

Souris de jeu filaire Alienware AW320M

Guide d'utilisation

Modèle de la souris : AW320M
Modèle réglementaire : AW320M

A L I E N W A R E™ 

Remarques, Avertissements et Attention

-  **REMARQUE** : Une REMARQUE indique une information importante pour vous aider à mieux utiliser votre souris.
-  **PRÉCAUTION** : Un PRÉCAUTION indique un risque potentiel de dommage matériel ou de perte de données si les instructions ne sont pas suivies.
-  **AVERTISSEMENT** : Un signe AVERTISSEMENT indique un risque de dommage matériel, de blessure corporelle ou de mort.

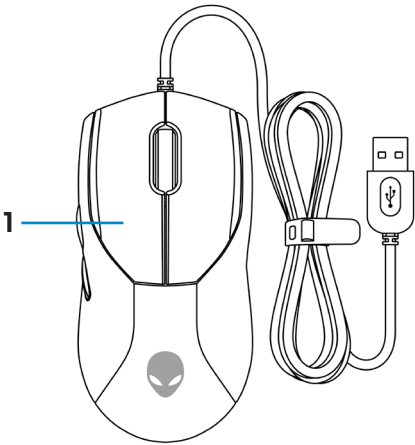
Copyright © 2021-2024 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell, EMC et les autres marques commerciales sont des marques commerciales de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques commerciales peuvent être des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Table des matières

Contenu de la boîte	5
Fonctionnalités	6
DPI réglable	7
Configuration de votre souris de jeu	7
Connexion de la souris	7
Alienware Command Center (AWCC)	9
Installation de l'application AWCC en utilisant Windows Update	10
Installation de l'application AWCC à partir du site Web de support Dell	10
Utilisation de Alienware Command Center 5.5	11
Principales fonctionnalités	11
Configuration de l'éclairage et de l'animation	12
Assigner et créer une macro	13
Réassigner une macro	13
Création de macros	14
Configuration des paramètres de l'appareil	15
Paramètres de l'appareil	15
Configuration du niveau DPI	16
Réglages de DPI	16
Calibrage de la distance de décollage (LOD)	17
Calibrage LOD	17
Mise à jour du firmware et restaurer les paramètres d'usine	18

Mise à jour du firmware de la souris	19
Mise à jour automatique du firmware de la souris via AWCC. . . .	19
Mise à jour manuelle du firmware de la souris	19
Caractéristiques techniques.	20
Général	20
Électrique	20
Caractéristiques physiques	20
Environnement	20
Dépannage	21
Informations réglementaires	24
Garantie	24
Garantie limitée et politiques de retour	24
Pour les clients aux États-Unis :	24
Pour les clients en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique :	24
Pour les clients hors des États-Unis :	24

