

Guide de l'utilisateur

Dell E1715S

Modèle n° : E1715S

Modèle réglementaire : E1715Sc





REMARQUE : Une REMARQUE indique des informations importantes qui vous aident à mieux utiliser votre moniteur.



AVERTISSEMENT : Un AVERTISSEMENT indique un risque de dommage à l'appareil ou de perte de données si les instructions ne sont pas suivies.



MISE EN GARDE : Un signe MISE EN GARDE indique un risque de dommage matériel, de blessure corporelle ou de mort.

© 2015–2021 Dell Inc. Tous droits réservés.

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans notification préalable. Toute reproduction de quelque manière que ce soit sans l'autorisation écrite de Dell Inc. est strictement interdite.

Les marques commerciales utilisées dans ce texte : *Dell* et le logo *DELL* sont des marques commerciales de Dell Inc. Microsoft et Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

D'autres marques commerciales et appellations commerciales peuvent être utilisées dans ce document pour faire référence soit aux entités revendiquant les marques et les appellations soit à leurs produits. Dell Inc. désavoue tout intérêt propriétaire dans les marques commerciales et appellations commerciales autres que les siennes.

2021 – 09 Rev. A09

Table des matières

| | |
|--|-----------|
| Guide de l'utilisateur du Gestionnaire d'affichage Dell | 6 |
| Aperçu | 6 |
| Utiliser la boîte de dialogue Réglages rapides | 6 |
| Régler les fonctions basiques d'affichage | 7 |
| Assigner des Modes prédéfinis à des applications | 8 |
| Appliquer les fonctionnalités d'économie d'énergie | 9 |
| À propos de votre moniteur | 10 |
| Contenu de l'emballage | 10 |
| Caractéristiques du produit | 11 |
| Identification des pièces et des contrôles | 12 |
| Assignations des broches | 15 |
| Capacité Plug and Play. | 17 |
| Spécifications de l'écran plat | 17 |
| Spécifications de la résolution | 18 |
| Spécifications électriques | 18 |
| Modes d'affichage pré réglés. | 20 |
| Caractéristiques physiques | 20 |
| Caractéristiques environnementales. | 21 |
| Qualité du moniteur LCD et politique de pixel | 22 |
| Instructions d'entretien | 22 |
| Entretien de votre moniteur | 22 |

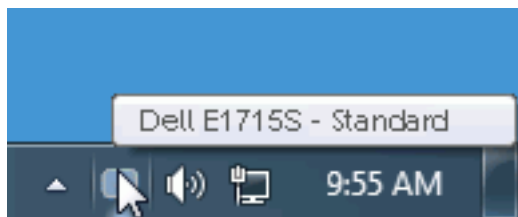
| | |
|--|-----------|
| Installation du moniteur | 24 |
| Attacher le socle | 24 |
| Connecter votre moniteur | 25 |
| Branchement du câble VGA bleu | 25 |
| Branchement du câble noir DP | 26 |
| Enlever le socle du moniteur | 27 |
| Montage mural (optionnel) | 28 |
| Utilisation du moniteur | 29 |
| Allumer le moniteur | 29 |
| Utiliser les touches de contrôle du panneau frontal . . . | 30 |
| Touches du panneau frontal. | 31 |
| Utilisation du menu à l'écran (OSD) | 32 |
| Accéder au Menu Système. | 32 |
| Messages de l'OSD | 46 |
| Régler la résolution au maximum | 49 |
| Utiliser la fonction Inclinaison | 50 |
| Dépannage | 51 |
| Test automatique | 51 |
| Diagnostiques intégrés | 52 |
| Problèmes généraux | 54 |
| Problèmes spécifiques au produit | 59 |
| Annexe | 60 |
| Règlement de la FCC (États-Unis uniquement) et autres informations réglementaires | 60 |
| Contacter Dell. | 61 |

| | |
|--|-----------|
| Installation de votre moniteur | 62 |
| Réglage de la résolution d'affichage sur 1280 x 1024 (maximum) | 62 |
| Si vous avez un ordinateur de bureau Dell ou un ordinateur portable Dell avec accès à l'Internet. . . . | 63 |
| Si vous n'avez pas un ordinateur de bureau, un ordinateur portable ou une carte graphique Dell. . . | 63 |
| Procédures pour définir deux moniteurs dans Windows 7 ou Windows 8/Windows 8.1 ou Windows 10 | 64 |
| Dans Windows 7 | 64 |
| Dans Windows 8/Windows 8.1 | 67 |
| Dans Windows 10 | 76 |

Guide de l'utilisateur du Gestionnaire d'affichage Dell

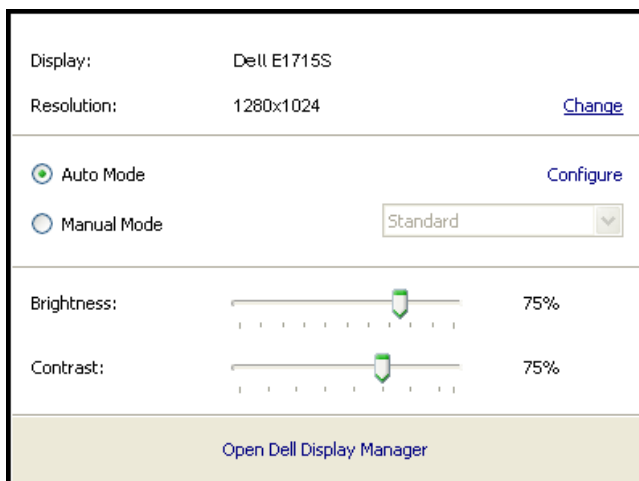
Aperçu

Le Gestionnaire d'affichage Dell est une application pour Windows utilisée pour gérer un moniteur ou un groupe de moniteurs. Elle permet de régler manuellement l'image affichée, d'attribution des réglages automatiques, d'utiliser la gestion de l'énergie, de tourner l'image et d'autres caractéristiques sur certains modèles Dell. Une fois installé, le Gestionnaire d'affichage Dell sera lancé à chaque démarrage du système et son icône apparaîtra dans la zone de notification. Des informations sur les moniteurs connectés au système sont toujours disponibles lorsque vous mettez le pointeur de la souris au-dessus de l'icône de la zone de notification.



Utiliser la boîte de dialogue Réglages rapides

Cliquez sur l'icône Gestionnaire d'affichage Dell dans la zone de notification pour ouvrir la boîte de dialogue Réglages rapides. Lorsque plusieurs modèles supportés par Dell sont connectés au système, un moniteur cible spécifique peut être sélectionné en utilisant le menu fourni. La boîte de dialogue Réglages rapides permet de régler facilement la luminosité et le contraste de l'écran, les Modes prédéfinis peuvent être sélectionnés manuellement ou réglés sur Mode auto, et la résolution d'écran peut être changée.

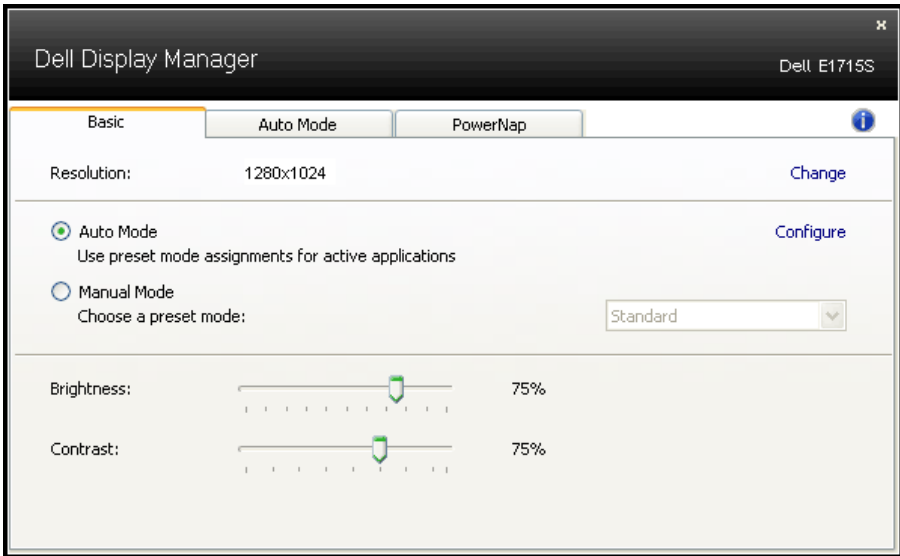


La boîte de dialogue Réglages rapides permet aussi d'accéder à l'interface d'utilisateur avancée du Gestionnaire d'affichage Dell, qui permet de régler les Fonctions basiques, de configurer le Mode auto et d'accéder à d'autres fonctions.

