

# Surface Laptop 6

Puissance et design dans un PC boosté à l'IA conçu pour les professionnels

**Surface Laptop 6** vous fait entrer dans une nouvelle ère de la productivité. Puissance, performance et design élégant caractérisent ce dernier né de la gamme PC Surface. Equipé du dernier processeur Intel® Core™ Ultra (série H), vous bénéficierez des avantages d'un PC boosté à l'IA qui accélère l'expérience Microsoft Copilot<sup>2</sup>

## Windows 11 Pro

La technologie anti-reflet réduit les reflets jusqu'à 50% pour faciliter la visualisation de ce qui est à l'écran même en environnement extérieur



Processeur Intel® Core™ Ultra (Serie H) jusqu'à 2 fois plus de performance<sup>3</sup>

Lecteur de carte intégré en option sur certains modèles et dans certain marchés<sup>4</sup>

Réparations simplifiées avec de nombreuses pièces détachées disponibles (carte mère, batterie,...<sup>5</sup>)

Haut-parleurs Omnisonic® avec Dolby® Atmos®<sup>6</sup> et double micros Studio avec mise au point vocale<sup>7</sup>

### Puissance pour des charges de travail complexes

Maintenez votre productivité tout au long de la journée avec une puissance et des performances conçues pour suivre votre rythme de travail.

### Un design élégant et résistant

Avec sa fabrication soignée, sa durabilité et ses capacités de collaboration et d'intelligence artificielle, le Surface Laptop 6 vous surprendra

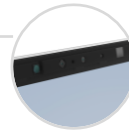
### Productivité avec Microsoft Copilot\*

Expérimentez Microsoft Copilot<sup>1</sup> de manière unique avec Surface

### Sécurité et gestion multicouches

La sécurité de pointe de Windows 11 protège les données sensibles et la gestion à distance offre une protection à chaque couche - matériel, micrologiciel, application, cloud et identité

Jusqu'à 19 heures d'autonomie<sup>1</sup> et supporte la charge rapide<sup>2</sup>



Camera avant Surface Studio 1080p enrichie en AI et prend en charge les effets Windows Studio

Secured-Core PC conçu pour maximiser les bénéfices de la sécurité de Windows 11

Multitâche avec Surface Laptop 6 et Windows 11 Pro. Des expériences d'IA, des flux de travail intelligents et une personnalisation inégalée

\*Copilot pour Windows est disponible sur certains marchés mondiaux et sera étendu à d'autres marchés au fil du temps. [Learn more](#). Copilot avec protection des données commerciales est disponible sans frais supplémentaires pour les utilisateurs disposant d'un identifiant Entra ID avec une licence Microsoft 365 activée et éligible. <sup>1</sup>La durée de vie de la batterie varie considérablement en fonction de l'utilisation, de la configuration du réseau et de ses caractéristiques, de la force du signal, des paramètres et d'autres facteurs. Voir [aka.ms/SurfaceBatteryPerformance](#) pour plus de détails. <sup>2</sup>Le Laptop 6 en 13,5 pouces est livré avec un bloc d'alimentation Surface de 39 W. La charge rapide (de 5 % à 80 %) est prise en charge avec une alimentation Surface de 45 W minimum ou un chargeur USB-C® PD, vendu séparément. Les tests ont été effectués chez Microsoft en février 2024, en utilisant des appareils de préproduction, des logiciels et un chargeur USB-C® de 45 W minimum dans des conditions contrôlées. L'appareil a été branché à un écran du bureau avec les paramètres de luminosité par défaut. Le temps de charge réel variera en fonction des conditions d'utilisation. Mesuré à une température ambiante de bureau typique de 23C. <sup>3</sup>Selon le test 3DMark TimeSpy mesurant les performances graphiques par rapport au Surface Laptop 5. <sup>4</sup>Lecteur de carte à puce intégré disponible uniquement sur le Surface Laptop 6 en noir dans l'une de ces configurations : 15" 5/16/512, 7/16/256, 7/16/512, 7/32/512 et uniquement aux États-Unis et au Canada. <sup>5</sup>Les pièces détachées sont disponibles auprès des revendeurs agréés Surface Commercial. Les pièces détachées peuvent être remplacées sur site par un technicien qualifié en suivant le guide de service de Microsoft. Des outils Microsoft (vendus séparément) peuvent également être nécessaires. La disponibilité des composants de remplacement et des options de service peut varier en fonction du produit, du marché et au fil du temps. Voir [\[Surface service options - Surface | Microsoft Learn\]](#). L'ouverture et/ou la réparation de votre PC peut présenter des risques d'électrocution, d'incendie et de blessures, ainsi que d'autres dangers. Soyez prudent si vous entreprenez des réparations vous-même. Sauf si la loi l'exige, les dommages causés à l'appareil lors d'une réparation ne sont pas couverts par la garantie matérielle ou les plans de protection de Microsoft. <sup>6</sup>Nécessite un contenu/audio encodé Dolby® Atmos®. <sup>7</sup>La focalisation sur la voix nécessite d'activer une fonctionnalité Windows 11 et est disponible dans les applications qui utilisent les microphones intégrés du PC et certains modes de traitement audio de Windows.



