

Information produit



Information

Constructeur Apple
Réf. Produit MVVJ2FN/A

Apple MacBook Pro with Touch Bar - 16" - Core i7 - 16 Go RAM - 512 Go SSD - Français

Fiche technique

Général

Type de Produit Ordinateur portable
Système d'exploitation Apple macOS Catalina 10.15

Processeur / Chipset

CPU Intel Core i7 (9ème génération) 2.6 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo 4.5 GHz
Nombre de coeurs 6 cœurs
Cache L3 - 12 Mo
Technologie 64 bits Oui
Fonctions technologie Intel Turbo Boost

Mémoire

RAM 16 Go (la mémoire fournie est soudée)
Technologie DDR4 SDRAM
Vitesse 2666 MHz

Stockage

Stockage principal 512 Go SSD - (soudé)

Affichage

Type 16" - IPS
Technologie de rétroéclairage LCD Rétroéclairage par LED
Résolution 3072 x 1920

Grand écran	Oui
Luminosité de l'écran	500 cd/m ²
Fonctions	Sans BFR/PVC, sans mercure, 226 ppp, verre sans arsenic, sans béryllium, affichage Retina, affichage True Tone, taux de rafraîchissement de 60 Hz, P3 Wide Color Gamut
Nom du clavier	Apple Magic Keyboard
Audio & vidéo	
Configuration à unités de traitement graphique multiples	1 carte GPU unique/ GPU intégrée
Processeur graphique	AMD Radeon Pro 5300M / Intel UHD Graphics 630
Mémoire vidéo	4 Go GDDR6 SDRAM
Caméra	Oui - 720p
Caractéristiques de la caméra	Caméra FaceTime HD
Son	Six hauts-parleurs, trois microphones
Normes de conformité	Dolby Atmos
Entrée	
Type	Clavier, tablette tactile Force Touch, Touch Bar
Rétroéclairage du clavier	Oui
Disposition du clavier	Français
Caractéristiques	Sensibilité à la pression, pavé tactile multi-touches, Multi-Touch Gesture Recognition, détecteur de lumière ambiante, clic forcé, capteur d'ID tactile
Communications	
Sans fil	802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0
Batterie	
Technologie	Lithium-polymère
Capacité	100 Wh
Durée de fonctionnement	Jusqu'à 11 heures
Durée de vie de la batterie	Navigation Web via WiFi: jusqu'à 11 heures Lecture vidéo: jusqu'à 11 heures Veilleuse: jusqu'à 30 jours
Adaptateur CA	
Entrée	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Sortie	96 Watt
Connexions & extension	
Interfaces	4 x USB-C 3.1 Gen 2/Thunderbolt 3/DisplayPort (Power Delivery) Sortie casque
Logiciels	
Logiciel(s) inclus	Pilotes de périphérique et utilitaires, Apple QuickTime, Apple iMovie, Apple Safari, Apple GarageBand, Photo Booth, Apple Time Machine,

Apple FaceTime, Apple Preview, Messagerie, Plans, Photos, Rappels, App Store, Musique, Contacts, Stocks, Notes, Calendrier, Siri, Messages, Dictation, Apple iBooks, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Podcasts, Home, Apple TV, Find My

Divers

Couleur	Gris
Matière du boîtier	Aluminium
Sécurité	Apple T2 Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Accessoires inclus	Adaptateur secteur
Câbles inclus	Câble de recharge USB-C
Localisation	Langue : français / région : Belgique, Luxembourg, France

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	35.79 cm x 24.59 cm x 1.62 cm
Poids	2 kg

Normes environnementales

Compatible EPEAT	EPEAT Gold
Certifié ENERGY STAR	Oui

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 1 an Support technique - support téléphonique - 90 jours
-------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	10 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 90 % (sans condensation)