

**1x HP PAVILION 15-P236NF 15.6" i3-5010U 6gb 1tb gf 830 2gb win 8.1 (hp renew gar 2 ans)**

L'ordinateur portable HP Pavilion fournit tous les avantages d'un ordinateur de bureau dans un boîtier portable épuré. Le son époustouflant de BeatsAudio™ et un écran HD <sup>1</sup> net et clair ne sont que quelques-uns des avantages auxquels vous pouvez vous fier pour une expérience informatique haut de gamme.<sup>1</sup> *Un contenu haute définition (HD) est nécessaire pour visualiser des images haute définition.*



Fiche technique	Description
Nom	15-p233nf
Titre	HP Pavilion 15-p233nf Intel® Core™ i3 i3-5010U Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 6 Go DDR3L-SDRAM 1 To HDD NVIDIA® GeForce® 830M Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 8.1 Noir, Argent
Type de produit	Ordinateur portable
Couleur du produit	Noir, Argent
Format	Clapet
Pays d'origine	Chine
Taille de l'écran	39,6 cm (15.6")
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Écran tactile	Non
Type HD	Full HD
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:9
Famille de processeur	Intel® Core™ i3
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i3-5010U
Fréquence du processeur	2,1 GHz
Génération de processeurs	Intel® Core™ i3 de 5e génération
Nombre de cœurs de processeurs	2
Nombre de threads du processeur	4
Bus informatique	5 GT/s
Mémoire cache du processeur	3 Mo
Type de cache de processeur	L3
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1168
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	32 bits, 64-bit
Séries de processeurs	Intel Core i3-5000 Mobile series
Nom de code du processeur	Broadwell
Type de bus	DMI2
Parité FSB	Non
Stepping	F0
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W

Fiche technique	Description
TDP configurable vers le bas	10 W
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,6 GHz
Tjunction	105 °C
Nombre maximum de voies PCI Express	12
Version des emplacements PCI Express	2.0
Configurations de PCI Express	2x4, 4x1
ECC pris en charge par le processeur	Non
Mémoire interne	6 Go
Type de mémoire interne	DDR3L-SDRAM
Fréquence de la mémoire	1600 MHz
Support de mémoire	SO-DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 2 + 1 x 4 Go
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Capacité totale de stockage	1 To
Supports de stockage	HDD
Lecteur optique	DVD Super Multi
Capacité HDD totale	1 To
Nombre de disques durs installés	1
Capacité disque dur	1 To
Interface du disque dur	SATA
Vitesse de rotation du disque dur	5400 tr/min
Taille du disque dur	2.5"
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Cartes mémoire compatibles	SD
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Oui
Modèle d'adaptateur graphique distinct	NVIDIA® GeForce® 830M
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® HD Graphics 5500
Mémoire carte graphique distincte	2 Go
Type de carte graphique	GDDR3
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	900 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	16 Go
Version DirectX de carte graphique intégrée	11.2
ID de la carte graphique intégrée	0x1616
Nombre de cartes graphiques distinctes installées	1
Système audio	Beats Audio
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Microphone intégré	Oui
Caméra avant	Oui

Fiche technique	Description
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n)
Wifi	Oui
Standards wifi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet/LAN	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100 Mbit/s
Bluetooth	Oui
Modèle du Bluetooth	4.0
Quantité de Ports USB 2.0	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Quantité de ports HDMI	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité d'interface DisplayPorts	0
Port DVI	Non
Nombre de ports VGA (D-Sub)	0
Quantité de ports Thunderbolt	0
Sortie de casque	0
Port de sortie S/PDIF	Non
Entrée jack microphone	Non
Combo casque / microphone Port	Oui
Connecteur d' accueil	Non
Port ExpressCard	Non
Nombre de Logement(s) de CardBus PCMCIA	0
Type de logement de CardBus PCMCIA	Non
Logement SmartCard	Non
Accéléromètre	Oui
Pavé numérique	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Île-style clavier	Oui
Clavier complet	Oui
Touches Windows	Oui
Système d'exploitation installé	Windows 8.1
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Drivers inclus	Oui
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Oui
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Non
Technologie Smart Connect d'Intel®	Non
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	Non
Technologie Intel® Rapid Start	Non
Technologie Intel® Smart Response	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui

Fiche technique	Description
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	Non
Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	Oui
Technologie Intel® Matrix Storage (Intel® MST)	Non
Technologie HD d'Intel	Non
Technologie Intel® Active Management (Intel® AMT)	Non
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® InTru™ Technologie 3D	Oui
Intel® Insider™	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Accès mémoire Intel® Flex	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Demande Intel® Based Switching	Non
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Non
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® Garde SE	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui
Intel® 64	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Taille de l'emballage du processeur	40 x 24x 1.3 mm
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Code de processeur	SR23Z
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Oui
Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®	1,00
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Version Intel® TSX-NI	0,00

Fiche technique	Description
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Dual Display Capable	Non
Intel® IDE technologie	Oui
La technologie Intel® Rapid Storage	Non
Accès Intel® Fast Memory	Oui
ID ARK du processeur	84697
Processeur sans conflit	Oui
Capacité de la batterie	41 Wh
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Nombre de cellules de batterie	4
Capacité de la batterie	2800 mAh
AC adaptateur puissance	65 W
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Tension sortie de l'adaptateur secteur	19.5 V
Entrée DC	Oui
Port de câble antivol	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Protection par mot de passe	Oui
Protection avec mot de passe	Bouton marche
Température d'opération	5 - 35 °C
Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Altitude de fonctionnement	-15 - 3048 m
Altitude de non fonctionnement	-15 - 12192 m
Certifié Wi-Fi	Oui
Certificats de durabilité	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Poids	2,27 kg
Largeur	384,5 mm
Profondeur	260,2 mm
Hauteur	23,9 mm
Largeur du colis	508 mm
Profondeur du colis	76 mm
Hauteur du colis	305 mm
Poids du paquet	3,27 kg
Adaptateur secteur fourni	Oui
Manuel d'utilisation	Oui
Cordon d'alimentation inclus	Oui
LightScribe	Non
Types de disque supportés	CD, DVD

Fiche technique	Description
Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT)	VT-d, VT-x
Code EAN	725184107498

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	404.13 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	489 €
Nombre d'exemplaires:	1
<b>Prix total (TVAC, en euro):</b>	<b>489 €</b>