# Surface Laptop 6

## PROCESSEUR

Intel® Core™ Ultra 5 processeur 135H  
Intel® Core™ Ultra 7 processeur 165H  
NPU: Intel® AI Boost

## MEMOIRE ET STOCKAGE<sup>1</sup>

Mémoire disponible:  
8GB LPDDR5 RAM, 16GB, 32GB ou 64GB LPDDR5x RAM

Stockages disponibles:  
Disque SSD amovible<sup>2</sup> (Gen 4 SSD): 256GB, 512GB, 1TB

## SECURITE

Puce TPM 2.0 pour une sécurité de niveau professionnel et prise en charge de BitLocker  
Reconnaissance faciale Windows Hello avec sécurité renforcée  
Authentification grâce au lecteur de carte intégré (disponible sur certains modèles et dans certains marchés)<sup>3</sup>  
Secured-Core PC Windows 11

## PORTS ET CHARGEMENT

**Surface Laptop 6 13.5"**:  
USB-C® avec USB4®/Thunderbolt 4 pour:  
Chargement  
Transfert de données  
DisplayPort 2.1 qui supporte jusqu'à 1 écran 8K\*  
Charge rapide avec une alimentation Surface d'au moins 45W via le Surface Connect ou USB-C<sup>4</sup>  
USB-A 3.1  
Prise casque 3.5 mm  
Port Surface Connect

**Surface Laptop 6 15"**:  
2 x USB-C® avec USB4®/Thunderbolt™ 4 pour:  
Chargement  
Transfert de données  
DisplayPort 2.1 qui supporte jusqu'à 1 écran 8K\*  
Charge rapide avec une alimentation Surface d'au moins 45W via Surface Connect ou USB-C<sup>4</sup>  
USB-A 3.1  
Prise casque 3.5 mm  
Port Surface Connect  
Lecteur de carte intégré (disponible sur certains modèles et sur certains marchés)<sup>3</sup>

## AUTONOMIE<sup>4</sup>

**Surface Laptop 6 13.5"**:  
Jusqu'à 18,5 heures pour un usage traditionnel<sup>5</sup>

**Surface Laptop 6 15"**:  
Jusqu'à 19 heures pour un usage traditionnel<sup>5</sup>

## CAMERAS

Caméra avant Surface Studio Full HD 1080p  
Effets Windows Studio avec recadrage automatique, contact visuel et le flou d'arrière-plan  
Caméra pour authentification faciale Windows Hello

## TAILLE ET POIDS<sup>6</sup>

**Surface Laptop 6 13.5"**:  
Longueur: 12.1 inch (308 mm)  
Largeur: 8.8 inch (223 mm)  
Hauteur: 0.66 inch (16.7 mm)  
Poids: 3.06 lbs (1.38 kg)

**Surface Laptop 6 15"**:  
Longueur: 13.4 inch (340 mm)  
Largeur: 9.6 inch (244 mm)  
Hauteur: 0.67 inch (16.9 mm)  
Poids: 3.70 lbs (1.68 kg)  
Avec le lecteur de carte:<sup>3</sup> 3.71 lbs (1.68 kg)

## LOGICIEL

Windows 11 Pro ou Windows 10 Pro<sup>9</sup>  
Préchargé: Application Microsoft 365<sup>10</sup>  
Microsoft 365 Business Standard, Microsoft 365 Business Premium, ou Microsoft 365 Apps 30jours d'essai<sup>11</sup>

## DISPOSITION DU CLAVIER

Activation: déplacement des touches  
Disposition: QWERTY, rangée complète des touches de fonction (F1 – F12)  
Touche Windows et boutons dédiés pour les commandes multimédia, Luminosité de l'écran  
Clavier retro éclairé  
Touche Copilot<sup>12</sup>  
Pavé tactile

## AUDIO

Double micros Studio avec mise au point vocale<sup>13</sup>  
Haut-parleurs Omnisonic® avec Dolby® Atmos<sup>14</sup>  
Support du Bluetooth® LE Audio

