Dell Pro 16 PC16250(1PD9C)

Dell Pro 16 PC16250 - Intel Core 5 - 120U / jusqu'à 5 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 Go RAM - 512 Go SSD NVMe - 16" IPS 1920 x 1200 (Full HD Plus) - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6E - platine - BTS - avec 1 an basique sur site

Le Dell Pro 16 PC16250 est conçu pour répondre aux exigences informatiques modernes grâce à un mélange raffiné de performances et de clarté. Il est équipé d'un écran Full HD Plus de 16 pouces avec une résolution native de 1920 x 1200, offrant des images éclatantes et des angles de vision larges pour une expérience immersive. La technologie antireflet garantit un confort visuel prolongé, tandis que la technologie IPS ajoute des couleurs riches et des images nettes. Doté d'un puissant processeur Intel Core 5, cet ordinateur portable offre des performances fiables adaptées au multitâche et aux applications professionnelles. Équipé de fonctionnalités avancées telles qu'un double microphone et un son haute définition, le Dell Pro 16 garantit une qualité sonore cristalline pour les appels et les médias. La caméra RVB intégrée offre une vidéo haute résolution de 1920 x 1080 et intègre un obturateur pour plus de confidentialité. Les options de connectivité sont nombreuses, avec plusieurs ports USB, HDMI et Thunderbolt 4 assurant une connectivité transparente aux périphériques et aux écrans. Grâce à l'avantage supplémentaire de la technologie ExpressCharge, la batterie se recharge rapidement, ce qui fait de cet ordinateur portable un compagnon fiable pour le travail et les loisirs.

Key Selling Points

Écran Full HD Plus de 16 pouces avec des images éclatantes
Processeur Intel Core 5 puissant pour des performances efficaces
Fonctions audio avancées avec une qualité sonore haute définition
Caméra RVB intégrée avec obturateur de confidentialité
Plusieurs options de connectivité, notamment USB-C et Thunderbolt 4

Product Features

Qualité d'affichage exceptionnelle
L'écran Full HD Plus de 16 pouces offre une résolution native de 1920 x 1200, garantissant une image claire et nette pour diverses applications. Grâce à la technologie antireflet et à la prise en charge IPS, il offre des angles de vision larges pour le travail collaboratif.

Puissance de traitement robuste
Équipé d'un processeur Intel Core 5 à 10 cœurs et d'une vitesse turbo maximale de 5 GHz, cet ordinateur portable gère efficacement le multitâche et les applications exigeantes, garantissant des performances fiables à tout moment.

Une expérience audio supérieure
Profitez d'un son haute définition grâce au double microphone et aux haut-parleurs stéréo, complétés par la technologie Wave MAXXAudio Pro pour une qualité sonore améliorée lors des appels et de la lecture multimédia.

Options de connectivité polyvalentes
L'appareil offre de multiples options de connectivité, notamment HDMI, USB-C et Thunderbolt 4, facilitant l'intégration transparente avec divers périphériques et écrans externes.

Fonctions de sécurité avancées
Équipé d'une puce de sécurité discrète (module de plateforme sécurisée TPM 2.0), cet ordinateur portable garantit que les mesures de protection et de sécurité des données sont conformes aux normes actuelles.

Main Specifications

Description du produit	Dell Pro 16 PC16250 - 16" - Intel Core 5 - 120U - 16 Go RAM - 512 Go SSD
Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Win 11 Pro - néerlandais / anglais / français / allemand / italien
Processeur	Intel Core 5 (Série 1) - 120U / 1.4 GHz, jusqu'à 5 GHz / 12 Mo Cache
Mémoire	16 Go DDR5 (1 x 16 GB)
Stockage	512 Go SSD - NVMe
Affichage	16" 1920 x 1200 / Full HD Plus @ 60 Hz - 141 ppi
Graphique	Intel Graphics

Rétroéclairage du clavier	Oui
Clavier numérique	Oui
Webcam intégrée	Oui
Réseaux	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Gigabit Ethernet
Batterie	3 cellules
Sécurité	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Couleur	Platine
Avertissement sur les couleurs de l'image	L'image du produit peut être d'une couleur différente
Dimensions (LxPxH)	35.8 cm x 25.182 cm x 2.085 cm
Poids	1.92 kg
Type de tarification	Build To Stock (BTS)
Programme de ventes par le fabricant	Dell Smart Selection
Normes environnementales	ENERGY STAR EPEAT Gold, EPEAT Climate+
Empreinte carbone	118 kg d'émissions de carbone
Services inclus	1 an basique sur site

Extended Specification

Général

Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Windows 11 Pro - néerlandais / anglais / français / allemand / italien

Mémoire

RAM	16 Go (1 x 16 GB)
RAM max prise en charge	64 Go
Technologie	DDR5 SDRAM
Vitesse	5200 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	Platine
Avertissement sur les couleurs de l'image	L'image du produit peut être d'une couleur différente
Sécurité	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, 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 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 2230 PCIe 4.0 - NVM Express (NVMe)

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, logiciels supplémentaires Dell

Affichage

Type	16" - IPS
Résolution	1920 x 1200 (Full HD Plus)
Fréquence verticale en résolution max	60 Hz
Grand écran	Oui
Densité des pixels (ppi)	141
Format de l'image	16:10
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	Anti-éblouissement, taux de réponse de 35 ms, Pixel de 0.1795 mm

Batterie

Technologie	3 cellules
Poids	210 g
Capacité	55 Wh

Communications

Sans fil	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Contrôleur sans fil	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Interface réseau	Gigabit Ethernet
Contrôleur Ethernet	Realtek RTL8111H-CG
Fonctions	Double flux (2 x 2)

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	35.8 cm x 25.182 cm x 2.085 cm
Poids	1.92 kg

Audio & vidéo

Processeur graphique	Intel Graphics
Caméra	Oui - 1920 x 1080 (standard), 640 x 360 (infrarouge)

Résolution	2,07 Mégapixel (standard), 0,23 Mégapixel (infrarouge)
Type de capteur d'images	CMOS
Résolutions vidéo	1920 x 1080
Cadence d'image	30 images/s
Caractéristiques de la caméra	Reconnaissance faciale, caméra IR, caméra RGB, Temporal Noise Reduction, 86,6 degrés (caméra IR), 80,2 degrés, obturateur de caméra
Son	Haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone
Codec	Realtek ALC3204
Normes de conformité	Audio haute définition, Wave MAXXAudio Pro

Entrée

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

Connexions & extension

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

Adaptateur CA

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

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core 5 (Série 1) 120U / 1.4 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	5 GHz
Nombre de coeurs	10 cœurs
Cœurs de performance	2
Cœurs efficaces	8
Cache	12 Mo
Fonctions	12 fils

Informations sur le développement durable

Compatible EPEAT	EPEAT Gold
EPEAT Climat+	Yes
Certifié ENERGY STAR	Oui
Empreinte carbone	118 kg d'émissions de carbone
Fabrication (kg CO2e)	81
Logistique (kg CO2e)	6
Utilisation (kg CO2e)	28
Fin de vie (kg CO2e)	3
Carbone total sans phase d' utilisation (kg CO2e)	90
Version PAIA	GaBi version 1

What's in the box

Dell Pro 16 PC16250
Adaptateur d'alimentation USB-C, Étiquette POD

*TD SYNNEX is not responsible for errors in the documentation of products.