

Clavier gaming sans fil trimode Alienware - AW920K

Guide de l'utilisateur

Modèle de clavier : AW920K
Modèle réglementaire : AW920K

A L I E N W A R E™ 

 **REMARQUE :** Une REMARQUE indique des informations importantes qui vous permettent de mieux utiliser votre ordinateur.

 **MISE EN GARDE :** Une MISE EN GARDE indique un risque de dommages au matériel ou de perte de données si les instructions ne sont pas respectées.

 **AVERTISSEMENT :** Un AVERTISSEMENT indique un risque de dommages aux biens, de blessures corporelles ou de mort.

Copyright © 2023 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell Technologie, Dell et les autres marques commerciales sont des marques commerciales de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques commerciales peuvent être des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

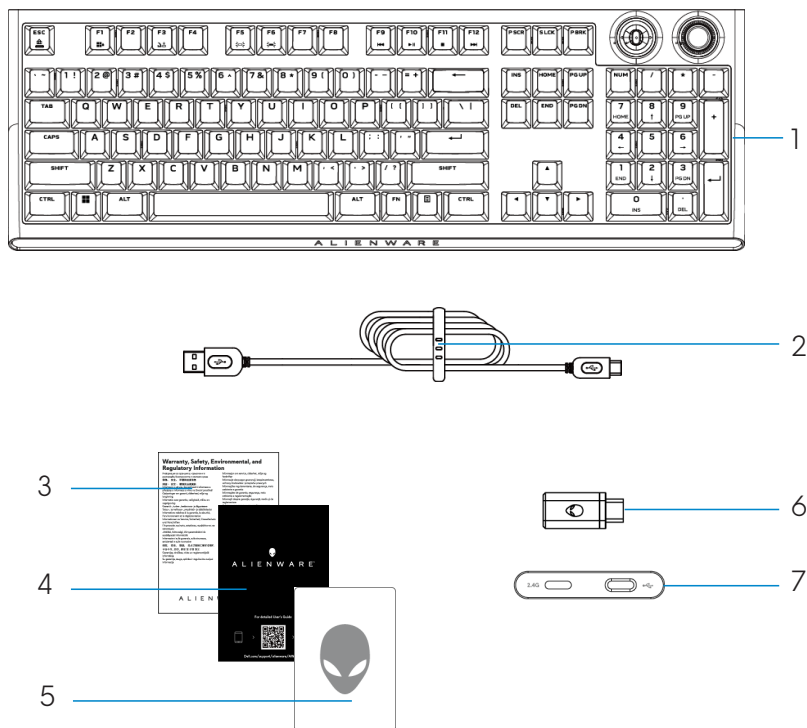
2023 – 03

Rév. A00

Sommaire

Contenu de la boîte	4
Caractéristiques	5
Configuration de votre clavier de jeu	7
Allumez votre clavier de jeu AW920K	7
Mode de connexion filaire	7
Mode de connexion filaire 2.4G	8
Mode de connexion Bluetooth sans fil	9
Utilisation de votre clavier de jeu	11
Chargement de votre clavier de jeu	12
Batterie faible	14
Alienware Command Center	15
Installer AWCC avec la mise à jour de Windows	15
Installer AWCC à partir du site web de support technique Dell	15
Utilisation de Alienware Command Center	17
Mise en place de l'éclairage et de l'animation	18
Configuration des macros sur le clavier	21
Configuration des fonctions du bouton de cadran et de l'interrupteur à bascule	22
Mise à jour du firmware et restauration des paramètres d'usine	24
Désactiver temporairement les clés modifiées	26
Spécifications	27
Dépannage	28
Informations légales	29

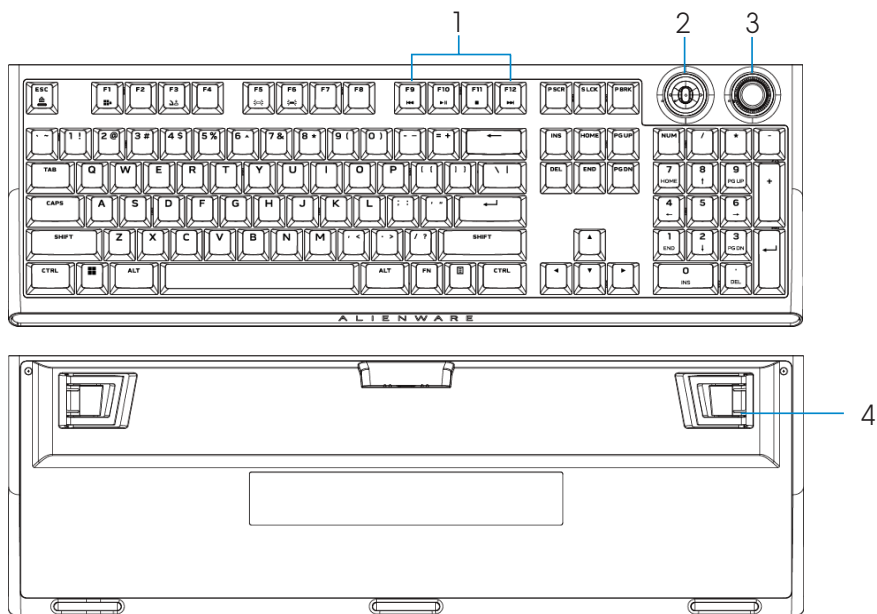
Contenu de la boîte



1. Clavier gaming sans fil trimode Alienware - AW920K
2. Câble USB-A vers USB-C.
3. Document réglementaire
4. Guide de démarrage rapide
5. Autocollant Alienware
6. Dongle
7. Rallonge de dongle avec recharge par pression magnétique

REMARQUE : Les documents fournis avec votre clavier peuvent varier en fonction de la région.

Caractéristiques



Libellé	Caractéristiques	Description
1	Touche Multimédia	Vous permet d'avancer rapidement, de lire, d'arrêter ou de faire reculer le film et la musique.
2	Interrupteur à bascule multifonctions	Par défaut : Contrôle médias - Pousser vers la gauche : Piste précédente - Pousser vers la droite : Piste suivante - Poussez vers le bas : Lire ou mettre la piste en pause
3	Bouton de cadran multifonctions	Par défaut : Contrôle audio du système - Sens horaire : Augmenter le volume - Sens anti-horaire : Diminuer le volume - Poussez vers le bas : Mettre en sourdine ou rétablir le son
4	Pied réglable à trois angles	Vous permet de régler le pied du clavier pour qu'il incline sous trois angles différents



REMARQUE : Personnalisable dans Alienware Command Center (AWCC).



