



# Surface

Surface Book

Guide de l'utilisateur

Avec Windows 10

Date de publication : Octobre 2015  
Version 1.0

© 2015 Microsoft Tous droits réservés.

La technologie BlueTrack, Microsoft, OneNote, Outlook, PowerPoint, OneDrive, Windows, Xbox et Xbox Live sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Surface et Skype sont des marques de Microsoft Corporation.

*Bluetooth* est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.

Dolby et le symbole double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

Ce document est fourni « en l'état ». Les informations contenues dans ce document, y compris les URL et d'autres références à des sites web Internet, sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

<b>Voici Surface Book.....</b>	<b>1</b>
CARACTERISTIQUES DE SURFACE BOOK .....	1
<b>Configuration de votre Surface Book.....</b>	<b>4</b>
CHARGER VOTRE SURFACE BOOK .....	4
CONFIGURER WINDOWS.....	5
CHOISIR UN MODE DE TRAVAIL.....	5
<b>Notions de base .....</b>	<b>7</b>
ALIMENTATION ET RECHARGE .....	7
<i>Vérification du niveau des batteries</i> .....	7
<i>Préservation de la durée d'utilisation de votre batterie</i> .....	8
ÉTATS D'ALIMENTATION : MARCHÉ, ARRÊT, MISE EN VEILLE ET REDEMARRAGE.....	8
FONCTION TACTILE, CLAVIER, STYLET ET SOURIS .....	8
<i>Écran tactile</i> .....	9
<i>Clavier</i> .....	9
<i>Pavé tactile ou souris</i> .....	10
<i>Stylet Surface (version pour Surface Pro 4)</i> .....	10
<b>Comptes et connexion .....</b>	<b>10</b>
PREMIER COMPTE SUR VOTRE SURFACE.....	11
SE CONNECTER A SURFACE .....	11
UTILISER WINDOWS HELLO .....	11
MODIFIER VOTRE MOT DE PASSE, VOTRE AVATAR ET D'AUTRES PARAMETRES DE COMPTE.....	11
AJOUTER UN COMPTE A VOTRE SURFACE.....	12
CRIER UN COMPTE D'ENFANT SUR VOTRE SURFACE.....	12
<b>Découvrez Windows 10 .....</b>	<b>13</b>
ACCÉDER AU MENU DÉMARRER .....	13
CENTRE DE MAINTENANCE .....	13
RECHERCHER.....	14
AFFICHAGE DES TÂCHES ET BUREAUX VIRTUELS .....	14
PARAMÈTRES DANS WINDOWS 10.....	15
<b>Mise à jour de votre Surface Book.....</b>	<b>15</b>
<b>Navigation sur Internet .....</b>	<b>15</b>
CONSEILS DE NAVIGATION .....	16
<b>Options de stockage.....</b>	<b>16</b>
ONEDRIVE : LE STOCKAGE DANS LE NUAGE .....	17
OPTIONS DE STOCKAGE AMOVIBLE .....	17
<b>Stylet Surface.....</b>	<b>18</b>
JUMELER LE STYLET AVEC SURFACE BOOK.....	18
UTILISER LES FONCTIONNALITÉS INTÉGRÉES AU BOUTON SUPÉRIEUR.....	19
<i>Cliquer en maintenant le bouton enfoncé pour ouvrir Cortana et l'outil de recherche</i> .....	19
<i>Cliquer pour ouvrir une note rapide dans OneNote</i> .....	19

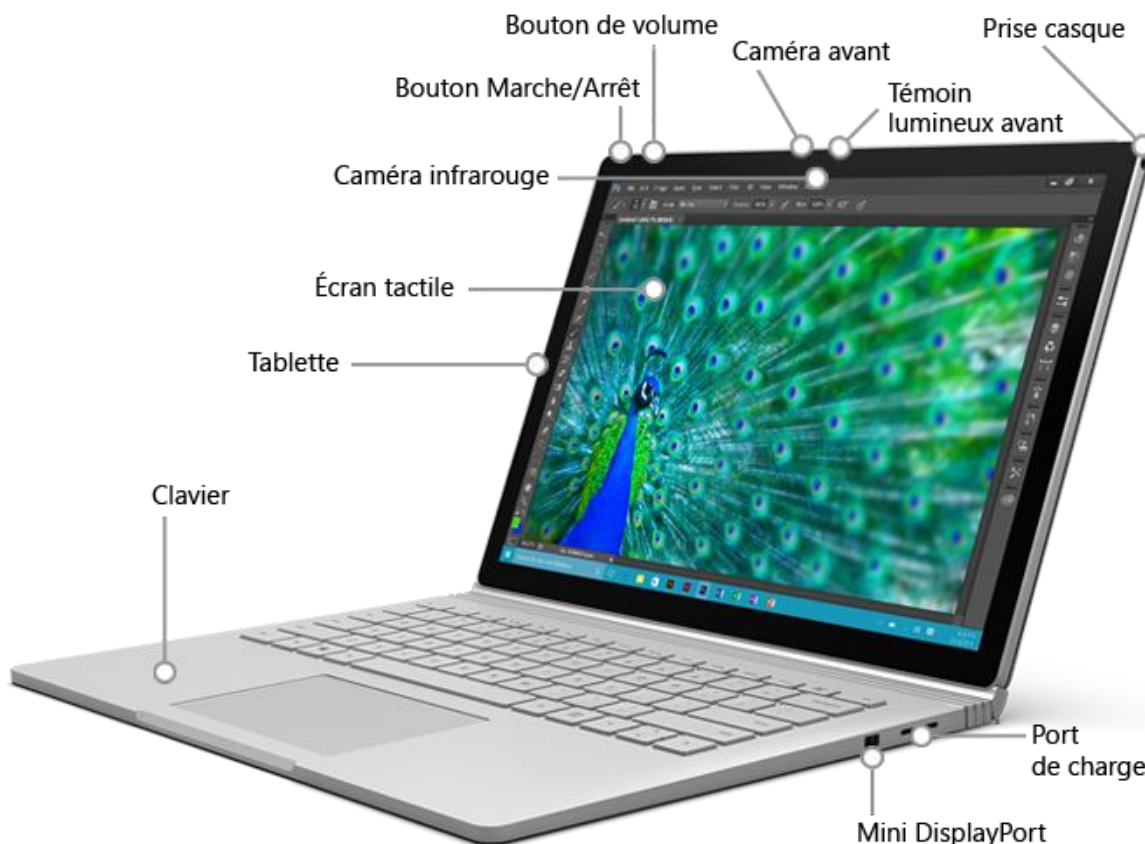
<i>Enregistrer des captures d'écran dans OneNote</i> .....	19
PERSONNALISER VOTRE STYLET SURFACE .....	20
<i>Définition de l'écriture sur droitier ou gaucher</i> .....	20
<i>Régler la sensibilité à la pression</i> .....	20
<i>Changer la pointe du stylet</i> .....	20
<b>Applications et Windows Store .....</b>	<b>20</b>
LES APPLICATIONS SUR SURFACE BOOK .....	21
OBTENIR D'AUTRES APPLICATIONS AVEC LE WINDOWS STORE .....	23
<b>Connexion de périphériques et d'accessoires .....</b>	<b>24</b>
CONFIGURER VOTRE ESPACE DE TRAVAIL AVEC LA STATION D'ACCUEIL DE SURFACE .....	24
CONNECTER UN ACCESSOIRE USB (UNE IMPRIMANTE, UNE SOURIS, ETC.).....	25
CONNECTER UN TELEVISEUR, UN ECRAN OU UN PROJECTEUR.....	26
<i>Connexion à un écran câblé</i> .....	26
<i>Connexion à un affichage sans fil</i> .....	26
<i>Configuration de vos écrans</i> .....	27
AJOUTER UN ACCESSOIRE BLUETOOTH.....	27
AJOUTER DES ACCESSOIRES AUDIO .....	28
<i>Définition du périphérique audio par défaut</i> .....	28
<b>Caractéristiques audio de Surface .....</b>	<b>28</b>
UTILISER VOS ACCESSOIRES AUDIO PREFERES.....	28
REGLER LE VOLUME .....	28
ENREGISTRER DU SON.....	29
<i>Réglage des paramètres du microphone</i> .....	29
<i>Changement des sons lus</i> .....	29
<i>Problèmes audio</i> .....	30
<b>Les caméras et l'application Caméra.....</b>	<b>30</b>
PRENDRE DES PHOTOS ET ENREGISTRER DES VIDEOS .....	30
UTILISER LA MISE AU POINT AUTOMATIQUE SUR SURFACE BOOK .....	30
MODIFIER LES OPTIONS DES CAMERAS .....	31
<i>Changement de caméra</i> .....	31
<i>Réglage du minuteur</i> .....	31
<i>Modification des paramètres des caméras</i> .....	31
<i>Désactivation du son de l'obturateur de l'appareil photo</i> .....	31
REGARDER DES PHOTOS ET DES VIDEOS .....	32
<b>Personnalisation et paramètres .....</b>	<b>32</b>
PARAMETRES WINDOWS.....	32
CENTRE DE MAINTENANCE .....	33
CORTANA .....	33
APPLICATION SURFACE.....	33
SYNCHRONISER VOS PARAMETRES .....	33
MODIFIER LES PARAMETRES DANS LES APPLICATIONS WINDOWS .....	34
<b>Accessibilité .....</b>	<b>34</b>
OPTIONS D'ERGONOMIE POUR SURFACE .....	34
AUTRES OPTIONS.....	34
PERSONNALISER L'ECRAN DE CONNEXION .....	35
<b>Entretien et précautions d'utilisation de votre Surface Book.....</b>	<b>35</b>

ENTRETIEN DE L'ECRAN TACTILE.....	35
ENTRETIEN DU CLAVIER-COQUE.....	36
PRECAUTION D'UTILISATION DU CORDON D'ALIMENTATION .....	36
<b>Enregistrement, réparation et garantie.....</b>	<b>36</b>
ENREGISTREMENT DE VOTRE SURFACE BOOK.....	36
REPARATION .....	36
GARANTIE.....	37
<b>Aide supplémentaire .....</b>	<b>37</b>

## Voici Surface Book

Découvrez Surface Book, le PC portable ultra-fin et extrêmement performant, dont l'exceptionnelle polyvalence n'a d'égale que sa puissance. Utilisez ce guide pour vous aider à prendre en main votre Surface Book. Pour obtenir des informations détaillées et des instructions d'utilisation, connectez-vous à [Surface.com](http://Surface.com).

### Caractéristiques de Surface Book



#### **Bouton Marche/Arrêt**

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pour mettre en marche votre Surface Book. Le bouton Marche/Arrêt permet également de mettre votre appareil en veille et de le sortir de veille lorsque vous voulez travailler à nouveau.

#### **Tablette**

Détachez la fine et légère tablette du clavier pour une utilisation mobile et des présentations rapides en mode bloc-notes. Utilisez l'écran Full HD de 13,5 pouces, avec son format 3:2 et sa résolution 3000 x 2000, pour regarder des films en HD, naviguer sur le web et utiliser vos applications préférées.

Avec l'écran tactile à interaction tactile dix points vous sélectionnez, zoomez et déplacez des éléments rien qu'avec vos doigts.

**Clavier**

Un système à friction mécanique relie la tablette au clavier. Le clavier, standard, est doté de touches rétro-éclairées ; certaines, touches de raccourci et touches de fonction, vous permettent d'effectuer plus rapidement des tâches courantes.

**Stylet Surface**

Écrivez naturellement à l'aide du stylet Surface inclus. Griffonnez instantanément des notes ou réalisez des captures d'écran dans Onenote, même lorsque votre Surface Book est verrouillé.

**Wi-Fi et Bluetooth**

Surface Book prend en charge les protocoles Wi-Fi standard (802.11a/b/g/n/ac) et *Bluetooth*® 4.0. Connectez-vous à un réseau sans fil et utilisez des périphériques *Bluetooth*, tels que souris, imprimantes et casques.

