Guide d'utilisation de Dell Display Manager

Vue d'ensemble

Dell Display Manager est une application Microsoft Windows utilisée pour gérer un moniteur ou un groupe de moniteurs. Elle permet l'ajustement manuel de l'image affchée, l'affectation des réglages automatiques, la gestion de l'énergie, l'organisation des fenêtres, la rotation de l'image et d'autres fonctions sur certains moniteurs Dell. Une fois installé, Dell Display Manager s'exécute à chaque démarrage du système et place son icône dans la barre de notification. Les informations sur les moniteurs connectés au système sont disponibles lors du passage au-dessus de l'icône de la barre de notification.



REMARQUE : Dell Display Manager doit utiliser le canal DDC/Cl pour communiquer avec votre moniteur. Assurez-vous que DDC/Cl est activé dans le menu ci-dessous.



Utiliser la boîte de dialogue des Réglages rapides

Cliquer sur l'icône Dell Display Manager de la barre de notification ouvre la boîte de dialogue **Réglages rapides**. Lorsque plus d'un moniteur pris en charge par Dell est connecté à l'ordinateur, un moniteur cible spécifique peut être sélectionné en utilisant le menu. La boîte de dialogue **Réglages rapides** vous permet de régler facilement la luminosité, le contraste, la résolution, la disposition des fenêtres, et ainsi de suite. Elle vous permet également d'activer le basculement automatique entre les modes de préréglage ou de sélectionner un mode de préréglage manuellement.

x Display Manager					
Display:	Dell AW2518HF	Change			
O Auto Mode		Configure			
Manual Mode	Standard	~ 75%			
Contrast:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	75%			
X					
Open Dell Display Manager					

La boîte de dialogue **Réglage rapide** permet également d'accéder à l'interface utilisateur avancée de Dell Display Manager qui est utilisée pour ajuster les fonctions de base, configurer le Mode auto et accéder aux autres fonctions.

Configurer les fonctions d'affichage de base

Vous pouvez sélectionner manuellement un mode de préréglage ou vous pouvez sélectionner le **Auto Mode (mode auto)** qui applique un mode de préréglage basé sur l'application active. Un message à l'écran affiche momentanément le **Preset Mode (mode de préréglage)** actuel chaque fois qu'il change. **Brightness (luminosité)** et **Contrast (contraste)** du moniteur sélectionné peuvent également être ajustés directement à partir de l'onglet **Basic (De base)**.

Displ	ay Manager		C	× ell AW2518HF
Basic	Auto Mode Easy Arrange	Input Manager	Options	0
Resolution:	1920x1080			Change
O Auto Mode Use preset	mode assignments for active applicatio	ns		Configure
Manual Moo Choose a p	de reset mode:	[Standard	~
Brightness:		75%		
Contrast:		75%		

Affecter les Modes de préréglage aux applications

L'onglet Auto Mode (mode auto) vous permet d'associer un Preset Mode (mode de préréglage) spécifique à une application spécifique, et de l'appliquer automatiquement. Lorsque Auto Mode (mode auto) est activé, Dell Display Manager passera automatiquement au Preset Mode (mode de préréglage) correspondant chaque fois que l'application associée est activée. Le Preset Mode (mode de préréglage) affecté à une application particulière peut être le même sur chaque moniteur connecté, ou il peut varier d'un moniteur à un autre.

Dell Display Manager est préconfiguré pour de nombreuses applications populaires. Pour ajouter une nouvelle application à la liste d'affectation, faites simplement glisser l'application depuis le bureau le menu Démarrer de Windows ou ailleurs, et déplacez-la sur la liste actuelle.

REMARQUE : Les affectations de Preset Mode (mode de préréglage) ciblant les fichiers de commandes, les scripts, les chargeurs et les fichiers non-exécutables tels que les archives zip ou les fichiers compressés, ne sont pas pris en charge. Vous pouvez également configurer le mode de préréglage Jeux qui sera utilisé si une application Direct3D s'exécute en mode plein écran. Pour empêcher à une application d'utiliser un mode, attribuez-lui un mode de préréglage différent.



Organiser facilement la disposition des fenêtres de votre moniteur

Sur les moniteurs Dell pris en charge, l'onglet **Easy Arrange (organisation facile)** vous permet d'organiser facilement les fenêtres ouvertes dans une des dispositions prédéfinies en les faisant glisser dans les zones. Pour créer une disposition personnalisée, organisez les fenêtres ouvertes, puis cliquez sur **Save (enregistrer)**.



Gérer plusieurs entrées vidéo

L'onglet **Input Manager (Gestionnaire d'entrée)** offre des fonctions pratiques pour vous permettre de gérer plusieurs entrées vidéo connectées à votre moniteur Dell. Cela permet de basculer très facilement entre les entrées pendant que vous travaillez avec plusieurs ordinateurs.