Régler les fonctions basiques d'affichage

Un Mode prédéfini pour le moniteur sélectionné peut être appliqué manuellement en utilisant le menu de l'onglet Basique. Vous pouvez aussi activer le Mode auto. Le Mode auto provoque l'application automatique de votre Mode prédéfini préféré lorsque des applications spécifiques sont actives. Un message s'affiche pendant quelques instants sur l'écran et affiche le Mode prédéfini à chaque fois qu'il change.

La Luminosité et le Contraste du moniteur sélectionné peuvent aussi être réglés directement à partir de l'onglet Basique.



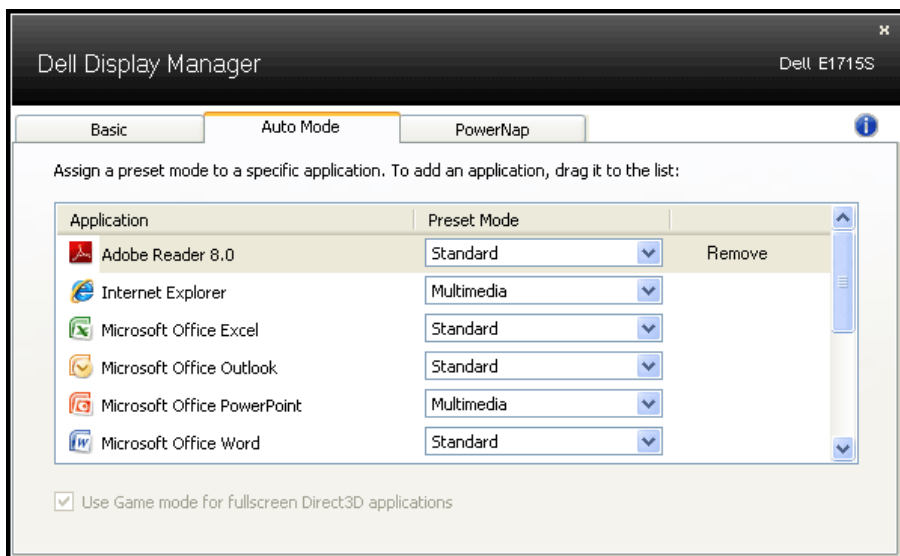
Assigner des Modes prédéfinis à des applications

L'onglet Mode auto vous permet d'associer un Mode prédéfini spécifique à une application spécifique, et de l'appliquer automatiquement. Lorsque le Mode auto est activé, le Gestionnaire d'affichage Dell changera automatiquement au Mode prédéfini correspondant chaque fois que l'application associée est activée. Le Mode prédéfini assigné à une application spécifique peut être le même sur chaque moniteur connecté, ou il peut varier d'un moniteur à l'autre.

Le Gestionnaire d'affichage Dell est préconfiguré pour de nombreuses applications populaires. Pour ajouter une nouvelle application à la liste d'assignation, il vous suffit de faire glisser l'application depuis le bureau, le menu Démarrer de Windows ou ailleurs, et de la déposer sur la liste actuelle.

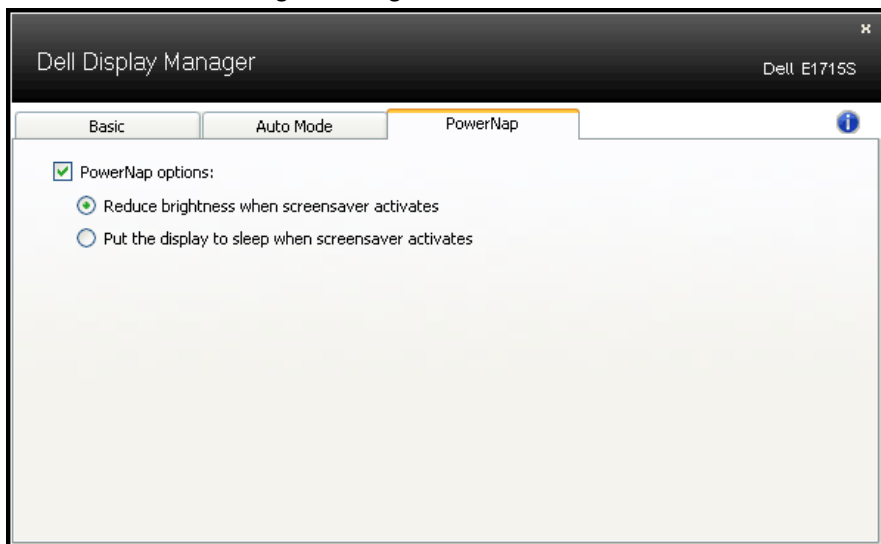


REMARQUE : Les affectations de Mode prédéfini visant des fichiers batch, des scripts et des programmes de chargement, ainsi que des fichiers non exécutables tels que des archives zip ou des fichiers compressés, ne sont pas prises en charge et ne marcheront pas.



Appliquer les fonctionnalités d'économie d'énergie

Sur les modèles Dell qui le supporte, l'onglet PowerNap sera disponible pour fournir des options d'économie d'énergie. Lorsque l'économiseur d'écran s'active, la Luminosité du moniteur peut automatiquement être réglée au niveau minimum ou le moniteur peut être mis en sommeil afin d'économiser davantage d'énergie.

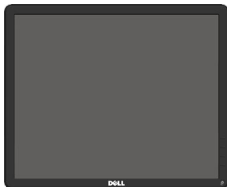

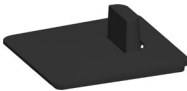



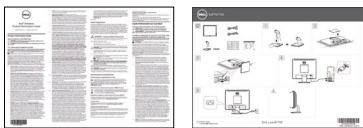


À propos de votre moniteur

Contenu de l'emballage

Votre moniteur vient avec tous les éléments énumérés ci-dessous. Assurez-vous d'avoir tous les éléments et **Contacteur Dell** s'il manque quelque chose.


REMARQUE : Certains éléments sont en option et peuvent ne pas être fournis avec votre moniteur. Certaines fonctionnalités ou accessoires peuvent ne pas être disponibles dans certains pays.

| | |
|---|--|
|  | <ul style="list-style-type: none">• Moniteur |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Colonne de support |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Base |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Couvercle à vis VESA™ |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Cordon d'alimentation (varie en fonction du pays) |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Câble VGA |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Guide d'installation rapide• Guide d'information du produit |

Caractéristiques du produit

Le moniteur Dell E1715S à écran plat a une matrice active, un transistor en couche mince (TFT) et un écran à cristaux liquides. Les principales caractéristiques du moniteur sont les suivantes :

- taille diagonale d'image visible 43,2 cm (17 pouces), résolution 1280 x 1024, plus support plein écran pour les résolutions inférieures.
- Moniteur à rétroéclairage par DEL
- Capacité de réglage d'inclinaison.
- Une gamme de solutions de montage avec des orifices de fixation à écartement de 100 mm VESA (Video Electronics Standards Association) et socle amovible.
- Fonctionnalité Plug and Play si votre système la prend en charge.
- Menu de réglage affichage à l'écran (OSD) pour une facilité de configuration et d'optimisation de l'écran.
- Fente de verrouillage de sécurité.
- Capacité de gestion des biens.
- CECP
- Conformité avec RoHS.
- $\leq 0,3$ W en mode Veille.
- TCO Certified.
- Enregistrement EPEAT si applicable. L'enregistrement EPEAT varie d'un pays à l'autre. Consultez www.epeat.net pour l'état de l'enregistrement par pays.

 **MISE EN GARDE : Veuillez vérifier que le système de distribution de l'installation du bâtiment inclut un disjoncteur de 120/240V, 20A (maximum).**

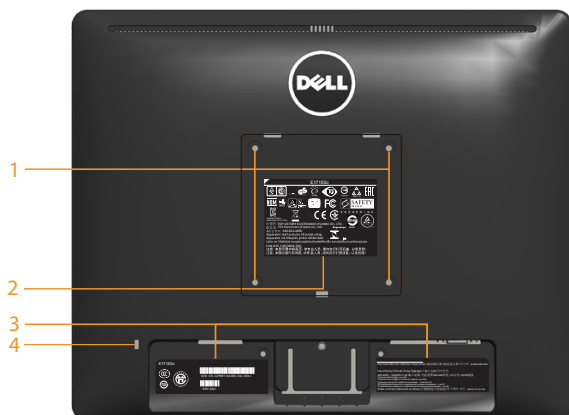
Identification des pièces et des contrôles

Vue de devant



| | |
|----|--|
| 1. | Boutons de fonction (Pour plus d'informations, voir Utilisation du moniteur) |
| 2. | Bouton d'alimentation Marche/Arrêt (avec voyant DEL) Une couleur blanche fixe indique que le moniteur est allumé et fonctionne normalement. Une couleur blanche clignotante indique que le moniteur est en mode veille. |