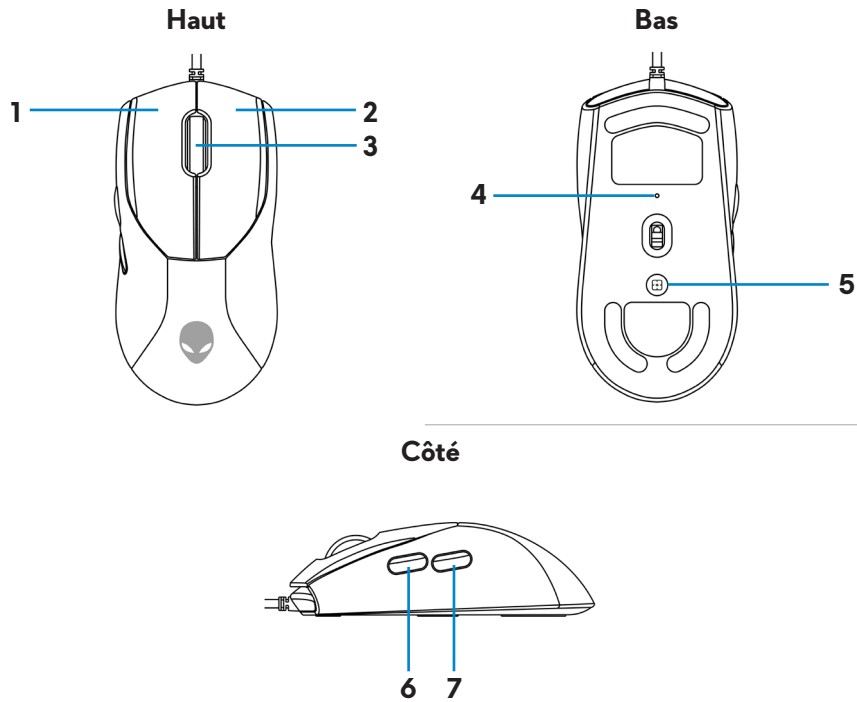
Contenu de la boîte



1. Souris

2. Documents

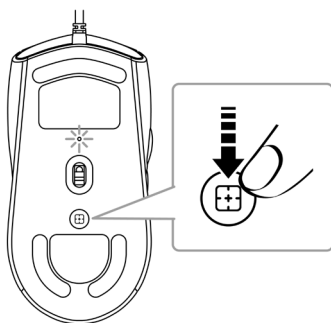
Fonctionnalités



- | | |
|--------------------------|----------------------|
| 1. Bouton gauche | 2. Bouton droit |
| 3. Molette de défilement | 4. Indicateur de DPI |
| 5. Bouton DPI | 6. Bouton suivant |
| 7. Bouton retour | |

DPI réglable

Appuyez sur le bouton de réglage DPI pour modifier instantanément la résolution de suivi de la souris.



Le réglage DPI est indiqué par la couleur de l'indicateur DPI. Les cinq réglages DPI par défaut disponibles sont les suivants :

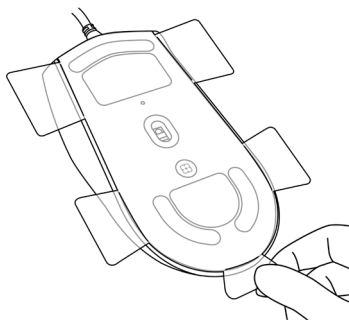
- 800: Bleu (●)
- 1200: Vert (●) (par défaut)
- 1600: Jaune (●)
- 2400: Violet (●)
- 3200: Rouge (●)

Vous pouvez modifier les réglages DPI par défaut et personnaliser les stages DPI et les couleurs des indicateurs LED avec l'application Alienware Command Center (AWCC).

Configuration de votre souris de jeu

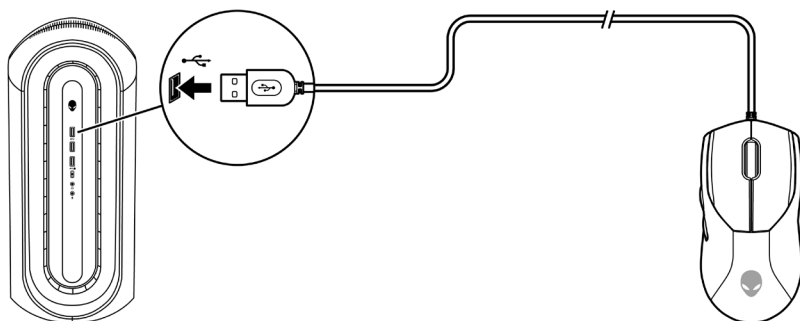
Connexion de la souris

1. Retirez la feuille de protection en dessous de la souris.

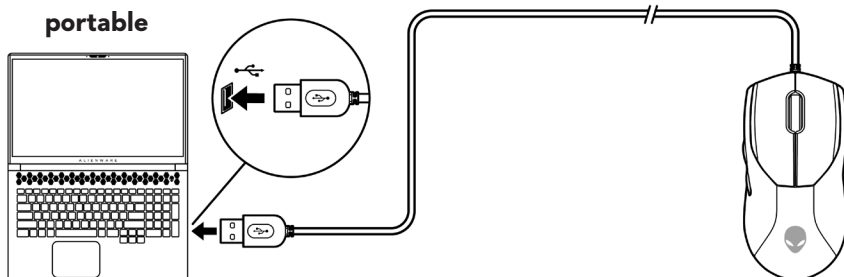


2. Connectez le câble de la souris au port USB sur votre ordinateur portable ou de bureau.

Bureau



Ordinateur portable



Alienware Command Center (AWCC)

L'application Alienware Command Center (AWCC) offre une interface unique pour personnaliser et améliorer votre expérience de jeu. Cette application vous permet d'effectuer les fonctions suivantes :

Dans le menu **FX**, vous pouvez accéder aux fonctionnalités suivantes :

- Changez la couleur et l'animation de l'éclairage dans l'onglet **Éclairage**.
- Assigner des frappes de touche de programme, des macros, des raccourcis et des blocs de texte à des boutons ou des touches programmables par l'appareil dans l'onglet **Macros**.
- Le remappage peut être fait directement en sélectionnant le bouton programmable dans AWCC, ce qui permet à l'utilisateur d'assigner rapidement et facilement des raccourcis clavier et de créer des macros directement en sélectionnant le bouton programmable dans AWCC.