**Caméras**

Surface Book est équipé d'une caméra arrière de 8 mégapixels avec mise au point automatique et d'une caméra avant de 5 mégapixels avec mise au point fixe. Les deux caméras sont en haute résolution et enregistrent les vidéos dans la qualité 1080p, au format 16:9 (écran large).

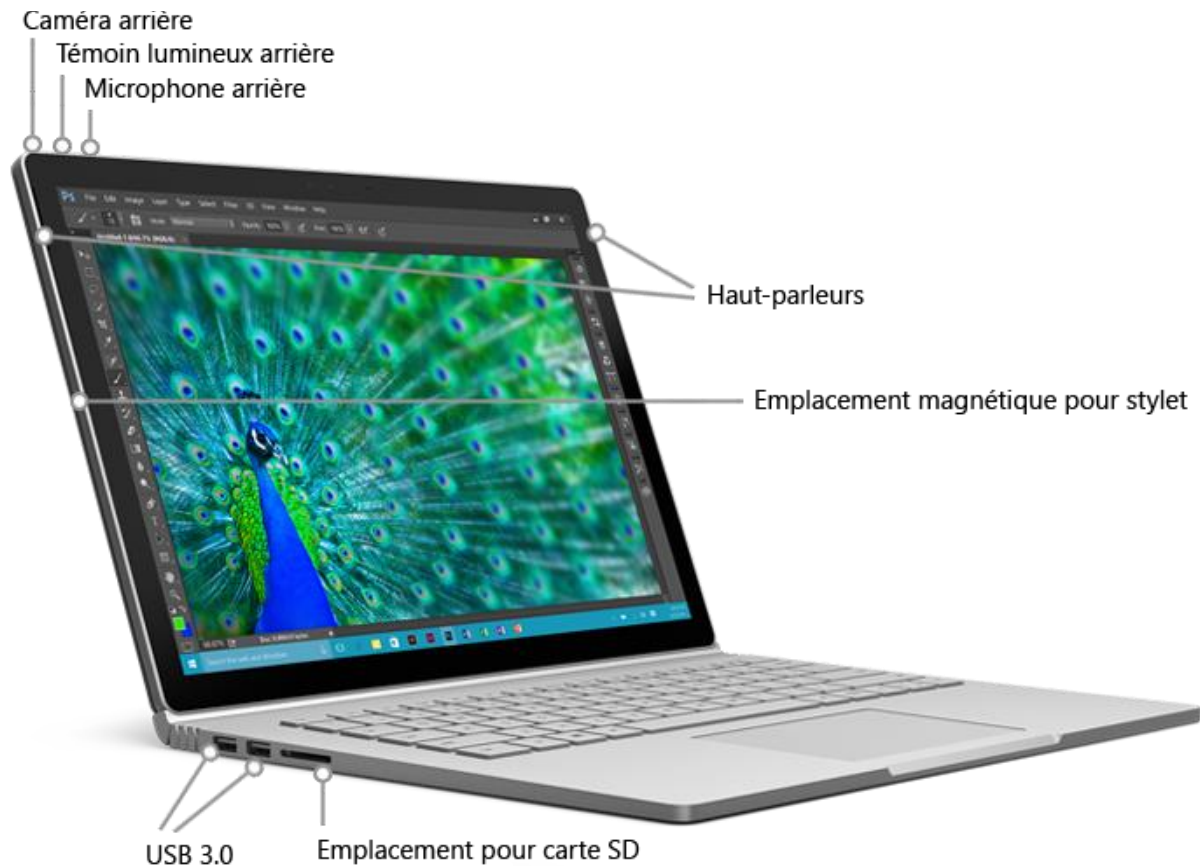
Surface Book est aussi compatible avec Windows Hello grâce à la caméra infrarouge (IR) à détection faciale intégrée.

**Microphones**

Deux microphones à suppression de bruit assurent un enregistrement audio précis et une qualité d'appel améliorée.

**Haut-parleurs stéréo**

Deux haut-parleurs avant stéréo avec son Dolby® amélioré offrent une expérience d'écoute immersive pour votre musique, vos podcasts et audiobooks.



**Ports et connecteurs**

L'appareil Surface Book est pourvu des ports classiques que vous êtes en droit d'attendre sur tout ordinateur portable bien équipé.

**Deux port USB 3.0 standard**

Connectez un accessoire USB, comme une souris, une imprimante, un adaptateur Ethernet, un lecteur USB ou un smartphone.

**Emplacement pour carte SD**

Utilisez l'emplacement pour carte SD standard avec une carte SD (vendue séparément) pour utiliser un espace de stockage supplémentaire et transférer des fichiers.

**Mini DisplayPort version 1.2a**

Partagez le contenu de votre écran Surface en connectant votre appareil à une HDTV, un écran ou un projecteur. (Les adaptateurs vidéo sont vendus séparément.)

**Prise casque 3,5 mm**

Branchez votre casque pour un peu plus d'intimité lorsque vous écoutez de la musique ou assistez à une téléconférence.

**Logiciels**

**Système d'exploitation Windows 10**

Windows 10 propose une foule d'options pour les loisirs et la productivité, que ce soit aux études, à la maison ou en déplacement.

**Applications**

Des applications sensationnelles sont déjà intégrées à Surface Book, et



vous pouvez en trouver d'autres dans le [Windows Store](#).

Vous pouvez également utiliser vos applications de bureau préférées avec Surface Book.

**Processeur**

Le processeur Intel® Core™ i5 ou i7 de 6e génération offre la vitesse et la puissance nécessaires pour des performances rapides et fluides.

**Mémoire et stockage**

Choisissez parmi diverses configurations proposant jusqu'à 16 Go de RAM et 512 Go de stockage.

**Capteurs**

Six capteurs, dont un magnétomètre, un capteur de luminosité ambiante, un accéléromètre, un gyroscope, un capteur à effet Hall et un capteur Wi-Fi SAR, permettent aux applications d'exécuter des tâches telles que le suivi de mouvements et la détermination d'un emplacement.

## Configuration de votre Surface Book

Avant de commencer, vérifiez qu'un réseau sans fil est disponible et que vous connaissez son mot de passe d'accès.

Si vous disposez d'un [compte Microsoft](#), utilisez-le pour configurer votre Surface Book. Un compte Microsoft est constitué de l'adresse e-mail et du mot de passe que vous utilisez pour vous connecter à d'autres services Microsoft, tels que Xbox, Outlook.com, OneDrive, Skype ou Windows Phone. Si vous n'avez pas encore de compte Microsoft, vous pouvez en créer un lors de la configuration.

## Charger votre Surface Book

1. Branchez les deux extrémités du cordon d'alimentation.
2. Raccordez le cordon d'alimentation au port de charge de Surface Book et assurez-vous que le branchement est correctement effectué. Un voyant lumineux apparaît à l'extrémité du connecteur pour indiquer que l'appareil Surface est alimenté.



3. Branchez l'adaptateur secteur sur une prise électrique.

## Configurer Windows

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pour mettre en marche votre Surface Book. Windows démarre et vous guide tout au long du processus de configuration. Lors de cette phase, vous vous connecterez à un réseau sans fil et choisirez la langue voulue, le modèle de couleurs et le nom de votre Surface. Pour plus d'informations, voir [Configuration de votre Surface](#) sur le site Surface.com.



## Choisir un mode de travail

Vous pouvez configurer votre Surface Book pour qu'il s'adapte à la tâche que vous êtes en train d'accomplir. Lorsque la tablette est attachée au clavier standard rétro-éclairé, Surface Book est un PC portable extrêmement performant.



Un mécanisme de friction relie le clavier à la tablette. Vous pouvez détacher et rattacher le clavier dans la position de votre choix.

Pour détacher le clavier :

1. Appuyez de façon prolongée sur la touche de détachement,
2. Lorsque le voyant est vert, dégagez la tablette du clavier.

Lorsque la tablette est détachée du clavier, Surface Book se transforme en tablette fine et légère qui fonctionne parfaitement avec OneNote et le stylet Surface. Elle dispose de sa propre batterie, ce qui vous permet de l'utiliser plusieurs heures sans clavier.



Pour rattacher le clavier, alignez-le avec la tablette et rapprochez ces deux éléments pour qu'ils s'imbriquent à leur place.



Tournez la tablette dans l'autre sens et rattachez-la pour utiliser votre Surface Book à la manière d'une toile permettant de donner libre cours à votre créativité. En la reconnectant au clavier, vous avez accès aux ports USB et au DisplayPort, et votre autonomie de batterie est accrue.



Montrez l'écran aux autres personnes dans la pièce en joignant la tablette au clavier de façon à vous retrouver face à l'arrière de la tablette lorsque vous tapez au clavier.



**Remarque :** Surface Book utilise l'énergie de la batterie pour libérer la tablette. Si la batterie est trop faible, le voyant vert ne s'allumera pas et vous ne pourrez pas détacher le clavier de la tablette. Chargez votre appareil jusqu'à ce que vous ayez suffisamment d'énergie pour désactiver le mécanisme de friction.

# Notions de base

Voici l'essentiel de ce qu'il faut savoir sur votre Surface Book.

## Alimentation et recharge

L'appareil Surface Book est pourvu de deux batteries, l'une est située dans le clavier, l'autre dans la tablette. Comptez 2 à 4 heures pour recharger complètement l'appareil lorsqu'il est vide.

L'opération peut durer plus longtemps si des activités énergivores, telles que les jeux vidéo ou la diffusion de vidéos, occupent votre Surface Book pendant qu'il charge.

Vous pouvez utiliser le port USB de l'adaptateur secteur pour charger d'autres appareils tels qu'un téléphone pendant que votre Surface Book charge. Notez que le port USB de l'adaptateur secteur sert uniquement à charger des périphériques, il ne permet pas le transfert de données. Si vous souhaitez utiliser un périphérique USB, branchez-le sur le port USB de votre Surface Book.

## Vérification du niveau des batteries

Vous pouvez vérifier le niveau des batteries dans l'écran de verrouillage ou sur le Bureau.

### Écran de verrouillage

Lorsque vous déclenchez la sortie de veille de votre Surface Book, l'état des batteries s'affiche dans l'angle inférieur droit de l'écran de verrouillage.



### Barre des tâches du Bureau

Sur le Bureau, sélectionnez l'icône d'état des batteries à droite dans la barre des tâches. Le volet d'état des batteries indique le niveau de charge de chacune des batteries.

Lorsque votre Surface Book est complètement chargé, son autonomie peut atteindre 10 heures en navigation sur le Web.



## Préservation de la durée d'utilisation de votre batterie

Pour savoir comment économiser l'énergie de votre batterie et prolonger son autonomie, voir [Batterie et alimentation de Surface](#) sur Surface.com.


## États d'alimentation : marche, arrêt, mise en veille et redémarrage

Découvrez comment mettre en marche et éteindre votre appareil Surface Book, comment le redémarrer, le sortir de veille et le faire passer au mode économie d'énergie.

**Mettre en marche ou sortir de veille** Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt de Surface Book. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton poussoir supérieur du stylet Surface pour sortir Surface Book de veille.  
S'il ne se passe rien, branchez l'adaptateur secteur et appuyez de nouveau sur le bouton Marche/Arrêt.  
Si votre Surface ne se met toujours pas en marche, consultez la rubrique [Surface ne se met pas en marche, Windows ne démarre pas ou la batterie ne charge pas](#) sur Surface.com.

**Éteindre ou arrêter** Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Marche/Arrêt > Arrêter**.

**InstantGo** Au choix, effectuez l'une des actions suivantes :

- Appuyez normalement sur le bouton Marche/Arrêt situé sur le bord supérieur de votre Surface.
- N'utilisez pas votre Surface pendant quelques minutes.
- Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Marche/Arrêt > Mettre en veille**.
- Rabattez le clavier sur l'écran.

**Redémarrer** Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Marche/Arrêt > Redémarrer**.

Pour en savoir plus, voir [États d'alimentation de Surface](#) sur Surface.com.

## Fonction tactile, clavier, stylet et souris

Avec Surface Book, vous pouvez facilement basculer entre l'interaction tactile à l'écran, le clavier, une souris ou un stylet.