Vue de derrière



| Nom | Description | Utilisation |
|-----|-----------------------------------|---|
| 1 | Trous de montage VESA (100 mm) | Pour installer le moniteur. |
| 2 | Étiquette réglementaire | Liste les certifications réglementaires. |
| 3 | Étiquette réglementaire | Liste les certifications réglementaires. |
| 4 | Fente de verrouillage de sécurité | Utilisez un verrou de sécurité avec cette fente pour attacher/sécuriser votre moniteur. |

Vue de coté



Côté droit

Vue de dessous

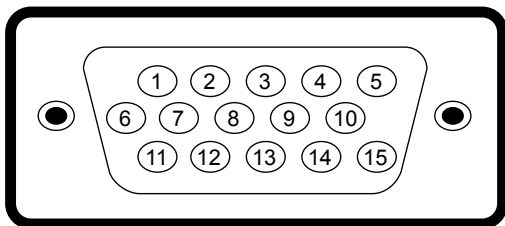
E1715S :



| Nom | Description | Utilisation |
|-----|------------------------------|---|
| 1 | Connecteur d'alimentation CA | Pour brancher le cordon d'alimentation du moniteur. |
| 2 | Connecteur DP | Pour connecter votre ordinateur au moniteur en utilisant un câble DP (optionnel). |
| 3 | Connecteur VGA | Pour connecter votre ordinateur au moniteur en utilisant un câble VGA. |

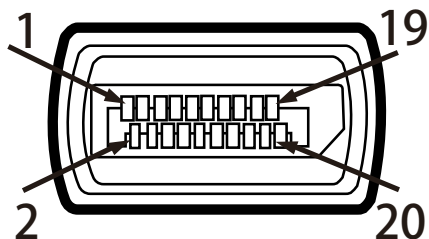
Assignations des broches

Connecteur D-sub 15-broches



| Numéro de broche | Côté Moniteur du câble de signal latéral 15 broches |
|------------------|---|
| 1 | Vidéo-Rouge |
| 2 | Vidéo-Vert |
| 3 | Vidéo-Bleu |
| 4 | MASSE |
| 5 | Test auto |
| 6 | MASSE-R |
| 7 | MASSE-V |
| 8 | MASSE-B |
| 9 | DDC +5 V |
| 10 | MASSE-sync |
| 11 | MASSE |
| 12 | Données DDC |
| 13 | Sync H |
| 14 | Sync V |
| 15 | Horloge DDC |

Connecteur de port d'affichage



| Numéro de broche | Côté à 20 broches du câble de signal connecté |
|------------------|---|
| 1 | ML0 (p)- |
| 2 | MASSE |
| 3 | ML0 (n) |
| 4 | ML1 (p) |
| 5 | MASSE |
| 6 | ML1 (n) |
| 7 | ML2 (p) |
| 8 | MASSE |
| 9 | ML2 (n) |
| 10 | ML3 (p) |
| 11 | MASSE |
| 12 | ML3 (n) |
| 13 | MASSE |
| 14 | MASSE |
| 15 | AUX (p) |
| 16 | MASSE |
| 17 | AUX (n) |
| 18 | HPD |
| 19 | Re-PWR |
| 20 | ALIM |

Capacité Plug and Play

Vous pouvez installer ce moniteur avec n'importe quel système compatible Plug and Play. Ce moniteur fournit automatiquement à l'ordinateur ses données d'identification d'affichage étendues (Extended Display Identification Data : EDID) en utilisant les protocoles DDC (Display Data Channel) de manière à ce que le système puisse effectuer automatiquement la configuration et optimiser les paramètres du moniteur. La plupart des installations de moniteur sont automatiques. Vous pouvez sélectionner différents paramètres si requis.

Spécifications de l'écran plat

| Numéro du modèle | Moniteur Dell E1715S |
|-------------------------------|--|
| Type d'écran | Matrice active - LCD TFT |
| Type d'affichage | TN |
| Dimensions d'image visibles : | |
| Diagonale | 43,20 cm (17 pouces) |
| Horizontale | 337,92 mm (13,30 pouces) |
| Verticale | 270,33 mm (10,64 pouces) |
| Zone | 91349,91 mm ² (141,59 pouces ²) |
| Taille des pixels | 0,264 mm |
| Angle de vue : | |
| Horizontale | 170° typique |
| Verticale | 160° typique |
| Sortie Luminance | 250 cd/m ² (typique) |
| Rapport de contraste | 1000 à 1 (typique) |
| Revêtement de la surface | Antireflet avec revêtement dur 3H |
| Rétroéclairage | Système à barre d'éclairage LED |
| Temps de réponse | 5 ms typique (noir à blanc) |
| Profondeur des couleurs | 16,77 millions de couleurs |
| Gamme de couleurs | 85 % (typique) ** |

** La gamme de couleurs (typique) du [E1715S] est basée sur les normes des tests CIE1976 (85 %) et CIE1931 (72 %).

Spécifications de la résolution

| Numéro du modèle | Moniteur Dell E1715S |
|---|--|
| Fréquence de balayage <ul style="list-style-type: none">• Horizontale• Verticale | 30 kHz à 81 kHz (automatique) 56 Hz à 76 Hz (automatique) |
| Résolution optimale pré réglée | 1280 x 1024 à 60 Hz |

Spécifications électriques

| Numéro du modèle | Moniteur Dell E1715S |
|---|--|
| Signaux d'entrée vidéo | RVB Analogique : 0,7 Volts +/- 5 %, impédance d'entrée 75 ohm |
| Signaux d'entrée de synchronisation | Synchronisations horizontale et verticale séparées, Niveau TTL sans polarité, SOG (SYNC Composite sur Vert) |
| Voltage d'entrée CA / fréquence / courant | 100 VCA à 240 VCA/50 Hz ou 60 Hz + 3 Hz/1,5 A (Max.) |
| Courant d'appel | 120 V : 30 A (Max.) 240 V : 60 A (Max.) |
| Consommation électrique | 0,2 W (mode Éteint) ¹ 0.2 W (mode Veille) ¹ 9 W (mode Allumé) ¹ 14 W (Max) ² 8,78 W (Pon) ³ 28,06 kWh (TEC) ³ |

¹ Tel que défini dans UE 2019/2021 et UE 2019/2013.

² Réglage maximal de luminosité et de contraste.

³ Pon : Consommation électrique du mode Allumé telle que définie dans Energy Star version 8.0.

TEC : Consommation d'énergie totale en kWh telle que définie dans Energy Star version 8.0.

Ce document est uniquement fourni à titre informatif et reflète les performances en laboratoire. Votre produit peut fonctionner différemment en fonction du logiciel, des composants et des périphériques que vous avez commandés, et nous n'avons aucune obligation de mettre à jour ces informations. Ainsi, le client ne doit pas se baser sur ces informations lors de la prise de décisions concernant les tolérances électriques ou autres. Aucune garantie expresse ou implicite d'exactitude ou d'exhaustivité n'est formulée.



 **REMARQUE : Ce moniteur est certifié ENERGY STAR.**

Ce produit est homologué ENERGY STAR dans les réglages d'usine par défaut qui peuvent être restaurés avec la fonction « Réinitialisation d'usine » dans le menu OSD. La modification des réglages par défaut de l'usine ou l'activation d'autres fonctions augmentera la consommation électrique et pourrait dépasser les limites spécifiées par ENERGY STAR.

Modes d'affichage préréglés

Le tableau suivant énumère les modes préréglés pour lesquels Dell garantit la taille et le centrage de l'image :

E1715S :

| Mode d'affichage | Fréquence horizontale (kHz) | Fréquence verticale (Hz) | Horloge pixel (MHz) | Polarité de synchronisation (Horizontale/Verticale) |
|-------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------|---|
| VESA, 720 x 400 | 31,5 | 70,1 | 28,3 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31,5 | 59,9 | 25,2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,5 | 75,0 | 31,5 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 37,9 | 60,3 | 40,0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,9 | 75,0 | 49,5 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,4 | 60,0 | 65,0 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,0 | 75,0 | 78,8 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,5 | 75,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 64,0 | 60,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 80,0 | 75,0 | 135,0 | +/+ |

Caractéristiques physiques

Le tableau suivant énumère les caractéristiques physiques du moniteur :

| Numéro du modèle | Moniteur Dell E1715S |
|------------------------------|--|
| Type de connecteur | D-subminiature, connecteur bleu DisplayPort, connecteur noir |
| Type du câble de signal | Analogique : Détachable, D-Sub, 15 broches Support d'entrée de signal DP 1.2, 20-broches, optionnel |
| Dimensions : (avec le socle) | |
| Hauteur | 389,5 mm (15,33 pouces) |
| Largeur | 374,5 mm (14,74 pouces) |
| Profondeur | 165,5 mm (6,52 pouces) |
| Dimensions : (sans le socle) | |
| Hauteur | 306,9 mm (12,08 pouces) |
| Largeur | 374,5 mm (14,74 pouces) |

| | |
|---|------------------------|
| Profondeur | 46,5 mm (1,83 pouces) |
| Dimensions de la base : | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Hauteur | 149,0 mm (5,87 pouces) |
| <ul style="list-style-type: none"> • Largeur | 180,5 mm (7,11 pouces) |
| <ul style="list-style-type: none"> • Profondeur | 165,5 mm (6,52 pouces) |
| Poids : | |
| Poids avec l'emballage | 3,75 kg (8,24 lb) |
| Poids avec l'ensemble du socle et des câbles | 2,68 kg (5,90 lb) |
| Poids sans ensemble du socle (pour montage mural ou montage VESA - sans câbles) | 2,08 kg (4,85 lb) |
| Poids de l'ensemble du socle | 0,34 kg (0,75 livres) |