REMARQUE : Personnalisable dans Alienware Command Center (AWCC).

Caractéristiques

AW920K est le tout premier clavier de jeu sans fil tri-mode d'Alienware qui offre des options de connexion polyvalentes sur un grand nombre de dispositifs de jeu.

Vous pouvez profiter d'un jeu non perturbé en jouant avec la technologie de recharge par pression magnétique.

Le nouvel interrupteur à bascule programmable et le bouton de cadran vous permettent d'effectuer des réglages rapides pour contrôler les médias tout en vous gardant concentré sur le jeu.

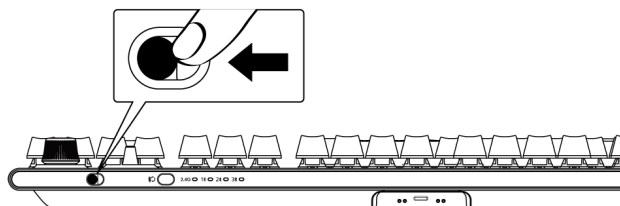
Les fonctions clés de AW920K incluent :

- Connexions Tri-Mode : Sans fil 2.4 GHz, Bluetooth 5.1, et filaire USB
- Affichage pleine taille
- Boutons interrupteurs rouges Cherry MX
- Bouton de cadran multifonctions programmable et interrupteur à bascule
- Touches en polybutylène téréphtalate (PBT) à double effet
- Touches entièrement programmables avec fonction anti-ghosting et renversement de la touche N
- Rallonge de dongle avec recharge par pression magnétique
- Rétroéclairage avec touches RVB AlienFX
- Câble de paracorde amovible

Configuration de votre clavier de jeu

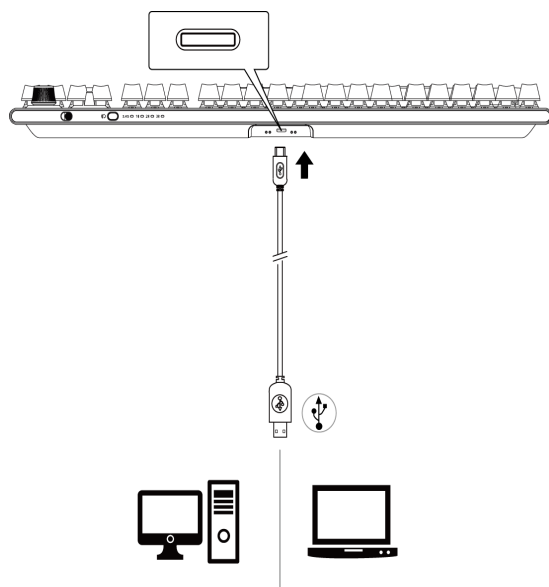
Allumez votre clavier de jeu AW920K

Faites glisser le bouton d'alimentation sur le clavier comme indiqué dans l'image suivante pour allumer le clavier.



Mode de connexion filaire

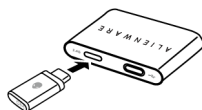
Connectez le côté USB-C du câble à votre clavier de jeu et connectez le côté USB-A du câble au port USB de votre ordinateur.



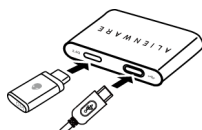
Configuration de votre clavier de jeu

Mode de connexion filaire 2.4G

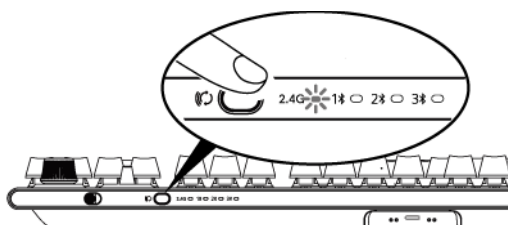
1. Connectez le dongle AW920K à votre ordinateur ou à la rallonge de dongle avec charge magnétique.



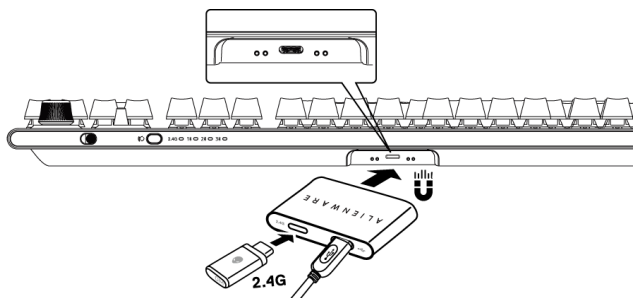
2. Connectez le côté USB-C du câble à la rallonge de dongle avec charge magnétique et le côté USB-A du câble à votre ordinateur.



3. Appuyez sur le bouton de mode de connexion pour passer en mode sans fil 2.4G.

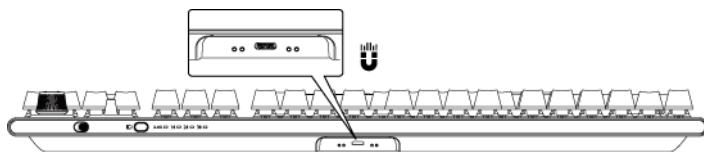


4. Placez la rallonge de dongle avec recharge par pression magnétique près de votre AW920K pour un accès facile.



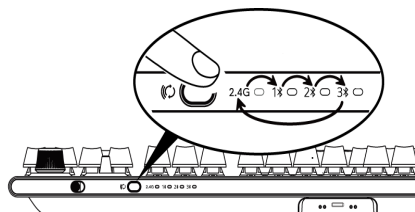
Configuration de votre clavier de jeu

5. Lorsque la batterie est faible, faites glisser le rallonge de dongle avec recharge par pression magnétique plus près de votre AW920K et elle attirera magnétiquement et la recharge commencera.



