

Dell Pro 14 Essential PV14255(X1WTJ)

Dell Pro 14 Essential PV14255 - AMD Ryzen 7 - 250 / jusqu'à 5.1 GHz - Win 11 Pro - Radeon 780M - 16 Go RAM - 512 Go SSD NVMe, Class 25 - 14" IPS 1920 x 1200 (Full HD Plus) - Wi-Fi 6 - noir de charbon - BTS - avec 1 an basique sur site



Le Dell Pro 14 Essential PV14255 est conçu pour les professionnels à la recherche de performances efficaces et d'une expérience visuelle riche. Doté d'un écran Full HD Plus de 14 pouces avec une résolution native de 1920 x 1200, les utilisateurs peuvent profiter de couleurs vives et d'angles de vision larges grâce à sa technologie IPS et à sa finition antireflet. Avec une luminosité de 300 cd/m², l'écran est adapté à diverses conditions d'éclairage, garantissant une grande clarté lors des présentations ou pendant le travail. L'ordinateur portable est équipé d'un processeur AMD Ryzen 7, doté de 8 cœurs et d'une vitesse turbo maximale de 5,1 GHz, offrant des capacités de traitement pour le multitâche et les applications exigeantes. Équipé de 16 Go de RAM DDR5 et d'un SSD NVMe de 512 Go, cet ordinateur portable offre une mémoire et un espace de stockage suffisants pour toutes les opérations. Ses capacités réseau sont robustes, avec le Wi-Fi 6 et le Bluetooth pour des connexions stables, garantissant une productivité optimale quel que soit l'endroit où vous vous trouvez. De plus, l'ajout d'un lecteur d'empreintes digitales renforce la sécurité, garantissant la protection des informations sensibles.

Mise en avant

Écran Full HD Plus 14 pouces pour des images éclatantes
Équipé d'un processeur AMD Ryzen 7 pour des performances robustes
16 Go de RAM DDR5 pour un multitâche efficace
SSD NVMe de 512 Go pour un accès rapide aux données
Connectivité Wi-Fi 6 et Bluetooth pour une mise en réseau fiable

Les atouts

Écran haute résolution

L'écran Full HD Plus de 14 pouces offre une résolution de 1920 x 1200, pour des images nettes et éclatantes et une expérience visuelle améliorée.

Puissance de traitement

Équipé d'un processeur AMD Ryzen 7 à 8 cœurs et d'une vitesse turbo maximale de 5,1 GHz, cet ordinateur portable garantit un multitâche fluide et des performances efficaces.

Stockage généreux

Grâce à un SSD NVMe de 512 Go, les utilisateurs bénéficient d'un démarrage rapide et d'un espace de stockage suffisant pour leurs fichiers et applications importants.

Connectivité avancée

Doté des fonctionnalités Wi-Fi 6 et Bluetooth, cet ordinateur portable offre des connexions fiables et rapides aux réseaux et aux appareils, facilitant ainsi la productivité lors de vos déplacements.

Sécurité renforcée

Le lecteur d'empreintes digitales intégré ajoute un niveau de sécurité supplémentaire, permettant un accès rapide et sécurisé à l'appareil.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Dell Pro 14 Essential PV14255 - 14" - AMD Ryzen 7 - 250 - 16 Go RAM - 512 Go SSD
Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Win 11 Pro
Processeur	AMD Ryzen 7 250 jusqu'à 5.1 GHz / 16 Mo Cache
Unité de traitement neural (NPU)	AMD Ryzen AI - jusqu'à 16 TOPS
Mémoire	16 Go DDR5 (1 x 16 GB)
Stockage	512 Go SSD - NVMe, Class 25
Affichage	14" 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 162 ppi
Graphique	AMD Radeon 780M

Rétroéclairage du clavier	Oui
Webcam intégrée	Oui
Réseaux	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth
Batterie	4 cellules
Sécurité	Lecteur d'empreintes digitales
Couleur	Noir de charbon
Dimensions (LxPxH)	31.4 cm x 22.615 cm x 1.99 cm
Poids	1.54 kg
Type de tarification	Build To Stock (BTS)
Programme de ventes par le fabricant	Dell Smart Selection
Normes environnementales	ENERGY STAR EPEAT Silver, EPEAT Climate+
Indice de réparabilité	7.3 (sur 10)
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	32 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	Noir de charbon
Matière du boîtier	Plastique
Sécurité	Lecteur d'empreintes digitales
Caractéristiques	ExpressCharge
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 secteur
Type de tarification	Build To Stock (BTS)
Programme de ventes par le fabricant	Dell Smart Selection

Stockage

Stockage principal	512 Go SSD M.2 2230 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), Class 25
--------------------	--

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	90% (sans condensation)
Résistance aux chocs (en fonctionnement)	140 g @ impulsion semi-sinusoïdale 2 ms
Tolérance aux vibrations (en fonctionnement)	0.66 g @ RMS (random)

Logiciels

Logiciel(s) inclus	Activez votre Microsoft 365 pour une période d'essai de 30 jours, McAfee Business Protection (1 an), 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
Luminosité de l'image	300 cd/m ²
Angle de visualisation horizontale	+85 / -85
Angle de visualisation verticale	+85 / -85
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Anti-éblouissement, taux de réponse de 35 ms, Pixel de 0.157 mm, Grand angle de visualisation

Batterie

Technologie	4 cellules lithium-polymère
Poids	240 g
Capacité	54 Wh

Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth
Contrôleur sans fil	Realtek RTL8852BE - M.2 2230
Fonctions	Double flux (2 x 2), MU-MIMO

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	31.4 cm x 22.615 cm x 1.99 cm
Poids	1.54 kg

Audio & vidéo

Processeur graphique	AMD Radeon 780M
Caméra	Oui - HD
Résolution	0,92 Mégapixel
Type de capteur d'images	CMOS
Résolutions vidéo	1280 x 720
Cadence d'image	30 images/s
Caractéristiques de la caméra	Caméra RGB, 75 degrés

Son	Haut-parleurs stéréo, microphone
Codec	Realtek ALC3204
Normes de conformité	Audio haute définition

Entrée

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

Connexions & extension

Détails d'interface	HDMI ¦ USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) ¦ 2 x USB 3.2 Gen 1 ¦ Prise combo casque/microphone
Lecteur de carte mémoire	Oui (carte SDHC, carte SD, carte SDXC)

Adaptateur CA

Entrée	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Sortie	65 Watt

Processeur / Chipset

CPU	AMD Ryzen 7 250
Vitesse maximale en mode Turbo	5.1 GHz
Nombre de cœurs	8 cœurs
Cache	L3 - 16 Mo
Fonctions	16 fils

Informations sur le développement durable

Indice de réparabilité	7.3 (sur 10)
Compatible EPEAT	EPEAT Silver
EPEAT Climat+	Yes
Certifié ENERGY STAR	Oui

Unité de traitement neural (NPU)

Unité de traitement neuronal (NPU)	AMD Ryzen AI
Performance NPU jusqu'à (TOPS)	16 TOPS
Performance totale du processeur jusqu'à (TOPS)	38 TOPS

What's in the box

Dell Pro 14 Essential PV14255
Adaptateur secteur