## ECRAN

**Surface Laptop 6 13.5"**:  
tactile: 13.5" PixelSense™  
Résolution: 2256 x 1504 (201 PPI)  
Format: 3:2  
Contraste:1300:1  
Profil de couleur: sRGB Affichage des couleurs calibrées individuellement Technologie Adaptive color  
Tactile: multi touch à 10-points  
Dolby Vision IQ™<sup>17</sup> support  
Corning® Gorilla® Glass 5  
Anti-reflet  
Luminosité: maximum SDR 400 nits (typique)

**Surface Laptop 6 15"**:  
Tactile: 15" PixelSense™ Résolution: 2496 x 1664 (201 PPI)  
Format: 3:2  
Contraste 1300:1  
Profil de couleur: sRGB  
Affichage des couleurs calibrées individuellement  
Technologie Adaptive color  
Tactile: multi touch à 10-points  
Dolby Vision IQ™<sup>17</sup> support  
Corning® Gorilla® Glass 5  
Anti-reflet  
Luminosité: maximum SDR 400 nits (typique)

## REPARABILITE

Pièces détachées:<sup>18</sup>  
Ecran incluant la camera  
Clavier  
SSD amovible  
Batterie  
Module de carte mère (processeur principal processor et mémoire principale)  
Surface Connect  
Module thermique  
Audio jack  
Haut-parleurs  
Pavé tactile  
Boîtier  
Pied

## ACCESSIBILITE

Compatible avec le kit adaptatif Surface  
Compatible avec les accessoires adaptatifs Microsoft  
Inclus Windows Accessibilité  
caractéristiques – pour en savoir plus [Accessibility Features | Microsoft Accessibility](#)  
Découvrez plus sur les PC et produits d'accessibilité Microsoft- [Accessible Devices & Products for PC & Gaming | Assistive Tech Accessories - Microsoft Store](#)

## CAPTEURS

Capteur d'ambiance

## QUE TROUVE-T-ON DANS LA BOITE

Surface Laptop 6 13.5" or 15"  
Alimentation:  
13.5": 39W  
15": 65W  
Guide de démarrage rapide  
Documents de sécurité et de garantie

## CAPACITE DES BATTERIES<sup>6,7</sup>

Capacité nominale de la batterie(WH) 47  
Capacité minimale de la batterie(WH) 46

## EXTERIEUR

Boîtier: aluminium anodisé  
Couleurs:<sup>17</sup> Platinium ou Noir

## DEVELOPPEMENT DURABLE

**Plus de matériaux recyclés**  
Le boîtier est fabriqué avec un minimum de 25,8 % de matériaux recyclés, dont un alliage d'aluminium 100 % recyclé et des métaux des terres rares 100 % recyclés<sup>18</sup>

**Plus efficace sur le plan énergétique**  
Certifié ENERGY STAR

**Plus réparable**  
Plus de pièces détachées que sur le Surface Laptop 5.  
Le QR code intégré permet d'accéder facilement aux instructions.<sup>16</sup>

Microsoft est engagé pour être carbone négatif, eau, positif, et atteindre le "zero déchet" d'ici 2030.

En savoir plus sur la façon dont nous concevons nos produits, en tenant compte de la durabilité:

[Sustainable Products & Solutions | Microsoft CSR](#)  
[Microsoft Surface Sustainability - Microsoft Sustainability](#)

## GARANTIE<sup>19</sup>

Garantie matérielle limitée à 2 ans

## COMPATIBILITE DU STYLET ET DES ACCESSOIRES

Prise en charge du protocole Microsoft Pen (MPP)