Dans l'onglet **Paramètres**, vous pouvez accéder aux paramètres suivants :

- Modifiez les réponses au clic du bouton de la souris et à la barre de défilement dans la tuile **Paramètres**.
- Échangez les boutons de la souris dans la tuile **Paramètres**.
- Modifiez les niveaux de DPI dans la tuile **Paramètres DPI**.
- Sélectionnez **Distance de soulèvement** dans la tuile **Étalonnage**.
- Affichez la version du firmware et mettez à niveau le firmware de l'appareil vers la dernière version dans la tuile **Mise à jour**.
- Remet à zéro les paramètres de l'appareil aux valeurs d'usine par défaut.



REMARQUE : Pour plus d'informations, consultez l'aide en ligne de l'application Alienware Command Center (AWCC).

Installation de l'application AWCC en utilisant Windows Update

1. Connectez votre périphérique Alienware à votre ordinateur via un port USB. L'application AWCC est téléchargée et installée automatiquement. L'installation de l'application AWCC peut prendre jusqu'à 10 minutes.
2. Naviguez jusqu'au dossier du programme pour vérifier que l'installation de l'application AWCC est terminée.
3. Lancez l'application AWCC et effectuez les étapes suivantes pour télécharger les composants supplémentaires nécessaires :
 - Dans la fenêtre **Paramètres**, cliquez sur **Mise à jour Windows**, puis sur **Vérifier 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 depuis le site Web d'assistance de Dell.

Installation de l'application AWCC à partir du site Web de support Dell

1. Téléchargez la dernière version des applications suivantes à partir de **www.dell.com/support/drivers**.
 - Alienware Command Center
 - Pilote de Alienware Gaming Peripheral
2. Naviguez vers le dossier où vous avez enregistré les fichiers d'installation.
3. Double-cliquez sur le fichier d'installation et suivez les instructions affichées à l'écran pour installer l'application.

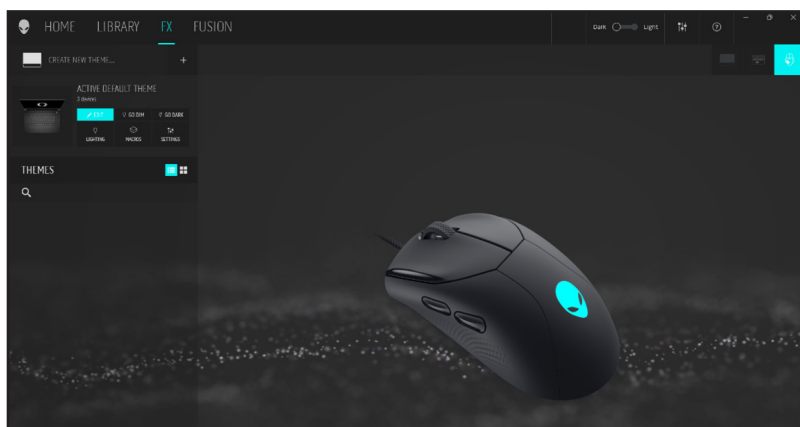
 **REMARQUE : Vous pouvez personnaliser les fonctionnalités et les effets lumineux de la souris à l'aide de l'application Alienware Command Center (AWCC).**

Utilisation de Alienware Command Center 5.5

Dans l'application Alienware Command Center, vous pouvez configurer les périphériques de jeu Dell Gaming pris en charge.

Principales fonctionnalités

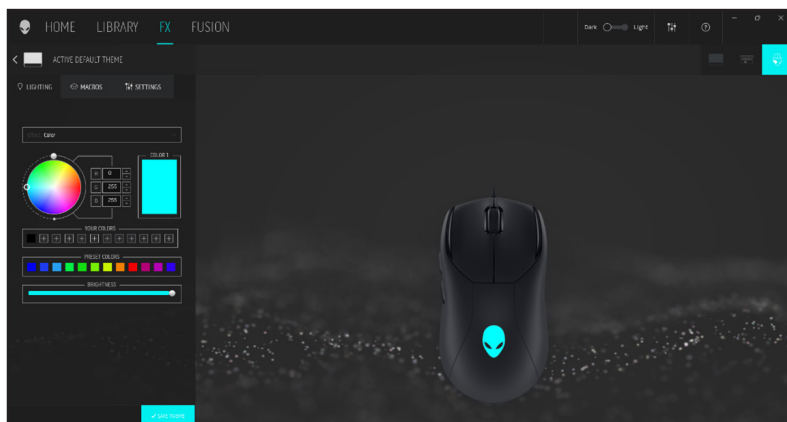
1. Cliquez sur l'onglet **ACCUEIL** dans le menu.
2. Dans les sections **THÈME ACTIF PAR DÉFAUT** ou **THÈME PERSONNALISÉ**, modifiez les fonctions suivantes :
 - a. **ÉTEINDRE** — Éteint le voyant LED de l'appareil.
 - b. **PARCOURIR LES THÈMES** — Permet de rechercher d'autres thèmes et de sélectionner un nouveau.
 - c. **FONCÉ** — Réduit la luminosité du voyant LED de l'appareil par 50 %.
 - d. **THÈME ACTIF PAR DÉFAUT** — Affiche le thème actuel. Cliquez sur l'icône  pour modifier le thème.