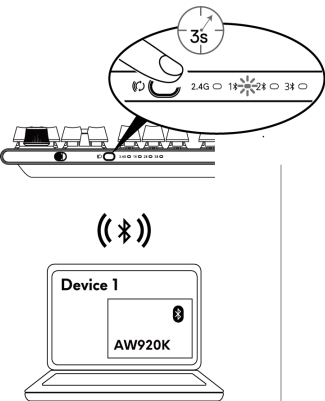
Mode de connexion Bluetooth sans fil

1. Appuyez sur la touche de mode de connexion pour passer de 2.4G à Bluetooth 1(1*).



2. Appuyez sur le bouton de sélection du mode de connexion et maintenez-le appuyé pendant trois secondes pour activer l'appairage Bluetooth.
3. Vérifiez votre ordinateur pour voir le nouveau périphérique Bluetooth. Cliquez sur la notification et entrez le code PIN pour connecter le nouveau périphérique Bluetooth.
4. Pour vous connecter à un autre ordinateur, vous pouvez basculer entre Bluetooth 1(1*), Bluetooth 2 (2*) ou Bluetooth 3 (3*) et répéter les étapes ci-dessus pour effectuer une nouvelle connexion.

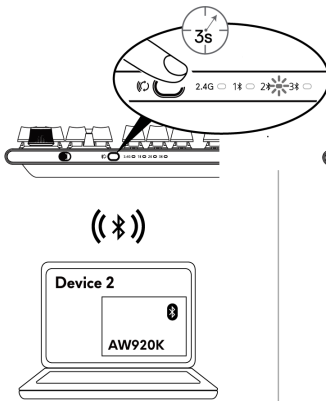
Configuration de votre clavier de jeu



((X))

Device 1

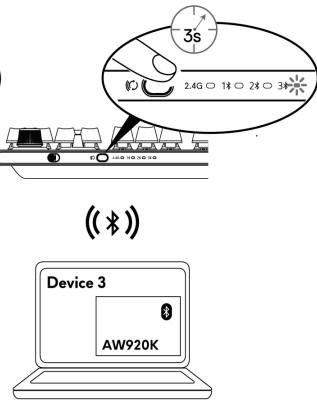
AW920K



((X))

Device 2

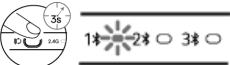
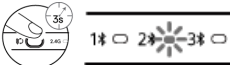
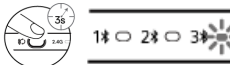
AW920K



((X))

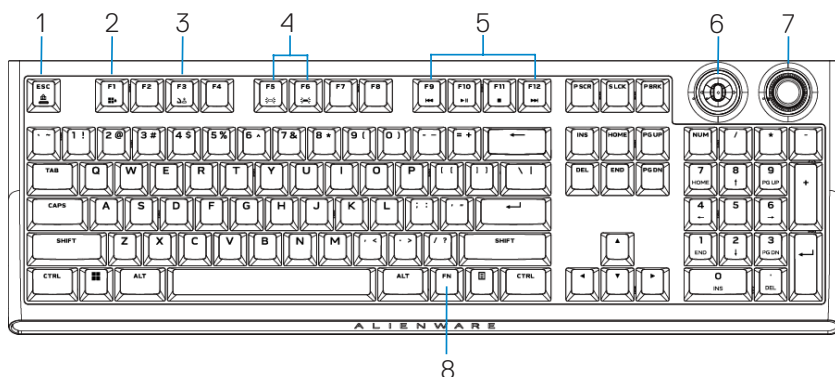
Device 3

AW920K

Bluetooth 1 (1X)	Bluetooth 2 (2X)	Bluetooth 3 (3X)
		

 **REMARQUE :** Vous pouvez utiliser votre clavier de jeu même sans installer Alienware Command Center (AWCC).

Utilisation de votre clavier de jeu

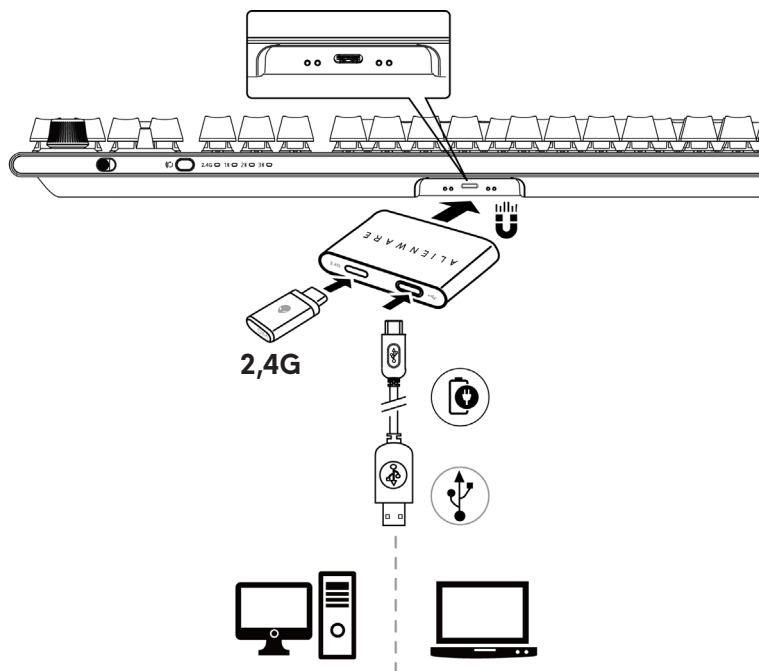


Libellé	Fonction	Touches de fonction	Comportement du clavier
1	FN Lock (verrouillage FN)	• Appuyez sur + pour basculer	Verrouille les fonctions de contrôle des supports F1 à F12
2	Win Lock	• Appuyez sur + (FN+F1)	Désactive la touche fonction Windows
3	Bouton de changement de profil	• Appuyez sur + (FN+F3) (Appuyez une fois pour naviguer)	Bascule entre les profils (profil+éclairage) stockés dans le clavier
4	Contrôle de luminosité	• Appuyez sur + (FN+F5) • Appuyez sur + (FN+F6)	Diminue la luminosité ; augmente la luminosité à partir de l'intensité actuelle/par défaut
REMARQUE : AW920K dispose d'un total de 10 niveaux de luminosité. Le niveau de luminosité par défaut du rétroéclairage du clavier est de 5.			
5	Lecture de média	• Appuyez sur + (FN+F9) • Appuyez sur + (FN+F10) • Appuyez sur + (FN+F11) • Appuyez sur + (FN+F12)	Retour rapide Lecture/Pause Arrêt Avance rapide
6	Interrupteur à bascule	• Pousser vers la gauche • Pousser vers la droite • Appuyez vers le bas	Piste précédente (par défaut) Piste suivante (par défaut) Lecture/Pause (par défaut)
REMARQUE : Vous pouvez réassocier la fonction avec AWCC.			
7	Bouton de cadran	• Sens horaire • Sens anti-horaire • Appuyez vers le bas	Augmenter le volume Diminuer le volume Mettre en sourdine ou réactiver le son
8	Bascule FN	• Appuyez sur + ~	Bascule différentes fonctions FN de F1 à F12