## Écran tactile










Utilisez vos doigts sur l'écran tactile, exactement comme sur un smartphone. Vous faites glisser votre doigt sur l'écran, par exemple, pour faire défiler. Pour en savoir plus sur les moyens d'interaction avec l'écran tactile, voir **Utilisation de l'interface tactile de Surface Book** dans [Prise en main de Surface Book](#) sur Surface.com.

Vous pouvez également utiliser le clavier visuel par défaut. Pour plus d'informations, voir [Comment utiliser le clavier tactile de Surface](#) sur Surface.com.

## Clavier

Le clavier de Surface Book est pourvu de touches rétro-éclairées, organisées selon une disposition standard. Des touches de raccourci et des touches de fonction vous permettent d'effectuer rapidement des tâches courantes. Les touches de la rangée supérieure font également office de touches de fonction utilisables en maintenant la touche Fn enfoncée. La touche Fn se combine également à d'autres touches pour accomplir certaines actions.

Voici les principales touches de raccourci et quelques combinaisons spéciales avec la touche Fn du clavier de Surface Book.

Icône de la touche	Résultat correspondant
	Diminue l'intensité du rétro-éclairage sur le clavier
	Augmente l'intensité du rétro-éclairage sur le clavier
	Lit ou suspend la lecture d'une musique ou d'une vidéo
	Active ou désactive le son
	Baisse le volume
	Augmente le volume
	Vous permet de désolidariser le clavier de la tablette
	Ouvre le menu Démarrer
	Ouvre un menu contextuel (menu obtenu par clic droit)
Impr. écran	Prend une capture d'écran
Origine	Dépend de l'application que vous utilisez. Par exemple, dans Word le curseur se place au commencement d'une ligne.
Fin	Dépend de l'application que vous utilisez. Par exemple, dans Word le curseur se place en fin de ligne.
Inser	Bascule entre les modes Insertion et Refrappe
Pg préc	Remonte d'une page
Pg suiv	Descend d'une page
Fn+Suppr	Augmente la luminosité de l'écran
Fn+Retour arrière	Diminue la luminosité de l'écran
Fn+Espace	Place une capture d'écran d'un ou de plusieurs écrans dans le presse-papier Windows

Voir la rubrique **Utilisation du pavé tactile et du clavier de Surface Book** dans [Prise en main de Surface Book](#) sur Surface.com pour obtenir plus d'informations.

## Pavé tactile ou souris

Vous pouvez utiliser le pavé tactile du clavier de Surface Book, ou connecter une souris USB ou Bluetooth. Pour en savoir plus sur la façon dont vous interagissez avec le clavier et le pavé tactile, voir **Utilisation du pavé tactile et du clavier de Surface Book** dans [Prise en main de Surface Book](#) sur Surface.com.

Consultez également les pages suivantes sur Surface.com :

- [Utilisation et paramètres du pavé tactile](#)
- [Connecter une souris, une imprimante et plus encore, par USB](#)
- [Ajouter un appareil Bluetooth](#)

## Stylet Surface (version pour Surface Pro 4)

Utilisez le stylet Surface fourni avec votre Surface Book pour ouvrir OneNote et Cortana, réaliser des captures d'écran, annoter des présentations, signer des documents et donner libre cours à votre créativité dans des applications de dessin.

Cliquez sur l'extrémité supérieure du stylet Surface et rédigez une note rapide, c'est en quelque sorte comme un petit papier jaune collant que vous ne perdrez jamais. Vous n'avez même pas besoin de déverrouiller votre Surface. Cliquez de nouveau pour écrire une autre note ou appuyez sur le bouton Marche/Arrêt de votre Surface pour remettre l'écran en veille.

Quand vous êtes connecté à votre Surface, cliquez sur l'extrémité supérieure du stylet pour ouvrir vos dernières notes. Lorsque vous utilisez OneNote, cliquez sur l'extrémité supérieure du stylet pour ouvrir une nouvelle note rapide.



Vos notes sont automatiquement enregistrées dans OneNote, et synchronisées avec votre [OneDrive](#) (espace de stockage en ligne dans le nuage) pour être, avec vos captures d'écran, croquis, photos et fichiers, bien rangées et accessibles de n'importe quel endroit.

Voir la section [Stylet Surface](#) plus loin dans ce guide pour en savoir plus sur l'utilisation du stylet Surface avec votre Surface Book.

## Comptes et connexion

Le compte que vous utilisez pour vous connecter sur votre Surface Book contient vos paramètres, vos préférences et plus encore. Pour une expérience optimale, utilisez un compte Microsoft (c'est-à-dire, une adresse e-mail et un mot de passe) pour vous connecter. Il vous facilite l'accès à vos applications Windows et médias sociaux en même temps que la sauvegarde de vos fichiers et photos dans le nuage.

Vous pouvez créer des comptes supplémentaires pour votre famille et vos amis sur votre Surface Book. En agissant ainsi, vous permettez à chaque utilisateur de configurer l'appareil comme il lui convient. Pour plus d'informations, voir [Tout savoir sur les comptes](#) sur le site Surface.com.

## Premier compte sur votre Surface

Lors de la configuration de votre appareil Surface, un compte est créé automatiquement pour vous en fonction des renseignements que vous fournissez. Le premier compte est configuré en tant que compte Administrateur. À partir de ce compte, vous pouvez créer, modifier ou supprimer d'autres comptes sur votre Surface.

## Se connecter à Surface

1. Mettez en marche ou sortez Surface de sa veille en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt.
2. Effectuez un balayage de l'écran vers le haut ou appuyez sur une touche du clavier.
3. Si vous voyez votre nom de compte et l'avatar qui lui est associé, entrez votre mot de passe et sélectionnez la flèche droite ou appuyez sur la touche Entrée de votre clavier.
4. Si vous voyez un nom de compte différent, sélectionnez la flèche gauche. Sélectionnez ensuite votre propre compte, entrez votre mot de passe, puis sélectionnez la flèche droite ou appuyez sur la touche Entrée de votre clavier.

## Utiliser Windows Hello


Étant donné que Surface Book est équipé d'une caméra infrarouge (IR), vous pouvez la configurer pour la reconnaissance faciale et vous connecter de cette façon automatiquement.

Pour configurer Windows Hello, accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Paramètres > Comptes > Options de connexion**. Sous **Windows Hello**, vous verrez les options de connexion disponibles.

Pour plus d'informations, voir [Qu'est-ce que Windows Hello ?](#) sur Windows.com.

## Modifier votre mot de passe, votre avatar et d'autres paramètres de compte


Vous pouvez modifier votre mot de passe, ajouter ou modifier l'image de votre compte et vous connecter ou déconnecter d'un compte Microsoft. Voici comment :

1. Accédez au menu Démarrer , sélectionnez votre avatar et choisissez **Modifier les paramètres du compte**.
2. Modifiez les paramètres de votre compte en sélectionnant une des options sur la gauche :
  - **Votre compte** : vous pouvez ajouter ou créer un avatar de compte, vous connecter ou déconnecter d'un compte Microsoft et accéder aux autres paramètres de compte en ligne.




- **Options de connexion** : vous pouvez modifier votre mot de passe, créer un mot de passe image ou un code confidentiel, et décider de l'obligation de fournir un mot de passe à la sortie de veille de Surface. Pour effectuer ces modifications, vous aurez besoin du mot de passe de votre compte. Si vous n'avez pas de mot de passe, vous pouvez en créer un ici.
- **Travail ou études** : si vous disposez d'un compte sur un réseau auquel vous vous connectez pour votre travail ou vos études, vous pouvez connecter votre Surface à ce réseau. Demandez à l'administrateur réseau ou au service informatique les informations qui vous sont utiles pour rejoindre ce réseau.
- **Synchronisation de vos paramètres** : votre compte Microsoft vous permet d'avoir facilement le même thème, les mêmes applications et les mêmes paramètres de navigateur sur tous vos appareils. Si vous préférez que certains de ces paramètres soient propres à votre Surface, vous pouvez désactiver la synchronisation ici.

## Ajouter un compte à votre Surface

1. Connectez-vous avec un compte Administrateur.
2. Accédez au menu Démarrer , sélectionnez votre avatar et choisissez **Modifier les paramètres du compte**.
3. Sélectionnez **Famille et autres utilisateurs** > **Ajouter une autre personne sur ce PC**.
4. Suivez les instructions à l'écran pour configurer le compte.

Vous pouvez modifier le niveau d'un compte après avoir configuré ce compte. Pour savoir comment faire, voir [Modifier le type d'un compte appartenant à un autre utilisateur](#) sur Surface.com.

## Créer un compte d'enfant sur votre Surface

1. Connectez-vous avec un compte Administrateur.
2. Accédez au menu Démarrer , sélectionnez votre avatar et choisissez **Modifier les paramètres du compte**.
3. Sélectionnez **Famille et autres utilisateurs**.
4. Sous **Votre famille**, sélectionnez **Ajouter un membre de la famille** > **Ajouter un enfant** et sélectionnez l'une des options suivantes :
  - Pour utiliser l'adresse e-mail du compte Microsoft existant de l'enfant, entrez cette adresse et sélectionnez **Suivant**.
  - Pour créer un compte Microsoft pour l'enfant, sélectionnez **La personne que je souhaite inviter ne dispose pas d'une adresse e-mail**. Suivez les instructions à l'écran pour associer le nouveau compte Microsoft à un compte de messagerie que l'enfant utilise actuellement, ou configurer un nouveau compte.



Vous pouvez limiter la durée d'utilisation de l'ordinateur par votre enfant, ou son accès aux applications, sites Web et jeux. Reportez-vous à [Définir les membres de votre famille](#) sur Windows.com pour savoir comment activer les fonctionnalités de contrôle parental qui sont intégrées à Windows.

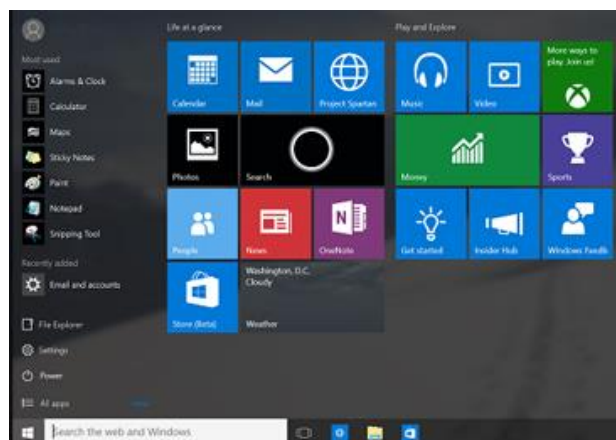
Pour en savoir plus sur l'ajout, la suppression et la gestion de vos comptes ou ceux de vos enfants, voir [Tout savoir sur les comptes](#) sur Surface.com.

## Découvrez Windows 10

Vous découvrez Windows 10 ? Familiarisez-vous avec ses fonctionnalités inédites, telles que l'affichage des tâches et les bureaux personnalisés, le menu Démarrer amélioré, et plus encore. Reportez-vous à [Prise en main de Windows 10](#) sur Windows.com pour en savoir plus.

### Accéder au menu Démarrer

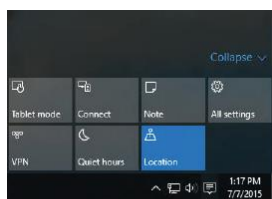
Sélectionnez Démarrer  dans la barre des tâches ou appuyez sur la touche Démarrer  de votre clavier pour ouvrir le menu Démarrer.




- Dans le bas à gauche, vous trouverez des liens rapides vers l'**Explorateur de fichiers**, les **Paramètres**, la fonction **Marche/Arrêt** (arrêter, mettre en veille et redémarrer) et **Toutes les applications**.
- Les applications que vous utilisez fréquemment apparaissent en haut à gauche.
- Votre nom et l'avatar associé se situent tout en haut, à gauche. Sélectionnez-les pour modifier vos paramètres de compte, verrouiller l'écran ou vous déconnecter.