1. Cliquez sur l'onglet **FX** dans le menu.
2. Dans les sections **THÈME ACTIF PAR DÉFAUT** ou **THÈME PERSONNALISÉ**, modifiez les fonctions suivantes :
 - a. **ÉCLAIRAGE** — Change la couleur ou active et désactive l'éclairage de l'appareil.
 - b. **MACROS** — Réassignez la fonction des boutons et de la molette de défilement.
 - c. **RÉGLAGES** — Configurez les paramètres de l'appareil.

Configuration de l'éclairage et de l'animation

Vous pouvez modifier la couleur et l'animation d'éclairage de l'appareil dans AWCC.

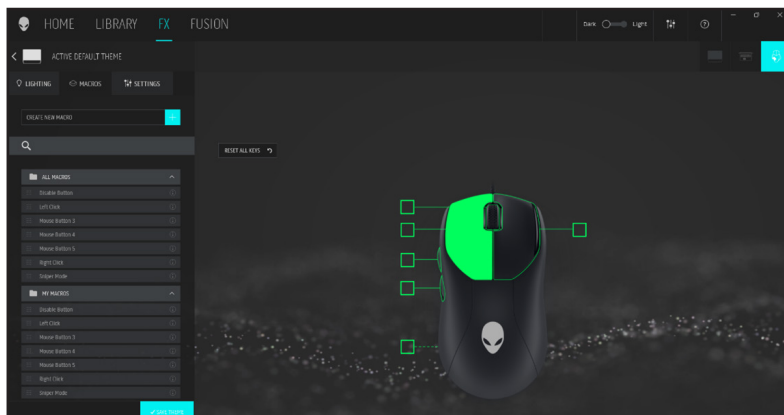


1. Cliquez sur l'onglet **FX** dans le menu et sélectionnez l'onglet **ÉCLAIRAGE**.
2. Dans le menu des animations prises en charge, sélectionnez l'une des options suivantes :
Bleu statique défaut, Morph, Impulsion, Couleur, Respirant, et Spectrum.
3. Pour les animations Morph, Impulsion, Couleur et Respirant, définissez la couleur de l'animation du clavier et le tempo :
 - a. En choisissant une ou plusieurs couleurs avec la bulle de la roue des couleurs ou en entrant la valeur RVB de la couleur désirée ou en la sélectionnant dans les **COULEURS PRÉDÉFINIES**.
 - b. Réglez la luminosité avec le curseur.
 - c. Réglez le tempo de l'effet d'animation avec le curseur.
4. Pour l'animation Spectrum, réglez le tempo de l'effet d'animation avec le curseur.

Assigner et créer une macro

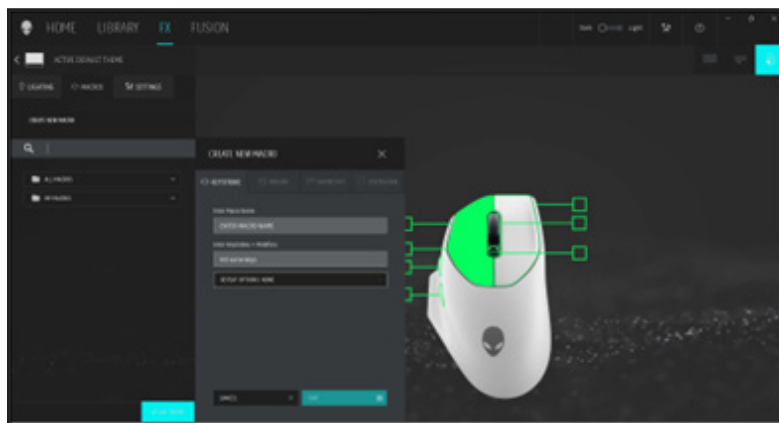
Les macros permettent de réassigner la fonction originale des boutons et de la molette de défilement à une autre fonction.

