

# HP probook 450 g8 4K7Q4EA#UUG

Code d'article: ITHP4K7Q4EAUUG



Cet article comprend un clavier AZERTY

**€ 1 399,00**

## Caractéristiques

Type de produit:	Ordinateur portable
Couleur du produit:	Argent
Élément de format:	Clapet
Année modèle:	2021
Intel® vPro™ Platform Eligibility:	Non
Pays d'origine:	Chine
Taille de l'écran:	15.6 "
Résolution de l'écran:	1920 x 1080 pixels
Écran tactile:	Non
Type HD:	Full HD
Type de panneau:	IPS
Écran antireflet:	Oui
Technologie d'encadrement d'écran:	Micro-Edge
Luminosité de l'écran:	400 <sup>2</sup>
Diagonale verrerie (cm):	39.6 cm
Espace de couleur RGB:	sRGB
Palette de couleurs:	100 %
Fabricant de processeur:	Intel
Famille de processeur:	Intel® Core™ i7

<b>Modèle de processeur:</b>	1165G7
<b>Nombre de coeurs de processeurs:</b>	4
<b>Processeur nombre de threads:</b>	8
<b>Fréquence du processeur Turbo:</b>	4.7 GHz
<b>Le cache du processeur:</b>	12 Mo
<b>Type de cache de processeur:</b>	L3
<b>Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable:</b>	1.2 MHz
<b>TDP configurable vers le bas:</b>	12 W
<b>Mémoire interne:</b>	16 Go
<b>Type de mémoire interne:</b>	DDR4-SDRAM
<b>Fréquence de la mémoire:</b>	3200 MHz
<b>Element de la forme de mémoire:</b>	SO-DIMM
<b>Disposition de la mémoire (fente x taille):</b>	1 x 16 Go
<b>Emplacements mémoire:</b>	1x SO-DIMM
<b>ECC:</b>	Non
<b>Capacité totale de stockage:</b>	512 Go
<b>Supports de stockage:</b>	SSD
<b>Capacité SDD totale:</b>	512 Go
<b>Nombre de SSD installés:</b>	1
<b>Capacité du Solid State Drive (SSD):</b>	512 Go
<b>Interface du Solid State Drive (SSD):</b>	PCI Express,NVMe
<b>Type de lecteur optique:</b>	Non
<b>À bord adaptateur graphique:</b>	Oui
<b>Adaptateur de carte graphique distinct:</b>	Non
<b>Modèle d'adaptateur graphique discrêt:</b>	Indisponible
<b>Modèle d'adaptateur graphique à bord:</b>	Intel Iris Xe Graphics
<b>Nombre de haut-parleurs intégrés:</b>	2

<b>Microphone intégré:</b>	Oui
<b>Caméra avant:</b>	Oui
<b>Caméra avant de type HD:</b>	HD
<b>Caméra pour la vie privée:</b>	Oui
<b>Type de lecteur optique:</b>	Non
<b>Connexion au réseau mobile:</b>	Non
<b>Norme Wi-Fi:</b>	Wifi 6
<b>Standards wifi:</b>	Wi-Fi 6 ax
<b>Type d'antenne:</b>	2x2
<b>Fabricant du contrôleur WLAN:</b>	Intel
<b>Bluetooth:</b>	Oui
<b>Version du Bluetooth:</b>	5.0
<b>Miracast:</b>	Oui
<b>MIMO (entrées multiples, sorties multiples):</b>	Oui
<b>Quantité de ports de type A USB 3,0 (3,1 Gen 1):</b>	3
<b>Quantité de ports de type C USB 3,0 (3,1 Gen 2):</b>	1
<b>Capacité de puissance USB (révision 2.0):</b>	Oui
<b>Nombre de port ethernet LAN (RJ-45):</b>	1
<b>Quantité de ports HDMI:</b>	1
<b>Version HDMI:</b>	1.4b
<b>Combo casque / microphone Port:</b>	Oui
<b>Mode alternatif de pot d'affichage USB de type C:</b>	Oui
<b>Dispositif de pointage:</b>	Clickpad
<b>Disposition des touches du clavier:</b>	AZERTY
<b>Pavé numérique:</b>	Oui
<b>Clavier backlight:</b>	Oui
<b>Clavier résistant aux éclaboussures:</b>	Oui
<b>Clavier complet:</b>	Oui

<b>Caractéristiques spéciales du clavier:</b>	Resistente a liquidi e infiltrazioni
<b>Intel® vPro™ Platform Eligibility:</b>	Non
<b>Pays d'origine:</b>	Chine
<b>Pays d'origine:</b>	Chine
<b>Diagonale verrerie (cm):</b>	39.6 cm
<b>Pays d'origine:</b>	Chine
<b>Écran antireflet:</b>	Oui
<b>Résolution de l'écran:</b>	1920 x 1080 pixels