

## Microsoft Surface Pro 9 for Business(QHB-00004)

Microsoft Surface Pro 9 for Business - Tablette - Intel Core i5 - 1245U / jusqu'à 4.4 GHz - Evo - Win 11 Pro - Carte graphique Intel Iris Xe - 8 Go RAM - 512 Go SSD - 13" écran tactile 2880 x 1920 @ 120 Hz - Wi-Fi 6E - platine



Tout au long de la journée, bénéficiez de la mobilité d'une tablette et des performances d'un ordinateur portable. Surface Pro 9 pour les entreprises vous aide à travailler à votre façon avec la sécurité intégrale et la puissance dont vous avez besoin.

## Mise en avant

Allez plus loin avec Surface pour les entreprises  
Déploiement des appareils sans contact  
La polyvalence du 2-en-1  
La polyvalence d'une tablette et la puissance d'un ordinateur portable

## Les atouts

### 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.

### Déploiement des appareils sans contact

Windows Autopilot rationalise et simplifie l'ensemble du processus de déploiement des appareils, de la configuration informatique à la première connexion des utilisateurs, pour vous offrir une expérience rapide, efficace et fluide.

### La polyvalence du 2-en-1

La tablette qui remplace votre ordinateur par une configuration de bureau complète en associant son superbe écran tactile aux bordures ultrafines avec plusieurs moniteurs externes.

### La polyvalence d'une tablette et la puissance d'un ordinateur portable

Associez-la au clavier pour Surface Pro, ajustez-la à l'angle parfait avec le pied multiposition intégré ou créez une configuration de bureau complète.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Microsoft Surface Pro 9 for Business - 13" - Intel Core i5 - 1245U - Evo - 8 Go RAM - 512 Go SSD
Type de Produit	Tablette - aucun clavier
Système d'exploitation	Win 11 Pro
Technologie de Plate-forme	Intel Evo
Processeur	Intel Core i5 (12ème génération) - 1245U / 1.6 GHz, jusqu'à 4.4 GHz / 12 Mo Cache
Mémoire	8 Go LPDDR5
Stockage	512 Go SSD
Affichage	13" écran tactile 2880 x 1920 @ 120 Hz - 267 ppi
Graphique	Carte graphique Intel Iris Xe
Webcam intégrée	Oui
Réseaux	Bluetooth 5.1, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Batterie	Jusqu'à 15.5 heures
Fonctions	Accéléromètre, magnétomètre, gyroscope, capteur de couleur ambiante
Ancrable	Oui
Sécurité	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Couleur	Platine

Dimensions (LxPxH)	28.7 cm x 20.9 cm x 0.93 cm
Poids	879 g
Normes environnementales	- ENERGY STAR EPEAT Climat+
Garantie du fabricant	Garantie limitée - 1 an

## Spécifications détaillées

### Général

Type de Produit	Tablette - aucun clavier
Système d'exploitation	Windows 11 Pro

### Processeur / Chipset

CPU	Intel Core i5 (12ème génération) 1245U / 1.6 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	4.4 GHz
Nombre de cœurs	10 cœurs
Cache	12 Mo
Technologie de Plate-forme	Intel Evo

### Mémoire

RAM	8 Go
Technologie	LPDDR5 SDRAM

### Stockage

Stockage principal	512 Go SSD
--------------------	------------

### Affichage

Type	13"
Ecran tactile	Oui (multi-tactile 10 points)
Résolution	2880 x 1920
Fréquence verticale en résolution max	120 Hz
Grand écran	Oui
Densité des pixels (ppi)	267
Format de l'image	3:2
Luminosité de l'image	450 cd/m <sup>2</sup>
Fonctions	Vivid Color, sRGB Color Space, verre Corning Gorilla Glass 5, PixelSense Flow, Couleur adaptative, Dolby Vision IQ, Auto Color Management

### Audio & vidéo

Processeur graphique	Carte graphique Intel Iris Xe
Fonctions du système vidéo	Fonctionne en Intel UHD Graphics (en cas de mémoire single-channel)
Caméra	Oui - 4K (rear), 1080p (front)
Résolution	10 mégapixels (arrière)
Caractéristiques de la caméra	Mise au point automatique de caméra arrière, Windows Hello

Son	Haut-parleurs stéréo, double microphones de studio à longue portée
Normes de conformité	Dolby Atmos

## Entrée

Caractéristiques	Microsoft Pen Protocol (MPP)
------------------	------------------------------

## Communications

Sans fil	Bluetooth 5.1, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
----------	---

## Batterie

Capacité	47.7 Wh
Durée de fonctionnement	Jusqu'à 15.5 heures

## Connexions & extension

Détails d'interface	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4) (Type C) SurfaceConnect Surface Keyboard
---------------------	--

## Logiciels

Logiciel(s) inclus	Microsoft 365 Business Standard, Business Premium ou Microsoft 365 Apps (30 jours d'essai), Microsoft 365 Apps (nécessite une licence ou un abonnement)
--------------------	---

## Divers

Couleur	Platine
Matière du boîtier	Aluminium
Options intégrées	Accéléromètre, magnétomètre, gyroscope, capteur de couleur ambiante
Ancrable	Oui
Sécurité	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Caractéristiques	Contrôle du volume, pied central intégré
Accessoires inclus	Adaptateur secteur

## Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	28.7 cm x 20.9 cm x 0.93 cm
Poids	879 g

## Informations sur le développement durable

Certifié TCO	-
Compatible EPEAT	EPEAT Climat+
Certifié ENERGY STAR	Oui

## Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 1 an
------------------------	-------------------------