## RÉSEAU ET CONNECTIVITÉ

Wi-Fi 6E: 802.11ax compatible<sup>20</sup>  
Technologie Bluetooth® Wireless 5.3

## CARTE GRAPHIQUE

8GB mémoire: Intel® Graphics  
16GB, 32GB ou 64GB mémoire: Intel® Arc™ Graphics

\*Voir [www.displayport.org](http://www.displayport.org) pour plus de détails sur les câbles prenant en charge le DisplayPort 2.1. 1Le logiciel du système utilise un espace de stockage important. L'espace de stockage disponible est susceptible de changer en fonction des mises à jour du logiciel système et de l'utilisation des applications. 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 TO = 1 000 GO. [Surface.com/Storage](#) pour plus de détails. 2La conservation du SSD (Solid State Drive) n'est disponible que sur les PC Microsoft Surface dans lesquels le SSD est vendu comme amovible conformément aux spécifications techniques. La conservation du SSD est incluse dans Extended Hardware Service Plus et Microsoft Complete for Business Plus et est également disponible en tant qu'option supplémentaire lors de l'achat de Microsoft Extended Hardware Service et Microsoft Complete for Business. Les appareils renvoyés à Microsoft sont soumis à des frais de remplacement du SSD, sauf si le PC est inclus dans l'offre Conservation de SSD. 3Lecteur de carte à puce intégré est disponible uniquement sur le Surface Laptop 6 en noir dans l'une des configurations suivantes : 15" 5/16/512, 7/16/256, 7/16/512, 7/32/512 et uniquement aux États-Unis et au Canada. 4,5La durée de vie de la batterie varie considérablement en fonction de l'utilisation, de la configuration du réseau et des fonctionnalités, de la force du signal, des paramètres et d'autres facteurs. Voir [aka.ms/SurfaceBatteryPerformance](#) pour plus de détails. 6Jusqu'à 18,5 heures d'autonomie sur la base d'une utilisation typique d'un PC Surface Laptop 6 13,5" : Tests réalisés par Microsoft en février 2024 à l'aide du logiciel Windows 11 de préproduction et des Surface Laptop 6 de préproduction Intel® Core™ Ultra 7 processor 165H 256GB SSD, 16GB RAM. Les tests ont consisté en une décharge complète de la batterie avec un mélange d'utilisation active et de veille. La partie utilisation active consiste en (1) un test de navigation web accédant à huit sites web populaires sur plusieurs onglets ouverts, (2) un test de productivité utilisant Microsoft Word, PowerPoint, Excel, OneNote et Outlook, et (3) une partie du temps avec l'appareil en cours d'utilisation avec des applications inactives. Les couleurs de personnalisation sont réglées sur le mode léger pour Windows et les applications. Tous les paramètres étaient par défaut, à l'exception de la luminosité de l'écran, qui était réglée sur 150 nits et dont la luminosité automatique et les couleurs adaptatives étaient désactivées. Le Wi-Fi était connecté à un réseau. Testé avec Windows 11 version 22H2.13085. L'autonomie de la batterie varie considérablement en fonction des paramètres, de l'utilisation et d'autres facteurs. 8Peut varier en fonction des processus de fabrication. 9Windows 10 n'est pas disponible à l'achat mais est pris en charge par le Surface Laptop 6. Visitez le site <https://aka.ms/SurfaceSupportedOperatingSystems> pour plus d'informations. 10Vendu séparément. Une licence logicielle est requise pour certaines fonctionnalités. 11Activation requise. Si votre appareil est géré par le service informatique de votre entreprise, contactez votre administrateur informatique pour l'activation. Si vous activez votre version d'évaluation en dehors de votre organisation, après 30 jours, les frais d'abonnement mensuels ou annuels applicables vous seront facturés. Une carte de crédit est requise. Annulez à tout moment pour stopper les frais futurs. Voir <https://aka.ms/m365BusinessTrialInfo>. 12La disponibilité des fonctionnalités varie selon les marchés, voir [aka.ms/WindowsAIFeatures](#) - Lorsque Copilot pour Windows n'est pas disponible ou activé sur l'appareil, le fait d'appuyer sur la touche Copilot lancera la recherche Windows. 13La focalisation vocale nécessite une activation, Windows 11 et est disponible dans les applications qui utilisent les microphones intégrés de l'appareil et certains modes de traitement audio de Windows. 14 Nécessite un contenu/audio encodé Dolby® Atmos®. 15 Nécessite du contenu et de la vidéo codés Dolby Vision®. 16Pièces détachées disponibles auprès des revendeurs agréés d'appareils Surface Commercial. Les pièces détachées peuvent être remplacées sur site par un technicien qualifié en suivant le guide de service de Microsoft. Des outils Microsoft (vendus séparément) peuvent également être nécessaires. La disponibilité des composants de remplacement et des options de service peut varier en fonction du produit, du marché et du temps. Voir [\[Surface service options - Surface | Microsoft Learn\]](#). L'ouverture et/ou la réparation de votre appareil peut présenter des risques d'électrocution, d'incendie et de blessures, ainsi que d'autres dangers. Soyez prudent si vous entreprenez des réparations vous-même. Sauf si la loi l'exige, les dommages causés à l'appareil lors d'une réparation ne sont pas couverts par la garantie matérielle ou les plans de protection de Microsoft. 16 Couleurs disponibles sur certains modèles uniquement. Les couleurs, tailles, finitions et processeurs disponibles peuvent varier en fonction du magasin, du marché et de la configuration. 18 Alliage d'aluminium 100 % recyclés dans le cache. Les aimants sont composés à 100 % de terres rares recyclées. Basé sur la validation effectuée par Underwriter Laboratories, Inc. à l'aide de la procédure de validation des déclarations environnementales pour le contenu recyclé, UL 2809-2, deuxième édition, 7 novembre 2023. 19 La garantie limitée de Microsoft s'ajoute à vos droits en matière de droit de la consommation. 20 Wifi 6E n'est pas disponible dans toutes les régions.