Réassigner une macro



1. Cliquez sur l'onglet **FX** dans le menu.
2. Dans la section **THÈME ACTIF PAR DÉFAUT**, sélectionnez **MACROS**.
3. Faites glisser une macro existante dans le dossier **TOUTES LES MACROS** ou **MES MACROS** et déposez-la sur l'un des 6 boutons ou sur la molette de défilement. Il y a plusieurs macros prédéfinies qui peuvent être créées par l'utilisateur ou personnalisées :
 - a. **Désactiver le bouton** — Désactive la fonction du bouton ou de la molette de défilement.
 - b. **Clic gauche** — Fonction de clic sur le bouton gauche.
 - c. **Bouton 3 de la souris** — Macro personnalisée pour assigner au bouton 3 de la souris.
 - d. **Bouton 4 de la souris** — Macro personnalisée pour assigner au bouton 4 de la souris.
 - e. **Bouton de souris 5** — Macro personnalisée pour assigner au bouton 5 de la souris.
 - f. **Clic gauche** — Fonction de clic sur le bouton droit.
 - g. **Mode Sniper** — Réduit le DPI au niveau le plus bas pour améliorer la précision du suivi.

Création de macros

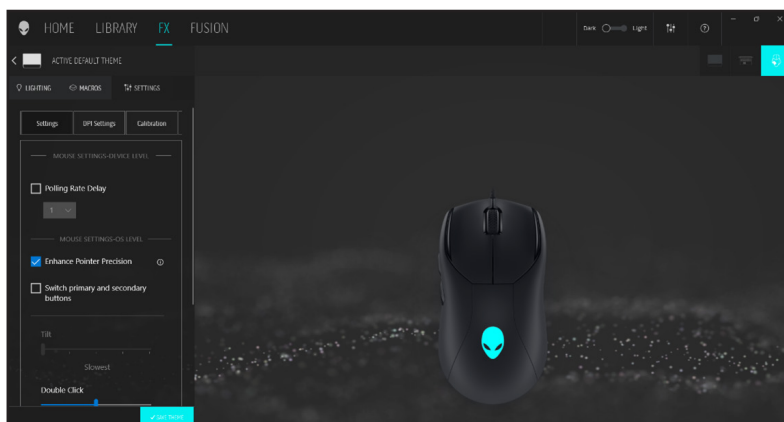


1. Cliquez sur l'onglet **FX** dans le menu.
2. Dans la section **THÈME ACTIF PAR DÉFAUT**, sélectionnez **MACROS**.
3. Cliquez sur **CRÉER UNE NOUVELLE MACRO** pour créer une nouvelle macro du type suivant et assignez la macro à un bouton ou à la molette de défilement :
 - a. **FRAPPE DE TOUCHE** — Sélectionnez une frappe de touche en appuyant sur une touche du clavier.
 - b. **MACRO** — Enregistrez une série de frappes de touches.
 **REMARQUE : FRAPPE DE TOUCHE et MACRO vous permettent de répéter une frappe de manière répétée, en appuyant sur un bouton ou la molette de défilement, ou en activant la frappe.**
 - c. **RACCOURCI** — Lancez un fichier de programme, un dossier, un ordinateur ou une adresse internet.
 - d. **BLOC DE TEXTE** — Enregistrez un bloc de texte.
4. Cliquez sur le bouton **RÉINITIALISER TOUTES LES TOUCHES** pour effacer toutes les macros qui ont été assignées.

Configuration des paramètres de l'appareil

Configurez les paramètres de l'appareil dans AWCC.