Les vignettes présentes dans le menu Démarrer fonctionnent comme des liens rapides vers les applications. Vous pouvez les réorganiser, les redimensionner, les supprimer et en ajouter d'autres à tout moment. Pour plus d'informations, voir [Vous aimez ? Épinglez-le !](#) sur Windows.com.

### Centre de maintenance



Balayez l'écran à partir du bord droit ou sélectionnez **Centre de maintenance**  dans la barre des tâches pour ouvrir le Centre de maintenance.



Ici, vous pouvez régler les paramètres courants comme les connexions Wi-Fi ou la luminosité de l'écran, ouvrir OneNote, créer une connexion sans fil vers un autre écran, et plus encore. Si vous avez des notifications en attente, elles apparaissent tout en haut dans le Centre de maintenance.

Pour plus d'informations, voir [Déclencher une action instantanément](#) sur


Windows.com.

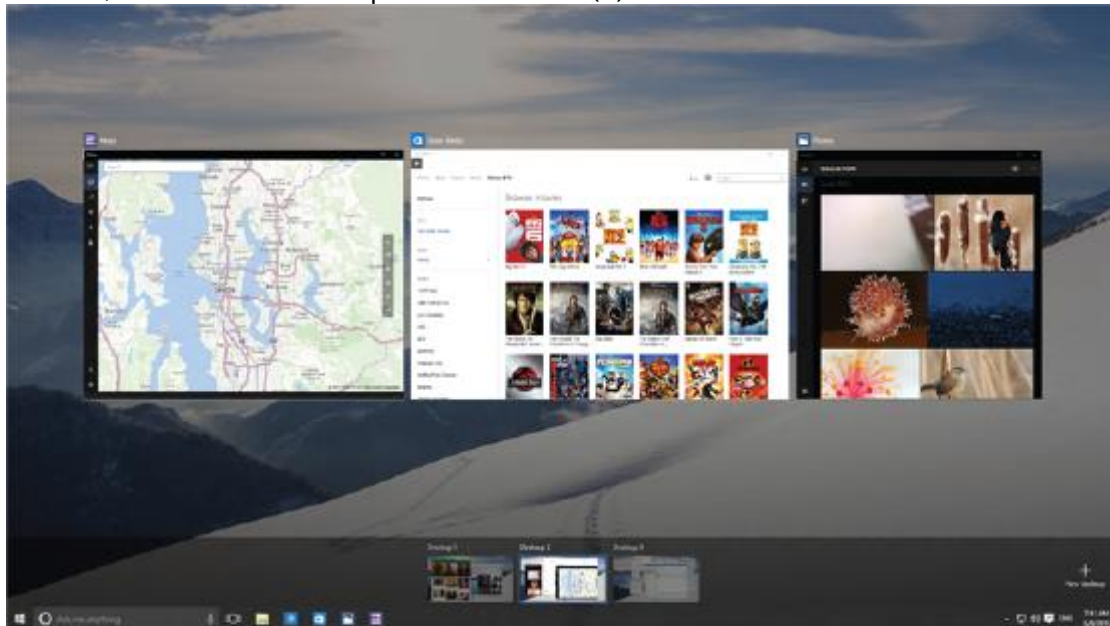
## Rechercher

L'outil de recherche est en permanence à votre disposition. Sélectionnez la zone de recherche dans la barre des tâches. Découvrez-en plus sur cette fonctionnalité dans la rubrique [Rechercher ce que vous voulez, partout](#) sur Windows.com.

Vous pouvez aussi accéder au menu Démarrer  et sélectionner **Cortana** . Pour obtenir plus d'informations, y compris des conseils pour personnaliser Cortana, voir [Qu'est-ce que Cortana ?](#) sur Windows.com.

## Affichage des tâches et bureaux virtuels

Balayez à partir du bord gauche de l'écran ou sélectionnez **Affichage des tâches**  dans la barre des tâches pour voir toutes les applications ouvertes. Sélectionnez une application pour l'afficher et l'utiliser, ou fermez-la en cliquant sur la croix (X) située en haut à droite.

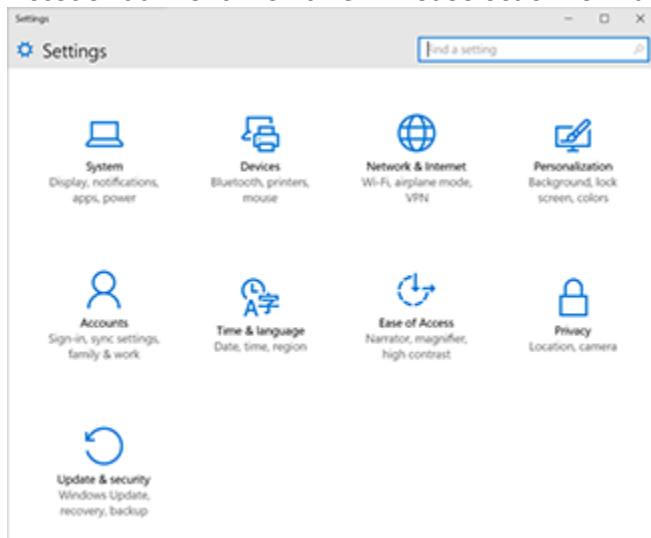


Lorsque vous êtes dans l'affichage des tâches, vous pouvez créer un bureau virtuel en sélectionnant **Nouveau bureau** en bas à droite. Chaque bureau virtuel peut afficher un ensemble d'applications ouvertes qui lui est propre. Pour passer d'un bureau à l'autre, ouvrez l'affichage des tâches et sélectionnez un bureau.

Pour plus d'informations, voir [Regrouper les applications dans les bureaux](#) sur Windows.com.

## Paramètres dans Windows 10

Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Paramètres** pour accéder à tous vos paramètres.



Pour obtenir des informations sur la personnalisation de votre utilisation de Windows 10, reportez-vous à la section [Personnalisation et paramètres](#) dans ce guide.

## Mise à jour de votre Surface Book

Optimisez votre Surface Book en installant les dernières mises à jour de sécurité et de performances.


Microsoft publie des mises à jour pour améliorer la sécurité et la fiabilité des logiciels Windows, ainsi que des mises à jour du système et des composants matériels (également connues sous le nom de mises à jour des microprogrammes) pour améliorer la stabilité et les performances de votre matériel Surface.

Si des mises à jour sont disponibles, elles sont automatiquement installées sur votre Surface via une connexion Wi-Fi. Windows vous avertit si un redémarrage de votre Surface est nécessaire pour terminer l'installation d'une mise à jour.

Pour obtenir des informations sur la mise à jour de votre Surface, voir [Installer des mises à jour Surface et Windows](#) sur Surface.com.

## Navigation sur Internet

Microsoft Edge fonctionne de concert avec Cortana pour vous permettre de tirer pleinement parti d'Internet. Vous pouvez également utiliser le stylet Surface ou le mode tactile pour créer des Notes Web qu'il est facile d'enregistrer ou de partager.

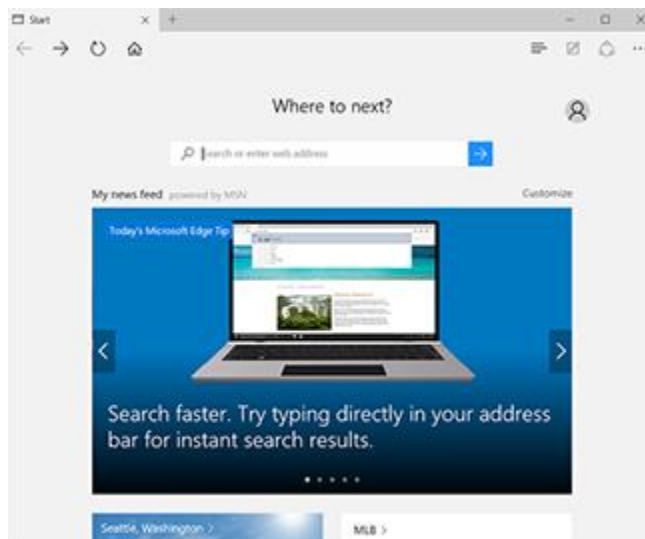
Pour ouvrir le navigateur Microsoft Edge, sélectionnez-le à partir du menu Démarrer, ou dans la barre des tâches. Vous pouvez aussi accéder au menu Démarrer  et sélectionner **Toutes les applications > Microsoft Edge**.

La première fois que vous ouvrirez Microsoft Edge, la page d'accueil par défaut s'affichera avec la barre d'adresses au centre.








Entrez une adresse web ou un terme à rechercher dans la barre d'adresses et appuyez sur **Entrée**.

Utilisez les flèches dans le coin supérieur gauche pour revenir sur les sites que vous avez visités au cours d'une session de navigation, ou sélectionnez la barre d'adresses pour voir les sites sur lesquels vous vous rendez souvent.

Sélectionnez Partager  pour partager des pages Web avec des amis.



## Conseils de navigation

- Sélectionnez **Ajouter aux favoris et à la liste de lectures**  pour ajouter une page à votre liste de lectures ou à un dossier Favoris.
- Sélectionnez **Hub**  pour afficher des éléments de vos **Favoris** , de votre **Liste de lectures** , de l'**historique**  ou des **Téléchargements** .
- Sélectionnez **Mode lecture**  pour ne conserver à l'écran que l'article que vous êtes en train de lire et faire disparaître tout le reste. Sélectionnez de nouveau cette option pour afficher la page entière.

Pour plus d'informations, voir [Microsoft Edge](#) sur Windows.com.

## Options de stockage

Surface Book est disponible dans des configurations proposant jusqu'à 16 Go de RAM et 512 Go de stockage. Vous pouvez étendre vos options de stockage par le biais de OneDrive, de lecteurs USB et de cartes SD.

**Remarque :** les applications et logiciels préinstallés utilisent une grande partie de l'espace. Voir [Stockage Surface](#) sur Surface.com pour obtenir des informations détaillées sur la capacité de stockage formatée.


## OneDrive : le stockage dans le nuage



OneDrive est un service de stockage en ligne fourni avec votre compte Microsoft. Enregistrez des documents, des photos et d'autres fichiers dans le dossier OneDrive de votre Surface pour les synchroniser avec le service OneDrive présent dans le nuage chaque fois que vous avez accès à Internet. L'exemplaire stocké dans le nuage est à votre disposition depuis n'importe quel appareil connecté au Web. Vous pouvez partager avec d'autres personnes des dossiers contenus dans votre OneDrive, ou envoyer à une personne uniquement un lien vers une seule page. Pour plus d'informations, voir [Utilisation de OneDrive sur Surface](#) sur Surface.com.

Afin d'économiser de l'espace sur votre appareil Surface, vous pouvez choisir de ne pas synchroniser certains dossiers OneDrive. Vous pourrez toujours accéder aux fichiers stockés sur Internet en vous connectant à [OneDrive.com](#), mais ils ne seront pas disponibles dans l'Explorateur de fichiers. Il vous est toujours possible de les y rajouter.

Pour choisir les dossiers à synchroniser, procédez comme suit :

1. Sélectionnez l'Explorateur de fichiers  dans la barre des tâches et ouvrez le dossier OneDrive.
2. Cliquez avec le bouton droit sur un dossier contenu dans OneDrive et sélectionnez **Choisir les dossiers OneDrive à synchroniser** pour obtenir la liste de tous les dossiers présents dans votre compte OneDrive.
3. Sélectionnez les dossiers que vous souhaitez synchroniser sur votre Surface et choisissez **OK**.

Pour enregistrer à partir d'une application de bureau un fichier directement sur OneDrive, choisissez OneDrive dans le volet gauche de l'écran Enregistrer sous. Accédez ensuite au dossier où vous souhaitez enregistrer le fichier.

## Options de stockage amovible

Vous pouvez utiliser le stockage USB ou une carte SD standard avec votre Surface Book pour stocker documents, musique, vidéos et photos.

Pour savoir où se trouve le port USB et l'emplacement pour carte microSD sur votre Surface, voir [Caractéristiques de Surface Book](#) dans ce guide.

