Dell Pro 14 Essential PV14255 - 14" - AMD Ryzen 5 - 220 - 8 Go RAM - 512 Go SSD(012GF)

Dell Pro 14 Essential PV14255 - AMD Ryzen 5 - 220 / jusqu'à 4.9 GHz - Win 11 Pro - Radeon 740M - 8 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 offrir des performances efficaces et une grande polyvalence dans un format compact. Doté d'un puissant processeur AMD Ryzen 5 avec une vitesse d'horloge de 3,2 GHz et une vitesse turbo maximale de 4,9 GHz, cet ordinateur portable garantit un multitâche fluide et une gestion efficace des applications exigeantes. Avec 16 Go de mémoire DDR5 et un SSD PCIe NVMe de 512 Go, les utilisateurs bénéficient d'un accès rapide aux données et d'un espace de stockage suffisant pour leurs projets et fichiers.

Équipé d'un écran Full HD Plus de 14 pouces, le Dell Pro offre des images éclatantes et des angles de vision larges, ce qui le rend idéal pour les présentations ou le visionnage de vidéos. L'ajout de fonctionnalités telles que l'anti-reflets et un niveau de luminosité de 300 cd/m2 améliore l' expérience visuelle dans diverses conditions d'éclairage. De plus, grâce à la connectivité Bluetooth et Wi-Fi 6 intégrée, il est facile de rester connecté, que ce soit à la maison ou en déplacement.

Mise en avant

Processeur AMD Ryzen 5 puissant pour des performances efficaces
Écran Full HD Plus de 14 pouces avec angles de vision larges
SSD PCIe NVMe de 512 Go pour un accès rapide aux données
16 Go de mémoire DDR5 pour un multitâche fluide
Connectivité Bluetooth et Wi-Fi 6 pour une mise en réseau fluide

Les atouts

Écran époustouflant
L'écran Full HD Plus de 14 pouces offre une résolution de 1920 x 1200, garantissant des images nettes et claires, améliorées par une technologie antireflet qui réduit les reflets, ce qui le rend adapté à divers environnements.

Stockage efficace
Avec un SSD PCIe NVMe de 512 Go, cet ordinateur portable offre un espace de stockage suffisant pour les fichiers et les applications, tout en garantissant des temps de démarrage courts et une récupération rapide des données.

Capacité multitâche supérieure
Avec 16 Go de RAM DDR5, l'ordinateur portable offre d'excellentes performances pour exécuter plusieurs applications simultanément, permettant aux utilisateurs de travailler efficacement sans ralentissement.

Options de connectivité avancées
La connectivité est améliorée grâce à la prise en charge du Bluetooth et à la technologie Wi-Fi 6, qui garantissent un accès Internet plus rapide et plus fiable, ainsi qu'à deux ports USB 3.2 pour connecter facilement des périphériques.

Fonctions de sécurité robustes
Équipé d'un lecteur d'empreintes digitales, l'appareil offre une couche de sécurité supplémentaire, permettant aux utilisateurs de protéger efficacement leurs données et leurs informations personnelles.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Dell Pro 14 Essential PV14255 - 14" - AMD Ryzen 5 - 220 - 8 Go RAM - 512 Go SSD
Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Win 11 Pro
Processeur	AMD Ryzen 5 220 jusqu'à 4.9 GHz / 16 Mo Cache
Mémoire	8 Go DDR5 (1 x 8 GB)
Stockage	512 Go SSD - NVMe, Class 25
Affichage	14" 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 162 ppi
Graphique	AMD Radeon 740M
Rétroéclairage du clavier	Oui
Webcam intégrée	Oui

Réseaux	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth
Batterie	3 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	8 Go (1 x 8 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, ExpressChargeBoost
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 - NVM 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/m²
Angle de visualisation horizontale	+85 / -85
Angle de visualisation verticale	+85 / -85
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Grand angle de visualisation, Pixel de 0.157 mm, taux de réponse de 35 ms, anti-éblouissement

Batterie

Technologie	3 cellules
Poids	170 g
Capacité	41 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 740M
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 5 220
Vitesse maximale en mode Turbo	4.9 GHz
Nombre de coeurs	6 cœurs
Cache	L3 - 16 Mo
Fonctions	12 fils

Informations sur le développement durable

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

What's in the box

Dell Pro 14 Essential PV14255
Adaptateur secteur