

Lenovo Chromebox Micro Intel® Celeron® N N4500 8 Go LPDDR4x-SDRAM 32 Go eMMC ChromeOS Micro PC Mini

Lenovo Chromebox Micro. Fréquence du processeur: 1,1 GHz, Famille de processeur: Intel® Celeron® N, Modèle de processeur: N4500. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: LPDDR4x-SDRAM, Fréquence de la mémoire: 4266 MHz. Capacité totale de stockage: 32 Go, Supports de stockage: eMMC. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics. Wifi. Système d'exploitation installé: ChromeOS. Type de châssis: Micro PC. Type de produit: Mini PC. Poids: 350 g. Couleur du produit: Noir

EAN : 0197531568779

Réf. : 83F9001SFR

Capacité totale de stockage: 32 Go

Mémoire interne: 8 Go

Famille de processeur: Intel Celeron N


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.1/10

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

Empreinte carbone  241kg

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Chromebox** est de **211kg** 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).

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 **Chromebox Lenovo**, dont la référence est **83F9001SFR**, a obtenu la note de **5.1/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **241.00kg**. Nous travaillons activement avec Lenovo pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports 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

Nombre de processeurs installés	1
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	4 Mo
Fréquence du processeur	1,1 GHz
Fréquence du processeur Turbo	2,8 GHz
Nombre de threads du processeur	2
Nombre de coeurs de processeurs	2
Modèle de processeur	N4500
Famille de processeur	Intel Celeron N
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Canaux de mémoire	Double canal
Fréquence de la mémoire	4266 MHz
Type de mémoire interne	LPDDR4x-SDRAM
Mémoire interne maximale	8 Go
Mémoire interne	8 Go

Support de stockage

Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Supports de stockage	eMMC
Capacité totale de stockage	32 Go
Lecteur optique	Non

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics
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

Modèle du Bluetooth	5.1
Type d'antenne	2x2

Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Contrôleur de réseau local (LAN)	Realtek RTL8111H
Ethernet/LAN	Oui
Bluetooth	Oui
Wifi	Oui

Connectivité

Combo casque / microphone Port	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Version HDMI	1.4b
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2

Design

Couleur du produit	Noir
Volume	0,25 L
Type de châssis	Micro PC

représentation / réalisation

Type de produit	Mini PC
Haut-parleurs intégrés	Non
Carte mère chipset	Intel SoC

Logiciel

Logiciels fournis	Google Management Console License for Chrome Enterprise
Système d'exploitation installé	ChromeOS

Puissance

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

Conditions environnementales

Température hors fonctionnement	5 - 43 °C
---------------------------------	-----------

Température d'opération 5 - 35 °C

Certificat

Certification ErP Lot 3 MIL-STD-810H

Durabilité

Conformité à la durabilité Oui

Poids et dimensions

Poids 350 g

Hauteur 79 mm

Profondeur 19,7 mm

Largeur 163 mm

Contenu de l'emballage

Clavier fourni Non

Souris incluse Non

Écran

Écran inclus Non



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](#)