

DELL 14 Premium DA14250 Intel Core Ultra 7 255H Ordinateur portable 36,8 cm (14.5") WUXGA 32 Go LPDD

Neuf

Conçu pour la création, ce 14,5" WUXGA IPS 120 Hz (500 nits, 100% sRGB, antireflet) offre une image fluide et fidèle. Intel Core Ultra 7 255H avec NPU Intel AI Boost, 32 Go LPDDR5x, SSD NVMe 1 To et GeForce RTX 4050 6 Go accélèrent les rendus. Wi-Fi 7, 3x Thunderbolt 4, webcam FHD IR, 4 haut-parleurs Waves, lecteur d'empreintes, batterie 70 Wh à charge rapide.

EAN : 5397184966037

Réf. : K7DWY

Taille de l'écran: 14.5"

Mémoire interne: 32 Go

Famille de processeur: Intel Core Ultra 7

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Capacité totale de stockage: 1 To


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.5/10

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

Empreinte carbone  329kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 kg** de CO₂

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  6.30

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 **K7DWY**, a obtenu la note de **5.5/10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **PC Portable Dell** est de **329.00kg** contre une médiane de **180.00kg** pour les produits de la catégorie **PC Portable** avec les caractéristiques suivantes :
Son **empreinte carbone est donc supérieure** 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 14 Premium.
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

Design

position de marché	Premium
Format	Clapet
Couleur du produit	Platine
Type de produit	Ordinateur portable

Écran

Taux de contraste	2000:1
Temps de réponse montée/descente	24 ms
Taux de d'actualisation maximal	120 Hz
Espace de couleur RGB	sRGB
Palette de couleurs	100%
Technologie Low-Blue-Light	Oui
Densité en pixels	156 pixels par pouce
Luminosité de l'écran	500 cd/m ²
Technologie d'encadrement d'écran	InfinityEdge
Écran antireflet	Oui
Format d'image	16:10
Type de panneau	IPS
Type HD	WUXGA
Écran tactile	Non
Résolution de l'écran	1920 x 1200 pixels
Taille de l'écran	14.5"

Processeur

Puissance de base du processeur	28 W
Puissance maximum du turbo	115 W
Mémoire cache du processeur	24 Mo
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 MHz
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,5 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	2 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,5 GHz
Fréquence Turbo maximale des Effcient-cores	4,4 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5,1 GHz

Low Power Efficient-cores	2
Cœurs efficaces	8
Cœurs de performance	6
Fréquence du processeur Turbo	5,1 GHz
Nombre de threads du processeur	16
Nombre de coeurs de processeurs	16
Modèle de processeur	255H
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)
Famille de processeur	Intel Core Ultra 7
Fabricant de processeur	Intel

Unité de traitement neuronal (NPU)

GPU performance up to	74 TOPs
Performances de la NPU jusqu'à	13 TOPs
Performance totale du processeur jusqu'à	96 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

Canaux de mémoire	Double canal
Débit de transfert des données de mémoire	8400 MT/s
Mémoire interne maximale	32 Go
Support de mémoire	Intégré
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM
Mémoire interne	32 Go

Support de stockage

Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC
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)	1 To

Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	1 To
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	1 To

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel Arc 140T
Adaptateur de carte graphique distinct	Oui
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	Intel
Type de carte graphique	GDDR6
Mémoire carte graphique distincte	6 Go
Modèle d'adaptateur graphique distinct	NVIDIA GeForce RTX 4050
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA

Audio

Microphone intégré	Oui
Nombre de microphones	2
Puissance de haut-parleur	2,5 W
Fabricant de haut-parleurs	Waves
Nombre de haut-parleurs intégrés	4
Système audio	MaxxAudio Pro
Puce audio	Cirrus Logic CS42L43

Caméra

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

Bluetooth	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	5800 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

Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	3

représentation / réalisation

Capteur de lumière ambiante	Oui
L'indice de réparabilité	6.3

Clavier

Language du clavier	Français
Pavé numérique	Non
Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile

Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
Logiciel de test	McAfee Business Protection 1-year, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Architecture du système d'exploitation	64-bit

Caractéristiques spéciales du processeur

Plateforme Intel® Evo™ vérifiée	Oui
---------------------------------	-----

Batterie

Poids de la batterie	270 g
Charge rapide	Oui
Temps de rechargement de la batterie	2 h
Capacité de la batterie	70 Wh

Tension des piles	11,7 V
Nombre de cellules de batterie	6
Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)

Puissance

Capacité de puissance USB	Oui
USB Type-C charging port	Oui
Puissance de charge requise (min)	45 W
Puissance de charge requise (max)	100 W
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
AC adaptateur puissance	100 W

Sécurité

Lecteur d'empreintes digitales	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

Hauteur (arrière)	1,8 cm
Hauteur (avant)	6,7 mm
Profondeur	216 mm
Largeur	320 mm

Contenu de l'emballage

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

Autres caractéristiques

DAS corps (UE)	1,73 W/kg
----------------	-----------

Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	329
Total carbon emissions (Standard deviation)	60
Carbon emissions (Manufacturing)	268,46
Carbon emissions (Logistics)	16,12
Carbon emissions (Use)	42,44
Carbon emissions (End-of-Life)	1,97
PAIA version	PAIA 1.4.7, 2025



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](#)