Chargement de votre clavier de jeu

Option 1 : Chargement par prolongateur de dongle avec charge magnétique instantanée

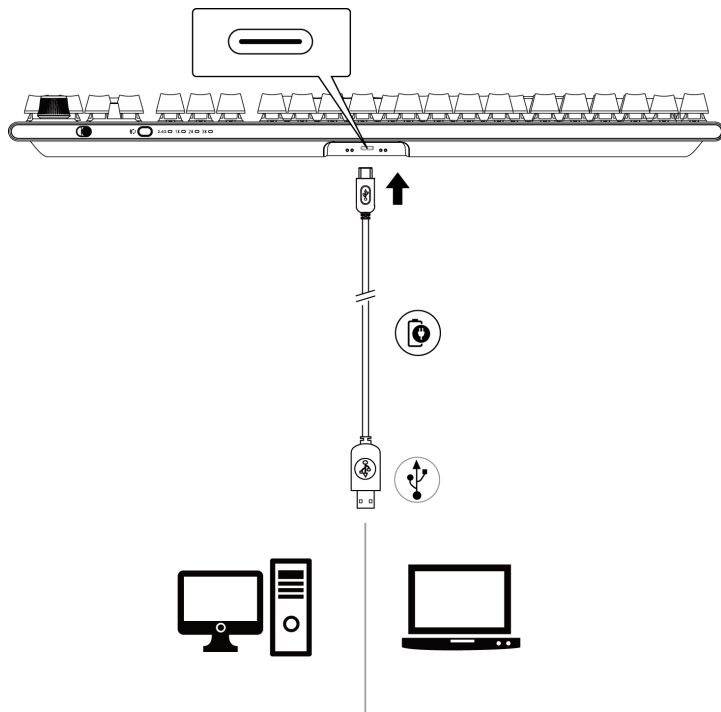
1. Connectez le côté USB-C du câble à la rallonge du dongle avec recharge par pression magnétique et le côté USB-A du câble à votre ordinateur.
2. Placez la rallonge de dongle avec recharge par pression magnétique près de votre AW920K pour un accès facile.



Chargement de votre clavier de jeu

Option 2 : Charger avec le câble USB

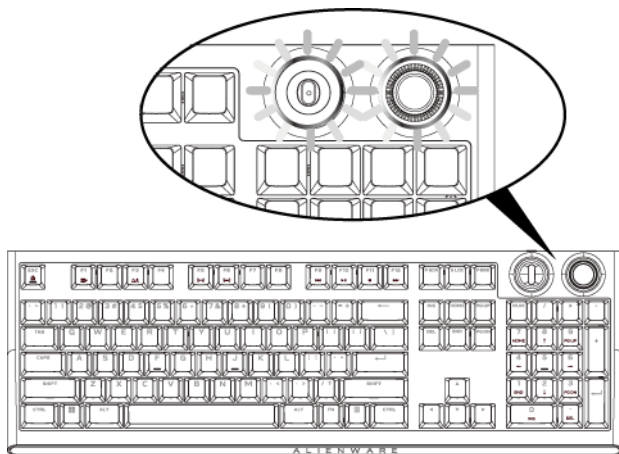
Connectez le côté USB-C du câble à votre clavier de jeu et connectez le côté USB-A du câble au port USB de votre ordinateur.



Chargement de votre clavier de jeu

Batterie faible

Lorsque la batterie de l'AW920K est de puissance inférieure à 15 %, l'interrupteur à bascule et le bouton de cadran clignotent en orange. Nous vous recommandons fortement de recharger immédiatement votre clavier.



REMARQUE : Lorsque la batterie est faible, le bouton de cadran et l'interrupteur à bascule clignotent en couleur orange pendant cinq secondes puis s'arrêtent pendant 20 secondes dans un cycle périodique.

Alienware Command Center

Installer AWCC avec la mise à jour de Windows

1. Accédez au dossier du programme pour vous assurer que l'installation de l'AWCC est terminée.
2. Lancez AWCC et procédez comme suit pour télécharger les composants logiciels supplémentaires :
 - Dans la fenêtre **Paramètres**, cliquez sur **Mise à jour Windows**, puis cliquez sur **Vérifiez les mises à jour** pour vérifier la progression de la mise à jour du pilote Alienware.
 - Si la mise à jour du pilote ne répond pas sur votre ordinateur, installez AWCC à partir du site Web d'assistance Dell.

Installer AWCC à partir du site web de support technique Dell

Il existe deux versions de AWCC : 5.5 et 6.0. AWCC 6.0 est disponible pour les ordinateurs Alienware à partir de l'année 2023, et AWCC 5.5 est disponible pour tous les autres ordinateurs.

1. Téléchargez la dernière version des applications suivantes sur <https://www.dell.com/support/home/en-us?app=drivers>
2. Accédez au dossier dans lequel vous avez enregistré les fichiers de configuration.
3. Double-cliquez sur le fichier de configuration et suivez les instructions à l'écran pour installer l'application.