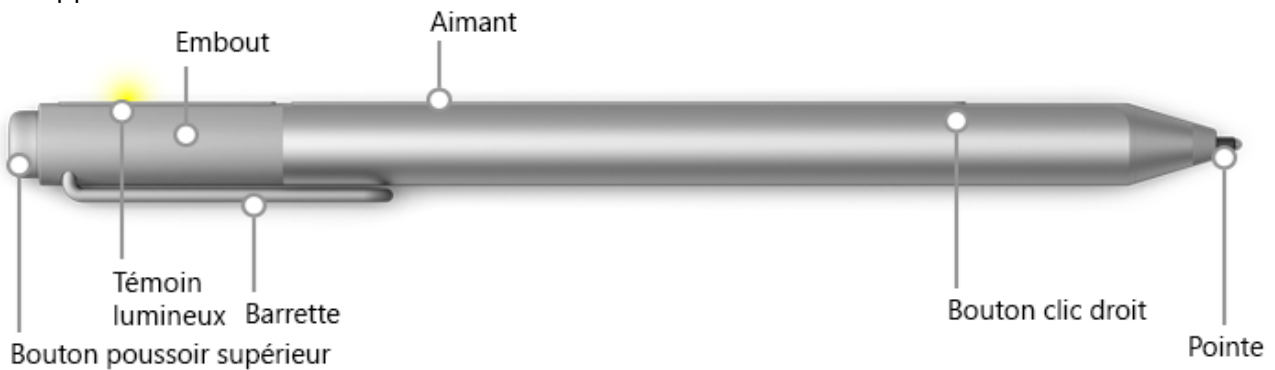
Pour ouvrir les fichiers à partir d'un périphérique externe :

1. Insérez un disque mémoire flash USB ou un autre périphérique de stockage USB dans le port USB de votre Surface, ou insérez une carte SD dans le logement prévu sur votre appareil pour ce type de carte.
2. Sélectionnez la notification qui apparaît dans l'angle inférieur droit de l'écran.
3. Sélectionnez **Ouvrir le périphérique pour afficher les fichiers** ou **Synchroniser les fichiers multimédias numériques sur ce périphérique**.

Pour obtenir plus d'informations sur les options de stockage amovibles et internes, voir [Options de stockage Surface](#) sur Surface.com.

# Stylet Surface

Vous pouvez utiliser le stylet Surface fourni avec votre Surface Book pour ouvrir OneNote et Cortana, réaliser des captures d'écran, annoter des présentations, signer des documents et utiliser des applications de dessin.



**Surface magnétique** Utilisez l'aimant sur le côté aplati du corps du stylet pour fixer le stylet Surface sur le bord de votre Surface Book ou à tout autre endroit magnétique que vous jugez pratique.

**Témoign lumineux** Lorsque le stylet est en mode jumelage, la lumière du voyant est blanche.

Lorsque la batterie est faible, elle est rouge.

**Bouton poussoir supérieur** La technologie *Bluetooth*® relie le stylet Surface à votre Surface Book :

- Appuyez de façon prolongée sur le bouton supérieur pour activer Cortana ou la Recherche, puis entrez votre question à l'écran.
- Cliquez sur le bouton supérieur pour ouvrir OneNote.
- Double-cliquez pour faire une copie d'écran et la coller dans OneNote.

Pour effacer, retournez le stylet et utilisez l'autre extrémité comme gomme.

**Bouton clic droit** L'extrémité de la zone surélevée sur le côté plat du stylet agit comme clic droit dans de nombreuses applications.

Maintenez le bouton enfoncé tandis que vous appuyez sur l'écran. Dans certaines applications, le bouton clic droit peut se comporter différemment.

**Pointe** Choisissez la pointe qui vous convient dans le Kit de mines pour stylet (vendu séparément). Les pointes fonctionnent avec la technologie Palm Block et la sensibilité multipoint qui sont intégrées à votre Surface et vous permettent d'écrire et de dessiner avec aisance.

## Jumeler le stylet avec Surface Book

Pour utiliser le stylet Surface, vous devrez d'abord le jumeler avec votre Surface Book. Vous avez peut-être déjà procédé au jumelage du stylet Surface lors de la configuration de votre

Surface Book. Si ce n'est pas le cas, vous pouvez le faire manuellement. Voir [Utilisation du stylet Surface](#) sur Surface.com pour connaître la procédure à suivre.

Si vous rencontrez des problèmes pour utiliser ou jumeler votre stylet, voir [Résolution des problèmes liés au stylet Surface](#) sur Surface.com.

## Utiliser les fonctionnalités intégrées au bouton supérieur

Le bouton poussoir supérieur vous connecte aux fonctionnalités de OneNote et de Windows 10 sur votre Surface Book.

### Cliquer en maintenant le bouton enfoncé pour ouvrir Cortana et l'outil de recherche

Lorsque vous cliquez et maintenez le bouton supérieur enfoncé, Cortana s'ouvre (ou l'outil de recherche si Cortana n'est pas configurée). Entrez ensuite votre question à l'écran.

**Remarque :** pour utiliser cette fonctionnalité, votre appareil Surface doit être à proximité et mis en marche.

### Cliquer pour ouvrir une note rapide dans OneNote

OneNote est une application gratuite que vous pouvez utiliser sur tous vos appareils, même sur les dispositifs Mac, iOS et Android. Vos données sont stockées dans le nuage et synchronisées sur tous vos appareils. OneNote représente un excellent moyen de trouver des informations, de les noter, les classer et les partager. Cliquez sur le bouton supérieur de votre stylet lorsque l'appareil est en veille et rédigez immédiatement une note ou faites un croquis sans déverrouiller l'écran. Lorsque vous utilisez votre Surface, appuyez simplement sur le bouton supérieur pour ouvrir OneNote.

**Remarque :** lorsque l'appareil Surface est verrouillé, seul le bouton poussoir supérieur peut être utilisé. Le bouton clic droit ne fonctionnera que lorsque vous aurez déverrouillé Surface en vous connectant.

Pour plus d'informations, voir [Utilisation de OneNote sur Surface](#) sur le site Surface.com.

### Enregistrer des captures d'écran dans OneNote

Vous pouvez utiliser votre stylet Surface pour réaliser une capture d'écran et la copier dans OneNote. Voici comment :

1. Affichez ce que vous voulez copier. Ce peut être une page web, une photo ou ce que vous voyez à l'écran.
2. Double-cliquez sur le bouton poussoir supérieur de votre stylet Surface.
3. Sélectionnez ce que vous voulez capturer en faisant glisser la pointe du stylet depuis un coin de la portion d'écran à capturer jusqu'au coin diamétralement opposé. Lorsque vous levez la pointe du stylet, votre sélection apparaît dans une nouvelle page de OneNote.

À présent, vous pouvez annoter la capture d'écran à l'aide du stylet, la déplacer vers l'un de vos blocs-notes OneNote ou la partager avec d'autres personnes.



## Personnaliser votre stylet Surface

### Définition de l'écriture sur droitier ou gaucher

Vous pouvez modifier l'emplacement dans l'écran de Surface où les menus apparaissent en indiquant si vous êtes droitier ou gaucher. Voici comment :

1. Sélectionnez la zone de recherche dans la barre des tâches, entrez **main** et, dans les résultats affichés, sélectionnez **Spécifier la main avec laquelle vous écrivez**.
2. Sous **Paramètres du Tablet PC**, sélectionnez **Droitier** ou **Gaucher** > **Appliquer** > **OK**.

Pour en savoir plus, voir [Utilisation du stylet Surface](#) sur Surface.com.

### Régler la sensibilité à la pression

Utilisez l'application Surface pour définir la sensibilité à la pression et l'adapter à votre façon d'écrire. Cette application est gratuite sur le Windows Store. Pour en savoir plus, voir [Installation et utilisation de l'application Surface](#) sur Surface.com.

### Changer la pointe du stylet


Le Kit de mines pour stylet (vendu séparément) comprend un outil de retrait de la pointe et quatre mines : 2H (friction très faible), H (friction faible), HB (friction moyenne) et B (friction élevée).

Choisissez la pointe qui convient le mieux à la façon dont vous écrivez. Vous pouvez vous procurer ce Kit dans une boutique Microsoft ou [en ligne](#).

Pour changer de pointe, procédez comme suit :

1. Saisissez la mine qui équipe le stylet et tirez dessus pour l'extraire.  
Si vous avez des difficultés pour l'agripper, utilisez l'outil de retrait de pointe qui est fourni avec le Kit de mines.
2. Insérez la base de la mine dans l'ouverture du stylet et poussez dessus jusqu'à ce qu'elle se bloque en position.

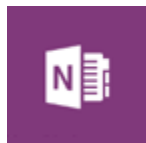
## Applications et Windows Store

Des applications préinstallées sont fournies avec votre Surface Book, elles vous servent à garder le contact, vous divertir, être informé et gagner en efficacité. Pour voir la liste des applications installées, accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Toutes les applications**. Sélectionnez une application pour l'ouvrir.

Pour épingler à la barre des tâches une application fréquemment utilisée, appuyez de façon prolongée sur l'application voulue dans la liste Toutes les applications, puis relâchez votre pression. Vous pouvez aussi cliquer avec le bouton droit sur l'application dans la liste Toutes les applications. Sélectionnez ensuite **Épingler au menu Démarrer** ou **Épingler à la barre des tâches**. Pour obtenir plus d'informations, voir [Démarrer, rechercher et fermer des applications sur Surface](#) sur le site Surface.com.

## Les applications sur Surface Book

Voici quelques-unes des applications prêtes à fonctionner immédiatement sur votre nouvelle Surface Book.



### OneNote

Vous pouvez utiliser l'application OneNote sur votre appareil Surface pour prendre des notes et les stocker dans le nuage. Avec OneNote, vous avez accès à vos notes quel que soit l'endroit où vous en avez besoin : sur votre ordinateur, sur votre téléphone ou sur le Web. Si vous disposez du stylet Surface avec la technologie *Bluetooth* activée, vous pouvez ouvrir OneNote d'un clic du bouton supérieur du stylet. Pour plus d'informations, voir [Utilisation de OneNote sur Surface](#) sur le site Surface.com.



### Courrier

L'application Courrier organise automatiquement votre boîte de réception. Vous pouvez ajouter plusieurs comptes et y accéder depuis cet emplacement unique. Vous pouvez également marquer, archiver ou supprimer des messages par un balayage vers la gauche ou la droite, ou définir des messages comme lus ou non lus. Voir [Configurer et utiliser le courrier électronique](#) sur Surface.com pour commencer.



### Calendrier

Utilisez l'application Calendrier pour gérer votre emploi du temps chargé. Utilisez la vue **Et après** pour savoir ce qui est prévu ensuite, ou consultez l'affichage journalier, hebdomadaire, hebdomadaire professionnel ou mensuel.



### Contacts

L'application Contacts réunit tous vos contacts dans un même endroit. Consultez d'un simple coup d'œil les coordonnées de chaque contact, entre autres l'adresse e-mail, le numéro de téléphone, le site Web.



### Microsoft Edge

Microsoft Edge vous offre un accès rapide et fluide à Internet. Ouvrez des pages en mode Lecture, enregistrez-les dans votre liste de lectures ou prenez des notes à même ces pages grâce à l'entrée manuscrite. Consultez la rubrique [Se familiariser avec Microsoft Edge](#) sur Windows.com pour obtenir des informations détaillées.



### **Groove Musique**

L'application Groove Musique vous donne accès à vos sélections de musiques, et à bien d'autres choses encore depuis votre Surface.



### **Caméra**

L'application Caméra vous permet de prendre des photos classiques, des séries de photos à intervalle régulier, et de réaliser des vidéos en utilisant la caméra avant ou arrière de votre Surface. Consultez la rubrique [Prendre des photos et réaliser des vidéos avec Surface](#) sur Surface.com pour en savoir plus.



### **Photos**

Modifiez et organisez vos photos à l'aide de l'application Photos. Rognez, retouchez, ajoutez des effets à vos images et définissez-les comme arrière-plan de l'écran de verrouillage.