Caractéristiques environnementales

Le tableau suivant énumère les conditions environnementales pour votre moniteur :

| Numéro du modèle | Moniteur Dell E1715S |
|--|---|
| Température | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnement | 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) |
| <ul style="list-style-type: none"> • A l'arrêt | Stockage : -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F) Transport : -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F) |
| Humidité | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnement | 10 % à 80 % (sans condensation) |
| <ul style="list-style-type: none"> • A l'arrêt | Stockage : 5 % à 90 % (sans condensation) Transport : 5 % à 90 % (sans condensation) |
| Altitude | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnement | 5 000 m (16 387 pieds) max |
| <ul style="list-style-type: none"> • A l'arrêt | 12 191 m (40 000 pieds) max |
| Dissipation thermique | 75,09 BTU/heure (maximum) 61,43 BTU/heure (typique) |

Qualité du moniteur LCD et politique de pixel

Pendant le processus de fabrication de ce moniteur LCD, il n'est pas anormal que un ou plusieurs pixels deviennent fixe et ne puissent plus changer. Le résultat visible est un pixel fixe qui reste affiché comme un minuscule point noir ou un point éclairé sans couleur. Lorsque un pixel reste allumé tout le temps, celui-ci est connu sous le nom « point lumineux ». Lorsqu'un pixel reste noir tout le temps, celui-ci est connu sous le nom « point noir ».

Dans la plupart des cas, il est difficile de voir ces pixels fixes et ceux-ci ne devraient pas affecter la qualité ou la fonctionnalité de l'écran. Un écran avec entre 1 et 5 pixels fixes est considéré normal et standard. Pour toute information, visitez le site de support de Dell :

<http://www.dell.com/support/monitors>.

Instructions d'entretien

Entretien de votre moniteur

 **AVERTISSEMENT : Lisez et suivez les Instructions de sécurité avant de nettoyer le moniteur.**

 **AVERTISSEMENT : Avant de nettoyer le moniteur, débranchez son cordon d'alimentation de la prise murale.**

Pour les meilleures pratiques, suivez les instructions dans la liste ci-dessous pendant le déballage, le nettoyage ou la manipulation de votre moniteur :

- Pour nettoyer votre écran antistatique, humidifiez légèrement un chiffon doux et propre avec de l'eau. Si possible, utilisez un tissu de nettoyage spécial écran ou une solution adaptée au revêtement antistatique. Ne pas utiliser de produits à base de benzène, un diluant, de l'ammoniaque, des nettoyeurs abrasifs ou des produits à base d'air comprimé.
- Utilisez un chiffon légèrement humidifié et tiède pour nettoyer les parties en matière plastique. Évitez d'utiliser toutes sortes de détergents car certains peuvent laisser un film trouble sur les parties plastiques.
- Si vous remarquez la présence de poudres blanches lors du déballage de votre moniteur, éliminez-les à l'aide d'un chiffon. Cette poudre blanche est produite pendant le transport du moniteur.

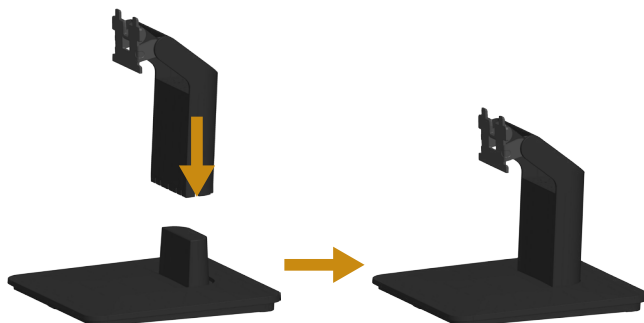
- Manipulez votre moniteur avec soin car les plastiques de couleur foncée peuvent rayer et laisser des marques de rayures blanches plus facilement que les moniteurs de couleur claire.
 - Pour aider à maintenir une meilleure qualité d'image sur votre moniteur, utiliser un économiseur d'écran qui change dynamiquement et veuillez éteindre votre moniteur quand vous ne l'utilisez pas.
1. La prise secteur doit être installé prêt de l'équipement, et de façon accessible.
 2. Le moniteur est équipé d'une fiche munie d'une borne terre, c'est-à-dire une fiche comportant une troisième broche pour la mise à la terre.

Installation du moniteur

Attacher le socle

 **REMARQUE :** La base est détachée lorsque le moniteur est livré depuis l'usine.

1. Assembler le socle de support sur la base.



- a. Placez le moniteur sur une surface plane et stable.
- b. Faites glisser le corps de la base du moniteur dans la bonne direction vers le bas de l'arrière jusqu'à ce que la base s'enclenche en position.

2. Attacher la base de support au moniteur :



- a. Placez le moniteur sur un chiffon doux ou un coussin près du bord d'un bureau.
- b. Alignez l'ensemble de la base de support avec les rainures du moniteur.
- c. Insérez le support dans le moniteur jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position.

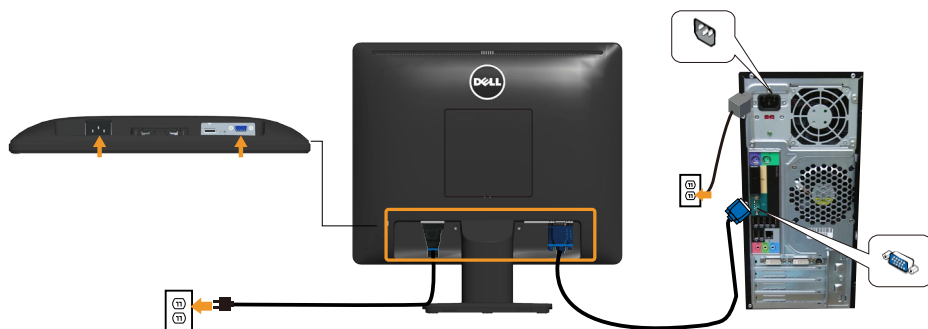
Connecter votre moniteur

⚠ MISE EN GARDE : Avant de commencer une procédure de cette section, suivez les Instructions de sécurité.

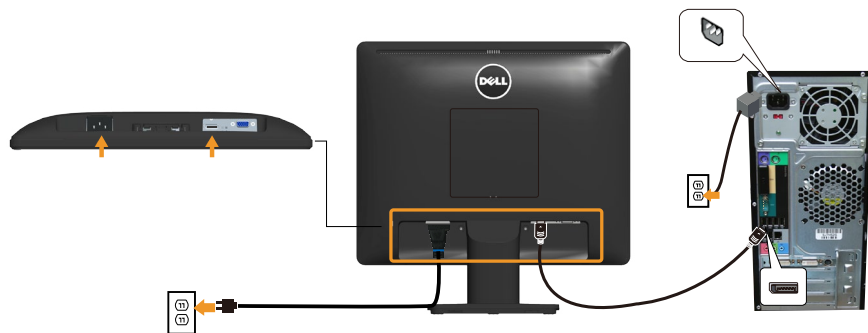
Pour connecter votre moniteur à l'ordinateur :


1. Éteignez votre ordinateur et débranchez son cordon d'alimentation.
2. Branchez le câble noir (DP numérique) ou bleu (VGA Analogique) du connecteur d'affichage sur le port vidéo correspondant situé à l'arrière de votre ordinateur. Ne pas utiliser les deux câbles en même temps. Les deux câbles peuvent être utilisés en même temps seulement s'ils sont branchés sur deux ordinateurs différents avec des systèmes vidéo appropriés.

