

450 WL BLK PROGRAMMABLE KBD

HP 450 WL BLK PROGRAMMABLE KBD. Facteur de forme du clavier: Taille réelle (100 %), Technologie de connectivité: Avec fil & sans fil, Interface de l'appareil: FR sans fil +USB. Couleur du produit: Noir

EAN : 0196188162118
Réf. : 4R184AA#ABF
Pavé numérique: Oui
Rétroéclairage: Non

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 2.1/10

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

Empreinte carbone  8kg

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Clavier** est de **10kg** 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  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.

Le produit **Clavier HP**, dont la référence est **4R184AA#ABF**, a obtenu la note de **2.1/10**.

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 **7.56kg**. Nous travaillons activement avec HP 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

Clavier

Certification	CE; GS; FCC; RCM; BSMI; EAC; ICES; CULus; Ukraine; India BIS; KCC; VCCI
Touches de raccourci programmables	Oui
Nombre de clés chaudes	19
Touches directes	Oui
Profil de touches de clavier	Profil bas
Durée de fonctionnement des touches du clavier	10 million de caractères
Pavé numérique	Oui
Facteur de forme du clavier	Taille réelle (100 %)
Interface de l'appareil	FR sans fil +USB
Technologie de connectivité	Avec fil & sans fil
Pays d'origine	Chine

Design

Segment HP	Maison
Voyants	Batterie
Couleur du produit	Noir
Rétroéclairage	Non

Caractéristiques

Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Connecteur USB	USB Type-A
Portée du routeur sans fil	10 m

Puissance

Nombre de piles (clavier)	2
Type de batterie clavier	AAA
Type de source d'alimentation	Batterie, USB

Souris

Souris incluse	Non
----------------	-----

Configuration minimale du système

Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 11
---	------------------------

Configuration minimale du système	USB Type-A port
-----------------------------------	-----------------

Prise en charge du système d'exploitation Mac	MacOS
---	-------

Poids et dimensions

Poids du clavier	430 g
------------------	-------

Dimensions du clavier (LxPxH)	428,22 x 115,47 x 18,06 mm
-------------------------------	----------------------------

Poids	430 g
-------	-------

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	630 g
-----------------	-------

Hauteur du colis	459 mm
------------------	--------

Profondeur du colis	156 mm
---------------------	--------

Largeur du colis	29 mm
------------------	-------

Données logistiques

Poids brut de la palette	522,6 kg
--------------------------	----------

Poids par palette	522,6 kg (1152.1 kg)
-------------------	----------------------

Code du système harmonisé	84716060
---------------------------	----------

Casiers principaux (externes) par palette	6 pièces
---	----------

Casier principal (externe) par palette	60 pièces
--	-----------

Autres caractéristiques

Profondeur	115,5 mm
------------	----------

Hauteur	18,1 mm
---------	---------

Largeur	428,2 mm
---------	----------

Code UNSPSC	43211706
-------------	----------

Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; macOS
-------------------------------------	-------------------------------

Caractéristiques spéciales

EAN/UPC/GTIN identifier(s)	196188162118
----------------------------	--------------

Contenu de l'emballage

Guide d'utilisation	Oui
---------------------	-----

Manuel d'utilisation	Oui
----------------------	-----

Nombre de produits inclus	1 pièce
---------------------------	---------

Carte de garantie	Oui
-------------------	-----

Détails techniques

General Product Safety Regulation (GPSR)
URL

https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

Durabilité

Compliance certificates

EAC, BIS, Federal Communications Commission (FCC), CE, BSMI

Conformité à la durabilité

Oui

Technologies et matériaux durables

60% post-consumer recycled plastic



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](#)