Paramètres de l'appareil

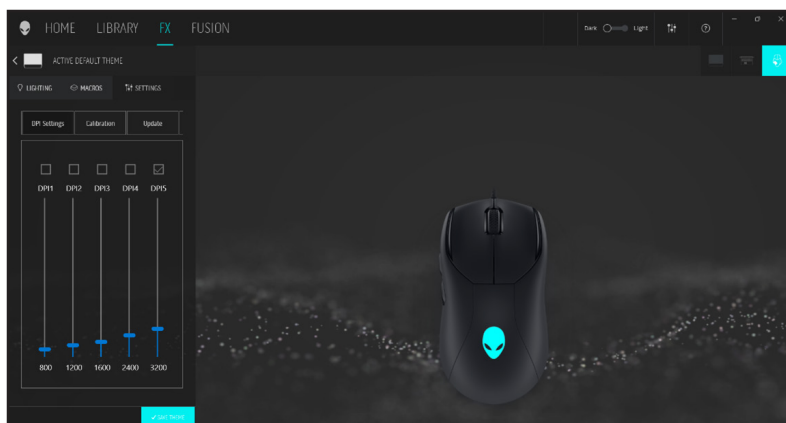


1. Cliquez sur l'onglet **FX** dans le menu.
2. Cliquez sur l'onglet **RÉGLAGES**. Dans l'onglet **PARAMÈTRES**, cliquez sur **Paramètres** et choisissez la souris **AW320M**.
3. Configurez les réglages suivants :
 - a. Délai de taux d'interrogation** — Cochez la case pour sélectionner l'un des taux d'interrogation de la souris dans la liste déroulante (1 pour le taux le plus élevé ; 4 pour le taux le plus bas). La valeur par défaut est le niveau 1 lorsque la case n'est pas cochée..
 - b. Améliorer la précision du pointeur** — Cochez la case pour améliorer la précision du pointeur de la souris.
 - c. Inverser le bouton principal et le secondaire** — Cochez la case pour inverser la fonction du bouton gauche avec celle du bouton droit et vice versa.
 - d. Double clic** — Déplacez le curseur pour ajuster la durée du double clic de Lent à Rapide.
 - e. Défilement** — Déplacez le curseur pour ajuster le nombre de lignes à défiler par cran de la molette de 1 à 100.

Configuration du niveau DPI

La AW320M a cinq niveaux de DPI différents qui peuvent être configurés à n'importe quel niveau entre 1 et 26 000. Chaque niveau de DPI peut être désactivé en réglant le niveau sur 0.

Réglages de DPI

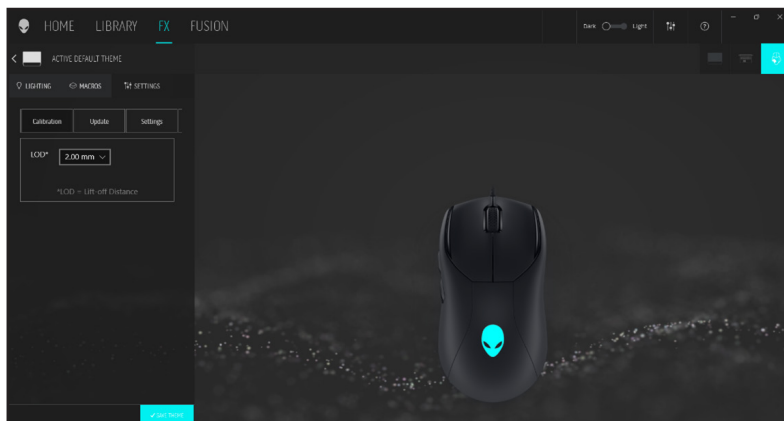


1. Cliquez sur l'onglet **FX** dans le menu.
2. Cliquez sur l'onglet **RÉGLAGES**. Dans l'onglet **PARAMÈTRES**, cliquez sur **Paramètres** et choisissez la souris **AW320M**.
3. Sélectionnez **Réglages DPI** pour afficher les cinq stages de DPI différents et les niveaux de DPI respectifs.
4. Sélectionnez le stage de DPI actuel en cliquant sur la case d'option au-dessus du numéro DPI (DPI1 à DPI5) dans AWCC ou en appuyant sur le bouton DPI Haut/Bas de la souris.
5. Modifiez le niveau de DPI de n'importe quel stage de DPI de 1 à 26 000 en changeant le curseur vers le haut ou vers le bas. Le réglage du niveau de DPI sur 0 désactive le stage de DPI.

Calibrage de la distance de décollage (LOD)

Vous pouvez calibrer la LOD de la souris AW320M pour lui permettre de suivre la hauteur à laquelle son capteur arrête de suivre la surface sur laquelle elle se trouve.

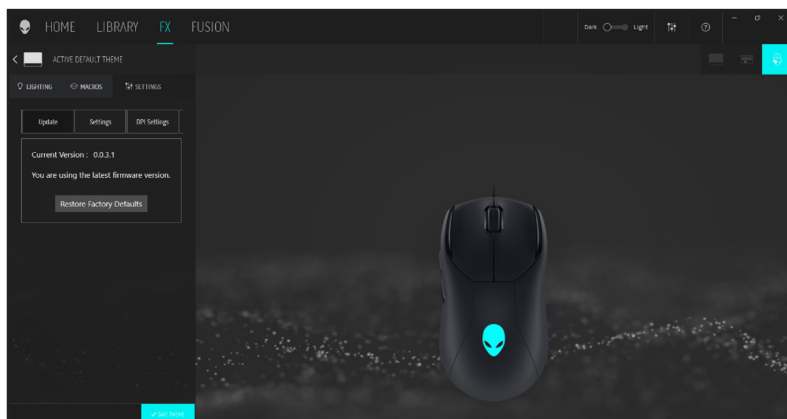
Calibrage LOD



1. Cliquez sur l'onglet **FX** dans le menu.
2. Cliquez sur l'onglet **RÉGLAGES**. Dans l'onglet **PARAMÈTRES**, cliquez sur **Paramètres** et choisissez la souris **AW320M**.
3. Cliquez sur l'onglet **Calibrage**.
4. Cliquez sur la liste déroulante **LOD*** et sélectionnez la hauteur, soit 1,0 mm ou 2,0 mm.