Tous les ports d'entrée vidéo disponibles pour votre moniteur sont listés. Vous pouvez donner à chaque entrée un nom comme vous le souhaitez. Veuillez enregistrer vos modifications après l'édition.

Vous pouvez définir une touche de raccourci pour basculer rapidement à votre entrée préférée et une autre touche de raccourci pour basculer rapidement entre deux entrées si vous travaillez souvent entre elles.

Basic	Auto Mode	Easy Arrange	Input Manager	Options	
Input port:	Input	name:			
DP	(Click	to edit)			
HDMI1 (Active)	(Click	to edit)			
HDMI2	(Click	to edit)			
				Save	
Favorite input shor	tcut key:				
Ctrl + Alt + 1	·> F	IDMI2	\sim	Change active inpu	t
Input switch shorte	ut key:				
Ctrl + Alt + 2	·>	IDMT1	~ ~~	> HDMT2	~

Vous pouvez utiliser la liste déroulante pour basculer à n'importe quelle source d'entrée.

Display	Manager			Dell AW2518H		
Basic	Auto Mode	Easy Arrange	Input Manager	Options	(
Input port:	Input	name:				
DP	(Click t	o edit)				
HDMI1 (Active)	(Click t	o edit)				
HDMI2	(Click	o edit)				
				Save		
Favorite input sho	rtcut key:					
Ctrl + Alt + 1	·> H	IDMI2	~	Change active inp	ut	
Input switch short	cut key:			DP	1	
Ctrl + Alt + 2	·> H	IDMI1	\checkmark <<>>	✓ HDMI1	~	
				HDMI2		

REMARQUE : DDM communique avec votre écran, même lorsque le moniteur affiche la vidéo à partir d'un autre ordinateur. Vous pouvez installer DDM sur le PC que vous utilisez fréquemment et de contrôler le basculement de l'entrée depuis celui-ci. Vous pouvez également installer DDM sur d'autres PC connectés au moniteur.

Appliquer les fonctions de conservation d'énergie

Sur les modèles Dell pris en charge, un onglet **Options** est disponible qui fournit des options d'économie d'énergie PowerNap. Vous pouvez choisir de régler la luminosité de l'écran au minimum, ou de mettre le moniteur en veille lorsque l'écran de veille est activé.

Display Manager				× Dell AW2518HF		
Basic	Auto Mode	Easy Arrange	Input Manager	Options	0	
PowerNap Performed Reduce Put the	options: brightness when so display to sleep whe	reensaver activates	ates		Configure	

Dépannage

Si DDM ne peut pas fonctionner avec votre moniteur, DDM affiche l'icône ci-dessous dans votre barre de notification.



Cliquez sur l'icône, DDM affiche un message d'erreur plus détaillé.



6 | Guide d'utilisation de Dell Display Manager

Veuillez noter que DDM ne fonctionne qu'avec les moniteurs Dell. Si vous utilisez des moniteurs d'autres fabricants, DDM ne les prend pas en charge.

Si DDM ne peut pas détecter et/ou communiquer avec un moniteur Dell pris en charge, veuillez procéder comme suit pour dépanner :

- 1. Assurez-vous que le câble vidéo est correctement connecté à votre moniteur et votre PC, en particulier les connecteurs doivent être fermement insérés en position.
- 2. Vérifiez l'OSD du moniteur pour vous assurer que DDC/CI est activé.
- **3.** Assurez-vous d'avoir le pilote d'affichage correct et le plus récent du fournisseur graphique (Intel, AMD, NVIDIA, etc.). Le pilote d'affichage est souvent la cause de la défaillance de DDM.
- **4.** Retirez les stations d'accueil ou les câbles d'extension ou convertisseurs entre le moniteur et le port graphique. Certains câbles d'extension, hubs ou convertisseurs bas de gamme peuvent ne pas prendre en charge correctement DDC/CI et peuvent être la raison de la défaillance de DDM. Mettez à jour le pilote d'un tel périphérique si la dernière version est disponible.
- **5.** Redémarrez votre système.

DDM peut ne pas fonctionner avec les moniteurs ci-dessous :

- Modèles de moniteurs Dell avant l'année 2013 et les moniteurs Dell de la gamme D. Vous pouvez consulter les sites Web de support produit Dell pour plus d'informations
- Moniteurs de jeux utilisant la technologie G-sync Nvidia
- Les écrans virtuels et sans fil ne prennent pas en charge DDC/Cl
- Pour certains anciens modèles de moniteurs DP 1.2, il peut être nécessaire de désactiver MST/DP 1.2 en utilisant l'OSD du moniteur

Si votre ordinateur est connecté à Internet, un message s'affiche lorsqu'une nouvelle version de l'application DDM est disponible. Il est recommandé de télécharger et d'installer la dernière application DDM. Vous pouvez également rechercher la nouvelle version en cliquant-droit sur l'icône DDM tout en maintenant enfoncée la touche 'Maj'.