### **Films et TV**

Films et TV propose les derniers films et séries télévisées sortis ainsi que les grands succès cinématographiques incontournables. Selon ce que vous avez l'habitude de regarder, cette application émet des recommandations qui vous permettent de trouver facilement des nouveautés en fonction de vos goûts. Consultez la rubrique [Regarder des programmes télévisés, des films et des vidéos](#) sur Surface.com pour débiter avec cette application.



### **Actualités**

Tenez-vous informé des nouvelles de dernière minute et approfondissez des sujets par des reportages de fond. Vous pouvez personnaliser cette couverture de l'actualité par l'ajout d'informations plus locales et la mise en relief des rubriques de votre choix.



### **Météo**

L'application Météo vous renseigne sur les prévisions heure par heure, sur un jour et sur 10 jours, qui sont complétées par des informations historiques et des tendances météorologiques pour l'année. Vous pouvez également ajouter des lieux géographiques, et connaître les conditions pour l'endroit où vous êtes et les lieux où vous avez l'intention de vous rendre.

**Finance**

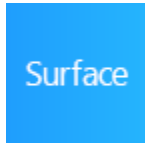
L'application Finance suit non seulement l'évolution rapide du marché boursier, mais elle vous permet aussi de gérer votre portefeuille, d'être informé de l'actualité financière sous la forme d'articles, et d'accéder à des outils et calculatrices facilitant la réalisation de tâches financières courantes.

**Sports**

Sports vous offre tableaux d'affichage, classements, calendriers d'événements, vidéos, diaporamas, actualités et gros titres à la une, pour savoir ce qui se passe dans le monde du sport et suivre vos équipes préférées.

**Cartes**

Grâce à l'application Cartes, vous pouvez localiser l'endroit où vous vous trouvez, zoomer pour voir les détails ou inversement pour obtenir une vue plus générale, faire défiler ou rechercher de nouveaux lieux, obtenir des indications de direction, etc.

**Surface**

Tirez le meilleur parti de votre Surface. L'application Surface offre des options de personnalisation et des moyens d'en apprendre davantage sur votre Surface. Faites-nous part de votre expérience pour nous puissions continuer à l'améliorer.

## Obtenir d'autres applications avec le Windows Store

D'autres applications vous feraient plaisir ? Vous pouvez installer d'autres applications et programmes à partir du Windows Store, de sites web, d'un CD ou d'un DVD. Pour en savoir plus, voir [Installer et désinstaller des applications sur Surface](#) sur le site Surface.com.

Pour en savoir plus sur le Windows Store, voir [Explorer le Windows Store](#) sur Windows.com.

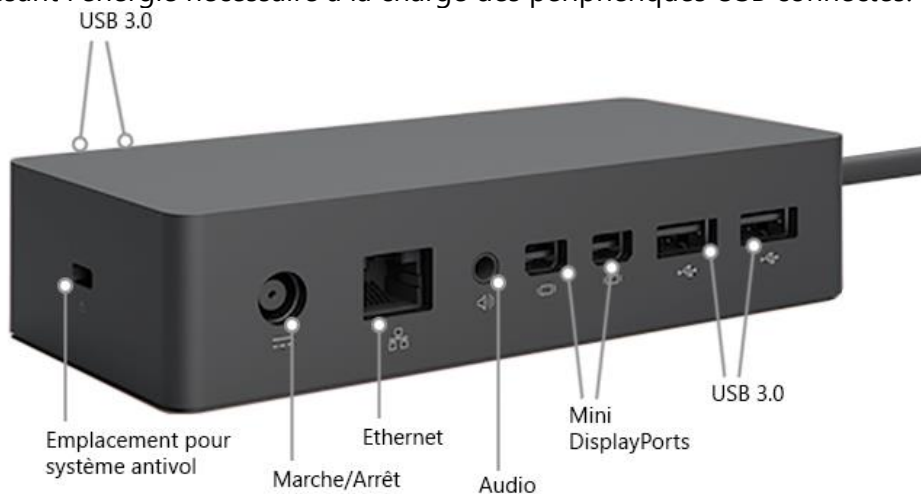
# Connexion de périphériques et d'accessoires

Regardez des photos, des vidéos et des présentations dans un plus grand format en connectant Surface Book à un téléviseur, un moniteur ou un projecteur. Vous pouvez aussi connecter votre appareil à une HDTV et regarder des films sur grand écran.

Vous pouvez connecter des moniteurs, des accessoires et d'autres périphériques directement à votre Surface Book au moyen des ports USB, des mini DisplayPort ou du Bluetooth. Vous pouvez également connecter votre appareil à une station d'accueil de Surface (vendue séparément). La station d'accueil de Surface vous permet de convertir votre Surface Book en PC de bureau complet par le biais d'un simple câble.

## Configurer votre espace de travail avec la station d'accueil de Surface

La station d'accueil de Surface prend en charge le transfert haut débit de vidéos, de sons et de données. Son design compact vous apporte une flexibilité sans encombrer votre bureau d'un enchevêtrement de fils et de câbles. L'adaptateur secteur externe recharge votre Surface tout en fournissant l'énergie nécessaire à la charge des périphériques USB connectés.



Pour configurer votre station d'accueil Surface, procédez comme suit :

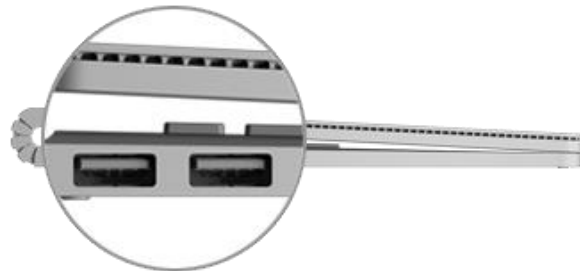
1. Branchez le cordon d'alimentation de la station d'accueil de Surface sur une prise électrique ou une multiprise, et branchez l'autre extrémité sur le port d'alimentation de la station d'accueil Surface.
2. Si vous souhaitez utiliser une connexion réseau filaire, branchez un câble réseau sur le port Ethernet situé sur la station d'accueil Surface.
3. Connectez les périphériques de l'ordinateur aux ports USB de la station d'accueil Surface.

4. Branchez un câble reliant votre moniteur à un mini DisplayPort de la station d'accueil de Surface.  
Si le câble du moniteur n'est pas doté d'un connecteur mini DisplayPort, procurez-vous un autre câble ou utilisez un adaptateur. Pour obtenir plus d'informations sur les adaptateurs, voir [Connexion de Surface à une TV, un écran ou un projecteur](#) sur le site Surface.com.
5. Branchez des accessoires audio tels que des haut-parleurs ou un casque.  
Sans haut-parleurs externes, il est possible que vous n'entendiez pas le son de votre Surface. Si c'est le cas, consultez [Résolution des problèmes liés aux stations d'accueil de Surface](#) sur Surface.com pour savoir comment utiliser les haut-parleurs intégrés de votre Surface.
6. Débranchez l'adaptateur secteur de Surface et retirez tous les accessoires connectés à votre appareil.  
Vous pouvez laisser la carte SD qui se trouve éventuellement dans le logement prévu pour les cartes SD.
7. Branchez votre station d'accueil de Surface sur le port de charge de votre Surface à l'aide du câble fourni.

Pour en savoir plus, voir [Utilisation de la station d'accueil de Surface](#) sur Surface.com.

## Connecter un accessoire USB (une imprimante, une souris, etc.)

Vous pouvez brancher directement sur votre Surface Book une grande variété d'accessoires USB, tels qu'une imprimante, un appareil photo, un lecteur de musique, un smartphone, une souris ou un disque dur externe. Le port USB se situe sur un côté du clavier.



L'adaptateur secteur fourni est également doté d'un port de charge USB que vous pouvez utiliser pour alimenter d'autres périphériques USB pendant que votre Surface charge.

Pour installer un accessoire USB :

1. Si votre accessoire USB est pourvu d'un cordon d'alimentation, branchez-le sur une prise électrique.
2. Branchez le câble USB raccordé à l'accessoire sur votre Surface.
3. Mettez votre accessoire sous tension (si nécessaire). La première fois que vous branchez un accessoire USB, Windows installe les logiciels qui lui sont nécessaires.

Pour en savoir plus, voir [Connecter une souris, une imprimante et plus encore, par USB](#) sur Surface.com.

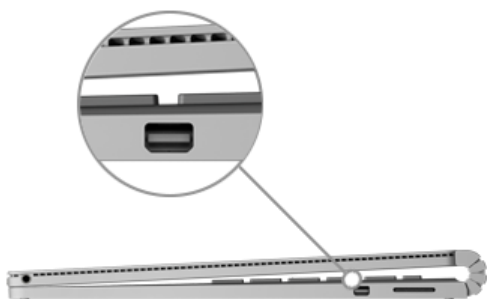
## Connecter un téléviseur, un écran ou un projecteur

Vous pouvez connecter votre Surface Book à un autre écran, ou à une HDTV pour regarder des films sur grand écran. Vous pouvez même connecter votre appareil à certains écrans par liaison sans fil. Les adaptateurs vidéo de Surface sont disponibles à la section [Accessoires](#) sur le site Surface.com et dans la [Boutique Microsoft](#).

- **Télévision haute définition (HDTV)** : si votre TV est dotée d'un port HDMI, utilisez un câble HDMI et un adaptateur mini DisplayPort vers AV HD ou un câble HDMI vers mini DisplayPort. (Les deux sont vendus séparément sur Surface.com.)
- **Projecteur ou moniteur** : si votre moniteur dispose d'une interface DisplayPort, vous pouvez le connecter à votre Surface au moyen d'un câble DisplayPort vers mini DisplayPort (vendu séparément). Si ce n'est pas le cas, utilisez un câble VGA et l'adaptateur mini DisplayPort vers VGA. Un adaptateur ou un câble VGA sont exclusivement dédiés à l'image. Le son sortira donc des haut-parleurs de Surface, à moins de connecter des haut-parleurs externes. Pour en savoir plus, voir [Son, volume et accessoires audio de Surface](#) sur Surface.com.
- **Sans fil** : vous pouvez connecter votre appareil à des affichages sans fil lorsque Windows en détecte à proximité. Sinon, utilisez un affichage sans fil Microsoft (vendu séparément) pour vous connecter à un écran via la technologie Miracast.

### Connexion à un écran câblé

1. Branchez un câble HDMI ou VGA sur le port HDMI, DisplayPort ou VGA de votre téléviseur, écran ou projecteur.
2. Branchez l'autre extrémité du câble sur un adaptateur vidéo pour Surface ou sur le mini DisplayPort de votre Surface, ou sur la station d'accueil.




Mini DisplayPort sur Surface Book



Mini DisplayPort sur la station d'accueil de Surface

3. Si vous utilisez un adaptateur, branchez-le sur le mini DisplayPort de Surface ou sur la station d'accueil.

### Connexion à un affichage sans fil

1. Sur votre Surface, balayez l'écran à partir du bord droit ou sélectionnez **Centre de maintenance**  dans la barre des tâches.

2. Sélectionnez **Connexion** et, dans la liste des affichages, sélectionnez le nom de l'affichage sans fil.

Si vous rencontrez des problèmes pour connecter votre Surface ou si vous avez des questions concernant la résolution d'écran, voir [Des problèmes pour connecter Surface à un deuxième écran ?](#) sur Surface.com.

Si vous voulez utiliser un affichage sans fil Microsoft pour connecter un écran via la technologie Miracast, voir [Utilisation de l'affichage sans fil Microsoft avec Surface](#) sur Surface.com pour en savoir plus.

## Configuration de vos écrans


Dès lors qu'un ou plusieurs écrans sont connectés, vous pouvez choisir ce que vous voulez afficher sur chacun d'eux. Voici comment :

1. Sélectionnez la zone de recherche dans la barre des tâches, entrez **projeter sur un deuxième écran** et, dans les résultats affichés, sélectionnez **Projeter sur un deuxième écran**.
2. Choisissez l'une des options suivantes :
  - **Écran du PC uniquement** : vous voyez tout sur votre écran Surface. (Lorsque vous êtes connecté à un projecteur sans fil, cette option devient **Déconnecter**.)
  - **Dupliquer** : vous voyez la même chose sur tous les écrans.
  - **Étendre** : ce qui s'affiche est réparti entre tous les écrans et vous pouvez faire glisser des éléments d'un écran à l'autre.
  - **Deuxième écran uniquement** : tout est affiché sur le ou les écrans connectés tandis que l'écran de votre Surface reste vide.