Mise à jour du firmware et restaurer les paramètres d'usine

Vous pouvez mettre à jour le firmware de la souris et du dongle lorsqu'une nouvelle version est disponible. Vous pouvez également réinitialiser les paramètres de la souris aux valeurs d'usine avec un simple clic.



1. Cliquez sur l'onglet **FX** dans le menu.
2. Cliquez sur l'onglet **RÉGLAGES**. Dans l'onglet **PARAMÈTRES**, cliquez sur **Paramètres** et choisissez la souris **AW320M**.
3. Cliquez sur l'onglet **Mettre à jour** pour afficher la version du firmware et vérifier si un nouveau firmware est disponible. Vous devez connecter le dongle au port USB et la souris avec le câble USB pour mettre à jour le firmware de l'appareil en suivant les étapes affichées à l'écran lorsque disponible.
4. Cliquez sur le bouton **Restaurer les paramètres d'usine** pour restaurer l'appareil à son état d'origine.



REMARQUE : La fonction Restaurer les paramètres d'usine réinitialisera tous les paramètres et toutes les configurations de la souris aux paramètres d'usine par défaut. AWCC appliquera les paramètres d'éclairage et de macro existants à la souris lorsqu'elle est connectée au système.

Mise à jour du firmware de la souris

 **REMARQUE :** Pour des performances optimales, mettez à jour le firmware de votre souris à la dernière version.

Mise à jour automatique du firmware de la souris via AWCC

1. Connectez votre souris à votre ordinateur avec le câble USB.
2. Lancez le logiciel AWCC et cliquez sur l'onglet **FX**.
3. Dans **Paramètres**, sélectionnez **Souris de jeu filaire Alienware AW320M** depuis la liste déroulante **Éditer les paramètres de l'appareil**.
4. Cliquez sur l'onglet **Paramètres**.
5. Dans l'onglet **Mettre à jour**, cliquez sur le bouton **Mettre à jour**. Une fois la mise à jour du firmware terminée, le message « **Firmware mis à jour avec succès** » s'affiche.
6. Cliquez sur **OK**.

 **REMARQUE :** La déconnexion du câble USB de l'ordinateur, la fermeture du logiciel AWCC et l'arrêt de l'ordinateur pendant la mise à jour du firmware peuvent endommager la souris.

Mise à jour manuelle du firmware de la souris

1. Accédez à **www.dell.com/support** et recherchez AW320M.
2. Dans l'onglet **Pilotes et téléchargements**, téléchargez **Outil de mise à jour du logiciel de la souris W320M**.
3. Connectez votre souris à votre ordinateur avec le câble USB.
4. Ouvrez le fichier téléchargé **Outil de mise à jour du logiciel de la souris W320M**.
5. Cliquez sur le bouton **Démarrer**. Une fois la mise à jour du firmware effectuée, le message « **Terminé** » s'affiche. Fermez la fenêtre.

 **REMARQUE :** La déconnexion du câble USB de l'ordinateur, la fermeture du logiciel AWCC et l'arrêt de l'ordinateur pendant la mise à jour du firmware peuvent endommager la souris.

Caractéristiques techniques

Général

Numéro du modèle	AW320M
Type de connexion	Filaire USB 2.0
Microsoft Windows WHQL	Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/ Windows 10/Windows 11
Système d'exploitation	Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/ Windows 10/Windows 11/MAC OS X/ Steam OS

Électrique

Tension de fonctionnement	5 V
---------------------------	-----

Caractéristiques physiques

Poids (sans câble)	Moins de 80 g (moins de 0,1763 lb)
Dimensions :	
Longueur	125 +/- 1,0 mm (4,921 +/- 0,039 po.)
Largeur	62,5 +/- 1,0 mm (2,460 +/- 0,039 po.)
Hauteur	38,5 +/- 1,0 mm (1,515 +/- 0,039 po.)

Environnement

Température :	
Fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité de stockage :	Humidité relative de 95 % maximum ; sans condensation

