

# DELL Pro QCM1250 Intel® Core™ i5 i5-14500T 8 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Windows 11 Pro Micro PC Mini P

Neuf

Micro PC professionnel pour la productivité avancée, il associe un Intel Core i5-14500T (14 cœurs/20 threads) à 8 Go DDR5 et un SSD NVMe PCIe 4.0 de 512 Go sous Windows 11 Pro. Ultra-compact, il libère l'espace et offre Wi-Fi 6E, Ethernet, HDMI 2.1, DP 1.4a et USB-C. vPro et TPM 2.0 pour une intégration sécurisée, labels EPEAT Gold et Energy Star.

EAN : 5397184936207

Réf. : 4VK8T

Capacité totale de stockage: 512 Go

Mémoire interne: 8 Go

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Famille de processeur: Intel i5

Carte graphique intégrée: Oui

Type de châssis: Micro PC

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 8.2/10

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

### Empreinte carbone



78kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 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).

### Labels



L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

### Réparabilité



N.C.

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.

## Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Unité Centrale Dell**, dont la référence est **4VK8T**, a obtenu la note de **8.2/10**, ce qui le rend éligible au critère « Achat Durable » selon hello RSE.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **Unité Centrale Dell** est de **77.60kg** contre une médiane de **180.00kg** pour les produits de la catégorie **Unité Centrale** 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 Unité Centrale DELL 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.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

## 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

### Processeur

Puissance de base du processeur	35 W
Puissance maximum du turbo	92 W
Nombre de processeurs installés	1
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	24 Mo
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,2 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	1,7 GHz
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,4 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,8 GHz
Cœurs efficaces	8
Cœurs de performance	6
Fréquence du processeur Turbo	4,8 GHz
Nombre de threads du processeur	20
Nombre de cœurs de processeurs	14
Modèle de processeur	i5-14500T
Famille de processeur	Intel i5
Génération de processeurs	Intel i5-14xxx
Fabricant de processeur	Intel

### Unité de traitement neuronal (NPU)

AI software frameworks supported by NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
---	--

### Mémoire

Non-ECC	Oui
Canaux de mémoire	Monocanal
Débit de transfert des données de mémoire	4800 MT/s
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximale	64 Go
Mémoire interne	8 Go

### Support de stockage

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
Nombre de lecteurs de stockage installés	1
Lecteur optique	Non
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	512 Go

### Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 770
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel UHD Graphics
On-board GPU manufacturer	Intel
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

### Réseau

Bluetooth	Oui
Conception d'antenne	Interne
Type d'antenne	2x2
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wifi	Oui
Contrôleur de réseau local (LAN)	Intel WGI219LM
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

### Connectivité

Nombre de ports USB arrière	4
Nombre de ports USB avant	2

Nombre de ports audio avant	1
Entrée DC	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Version de DisplayPort	1.4a
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Quantité de Ports USB 2.0	2

### Design

Intel® vPro™ Platform Eligibility	Oui
Couleur du produit	Noir
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Port de câble antivol	Oui
Installation prise en charge	horizontale/verticale
Type de châssis	Micro PC

### représentation / réalisation

Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Type de produit	Mini PC
Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Carte mère chipset	Intel Q870
position de marché	Professionnel

### Logiciel

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

### Puissance

Fréquence d'entrée de l'alimentation d'énergie	50 / 60 Hz
Tension d'entrée de l'alimentation d'énergie	100 - 240 V

Alimentation d'énergie	90 W
------------------------	------

### Conditions environnementales

Choc hors fonctionnement	105 G
Choc durant le fonctionnement	40 G
Vibrations hors fonctionnement	1,37 G
Vibrations en fonctionnement	0,26 G
Altitude de non fonctionnement	-15,2 - 10668 m
Altitude de fonctionnement	-15,2 - 3048 m
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%
Température hors fonctionnement	-40 - 65 °C
Température d'opération	10 - 35 °C

### Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
---------------------------	--

### Poids et dimensions

Poids	1,16 kg
Hauteur	182 mm
Profondeur	178 mm
Largeur	36 mm

### Contenu de l'emballage

Keyboard included on selected markets	Dell Wired Keyboard - KB216 - French (AZERTY) - Black
Mouse included on selected markets	Dell Optical Mouse-MS116 - Black

### Écran

Écran inclus	Non
--------------	-----

### Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	77,6
Carbon emissions (Manufacturing)	41,52
Carbon emissions (Logistics)	2,17
Carbon emissions (Use)	33,45
Carbon emissions (End-of-Life)	0,54
PAIA version	GaBi version 1, 2024

## Audio

Système audio

Audio haute résolution

Puce audio

Realtek ALC3204



### 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](#)

### Informations et contact

[www.helloRSE.fr](http://www.helloRSE.fr)  
05 47 74 39 00  
[contact@helloRSE.fr](mailto:contact@helloRSE.fr)