Branchement du câble VGA bleu

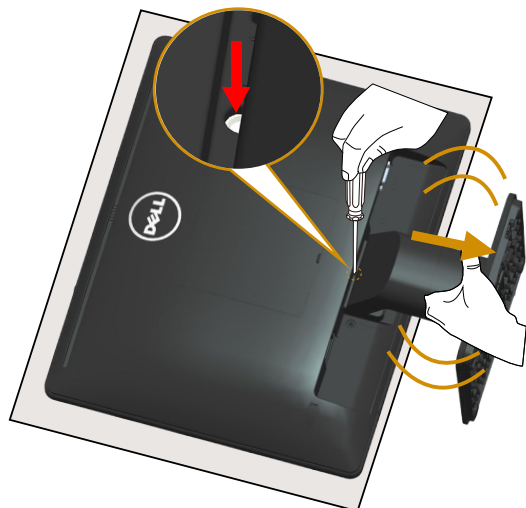


Branchement du câble noir DP



 **Remarque** : Les illustrations ne sont qu'à titre indicatif seulement. L'apparence de l'ordinateur peut varier.

Enlever le socle du moniteur



Après avoir placé l'écran du moniteur sur un chiffon doux ou un coussin, suivez les étapes ci-dessous pour enlever le socle :

- 1.** Utilisez un tournevis long pour enfoncer et maintenir l'onglet de relâchement situé dans un trou juste au-dessus de la socle.
- 2.** Lorsque l'onglet de relâchement est enfoncé, retirez le socle du moniteur doucement.

Montage mural (optionnel)

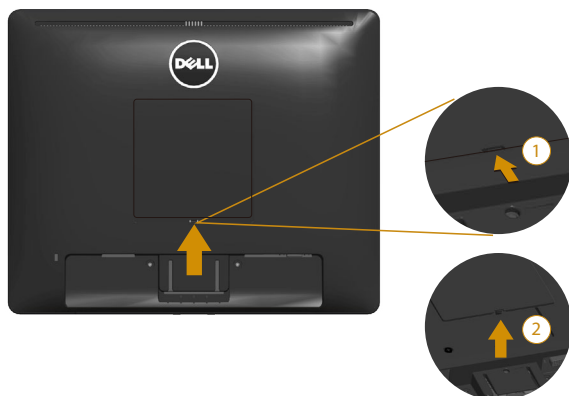


figure 1




figure 2

(Dimension des vis : M4 x 10 mm).

Référez-vous aux instructions fournies avec le kit de montage de la base compatible VESA.

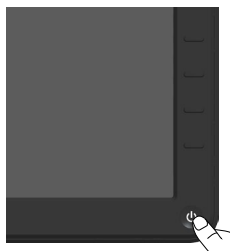
1. Placez l'écran du moniteur sur un chiffon doux ou un coussin sur une table plane stable.
2. Retirez le socle.
3. Enlevez le couvercle à vis VESA™ (figure 1)
4. Utilisez un tournevis pour enlever les quatre vis tenant le couvercle en plastique. (figure 2)
5. Attachez les crochets de fixation du kit de montage mural à l'écran LCD.
6. Installez l'écran LCD sur le mur en suivant les instructions fournies avec le kit de montage du socle.


 **REMARQUE** : A utiliser seulement avec un support de montage mural listé UL avec une capacité de poids/charge minimale de 9,00 kg.

Utilisation du moniteur

Allumer le moniteur

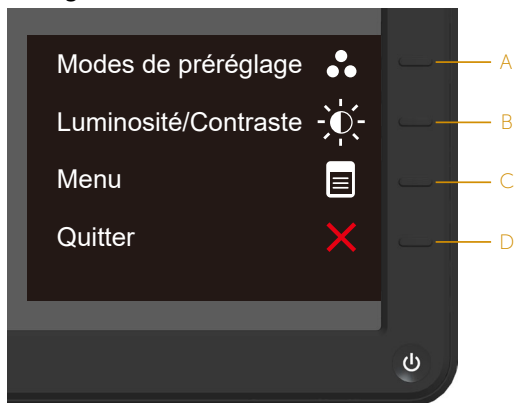
Appuyez sur le bouton  pour allumer le moniteur.







| Touches du panneau frontal | Description |
|--|---|
|  Bouton d'alimentation Marche/Arrêt (avec voyant de statut de l'alimentation) | Pour allumer ou éteindre le moniteur. Une couleur blanche fixe indique que le moniteur est allumé et fonctionne normalement. Une couleur blanche clignotante indique que le moniteur est en mode veille. |

Utiliser les touches de contrôle du panneau frontal





Utilisez les touches à l'avant du moniteur pour régler les paramètres de l'image.



| Touches du panneau frontal | | Description |
|----------------------------|--|--|
| A |  Modes de pré réglage | Utilisez la touche des Modes de pré réglage pour choisir à partir d'une liste des modes de couleurs pré réglés. Consultez Utilisation du menu à l'écran (OSD) . |
| B |  Luminosité/Contraste | Utilisez la touche Luminosité / Contraste pour accéder directement au menu de réglage « Luminosité » et « Contraste ». |
| C |  Menu | Utilisez la touche Menu pour ouvrir le menu de l'écran (OSD). |
| D |  Quitter | Utilisez la touche Quitter pour fermer le menu de l'écran (OSD) dans n'importe quel menu ou sous-menu. |


Touches du panneau frontal



| Touches du panneau frontal | | Description |
|----------------------------|--|---|
| A |  Haut | Utilisez la touche Haut pour ajuster (augmenter la valeur) des éléments du menu OSD. |
| B |  Bas | Utilisez la touche Bas pour ajuster (baisser la valeur) des éléments du menu OSD. |
| C |  OK | Utilisez la touche OK pour confirmer votre sélection. |
| D |  Retour | Utilisez la touche Retour pour retourner au menu précédent. |

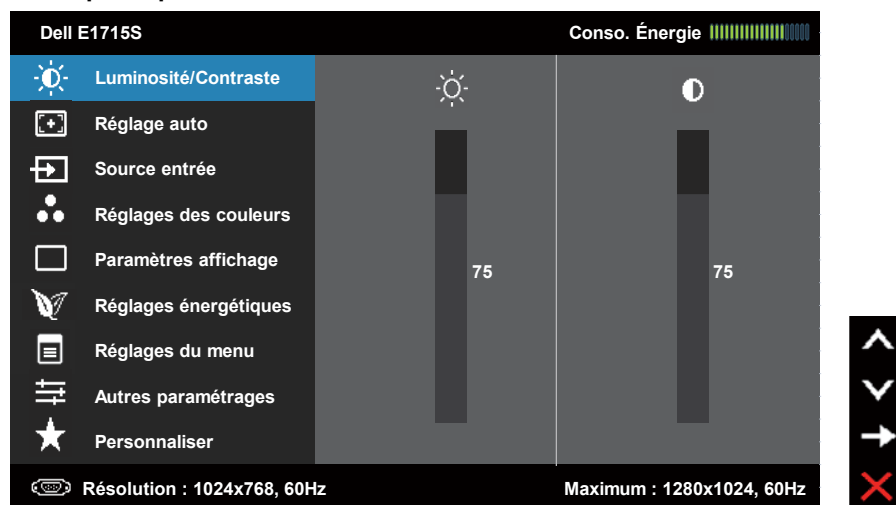
Utilisation du menu à l'écran (OSD)











Accéder au Menu Système

 **REMARQUE** : Si vous modifiez les réglages et si ensuite vous ouvrez un autre menu ou si vous quittez le menu OSD, le moniteur enregistre automatiquement les modifications. Si vous attendez que le menu OSD disparaisse après avoir effectué un réglage, vos réglages seront également enregistrés.

1. Appuyez sur le bouton  pour ouvrir le menu OSD et afficher le menu principal.

Menu principal



2. Appuyez sur les boutons  et  pour vous déplacer entre les différentes options du Menu. Lorsque vous allez d'une icône à une autre, le nom de l'option est mis en surbrillance.
3. Pour sélectionner l'élément en surbrillance dans le menu, appuyez à nouveau sur le bouton .
4. Appuyez sur les boutons  et  pour sélectionner le paramètre désiré.
5. Appuyez sur le bouton  pour afficher la barre de réglage puis utilisez les boutons  ou  pour effectuer les modifications en fonction des indicateurs dans le menu.
6. Appuyez sur le bouton  pour retourner au menu précédent sans confirmer le réglage ou appuyez sur  pour confirmer et retourner au menu précédent.

