

# DELL Pro 16 Plus PB16250 Intel Core Ultra 5 235U Neuf

## Ordinateur portable 40,6 cm (16") Full HD+ 16 Go DD

DELL Pro 16 Plus PB16250 Intel Core Ultra 5 235U Ordinateur portable 40,6 cm (16") Full HD+ 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Français Aluminium

EAN : 5397184937747  
Réf. : V5662  
Taille de l'écran: 16"  
Mémoire interne: 16 Go  
Famille de processeur: Intel Core Ultra 5  
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro  
Capacité totale de stockage: 512 Go


Plus d'infos



### Éco-indice

Score : 5.1/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  116kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **190 kg** de CO<sub>2</sub>

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Réparabilité  8.90

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Le produit **PC Portable Dell**, dont la référence est **V5662**, a obtenu la note de **5.1/10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **PC Portable Dell** est de **116.00kg** contre une médiane de **190.00kg** pour les produits de la catégorie **PC Portable** avec les caractéristiques suivantes :  
Son **empreinte carbone est donc significativement inférieure** aux autres produits de cette catégorie. N'hésitez pas à suivre le lien ci-après pour en savoir plus sur l'impact carbone des PC Portable Pro.  
Une fois votre achat effectué, vous retrouverez cette donnée dans votre espace client. Il vous sera également possible d'extraire cette donnée pour alimenter vos rapports achats et/ou extra-financiers.

---

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « Achat durable ». Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Design

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Intel® vPro™ Platform Eligibility | Oui                 |
| Matériau du boîtier/corps         | Aluminium           |
| Format                            | Clapet              |
| Couleur du produit                | Aluminium           |
| Type de produit                   | Ordinateur portable |

### Écran

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Taux de contraste               | 1000:1                |
| Taux de d'actualisation maximal | 60 Hz                 |
| Espace de couleur RGB           | NTSC                  |
| Palette de couleurs             | 45%                   |
| Densité en pixels               | 142 pixels par pouce  |
| Luminosité de l'écran           | 300 cd/m <sup>2</sup> |
| Écran antireflet                | Oui                   |
| Format d'image                  | 16:10                 |
| Type de panneau                 | IPS                   |
| Type HD                         | Full HD+              |
| Écran tactile                   | Non                   |
| Résolution de l'écran           | 1920 x 1200 pixels    |
| Taille de l'écran               | 16"                   |

### Processeur

|  |         |
|--|---------|
| Puissance de base du processeur                | 15 W    |
| Puissance maximum du turbo                     | 57 W    |
| Mémoire cache du processeur                    | 12 Mo   |
| Low Power Efficient-core Base Frequency        | 700 MHz |
| Fréquence de base des cœurs efficaces          | 1,6 GHz |
| Fréquence de base des cœurs performants        | 2 GHz   |
| Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency   | 2,4 GHz |
| Fréquence Turbo maximale des Effcient-cores    | 4,1 GHz |
| Fréquence Turbo maximale des Performance-cores | 4,9 GHz |
| Low Power Efficient-cores                      | 2       |
| Cœurs efficaces                                | 8       |

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Cœurs de performance            | 2                           |
| Fréquence du processeur Turbo   | 4,9 GHz                     |
| Nombre de threads du processeur | 14                          |
| Nombre de coeurs de processeurs | 12                          |
| Modèle de processeur            | 235U                        |
| Génération de processeurs       | Intel Core Ultra (Series 2) |
| Famille de processeur           | Intel Core Ultra 5          |
| Fabricant de processeur         | Intel                       |

### Unité de traitement neuronal (NPU)

|   |  |
|---|--|
| Performances de la NPU jusqu'à          | 12 TOPs  |
| AI software frameworks supported by NPU | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |
| Windows Studio effects support          | Oui  |
| Sparsity support                        | Oui  |
| Unité de traitement neuronal (NPU)      | Intel AI Boost                                 |

### Mémoire

|  |            |
|--|------------|
| Débit de transfert des données de mémoire    | 5600 MT/s  |
| Mémoire interne maximale                     | 64 Go      |
| Emplacements mémoire                         | 2x SO-DIMM |
| Configuration de la mémoire (fente x taille) | 1 x 16 Go  |
| Support de mémoire                           | SO-DIMM    |
| Type de mémoire interne                      | DDR5-SDRAM |
| Mémoire interne                              | 16 Go      |

### Support de stockage

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Cartes mémoire compatibles           | MicroSD (TransFlash) |
| Lecteur de cartes mémoires intégré   | Oui                  |
| Lecteur optique                      | Non                  |
| Facteur de forme SSD                 | M.2                  |
| Interface du Solid State Drive (SSD) | PCI Express 4.0      |
| NVMe                                 | Oui                  |
| Capacité du Solid State Drive (SSD)  | 512 Go               |
| Nombre de SSD installés              | 1                    |
| Capacité SDD totale                  | 512 Go               |
| Supports de stockage                 | SSD                  |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Capacité totale de stockage | 512 Go |
|-----------------------------|--------|

### Graphique

|  |                  |
|--|------------------|
| Modèle d'adaptateur graphique inclus   | Graphiques Intel |
| Adaptateur de carte graphique distinct | Non              |
| Famille d'adaptateur graphique intégré | Graphiques Intel |
| Carte graphique intégrée               | Oui              |
| On-board GPU manufacturer              | Intel            |
| Modèle d'adaptateur graphique distinct | Indisponible     |

### Audio

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Microphone intégré               | Oui                  |
| Nombre de microphones            | 2                    |
| Puissance de haut-parleur        | 2,5 W                |
| Nombre de haut-parleurs intégrés | 2                    |
| Puce audio                       | Cirrus Logic CS42L43 |