Écran AWCC 5.5 FX :

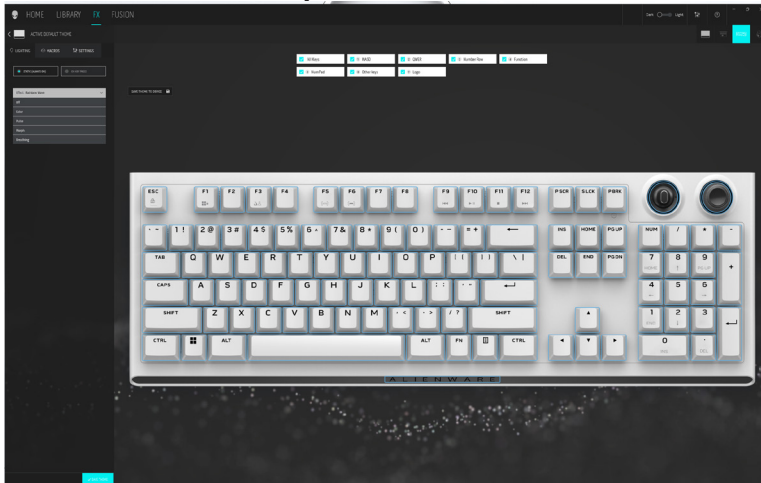


Écran de système AWCC 6.0 :

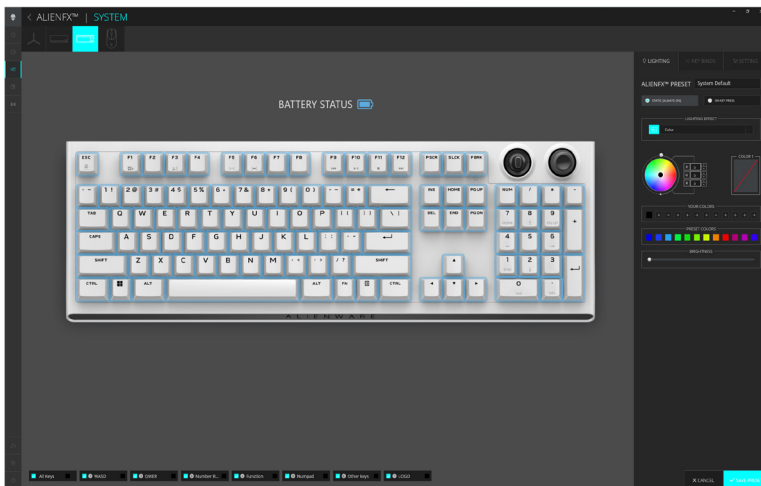


Utilisation de Alienware Command Center

Fonction de couleur basique dans AWCC 5.5 :



Fonction couleur de base dans AWCC 6.0 :



Fonctionnalité de couleur basique de clavier

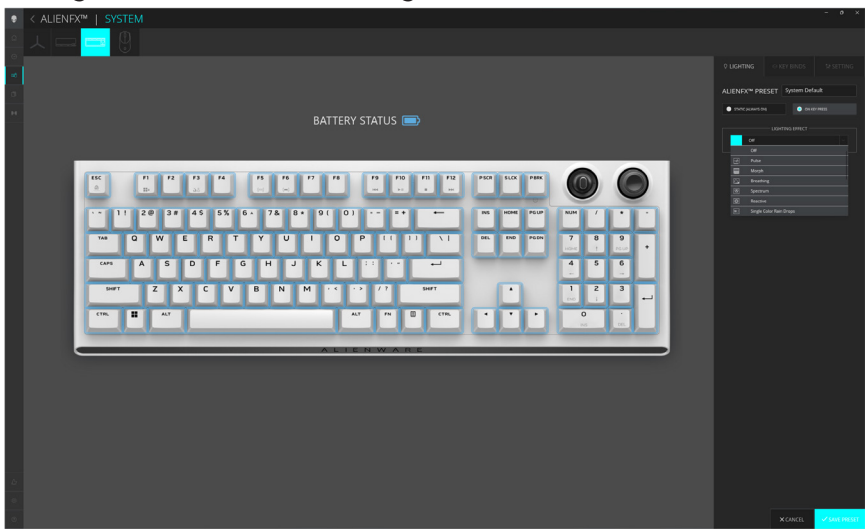
1. Lancez l'application de **Alienware Command Center** à partir du menu **Démarrer**.
2. Sélectionnez **FX**. Dans la **section de THÈME PAR DÉFAUT ACTIVE**, sélectionnez **ÉDITER > ÉCLAIRAGE**.
3. Sélectionnez **Effet** dans la liste déroulante.
4. Définissez l'effet des LED du clavier.
5. Réglez la luminosité.

Mise en place de l'éclairage et de l'animation

Configuration de l'effet d'éclairage dans AWCC 5.5 :



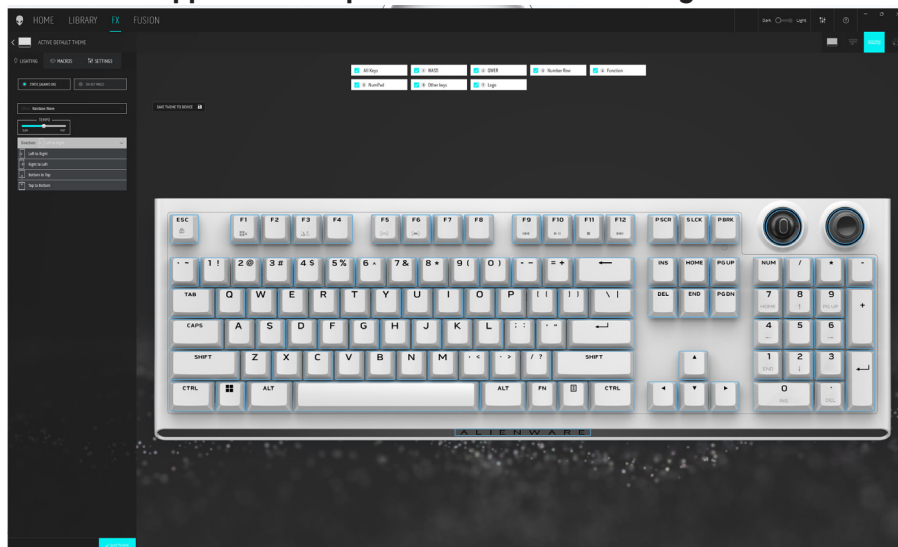
Configuration de l'effet d'éclairage dans AWCC 6.0 :