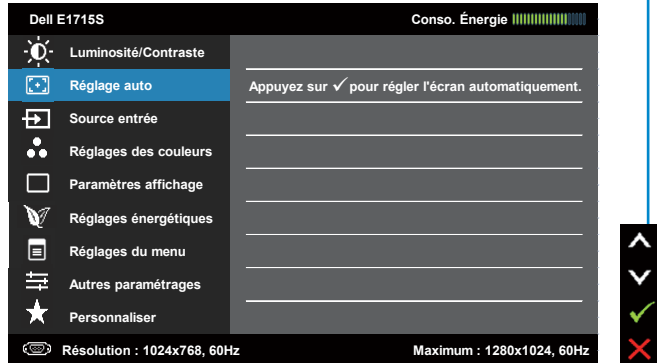
Le tableau suivant décrit toutes les options du menu OSD et leurs fonctions.

| Icône | Menu et Sous-menus | Description |
|---|-----------------------------|--|
|  | Conso. Énergie | Ce compteur indique le niveau d'énergie utilisé en temps réel par le moniteur. |
|  | Luminosité/Contraste | Utilisez le menu Luminosité et Contraste pour régler la luminosité/le contraste.  |
| | Luminosité | Pour régler la luminosité ou la luminance du rétro-éclairage. Appuyez sur la touche  pour augmenter la luminosité et appuyez sur la touche  pour baisser la luminosité (min 0 ~ max 100). |
| | Contraste | Pour régler le contraste ou le degré de différence entre les points sombres et les points lumineux sur le moniteur. Réglez d'abord la luminosité, puis réglez le contraste seulement si un réglage supplémentaire est nécessaire. Appuyez sur la touche  pour augmenter le contraste et appuyez sur la touche  pour baisser le contraste (min 0 ~ max 100). |



Réglage auto

Utilisez cette touche pour utiliser la fonction de réglage et d'ajustement automatique.




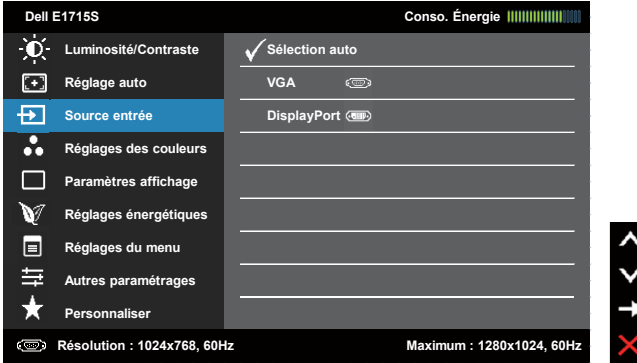


Le message suivant s'affichera sur un écran noir lorsque le moniteur est en train de se régler automatiquement sur le signal vidéo reçu :

Ajustement Auto en Cours...

Réglage auto permet au moniteur de se régler automatiquement sur le signal vidéo reçu. Après avoir utilisé la fonction Réglage auto, vous pouvez régler votre moniteur plus précisément en utilisant les contrôles Horloge pixel (gros réglage) et Phase (Réglage précis) dans **Réglages de l'affichage**.

REMARQUE: La fonction Réglage auto n'est pas active lorsque vous appuyez sur le bouton alors qu'il n'y a aucun signal d'entrée vidéo actif ou de câbles branchés.

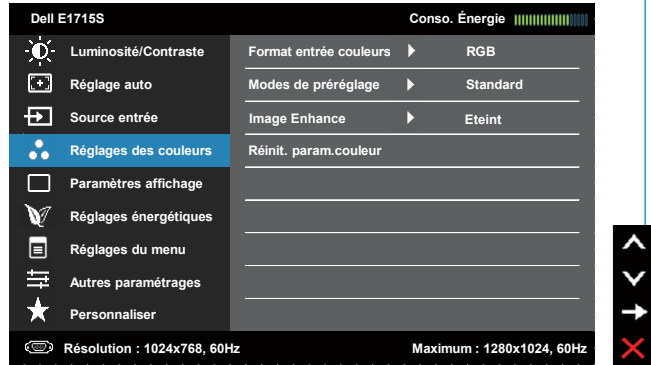
Cette option n'est disponible que lorsque vous utilisez le connecteur analogique (VGA).

| | | |
|---|-----------------------|---|
|  | Source entrée | <p>Utilisez le menu Source entrée pour choisir entre les différents signaux vidéo qui peuvent être connectés à votre moniteur.</p>  |
| | Sélection auto | <p>Appuyez sur Sélection auto pour rechercher les signaux d'entrée disponibles.</p> |
| | VGA | <p>Sélectionnez l'entrée VGA lors de l'utilisation du connecteur analogique (VGA). Appuyez sur  pour sélectionner la source d'entrée VGA.</p> |
| | DisplayPort | <p>Sélectionnez l'entrée DisplayPort lors de l'utilisation du connecteur DisplayPort (DP). Appuyez sur  pour sélectionner la source d'entrée DisplayPort.</p> |



Réglages des couleurs

Utilisez le menu **Réglages des couleurs** pour ajuster les réglages des couleurs du moniteur.



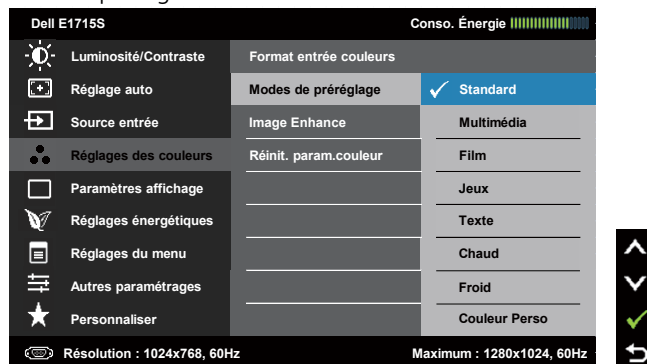
Format entrée couleurs

Permet de régler le mode d'entrée vidéo sur :



- **RGB** : Sélectionnez cette option si votre moniteur est connecté à un ordinateur ou un lecteur de DVD avec un adaptateur HDMI à DVI.
- **YPbPr** : Sélectionnez cette option si votre lecteur de DVD supporte seulement la sortie YPbPr.


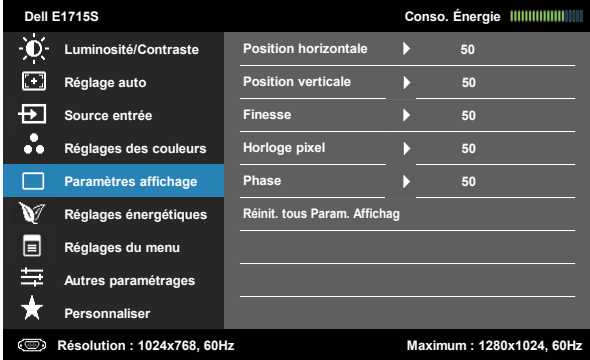

Modes de préréglage

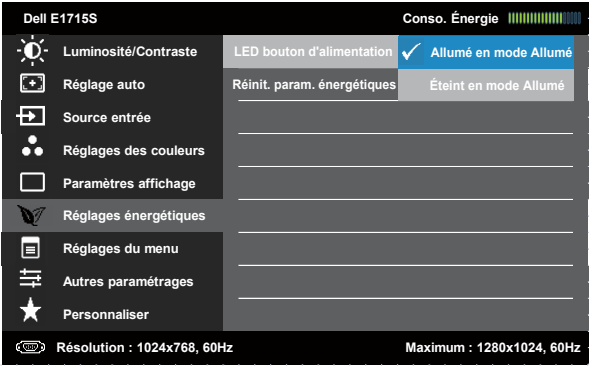
Permet de choisir à partir d'une liste des modes de couleur pré-réglés.


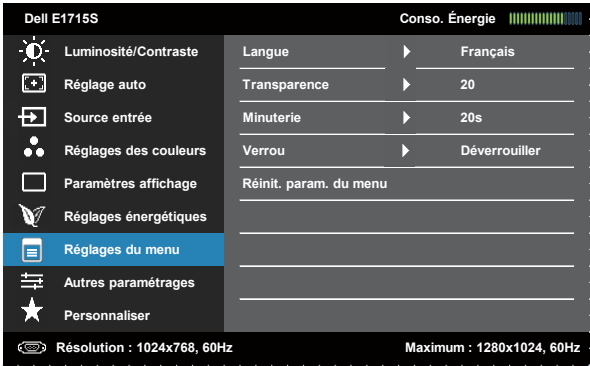







- **Standard** : Charge les réglages de couleur par défaut du moniteur. Ce mode est le mode pré-réglé par défaut.
- **Multimédia** : Charge les réglages de couleur idéaux pour les applications multimédias.
- **Film** : Charge les réglages de couleur idéaux pour les applications vidéo.
- **Jeux** : Charge les réglages de couleur idéaux pour les applications de jeux.
- **Texte** : Charge les réglages de couleur idéaux pour les bureaux.
- **Chaud** : Augmente la température des couleurs. L'écran apparaîtra plus 'chaud' avec une teinte rougeâtre/jaunâtre.
- **Froid** : Baisse la température des couleurs. L'écran apparaîtra plus 'froid' avec une teinte bleuâtre.
- **Couleur Perso** : Pour régler manuellement la température des couleurs. Appuyez sur les touches ▲ et ▼ pour régler les valeurs Rouge, Vert et Bleu et créer votre propre mode de couleur.