Dépannage

Problèmes	Solutions possibles
La souris ne marche pas	1. Connectez le câble de la souris à un autre port USB sur votre ordinateur. Attendez qu'un nouveau message apparaisse indiquant que le pilote a été installé correctement avant d'utiliser la souris. 2. Redémarrez l'ordinateur.
Les lumières de la souris ne s'allument pas	1. Appuyez sur n'importe quel bouton pour réveiller la souris du mode veille. 2. Connectez le câble de la souris à un autre port USB. Attendez qu'un nouveau message apparaisse indiquant que le pilote a été installé correctement avant d'utiliser la souris. 3. Redémarrez l'ordinateur.
La souris ne fonctionne pas à cause de la configuration sélectionnée dans l'application Alienware Command Center (AWCC).	1. Vérifiez que l'application Alienware Command Center (AWCC) est installée sur votre ordinateur. 2. Ouvrez l'application Alienware Command Center (AWCC) et vérifiez que la configuration sélectionnée a été configurée et enregistrée correctement.
Résolution des problèmes liés au curseur	1. Connectez le câble de la souris à un autre port USB. Attendez qu'un nouveau message apparaisse indiquant que le pilote a été installé correctement avant d'utiliser la souris. 2. Vérifiez que le capteur n'est pas obstrué ou sale. 3. Le verre ou les surfaces lisses et brillantes ne conviennent pas au capteur de la souris pour détecter les mouvements. L'utilisation d'un tapis de souris en tissu d'une couleur foncée peut améliorer le suivi de la souris.

Problèmes	Solutions possibles
Résolution des problèmes liés au curseur (suite)	4. Enregistrez toutes les données, fermez tous les programmes ouverts, puis redémarrez l'ordinateur portable/de bureau. Lorsque vous n'avez pas d'autre souris ou d'écran tactile, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant au moins 15 secondes pour forcer l'ordinateur portable/de bureau à s'éteindre. Les données non enregistrées seront perdues.
Résolution des problèmes liés aux boutons de la souris	1. Assurez-vous que rien n'empêche les boutons de la souris de bouger. La plupart des boutons de souris font un petit bruit lorsqu'ils sont enfoncés. 2. Connectez le câble de la souris à un autre port USB. Attendez qu'un nouveau message apparaisse indiquant que le pilote a été installé correctement avant d'utiliser la souris. 3. Enregistrez toutes les données, fermez tous les programmes ouverts, puis redémarrez l'ordinateur portable/de bureau. Lorsque vous n'avez pas d'autre souris ou d'écran tactile, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant au moins 15 secondes pour forcer l'ordinateur portable/de bureau à s'éteindre. Les données non enregistrées seront perdues.
Lorsque le curseur se déplace trop lentement	1. Vérifiez que le capteur n'est pas obstrué ou sale. 2. Le verre ou les surfaces lisses et brillantes ne conviennent pas au capteur de la souris pour détecter les mouvements. L'utilisation d'un tapis de souris en tissu d'une couleur foncée peut améliorer le suivi de la souris.

Problèmes

Solutions possibles

Lorsque le curseur se déplace trop lentement (suite)

3. Modifiez les paramètres de la souris pour régler la vitesse du pointeur.
Cliquez sur l'onglet correspondant au système d'exploitation (SE) installé sur votre ordinateur portable/de bureau et suivez les étapes de cette section pour modifier les paramètres.
 - Dans la zone **Recherche**, tapez `main.cpl`.
 - Cliquez ou pressez sur `main.cpl` dans la liste des programmes.
 - Cliquez ou pressez sur l'onglet **Options du curseur**.
 - Déplacez la barre de réglage sous **Sélectionner une vitesse de curseur** pour régler la vitesse du curseur au niveau désiré.
 - Cliquez ou pressez sur **OK**.

Lorsque vous avez des problèmes d'étalonnage de la surface LOD (distance de décollage)

Le calibrage de la surface de la LOD dépend des caractéristiques de la surface et ne fonctionne pas sur toutes les surfaces.

L'utilisation d'un tapis de souris en tissu de couleur sombre améliore le calibrage de la LOD.

Informations réglementaires

Garantie

Garantie limitée et politiques de retour

Les produits de marque Dell bénéficient d'une garantie matérielle limitée de deux ans. Si le produit est acheté avec un système Dell, il dispose de la garantie du système.

Pour les clients aux États-Unis :

Cet achat et votre utilisation de ce produit sont soumis à l'accord d'utilisateur final de Dell, que vous trouverez à l'adresse <https://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 Dell 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 proposer une garantie matérielle supplémentaire – l'intégralité des conditions de la garantie et du contrat d'utilisateur final de Dell sont disponibles en accédant à l'adresse <https://www.dell.com/terms>, en sélectionnant votre pays dans la liste en bas de la page « accueil » et en cliquant sur le lien « conditions générales » pour les conditions du contrat d'utilisateur final ou sur le lien « support » pour les conditions de la garantie.

Pour les clients hors des États-Unis :

Les produits de marque Dell 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 – l'intégralité des conditions de la garantie de Dell sont disponibles en accédant à l'adresse <https://www.dell.com/terms>, en sélectionnant votre pays dans la liste en bas de la page « accueil » et en cliquant sur le lien « conditions générales » ou « support » pour les conditions de la garantie.