Mise en place de l'éclairage et de l'animation

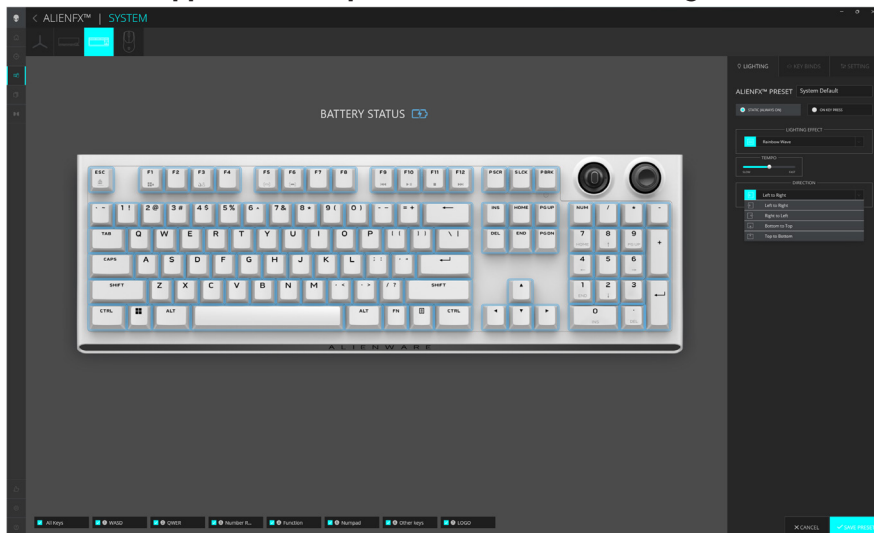
1. Sélectionnez **Effet** dans la liste déroulante pour les modes **STATIQUE** (TOUJOURS ACTIVÉ) ou **SUR PRESSION DE TOUCHE**.
2. Pour **STATIQUE** (TOUJOURS ACTIVÉ), sélectionnez la section des touches ou toutes les sections où vous souhaitez appliquer l'animation au-dessus de l'image du clavier.
3. Dans le menu des animations prises en charge, sélectionnez une des options suivantes : **Désactivé, Couleur, Poul, Morphe, Respiration, Spectre, Onde monochrome, Onde arc-en-ciel, Scanner et Bleu statique** par défaut.
4. Pour l'animation couleur, définissez la couleur de l'effet d'animation du clavier et :
 - Choisissez la couleur à l'aide de la bulle de la roue chromatique ou entrez la valeur RVB de la couleur souhaitée ou sélectionnez parmi **LES COULEURS PRÉDÉFINIES**.
 - Ajustez la luminosité.
 - Ajustez le tempo de l'effet d'animation.

Paramètres supplémentaires pour certains effets d'éclairage dans AWCC 5.5 :



Mise en place de l'éclairage et de l'animation

Paramètres supplémentaires pour certains effets d'éclairage dans AWCC 6.0 :



5. Pour l'animation **Onde arc-en-ciel**, vous pouvez sélectionner la direction de l'effet d'éclairage et le tempo : **De gauche à droite, de droite à gauche, de bas en haut, de haut en bas.**
6. Pour le mode **SUR PRESSION DE TOUCHE**, dans le menu des animations prises en charge, sélectionnez une des options suivantes : **Désactivé, Pouls, Morphe, Respiration, Spectre, Réactif, Gouttes de pluie de couleur unique, Gouttes de pluie arc-en-ciel, Flèches, Feux d'artifice, Onde monochrome, onde arc-en-ciel, scanner, rayons X.**

Configuration des macros sur le clavier

1. Cliquez sur le menu **FX**, sélectionnez l'onglet **Paramètres**, puis choisissez le dispositif de clavier AW920K.
2. Cliquez sur **Macros** en faisant glisser depuis la liste **Toutes les Macros** et déposez votre sélection sur la touche du clavier où vous souhaitez affecter des macros.
3. Assignez la macro ou le raccourci clavier de la touche de clavier en faisant glisser la macro ou le raccourci clavier de la liste et en le déposant sur la touche de l'image du clavier.



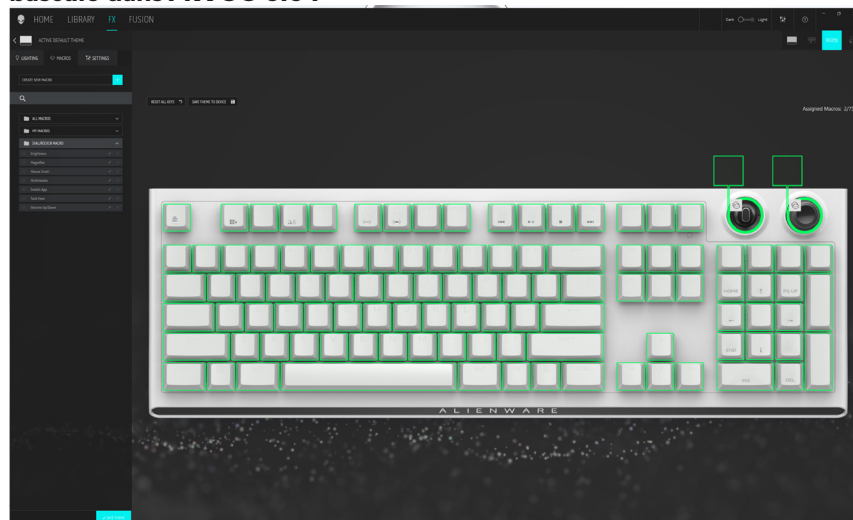
REMARQUE Les macros ou les raccourcis clavier de n'importe quelle touche du clavier ne peuvent être attribué(e)s qu'en mode filaire.