| | |
|-------------------------------|--|
| Hue | <p>Permet d'ajuster la teinte des images vidéo vers le vert ou le violet. Ceci est utilisé pour ajuster la couleur de peau comme désiré. Utilisez ▲ (pour augmenter la teinte verte) ou ▼ (pour augmenter la teinte violette) pour effectuer le réglage (min 0 ~ max 100, réglage par défaut 50).</p> <p> REMARQUE : Seulement disponible dans les modes personnalisés Jeux ou Film.</p> |
| Saturation | <p>Permet d'ajuster la saturation des couleurs de l'image vidéo. Utilisez ▲ (pour augmenter l'apparence monochrome) ou ▼ (pour augmenter l'apparence des couleurs) pour effectuer le réglage (min 0 ~ max 100, réglage par défaut 50).</p> |
| Image Enhance | <p>La fonction permet d'améliorer les contours de l'image.</p> <p> REMARQUE : Seulement disponible dans les modes personnalisés Standard, Multimédia, Film ou Jeux. Cette option sera grisée si le mode personnalisé n'est pas l'un de ces quatre.</p> |
| Réinit. param. couleur | <p>Réinitialise les réglages de couleur de votre moniteur aux valeurs d'usine par défaut.</p> |

| | | |
|---|--------------------------------------|--|
|  | Paramètres affichage | <p>Utilisez le menu Paramètres affichage pour ajuster les réglages d'affichage du moniteur.</p>  |
| | Position horizontale | <p>Utilisez les boutons ▲ ou ▼ pour déplacer l'image vers la gauche ou la droite. Le minimum est « 0 » (-). Le maximum est « 100 » (+).</p> |
| | Position verticale | <p>Utilisez les boutons ▲ et ▼ pour déplacer l'image vers le haut ou le bas. Le minimum est « 0 » (-). Le maximum est « 100 » (+).</p> |
| | Finesse | <p>Cette fonction peut rendre l'image plus nette ou douce. Utilisez les boutons ▲ et ▼ pour régler la netteté de « 0 » à « 100 ».</p> |
| | Horloge pixel | <p>Les paramètres Phase et Horloge pixel permettent de régler plus précisément votre moniteur en fonction de vos préférences. Utilisez les boutons ▲ et ▼ pour régler la meilleure qualité d'image.</p> |
| | Phase | <p>Si vous n'avez pas obtenu un résultat satisfaisant en utilisant le réglage de la phase, effectuez le réglage de l'Horloge pixel (grossier) puis réglez de nouveau la Phase (fin).</p> <p> REMARQUE : Les ajustements Phase et Horloge de pixel ne sont disponibles que pour l'entrée « VGA ».</p> |
| | Réinit. tous Param. Affichage | <p>Sélectionnez cette option pour restaurer les réglages d'affichage par défaut.</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Réglages énergétiques</p> |  |
| <p>LED bouton d'alimentation</p> | <p>Permet de régler le voyant LED d'alimentation sur Allumé en mode Allumé ou Éteint en mode Allumé pour économiser de l'énergie.</p> |
| <p>Réinit. param. énergétiques</p> | <p>Sélectionnez cette option pour restaurer les Réglages de l'énergie par défaut.</p> |

| | | |
|---|-------------------------------|---|
|  | Réglages du menu | <p>Sélectionnez cette option pour ajuster les réglages de l'OSD, tels que la langue du menu OSD, la durée d'affichage du menu sur l'écran, et ainsi de suite.</p>  |
| | Langue | <p>Permet de régler la langue d'affichage du menu OSD sur l'une des huit langues suivantes : Anglais, Espagnol, Français, Allemand, Portugais, Russe, Chinois simplifié ou Japonais.</p> |
| | Transparence | <p>Permet de régler la transparence du menu OSD, d'opaque à transparent.</p> |
| | Minuterie | <p>Permet de régler la durée d'affichage du menu OSD après le dernier appui sur une touche du moniteur. Utilisez les touches  et  pour ajuster le curseur en incrément de 1 seconde, de 5 à 60 secondes.</p> |
| | Verrou | <p>Permet de contrôler l'accès utilisateur aux réglages. Lorsque Verrou est sélectionné, aucun réglage utilisateur n'est autorisé. Toutes les touches seront verrouillées à l'exception de la touche .</p> <p> REMARQUE : Lorsque l'OSD est verrouillé, appuyez sur la touche Menu pour aller directement au menu des réglages OSD, avec « Verrouillage OSD » présélectionné. Appuyez et maintenez la touche  enfoncée pendant 10 secondes pour déverrouiller et permettre à l'utilisateur d'accéder à tous les paramètres réglables.</p> |
| | Réinit. param. du menu | <p>Sélectionnez cette option pour restaurer les réglages de menu par défaut.</p> |



Autres paramètres

Dell E1715S Conso. Énergie

- Luminosité/Contraste
- Réglage auto
- Source entrée
- Réglages des couleurs
- Paramètres affichage
- Réglages énergétiques
- Réglages du menu
- Autres paramètres**
- Personnaliser

DDC/CI ▶ Activé

Conditionnement LCD ▶ Désactivé

Réinit. autres param.

Réinitialisation ENERGY STAR®

Résolution : 1024x768, 60Hz Maximum : 1280x1024, 60Hz



DDC/CI

L'interface DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) vous permet d'utiliser un logiciel sur votre ordinateur pour ajuster les réglages d'affichage du moniteur comme la luminosité, la balance des couleurs, etc.

Activé (défaut) : Pour optimiser les performances de votre moniteur et faciliter l'utilisation.

Désactivé : Pour désactiver l'option DDC/CI ; le message suivant s'affiche sur l'écran.


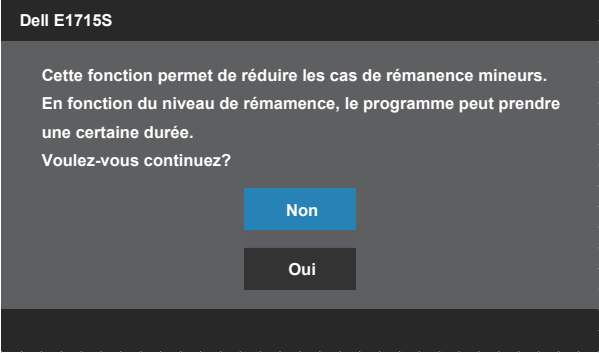
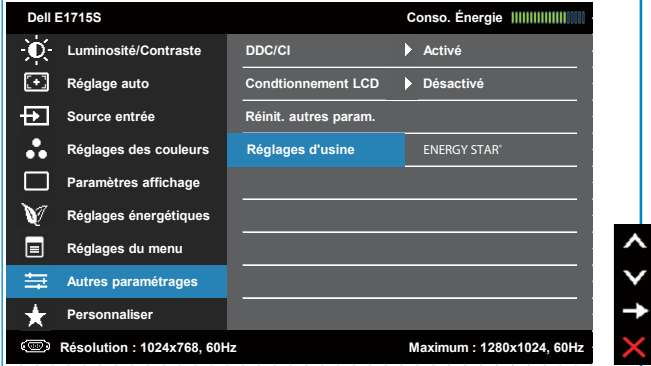
Dell E1715S

La fonction de réglage des paramètres d'affichage via des applications PC sera désactivée.

Souhaitez-vous désactiver la fonction DDC/CI ?

Non

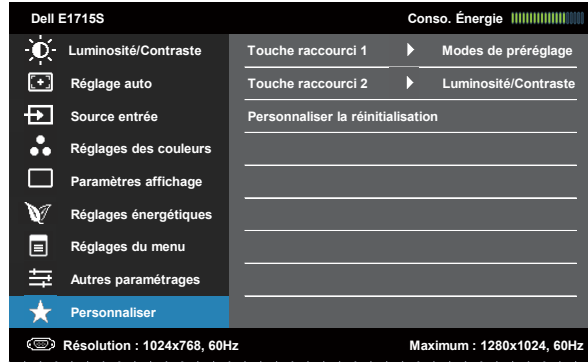
Oui

| | |
|-------------------------------------|---|
| <p>Conditionnement LCD</p> | <p>Cette fonction aidera à réduire les cas mineurs de rétention d'image.</p> <p>Si une image reste affichée sur l'écran, utilisez Conditionnement LCD pour éliminer l'effet de rétention d'image. La fonction de Conditionnement LCD peut prendre longtemps. La fonction de Conditionnement LCD ne peut pas résoudre les problèmes de rétention d'image sévères.</p> <p> REMARQUE : Utilisez seulement la fonction de Conditionnement LCD lorsque vous avez des problèmes de rétention d'image.</p> <p>Le message d'avertissement suivant s'affichera lorsque vous sélectionnez « Activé » Conditionnement LCD.</p>  |
| <p>Réinit. autres param.</p> | <p>Sélectionnez cette option pour restaurer les autres réglages par défaut, tels que DDC/CI.</p> |
| <p>Réinitialisation</p> | <p>Restaure toutes les valeurs pré-réglées aux réglages d'usine par défaut.</p> <p>Ce sont également les réglages des tests ENERGY STAR®.</p>  |



