



**Ordinateur portable HP 14-DQ1059WM**  
**Processeur Intel Core i5,**  
 Mémoire RAM de 8 Go,  
 Écran LED 14",  
 Résolution de 1366x768 pixels,  
 Carte graphique Intel UHD Graphics,  
 Connexion Wi-Fi et Bluetooth,  
 Il dispose de 3 ports USB et d'un port HDMI.  
 Comprend un lecteur de carte mémoire.  
 Mode son stéréo



**Ordinateur portable (Plan Architectural et Rendu 3D)** Ecran 16" (16 pouces) Résolution d'écran : 3 072 x 1 920  
 Processeur : Intel® Core™ i9 Octa-cores (8) 9e génération Fréquence du processeur : min 2,3 GHz Disque dur : 1To SSD  
 Système d'exploitation : MacOS Big Sur, Pack Office 2019 FR avec licence  
 Mémoire RAM : min 16Go Connectiques : Quatre (4) ports Thunderbolt 3 (USB-C) avec prise en charge de :  
 • Charge • DisplayPort • Thunderbolt (jusqu'à 40 Gbit/s) • USB 3.1 Gen 2 (jusqu'à 10 Gbit/s)

    	<p>Camera intégrée :          Caméra FaceTime HD 720p          Carte graphique : •          AMD Radeon Pro 5500M avec 4 Go minimum de mémoire GDDR6 et commutation graphique automatique          Carte graphique Intel UHD 630 • Configurable sur AMD Radeon Pro 5500M avec 8 Go de mémoire GDDR6 ou AMD Radeon Pro 5600M avec 8 Go de mémoire HBM2          Clavier et trackpad          Clavier magic rétroéclairé avec : • 65 (U.S.) ou 66 (ISO) touches, y compris 4 touches fléchées dans un arrangement en T inversé          • Barre tactile • Capteur Touch ID • Capteur de lumière ambiante • Trackpad Force Touch pour un contrôle précis du curseur et des capacités de détection de pression          Wi-Fi • Réseau sans fil Wi-Fi 802.11ac • Compatible IEEE 802.11a/b/g/n Bluetooth • Technologie sans fil Bluetooth 5.0</p> <p>Accessoires : Magic Mouse sans fil et rechargeable -          Adaptateur Multiports : USB, HDMI, SD Card -</p>
--	--

	<p>           Magic Keyboard avec Pavé Numérique et Touch ID AZERTY - Casque Audio Bluetooth 5.0 : - Compatibilité avec assistant vocal Siri - Câble USB-C vers Lightning- 20 heures d'autonomie - connexions automatique aux appareils iCloud - réduction de bruit de haute qualité - Puce de casque Apple H1- Audio spatial avec suivi dynamique des mouvements de la tête - Compatibilité : MacBook Pro (16 pouces, 2019) - Câble Lightning vers Jack         </p>
	<p> <b>Photocopieuse Canon imageRUNNER 2206N A3/A4</b>            Multifonction laser monochrome A3, Fonctions de base Impression, copie, numérisation et envoi optionnel Standard : 512 Mo de RAM 100Base-TX/10Base-T LAN sans fil (IEEE 802.11 b/g/n) USB 2.0 (périphérique) x 1 Standard : 330 feuilles Cassette papier : 250 feuilles Bac multifonctions :         </p>

	<p>80 feuilles    Maximum : 580 feuilles    (avec module de chargement de cassettes AD1 optionnel) Grammages pris en charge    Bac multifonction : 64 à 128 g/m<sup>2</sup>    Cassette supérieure 1 : 64 à 90 g/m<sup>2</sup> Unité recto verso Vitesse d'impression (noir et blanc) 22 ppm (A4), 11 ppm (A3), 11 ppm (A4R), 13 ppm (A5R)    Formats de supports pris en charge (standard)    Bac multifonctions : Format standard : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, Format standard : A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R</p>
--	--



**Vidéoprojecteur Epson EB-E01 professionnel à technologie 3LCD**  
 Résolution : XGA (1024 x 768 pixels)  
 Luminosité : 3300 Lumens  
 Projection d'une image jusqu'à 350 pouces  
 Lampe avec durée de vie jusqu'à 12 000 heures (mode Eco)  
 Zoom 1.35x, correction keystone H/V +/-30°  
 Entrées : HDMI + VGA  
 Haut-parleur 2 Watts intégré



**Routeur Wifi 4G mobile**  
 Connectivité sans-fil : Protocole Wi-Fi : 802,11 ac/a/n 2 x 2 & 802,11 b/g/n 2 x 2, MIMO  
 Bandes de fréquences : 2,4 GHz & 5 GHz  
 Type d'antenne : Antennes Wi-Fi bi-bande