Pour en savoir plus, notamment sur la procédure de chaînage en série des moniteurs et le déplacement des applications entre les écrans, voir [Connexion de Surface à une TV, un écran ou un projecteur](#) sur Surface.com.

## Ajouter un accessoire Bluetooth

Vous pouvez également connecter des dispositifs utilisant la technologie sans fil Bluetooth à votre Surface.

1. Mettez en marche le périphérique Bluetooth, puis rendez-le détectable.  
Pour savoir comment faire, consultez la documentation livrée avec votre périphérique Bluetooth ou renseignez-vous sur le site Web du fabricant.
2. Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Paramètres > Périphériques > Bluetooth**.
3. Sous **Gérer les périphériques Bluetooth**, assurez-vous que le curseur est bien réglé sur **Actif** et attendez que Windows détecte les périphériques Bluetooth à proximité.
4. Dans la liste des périphériques Bluetooth, sélectionnez l'appareil à jumeler avec votre Surface et choisissez **Jumeler**.
5. Suivez les instructions à l'écran pour terminer le jumelage de votre appareil.

Si l'accessoire nécessite un code secret (parfois appelé « code de jumelage »), vous serez invité à l'indiquer. Si vous ne connaissez pas ce code, consultez la documentation livrée avec votre périphérique ou renseignez-vous sur le site du fabricant.



Pour en savoir plus, voir [Ajouter un périphérique Bluetooth](#).

## Ajouter des accessoires audio

Vous pouvez brancher un casque, des écouteurs ou des haut-parleurs USB externes sur le port USB standard. Utilisez également la technologie sans fil avec des écouteurs ou des haut-parleurs Bluetooth et votre Surface.

Pour obtenir un son optimal de vos haut-parleurs USB ou *Bluetooth*, montez d'abord le volume de votre appareil Surface et celui de l'application si elle possède son propre contrôle du son avant de régler le volume sur les haut-parleurs externes.

### Définition du périphérique audio par défaut

1. Sélectionnez la zone de recherche dans la barre des tâches, entrez **Son** et, dans les résultats affichés, sélectionnez **Modifier les sons système**.
2. Choisissez l'une ou l'autre des solutions suivantes, ou les deux :
  - Sélectionnez l'onglet **Lecture**, puis le périphérique à utiliser pour produire le son — par exemple, les haut-parleurs intégrés de Surface, des haut-parleurs externes ou un casque — et choisissez **Par défaut**.
  - Sélectionnez l'onglet **Enregistrement**, puis le périphérique à utiliser pour enregistrer — par exemple, le micro intégré de Surface ou un micro externe — et choisissez **Par défaut**.
3. Après avoir déterminé vos périphériques par défaut, sélectionnez **OK**.

Pour en savoir plus, voir [Son, volume et accessoires audio de Surface](#) sur Surface.com.

## Caractéristiques audio de Surface


Utilisez le micro et les haut-parleurs stéréo intégrés, ou vos accessoires audio préférés, pour écouter de la musique, passer des appels téléphoniques, effectuer des enregistrements audio, etc.

### Utiliser vos accessoires audio préférés

Les haut-parleurs stéréo et microphones intégrés à Surface vous permettent d'écouter de la musique, de regarder des vidéos, de passer des appels téléphoniques et d'effectuer des enregistrements audio. Vous pouvez également connecter vos accessoires USB et *Bluetooth* préférés, par exemple des haut-parleurs, un micro ou un casque. Pour plus d'informations sur la connexion des accessoires, voir [Connecter une souris, une imprimante et plus encore, par USB](#) et [Ajouter un périphérique Bluetooth](#) sur Surface.com.



### Régler le volume

Le réglage du volume sur votre Surface s'effectue à divers emplacements :

- **Bouton de volume** : appuyez sur le bouton du volume de la tablette pour augmenter ou diminuer le volume.
- **Clavier** : appuyez sur les touches de diminution, d'augmentation ou de coupure du son sur le clavier.
- **Barre des tâches du Bureau** : dans la barre des tâches du Bureau, sélectionnez Haut-parleurs  et montez ou baissez le volume.
- **Accessoires audio** : réglez le volume sur le casque, les haut-parleurs et tout autre accessoire audio, ou dans le logiciel fourni avec l'accessoire. Pour en savoir plus, consultez la documentation livrée avec votre accessoire ou renseignez-vous sur le site du fabricant.
- **Applications** : certaines applications disposent d'un contrôle de volume intégré.

## Enregistrer du son

Vous pouvez utiliser l'application Enregistreur vocal pour réaliser des enregistrements audio. Pour ouvrir l'application :

- Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Toutes les applications**  > **Enregistreur vocal**.

## Réglage des paramètres du microphone

1. Sélectionnez la zone de recherche dans la barre des tâches, entrez **Son** et, dans les résultats affichés, sélectionnez **Modifier les sons système**.
2. Sélectionnez l'onglet **Enregistrement**, puis le microphone de votre choix et **Propriétés**. Assurez-vous de sélectionner un microphone qui est activé et branché sur votre Surface.
3. Sélectionnez l'onglet **Niveaux**. Vous verrez deux curseurs :
  - **Microphone**, pour contrôler le volume du micro ;
  - **Ampli du microphone**, pour contrôler la force du signal du micro.
4. Réglez les curseurs jusqu'à l'obtention des niveaux d'enregistrement au micro désirés. Les niveaux que vous utiliserez dépendront de la quantité de bruit de fond et de votre choix du micro, s'il est intégré à votre Surface ou externe. Un bon réglage de base consiste à définir **Microphone** sur 50 et **Ampli du microphone** sur +24,0 dB.

## Changement des sons lus

Vous pouvez choisir les sons à émettre pour les notifications et les événements système, par exemple, le son émis lors de la réception d'un nouveau message. Voici comment :

1. Sélectionnez la zone de recherche dans la barre des tâches, entrez **Son** et, dans les résultats affichés, sélectionnez **Modifier les sons système**.
2. Sélectionnez l'onglet **Sons** et, sous **Événements**, choisissez un événement (par exemple, **Rappel du calendrier**).
3. Sous **Sons**, sélectionnez le son que vous souhaitez entendre pour cet événement.
4. Pour écouter le son, sélectionnez **Tester**.
5. Sélectionnez **Appliquer** pour modifier le son de l'événement, puis **OK**.

## Problèmes audio

Si la qualité du son provenant de vos haut-parleurs ou d'un accessoire audio n'est pas satisfaisante, il est possible que la qualité de l'enregistrement sonore elle-même soit médiocre. Faites en sorte d'écouter cet enregistrement sur un autre dispositif pour en juger.

Pour obtenir de l'aide sur le son, voir [Résolution des problèmes de son et d'accessoires audio](#) sur Surface.com.

Pour en savoir plus sur les fonctionnalités audio de Surface Book, voir [Son, volume et accessoires audio de Surface](#) sur Surface.com.




## Les caméras et l'application Caméra

Surface Book est équipé de deux caméras, l'une est située à l'avant de l'appareil, l'autre à l'arrière. Vous pouvez vous servir de la caméra avant pour les discussions vidéo avec vos amis, et de la caméra arrière pour l'enregistrement de réunions ou d'événements. Ces deux caméras vous permettent également de prendre des photos.

## Prendre des photos et enregistrer des vidéos

Par défaut, l'application Caméra intégrée est prête à prendre des photos, mais vous pouvez passer facilement du mode photo au mode vidéo, et inversement.

Pour prendre une photo ou enregistrer une vidéo :

1. Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Caméra**.  
Pour épingler l'application Caméra au menu Démarrer, sélectionnez **Toutes les applications**, appuyez de façon prolongée (ou cliquez avec le bouton droit) sur **Caméra** et sélectionnez **Épingler au menu Démarrer**.
2. Sélectionnez le bouton **Photo**  ou le bouton **Vidéo**  visibles à l'écran pour activer le type de caméra à utiliser, puis sélectionnez de nouveau le bouton pour prendre une photo ou commencer un enregistrement vidéo.  
Un petit témoin lumineux de confidentialité près de la caméra active s'allume lorsque vous l'utilisez. Ce voyant ne peut être éteint.

## Utiliser la mise au point automatique sur Surface Book

Afin d'améliorer la netteté de vos photos et de vos vidéos, la caméra arrière de Surface Book est dotée d'un objectif autofocus qui détecte automatiquement un visage dans une scène pour faire la mise au point dessus. S'il ne détecte aucun visage, la mise au point se fera sur le sujet principal situé au centre de l'écran. Il vous permet également de faire la mise au point sur l'élément de votre choix avant de prendre une photo, ou pendant l'enregistrement d'une vidéo.

Vous pouvez régler et verrouiller la mise au point sur une autre zone en appuyant sur celle-ci. Si vous enregistrez une vidéo, vous pouvez effectuer la mise au point sur un élément particulier sans interrompre l'enregistrement. Lorsque vous appuyez sur l'écran pour régler la mise au point, celle-

ci se verrouille sur l'élément choisi jusqu'à ce que vous appuyiez de nouveau sur l'écran. La mise au point se réglera automatiquement et demeurera réglée sur cet élément tandis que vous déplacerez la caméra.

Pour régler la mise au point :



- **Photos** : appuyez sur l'écran pour faire la mise au point sur l'élément voulu, puis appuyez sur le bouton Photo pour prendre la photo.
- **Vidéos** : pendant l'enregistrement d'une vidéo, appuyez sur l'écran pour ajuster la mise au point de l'objectif sur un élément particulier.

La mise au point est disponible uniquement sur la caméra arrière. La caméra avant est équipée d'un objectif à focale fixe. Pour en savoir plus, voir [Utilisation de la mise au point automatique sur Surface 3, Surface Pro 4 et Surface Book](#) sur le site Surface.com.

## Modifier les options des caméras

Utilisez l'application Caméra pour basculer entre la caméra avant et la caméra arrière, ou définir manuellement les options des caméras.

### Changement de caméra

En haut de l'écran, sélectionnez au choix l'icône de la **Caméra avant**  ou de la **Caméra arrière** , selon la caméra que vous utilisez à ce moment-là.

### Réglage du minuteur

Sélectionnez **Plus d'options** \*\*\* dans l'angle supérieur droit et sélectionnez **Retardateur**. Sélectionnez le **Délai** que vous souhaitez (2, 5 ou 10 secondes) et sélectionnez la coche en bas.

### Modification des paramètres des caméras

Vous pouvez également modifier les formats des photos, afficher ou masquer la grille de composition, ajuster les paramètres des vidéos et changer l'action qui est déclenchée lorsque vous appuyez de façon prolongée sur le bouton de la caméra.

Pour modifier les paramètres de la caméra, procédez comme suit :

Dans l'application Caméra, sélectionnez **Plus d'options** \*\*\* dans l'angle supérieur droit, puis choisissez **Paramètres** et modifiez les paramètres à votre convenance.

Pour savoir comment ajuster les paramètres et obtenir de meilleurs résultats avec vos photos et vos vidéos, voir [Améliorer la qualité des photos et des vidéos](#).

### Désactivation du son de l'obturateur de l'appareil photo

Vous pouvez supprimer le bruit de l'obturateur de l'appareil photo en coupant le volume sur votre Surface. Tous les sons de Surface sont également désactivés.

Dans la barre des tâches, sélectionnez **Volume**  et déplacez le curseur tout en bas pour couper le son.