Configuration des fonctions du bouton de cadran et de l'interrupteur à bascule

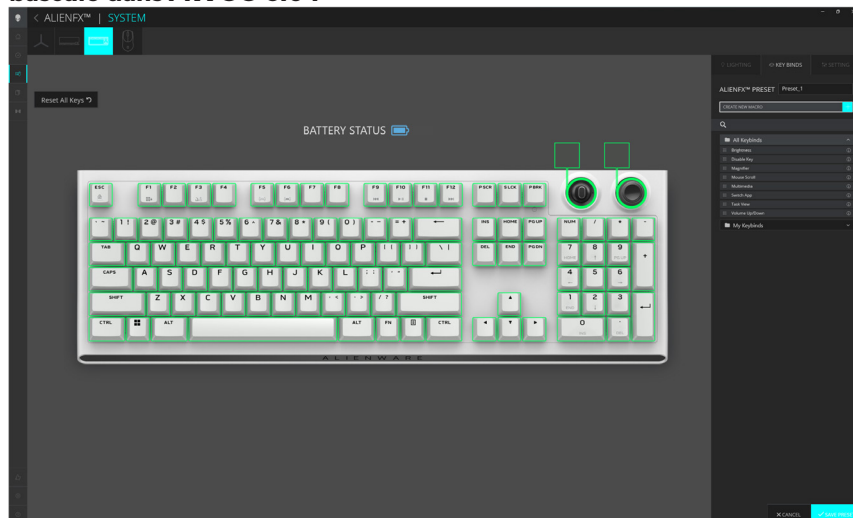
Le clavier AW920K a un bouton de cadran et des interrupteurs à bascule configurables. Vous pouvez modifier les fonctions de ces interrupteurs dans AWCC. Les fonctions par défaut du bouton de cadran et des interrupteurs sont :

- Bouton de commande : Contrôle du volume du système et mise en sourdine/en sourdine
- Interrupteur à bascule : Multimédia (piste précédente, piste suivante, lecture et pause)

Configuration de la fonction de bouton de cadran et d'interrupteur à bascule dans AWCC 5.5 :



Configuration de la fonction de bouton de cadran et de l'interrupteur à bascule dans AWCC 6.0 :



Configuration des fonctions du bouton de cadran et de l'interrupteur à bascule

1. Cliquez sur le menu **FX**, sélectionnez l'onglet **Paramètres**, puis choisissez le clavier AW920K.
2. Cliquez sur **Macros** en faisant glisser la souris dans la liste **Toutes les macros** et en déposant votre sélection sur l'image du bouton de cadran ou de l'interrupteur à bascule du clavier. Les macros du bouton de cadran et de l'interrupteur à bascule ne peuvent pas être attribuées à d'autres touches du clavier.
3. Affectez la macro ou la touche du bouton de cadran et/ou de l'interrupteur à bascule en faisant glisser la macro ou la touche de la liste et en la déposant sur le bouton de cadran ou l'interrupteur à bascule de l'image du clavier.

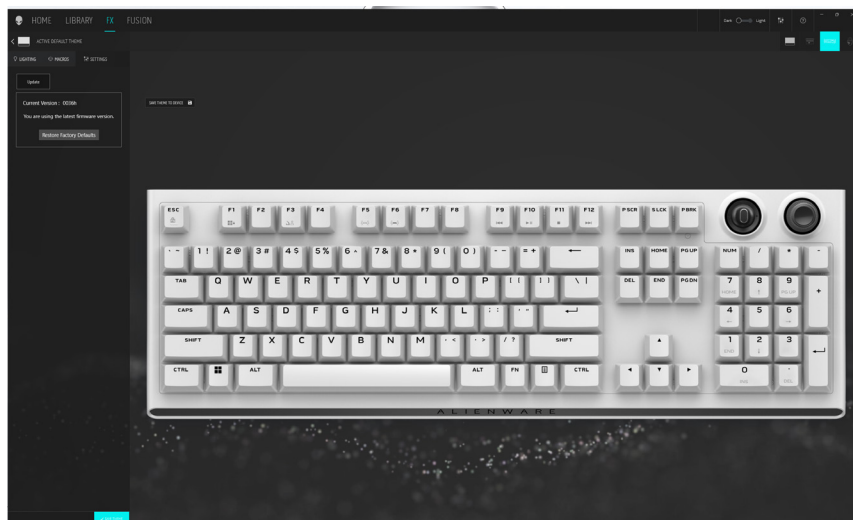
 **REMARQUE : Les macros ou les raccourcis clavier du bouton de cadran et de l'interrupteur à bascule ne peuvent pas être attribués à d'autres touches du clavier.**

4. Vous pouvez configurer le bouton de cadran ou l'interrupteur à bascule sur l'une des fonctions suivantes :
 - Luminosité : Régler la luminosité du clavier
 - Loupe : Agrandir la vue
 - Défilement de la souris : Défilement vertical de la fenêtre
 - Multimédia : Piste précédente, Piste suivante, Lecture/Pause
 - Changer d'application Basculer entre les applications
 - Applications actives : Basculer entre les tâches
 - Volume : Augmentation ou diminution du volume du système, mise en sourdine/rétablir le son

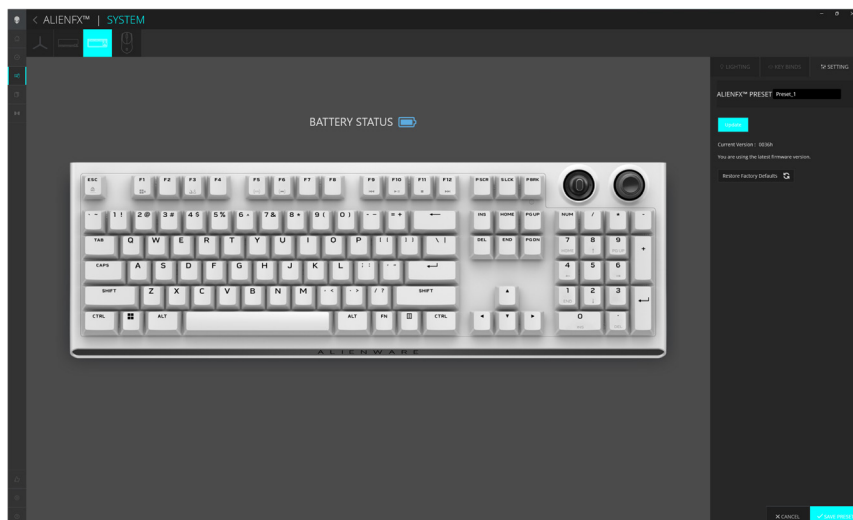
 **REMARQUE Les macros ou les raccourcis de clavier du bouton de cadran et de l'interrupteur à bascule ne peuvent être attribué(e)s qu'en mode filaire.**

