

Microsoft Surface Pro 9 256 Go 33 cm (13") Intel® Core™ i5 8 Go Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Platine

Marque : Microsoft

Famille de produit: Surface

Code produit: QF1-00004

Nom du produit : Pro 9

13" PixelSense 2880 x 1920, Intel Core i5-1245U, 8 GB LPDDR5, 256 GB SSD, Intel Iris Xe, 2 x USB-C (USB 4.0/Thunderbolt 4), Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.1, Windows 11 Pro

Microsoft Surface Pro 9 256 Go 33 cm (13") Intel® Core™ i5 8 Go Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Platine:

La Pro la plus puissante

Polyvalence et puissance, toute la journée. La mobilité d'une tablette et les performances d'un ordinateur portable : le combo parfait pour permettre à vos équipes de rester connectées.

Allez plus loin avec Surface pour les entreprises

Les appareils Surface pour les entreprises sont dotés d'une sécurité de niveau professionnel, d'un service de remplacement d'appareil et d'une protection intégrale, des composants au cloud.



Écran		représentation / réalisation	
Taille de l'écran *	33 cm (13")	Magnétomètre	✓
Résolution de l'écran *	2880 x 1920 pixels	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Type de verre de l'écran	Gorilla Glass	Lieu de position *	✗
Technologie tactile	Plusieurs pressions	Sécurité	
Densité en pixels	267 pixels par pouce	Protection par mot de passe	✓
Surface d'affichage	Gloss	La reconnaissance faciale	✓
Format d'image	3:2	Logiciel	
Processeur		Plateforme *	Windows
Fabricant de processeur *	Intel	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro
Génération de processeurs	12e génération de processeurs Intel® Core™ i5	Logiciels fournis	Microsoft 365 Apps
Modèle de processeur *	i5-1245U	Caractéristiques spéciales du processeur	
Fréquence du processeur Turbo	4,4 GHz	Les options intégrées disponibles	✗
Nombre de coeurs de processeurs	10	Bit de verrouillage	✓
Mémoire cache du processeur	12 Mo	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Mémoire		Technologie Trusted Execution d'Intel®	✓
Mémoire interne *	8 Go	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Type de mémoire interne	LPDDR5-SDRAM	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Support de stockage		Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Capacité de stockage interne *	256 Go	Batterie	
Lecteur de cartes mémoires intégré *	✗	Batterie incluse *	✓
Supports de stockage *	SSD	Capacité de la batterie	47,7 Wh
Graphique		Poids de la batterie	195 g
Famille d'adaptateur graphique	Intel	Autonomie maximum de la batterie	15,5 h
Adaptateur graphique	Iris Xe Graphics	Puissance	
Audio		AC adaptateur puissance	65 W
Nombre de haut-parleurs intégrés	2		
Nombre de microphones	2		
Système audio	Dolby Atmos		
Puissance de haut-parleur	2 W		

Caméra		Poids et dimensions	
Type de caméra arrière *	Caméra unique	Largeur	287 mm
Résolution de la caméra arrière (numérique) *	10 MP	Profondeur	9,3 mm
Auto focus	✓	Hauteur	209 mm
Enregistrement vidéo	✓	Poids	879 g
Résolution vidéo maximale	3840 x 2160 pixels	Largeur du colis	272 mm
Modes d'enregistrement vidéo	1080p, 2160p	Profondeur du colis	54,5 mm
Caméra avant *	✓	Hauteur du colis	371 mm
Windows Hello	✓	Poids du paquet	1,86 kg
Réseau		Contenu de l'emballage	
Connexion au réseau mobile *	✗	Adaptateur secteur fourni	✓
Bluetooth	✓	Guide de démarrage rapide	✓
Modèle du Bluetooth	5.1	Certificat	
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Numéro UN	UN3481
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Données logistiques	
Connectivité		Produits par palette	128 pièce(s)
Technologie Thunderbolt	✓	Couches par palette	16 pièce(s)
Quantité de ports USB4 Gen 3x2	2	Casiers principaux (externes) par palette	8 pièce(s)
Type de connecteur de station d'accueil	Connecteur microsoft surface, Microsoft Surface Cover	Largeur du casier principal (externe)	272 mm
Design		Longueur du casier principal (externe)	371 mm
Nom de la couleur	Platinum	Hauteur du casier principal (externe)	54,5 mm
Type d'appareil *	Tablette complète	Poids brut du casier principal (externe)	1,86 kg
Matériau du boîtier/corps	Aluminium	Produit par casier principal (externe)	1 pièce(s)
Format *	Ardoise	Code du système harmonisé	8471300100
Couleur du produit *	Platine	Autres caractéristiques	
DAS corps (UE)	0,911 W/kg	Taux de contraste	1200:1
DAS membre (UE)	1,67 W/kg	Temps de réponse montée/descente	32 ms
représentation / réalisation		Commande de volume	Boutons
GPS Assisté (A-GPS) *	✗		
Accéléromètre	✓		
Capteur de lumière ambiante	✓		
Gyroscope	✓		



0196388063710



196388063710

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.