## Regarder des photos et des vidéos

Vos photos et vos vidéos sont enregistrées par défaut dans la Pellicule de votre Surface. Vous pouvez choisir d'enregistrer vos images sur OneDrive, afin d'y accéder de n'importe quel périphérique connecté à Internet. Pour en savoir plus, voir [Utilisation de OneDrive sur Surface](#). Il existe plusieurs façons de visionner vos photos et vos vidéos :

- **Application Caméra** : sélectionnez **Photos**  dans l'angle supérieur gauche pour ouvrir l'application Photos et voir les photos et les vidéos prises récemment. Effectuez un balayage de l'écran vers la droite pour en regarder d'autres de votre collection.
- **Application Photos** : sélectionnez **Afficher la collection**  dans l'angle supérieur gauche pour regarder d'autres photos et vidéos de votre collection.
- **Explorateur de fichiers** ou **application OneDrive** : accédez à votre bibliothèque d'images et ouvrez votre Pellicule.

Pour modifier l'emplacement où vos photos sont enregistrées :

1. Dans l'application Caméra, sélectionnez **Plus d'options** \*\*\* > **Paramètres**.
2. Sélectionnez **Gérer l'emplacement d'enregistrement et les téléchargements OneDrive**, puis choisissez **Oui** pour ouvrir les Paramètres et sélectionner **Stockage**.
3. Sous **Emplacements d'enregistrement**, changez l'option sous **Les nouvelles images seront enregistrées à l'emplacement suivant**.

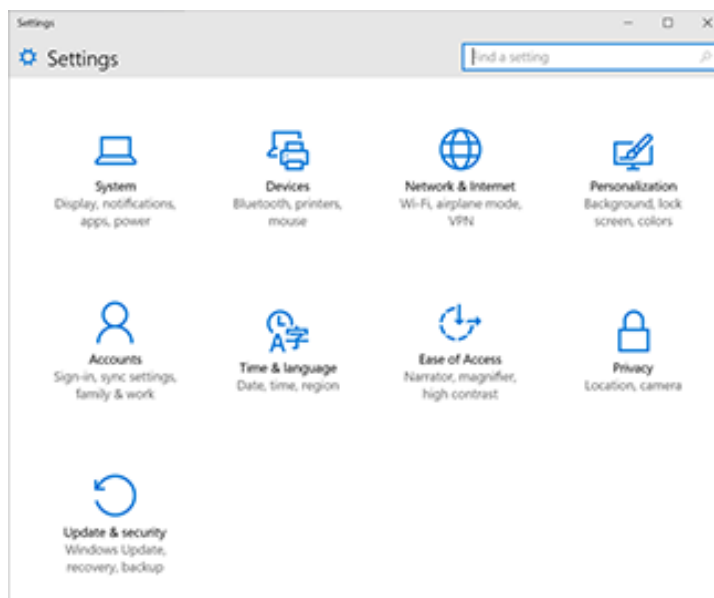
Pour obtenir plus d'informations sur l'utilisation des caméras, voir [Prendre des photos et réaliser des vidéos avec Surface](#) sur Surface.com.

## Personnalisation et paramètres

Les paramètres contrôlent presque tout ce qui concerne l'apparence et le fonctionnement de votre Surface Book. En choisissant vos paramètres, vous pouvez personnaliser votre appareil Surface pour qu'il fonctionne comme vous le souhaitez. Voici plusieurs façons de rechercher et modifier vos paramètres.

### Paramètres Windows

1. Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Paramètres**.
2. Sélectionnez le type de paramètre à modifier ou afficher.




Pour plus d'informations, voir [Nouvelle apparence des paramètres](#) sur Windows.com. Vous pouvez entrer le paramètre que vous souhaitez modifier dans la zone **Rechercher un paramètre** et faire votre choix à partir de la liste obtenue.

## Centre de maintenance

Vous pouvez modifier des paramètres courants, comme le mode Avion et le Wi-fi, directement à partir du Centre de maintenance dans la barre des tâches. Pour plus d'informations, voir [Déclencher une action instantanément](#) sur Windows.com.

## Cortana

1. Ouvrez Cortana  en sélectionnant la zone de recherche dans la barre des tâches.
2. Posez votre question et sélectionnez une réponse sous **Paramètres**.

Pour en savoir plus, voir [Qu'est-ce que Cortana ?](#)

## Application Surface

Ouvrez l'application Surface pour régler les paramètres du stylet Surface, ceux de OneNote, et bien d'autres encore.

Pour en savoir plus, voir [Installation et utilisation de l'application Surface](#) sur Surface.com.

## Synchroniser vos paramètres

Pour savoir comment synchroniser vos paramètres sur vos différents appareils, voir [À propos de la synchronisation des paramètres sous Windows 10](#) sur Windows.com.


## Modifier les paramètres dans les applications Windows

Vous pouvez utiliser les paramètres d'une application pour changer vos préférences, rechercher de l'aide et ajouter des comptes.

1. Ouvrez l'application et sélectionnez **Menu** ≡ > **Paramètres**.
2. Sélectionnez **Options** et effectuez les modifications voulues.

## Accessibilité

Les options d'ergonomie vous permettent d'utiliser votre tablette Surface comme bon vous semble. Pour voir quelles fonctionnalités sont disponibles :

- Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Paramètres** > **Options d'ergonomie**.

Pour plus d'informations concernant les options d'ergonomie, voir [Faciliter l'utilisation de votre PC sur Windows.com](#). (Certaines de ces options ne sont pas disponibles sur votre Surface Book.)

## Options d'ergonomie pour Surface

Votre Surface Book met les fonctionnalités répertoriées ci-dessous à votre disposition.

- **Narrateur** : lit à haute voix le texte à l'écran. Pour plus d'informations, voir [Entendre le texte lu à haute voix avec le Narrateur](#).
- **Loupe** : agrandit votre écran, ou certaines parties de celui-ci, pour améliorer la lisibilité des mots et la visibilité des images.
- **Contraste élevé** : vous permet d'augmenter fortement le contraste par l'utilisation de thèmes facilitant la lecture sur l'écran de votre Surface.  
Pour utiliser un tel thème, sous **Choisir un thème**, sélectionnez un thème à contraste élevé, puis une couleur pour modifier un type de texte ou d'arrière-plan, et choisissez **Appliquer**.
- **Sous-titres** : vous permet le contrôle sur les polices et d'autres fonctionnalités liées aux sous-titres.
- **Clavier** : vous permet de contrôler votre Surface à l'aide d'un clavier tactile.
- **Souris** : vous permet de modifier la taille et la couleur du pointeur de la souris, et d'utiliser le pavé numérique pour contrôler la souris.


## Autres options

Les options suivantes rendent plus aisée l'utilisation de Surface :

- **Lire les animations dans Windows** : pour voir des animations lorsque vous ouvrez des applications et passez d'une application à une autre, réglez le curseur sur **Actif**.
- **Afficher l'arrière-plan de Windows** : pour voir une image d'arrière-plan au lieu d'afficher l'arrière-plan noir sur le Bureau, réglez le curseur sur **Actif**.
- **Affichage des notifications pendant** : si des notifications apparaissent et disparaissent trop rapidement, choisissez une durée (5, 7, 15 ou 30 secondes ; 1 ou 5 minutes) pour changer la durée de leur affichage.

- **Épaisseur du curseur** : s'il est trop difficile de repérer le curseur à l'écran, vous pouvez modifier son épaisseur.
- **Afficher le retour visuel quand vous touchez l'écran** : pour voir une animation grise chaque fois que vous touchez l'écran, réglez le curseur sur **Actif**.
- **Utiliser un retour visuel plus foncé et plus grand (idéal pour les présentations)** : pour voir une animation dans une taille plus importante et une couleur plus sombre chaque fois que vous touchez l'écran, réglez le curseur sur **Actif**.

## Personnaliser l'écran de connexion

Accédez au menu Démarrer  et sélectionnez **Paramètres** > **Options d'ergonomie** pour choisir les paramètres suivants à activer à chaque démarrage de Surface :

- Narrateur
- Loupe
- Contraste élevé
- Sous-titres
- Clavier
- Souris

## Entretien et précautions d'utilisation de votre Surface Book

Pour préserver l'aspect et le fonctionnement de votre Surface Book, suivez ces quelques recommandations simples à suivre.

### Entretien de l'écran tactile

Les rayures, les substances grasses, la poussière, les produits chimiques et les rayons ultraviolets peuvent affecter les performances de l'écran tactile. Voici quelques conseils qui vous aideront à protéger l'écran :

- **Nettoyez-le fréquemment.** L'écran tactile de Surface Book a subi un traitement particulier qui facilite son nettoyage. Inutile de frotter énergiquement pour ôter les traces de doigt ou les taches grasses. Pour éviter les éraflures, frottez doucement l'écran à l'aide d'un chiffon doux non pelucheux. Vous pouvez humidifier le chiffon avec de l'eau ou du nettoyant pour lunettes, mais ne vaporisez pas directement du liquide sur votre Surface. N'utilisez pas du nettoyant pour vitres ou d'autres détergents chimiques sur votre appareil.
- **Couvrez-le.** Rabattez le clavier sur l'écran pour le protéger lorsque vous vous déplacez ou n'utilisez pas votre Surface Book.
- **Tenez-le éloigné des rayons du soleil.** N'exposez pas votre Surface Book aux rayons directs du soleil pendant une période prolongée. Les rayons ultraviolets et la chaleur excessive peuvent endommager l'affichage.



## Entretien du clavier-coque

Le clavier de Surface Book ne nécessite que peu d'entretien pour fonctionner correctement. Pour nettoyer le clavier, frottez-le à l'aide d'un chiffon non pelucheux que vous aurez humidifié avec du savon doux et de l'eau. N'appliquez aucun liquide directement sur votre Surface.

Pour en savoir plus sur l'entretien et les précautions à prendre concernant votre Surface, voir [Sécurité et informations réglementaires](#).

## Précaution d'utilisation du cordon d'alimentation

Les cordons d'alimentation, comme tout cordon ou câble métallique, peuvent ne plus fonctionner normalement, ou s'abîmer, s'ils sont tordus et pliés toujours au même endroit. Voici quelques conseils qui vous permettront de conserver votre cordon d'alimentation en bon état :

- Évitez d'entortiller ou de pincer le cordon d'alimentation.
- Ne serrez pas trop fort le cordon d'alimentation lorsque vous l'enroulez, surtout autour du bloc d'alimentation. Lovez-le en formant de grandes boucles au lieu de le plier.
- Examinez régulièrement votre cordon d'alimentation, plus particulièrement au niveau du raccordement avec le module d'alimentation.
- Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation lorsque vous le débranchez de votre Surface. En retirant l'extrémité du cordon doucement du connecteur de charge où il est branché, vous évitez de l'endommager.

Pour plus d'informations, voir [Entretien de votre Surface](#) sur Surface.com.

# Enregistrement, réparation et garantie

## Enregistrement de votre Surface Book

Si votre Surface Book et d'autres produits Surface ne sont pas encore enregistrés, allez sur le site [microsoft.com/surface/support/register](http://microsoft.com/surface/support/register) pour procéder à leur enregistrement. Vous aurez besoin de votre compte Microsoft (l'adresse e-mail et le mot de passe que vous utilisez pour vous connecter à votre Surface et pour télécharger des applications du Windows Store) et du numéro de série du clavier ou de la tablette de votre Surface Book.

Pour en savoir plus, voir [Trouver le numéro de série sur Surface](#).

## Réparation

Avant d'envoyer votre appareil Surface Book au service de maintenance, consultez les [rubriques de résolution des problèmes de Surface](#) sur Surface.com. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème en suivant ces conseils de dépannage, [contactez-nous](#) par l'intermédiaire du site Surface.com.

Si le problème de votre Surface persiste, ouvrez une demande de service et envoyez votre produit au service de maintenance.

Avant d'envoyer votre Surface pour la faire réparer, voir [Comment préparer votre Surface en vue d'une opération de maintenance](#). Accédez ensuite à la page [Envoyer ma Surface en vue d'une opération de maintenance](#) sur Surface.com, connectez-vous avec votre compte Microsoft et suivez les instructions à l'écran.

## Garantie

Pour obtenir plus d'informations sur la garantie, consultez les rubriques [Garantie Surface](#) et [Documents de garantie Surface](#) sur Surface.com.

## Aide supplémentaire

Découvrez d'autres instructions et obtenez de l'aide pour votre Surface Book en vous rendant sur le site <http://surface.com/support>.