Mise à jour du firmware et restauration des paramètres d'usine

Mise à jour du firmware et restauration des paramètres d'usine par défaut dans AWCC 5.5 :



Mise à jour du firmware et restauration des paramètres d'usine par défaut dans AWCC 6.0 :



1. Cliquez sur le menu **FX**, sélectionnez l'onglet **Paramètres**, puis choisissez le clavier AW920K.

Mise à jour du firmware et restauration des paramètres d'usine

2. Cliquez sur **Mise à jour** pour afficher la version du firmware et vérifiez si un nouveau firmware est disponible. Vous pouvez connecter le dongle au port USB et au clavier avec le câble USB pour mettre à niveau le firmware de votre appareil. Suivez les instructions à l'écran pour mettre à niveau le firmware de l'appareil.
3. Cliquez sur le bouton **Restaurer les paramètres d'usine par défaut** pour réinitialiser l'appareil à l'état de fabrication.



REMARQUE : La fonction Réinitialiser les paramètres d'usine par défaut réinitialise tous les paramètres et configurations du clavier aux paramètres d'usine par défaut, puis AWCC applique les paramètres d'éclairage et de macros existants au clavier lorsqu'il est connecté au système.

Désactiver temporairement les clés modifiées

Problème

Solution

Comportement de travail des touches modifiées

Lorsqu'une touche est programmée avec macro, elle continue d'envoyer des commandes macro pendant l'utilisation normale.

Désactiver les touches modifiées

Appuyez sur FN + n'importe quelle touche (sauf les touches de fonction).

Exemple : La touche Q a été programmée sur « ABCD » et pour que la touche Q produise « Q », appuyez sur FN + Q.

Utilisation des touches modifiées

Entrée du mot de passe pour connexion

Spécifications

Générales

Numéro de modèle	AW920K
Type de connexion	Technologie Tri-Mode (USB, sans fil 2.4 GHz, et Bluetooth 5.1)
Systèmes d'exploitation pris en charge (2,4 GHz)	Microsoft Windows 10 – RS3 et versions ultérieures.
Systèmes d'exploitation pris en charge (Bluetooth)	Microsoft Windows 10 – RS3 et versions ultérieures.

Électrique

Tension de fonctionnement	5 V
Courant de charge	Maximum jusqu'à 3 A

Caractéristiques physiques

Poids du clavier	1068 g (± 15 g)
Dimensions du clavier	451 mm (L) x 148 mm (W) x 40 mm (H) ($\pm 0,50$ mm)
Poids du câble	52,30 g (± 5 g)
Poids du dongle	2 g (± 1 g)
Poids de rallonge de dongle	15 g (± 1 g)

Environnement

Température d'utilisation :	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Température de stockage	De - 40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité d'utilisation	90 % d'humidité relative maximum, sans condensation
Humidité de stockage	95 % d'humidité relative maximale, sans condensation

Dépannage

Problèmes

Solution possible

Le clavier ne fonctionne pas

- Déconnectez le clavier et reconnectez-le au port USB de votre ordinateur.
- Connectez le clavier à un autre port USB.
- Redémarrez l'ordinateur.

L'éclairage du clavier est éteint

- Assurez-vous que le voyant n'est pas éteint, appuyez sur FN+F6 pour allumer le clavier.
- Déconnectez le clavier et reconnectez-le au port USB de votre ordinateur.
- Connectez le clavier à un autre port USB.
- Redémarrez l'ordinateur.
- Réglez la luminosité du clavier avec **Alienware Command Center (AWCC)**.

Pour plus d'informations sur les caractéristiques de l'AWCC

- Ouvrez **Alienware Command Center**.
- Cliquez sur  l'icône d'Aide. L'aide en ligne de **Alienware Command Center** s'affiche.
- Cliquez sur l'onglet
- Dans les onglets Contenu, cliquez sur le sujet demandé pour avoir accès à plus de détails sur les caractéristiques **Alienware Command Center**.

La configuration choisie ne fonctionne pas dans Alienware Command Center.

- Assurez-vous que le Alienware Command Center est en cours d'exécution sur votre ordinateur.
- Ouvrez le Alienware Command Center et assurez-vous que la configuration de votre clavier de jeu est correctement définie et enregistrée.

Informations légales

Garantie

Garantie limitée et politiques de retour

Les produits de marque bénéficient d'une garantie matérielle limitée de deux ans. Si vous l'avez obtenue en achetant un ordinateur Dell, elle est couverte par la garantie de l'ordinateur.

Pour les clients des États-Unis :

Cet achat et votre utilisation de ce produit sont soumis au contrat d'utilisateur final de Dell, que vous trouverez à l'adresse [**www.dell.com/terms**](http://www.dell.com/terms). Ce document contient une clause d'arbitrage exécutoire.

Pour les clients en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique :

Les produits de marque Alienware qui sont vendus et utilisés sont soumis aux droits légaux des consommateurs applicables nationalement, aux conditions des contrats de vente que vous avez conclus avec des revendeurs (qui s'appliqueront entre vous et le revendeur) et aux conditions du contrat d'utilisateur final de Dell. Dell peut également fournir une garantie matérielle supplémentaire – vous trouverez tous les détails du contrat d'utilisateur final et des conditions de garantie de Dell à [**www.dell.com**](http://www.dell.com), en sélectionnant votre pays dans la liste au bas de la page d'accueil, puis en cliquant sur les « modalités ». lien vers les conditions d'utilisation ou le lien « support » vers les conditions de garantie.

Pour les clients hors des États-Unis :

Les produits de marque Alienware qui sont vendus et utilisés sont soumis aux droits légaux des consommateurs applicables nationalement, aux conditions des contrats de vente que vous avez conclus avec des revendeurs (qui s'appliqueront entre vous et le revendeur) et aux conditions de garantie de Dell. Dell peut également proposer une garantie matérielle supplémentaire des informations détaillées sur les conditions de garantie Dell peuvent être consultées en accédant au site [**www.dell.com/terms**](http://www.dell.com/terms) en sélectionnant votre pays dans la liste en bas de la page « Accueil » puis en cliquant sur le lien « Conditions générales » ou le lien « Support » pour les conditions de garantie.