
Fin de vie (kg CO2e)	2
Carbone total sans phase d'utilisation (kg CO2e)	84

#### Unité de traitement neural (NPU)

Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost
Performance NPU jusqu'à (TOPS)	12 TOPS
Support des types de données IA sur le NPU	INT8
Support de la parcimonie	Oui

Frameworks logiciels d'IA pris en charge par le NPU	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT
---	--

Support des effets Studio Windows	Oui
-----------------------------------	-----

## What's in the box

Dell Pro 14 Plus PB14250

Adaptateur d'alimentation USB-C, Étiquette POD