### Caméra

|   |                        |
|---|------------------------|
| Type de confidentialité                   | Panneau vertical privé |
| Caméra pour la vie privée                 | Oui                    |
| Caméra infrarouge (IR)                    | Oui                    |
| Vitesse de capture vidéo                  | 30 ips                 |
| Résolution de la caméra avant             | 1920 x 1080 pixels     |
| Caméra avant de type HD                   | Full HD                |
| Résolution de la caméra avant (numérique) | 2,07 MP                |
| Caméra avant                              | Oui                    |

### Réseau

|  |                     |
|--|---------------------|
| WWAN   | Non installé        |
| Bluetooth  | Oui                 |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données                       | 10,100,1000 Mbit/s  |
| Ethernet/LAN   | Oui                 |
| Modèle de contrôleur WLAN  | Intel Wi-Fi 7 BE201 |
| Fabricant du contrôleur WLAN                                       | Intel               |
| Taux maximum de transfert des données via le réseau local sans fil | 5760 Mbit/s         |
| Type d'antenne   | 2x2                 |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Standards wifi             | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Connexion au réseau mobile | Non   |
| Bande Wi-Fi                | Tri-bande (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)   |
| Norme Wi-Fi                | Wi-Fi 7 (802.11be)  |

### Connectivité

|   |     |
|---|-----|
| Nombre de ports USB PowerShare                        | 1   |
| PowerShare  | Oui |
| Mode alternatif de DisplayPort USB de type C          | Oui |
| Combo casque / microphone Port                        | Oui |
| Intel® Thunderbolt 4                                  | Oui |
| Quantité de ports Thunderbolt 4                       | 2   |
| Version HDMI  | 2.1 |
| Quantité de ports HDMI                                | 1   |
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 2   |
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)                   | 1   |

### Clavier

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Copilot key                        | Oui          |
| Language du clavier                | Français     |
| Pavé numérique                     | Oui          |
| Clavier backlight                  | Oui          |
| Dispositif de pointage             | Pavé tactile |
| Disposition des touches du clavier | AZERTY       |

### Logiciel

|  |  |
|--|--|
| Système d'exploitation installé        | Windows 11 Pro                                 |
| Logiciel de test                       | Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial |
| Architecture du système d'exploitation | 64-bit   |

### Caractéristiques spéciales

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Technologies spécifiques à la marque | Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, TNR |
|--------------------------------------|---|

### Batterie

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Indicateur de chargement | Oui |
|--------------------------|-----|

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Poids de la batterie           | 220 g  |
| Charge rapide                  | Oui    |
| Capacité de la batterie        | 55 Wh  |
| Tension des piles              | 11,7 V |
| Nombre de cellules de batterie | 3      |

### Puissance

|  |             |
|--|-------------|
| Tension de charge USB                    | 5,9,15,20 V |
| Capacité de puissance USB                | Oui         |
| USB Type-C charging port                 | Oui         |
| Puissance de charge requise (min)        | 27 W        |
| Puissance de charge requise (max)        | 72 W        |
| Tension d'entrée de l'adaptateur secteur | 100 - 240 V |
| Fréquence de l'adaptateur secteur        | 50 - 60 Hz  |
| AC adaptateur puissance                  | 65 W        |

### Sécurité

|  |       |
|--|-------|
| Puce TPM (Trusted Platform Module)               | Oui   |
| Version de la puce TPM (Trusted Platform Module) | 2.0   |
| La reconnaissance faciale                        | Oui   |
| Lecteur d'empreintes digitales                   | Oui   |
| Lecteur de carte Smart                           | Oui   |
| Type d'emplacement de verrouillage de câble      | Wedge |
| Port de câble antivol                            | Oui   |

### Conditions environnementales

|   |                 |
|---|-----------------|
| Vibrations hors fonctionnement            | 1,3 G           |
| Vibrations en fonctionnement              | 0,66 G          |
| Choc hors fonctionnement                  | 160 G           |
| Choc durant le fonctionnement             | 110 G           |
| Altitude de non fonctionnement            | -15,2 - 10668 m |
| Altitude de fonctionnement                | -15,2 - 3048 m  |
| Taux d'humidité relative (stockage)       | 0 - 95%         |
| Humidité relative de fonctionnement (H-H) | 10 - 90%        |
| Température hors fonctionnement           | -40 - 65 °C     |
| Température d'opération                   | 0 - 35 °C       |

## Poids et dimensions

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Poids             | 1,84 kg  |
| Hauteur (arrière) | 2,06 cm  |
| Hauteur (avant)   | 1,99 cm  |
| Hauteur           | 21,4 mm  |
| Profondeur        | 251,4 mm |
| Largeur           | 358 mm   |

## Contenu de l'emballage

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Adaptateur secteur fourni | Oui |
|---------------------------|-----|

## représentation / réalisation

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| L'indice de réparabilité | 8.9 |
|--------------------------|-----|

## Autres caractéristiques

|                |           |
|----------------|-----------|
| DAS corps (UE) | 1,55 W/kg |
|----------------|-----------|

## Empreinte carbone

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Empreinte carbone totale         | 116                  |
| Carbon emissions (Manufacturing) | 88,508               |
| Carbon emissions (Logistics)     | 5,452                |
| Carbon emissions (Use)           | 19,372               |
| Carbon emissions (End-of-Life)   | 2,552                |
| PAIA version                     | GaBi version 1, 2024 |



### LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



### RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



### PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



### SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)