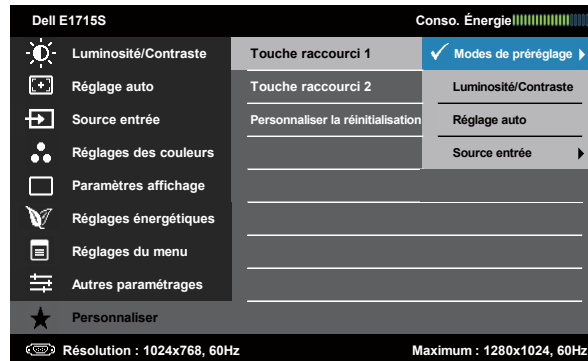
Personnaliser

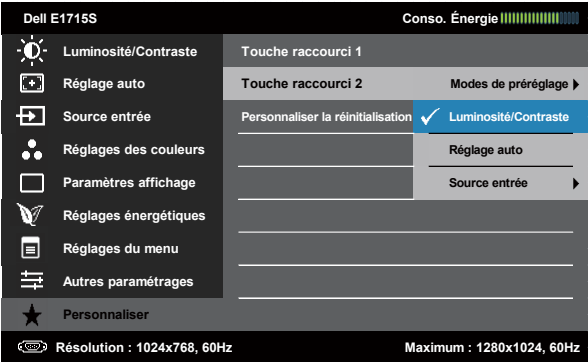
Sélectionnez cette option pour pouvoir définir deux touches de raccourci.



Touche raccourci 1

L'utilisateur peut choisir l'un des modes « Modes de pré-réglage », « Luminosité/Contraste », « Réglage auto », « Source entrée » et l'utiliser avec une touche de raccourci.



| | |
|----------------------------------|---|
| <p>Touche raccourci 2</p> | <p>L'utilisateur peut choisir l'un des modes « Modes de préréglage », « Luminosité/Contraste », « Réglage auto », « Réglage auto », « Source entrée » et l'utiliser avec une touche de raccourci.</p>  |
| <p>Perso réinitialis</p> | <p>Permet de restaurer les réglages par défaut des touche de raccourci.</p> |

Messages de l'OSD

Lorsque le moniteur n'est pas compatible avec un certain mode de résolution, vous verrez le message suivant s'afficher :

E1715S :

Dell E1715S

La synchronisation d'entrée actuelle n'est pas prise en charge par l'affichage du moniteur. Veuillez changer votre synchronisation d'entrée en **1280x1024, 60Hz** ou en toute autre synchronisation mentionnée par le moniteur selon les caractéristiques du moniteur.

Cela signifie que l'écran ne peut pas se synchroniser avec le signal reçu depuis l'ordinateur. Voir **Modes d'affichage préreglés** pour connaître les limites des fréquences Horizontales et Verticales acceptables par ce moniteur. Le mode recommandé est 1280 x 1024.

Vous verrez le message suivant avant que la fonction DDC/CI ne soit désactivée.

Dell E1715S

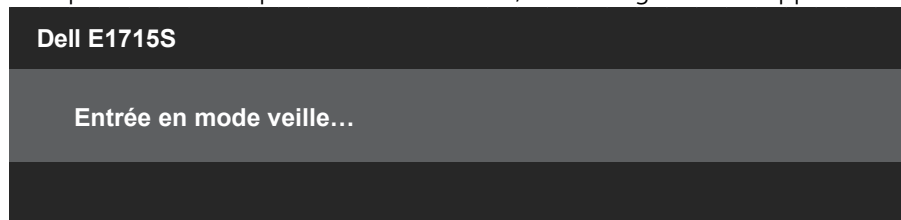
La fonction de réglage des paramètres d'affichage via des applications PC sera désactivée.

Souhaitez-vous désactiver la fonction DDC/CI ?

Non

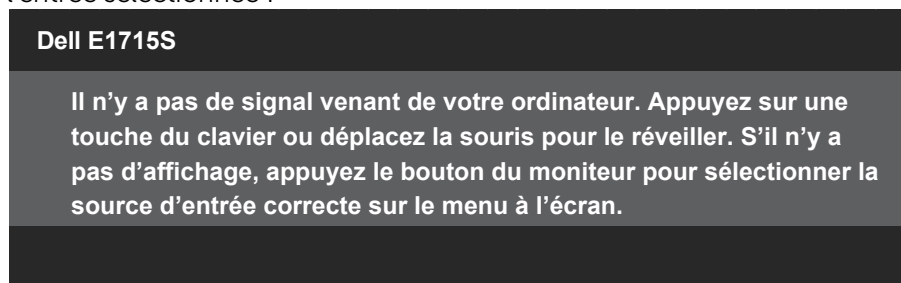
Oui

Lorsque le moniteur passe en **Mode veille**, le message suivant apparaît :

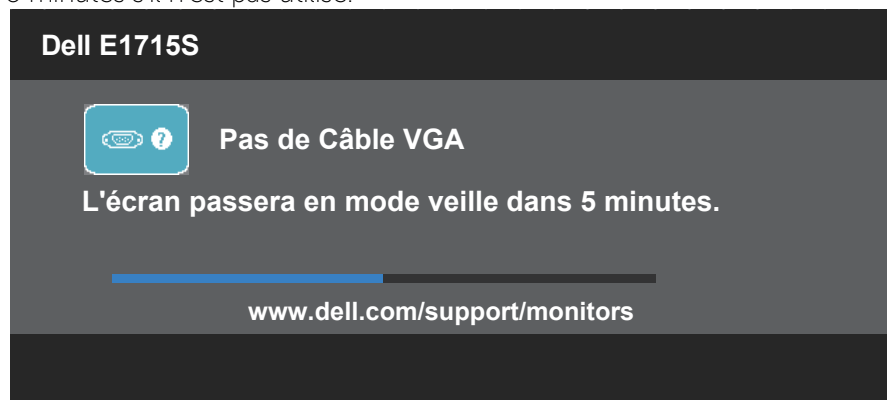


Activez l'ordinateur et sortez le moniteur de veille pour accéder à l'OSD.

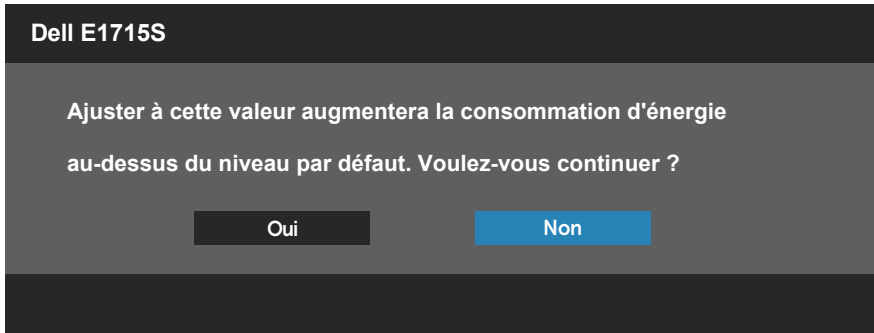
Si vous appuyez sur n'importe quel bouton autre que le bouton d'alimentation, un des messages suivants s'affichera, en fonction de l'entrée sélectionnée :



Si le câble VGA ou DP n'est pas branché, une boîte de dialogue flottante s'affichera, indiquée ci-dessous. Le moniteur entrera en **Mode veille** après 5 minutes s'il n'est pas utilisé.



Lorsque vous ajustez le niveau de **Luminosité** pour la première fois, le message suivant apparaît :



REMARQUE : Si vous sélectionnez Oui, ce message n'apparaîtra pas la prochaine fois que vous modifierez le paramètre Luminosité.

Voir **Dépannage** pour plus d'informations.

Régler la résolution au maximum

Pour régler le moniteur sur la résolution maximale :

Dans Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 :

1. Dans Windows 8/Windows 8.1 uniquement, sélectionnez le pavé Bureau pour passer au bureau classique.
2. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Screen Resolution (Résolution d'écran)**.
3. Cliquez sur la liste déroulante de la résolution d'écran et sélectionnez 1280 x 1024.
4. Cliquez sur OK.

Dans Windows 10 :

1. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Display Settings (Réglages d'affichage)**.
2. Cliquez sur **Advanced display settings (Réglages d'affichage avancés)**.
3. Cliquez sur la liste déroulante de la **Resolution (Résolution)** et sélectionnez 1280 x 1024.
4. Cliquez sur **Apply (Appliquer)**.

Si vous ne voyez pas l'option 1280 x 1024, vous avez peut-être besoin de mettre à jour votre pilote graphique. Selon votre ordinateur, utilisez l'une des méthodes suivantes :

Si vous avez un ordinateur de bureau ou portable Dell :

- Allez sur le site www.dell.com/support, saisissez votre étiquette de service et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.

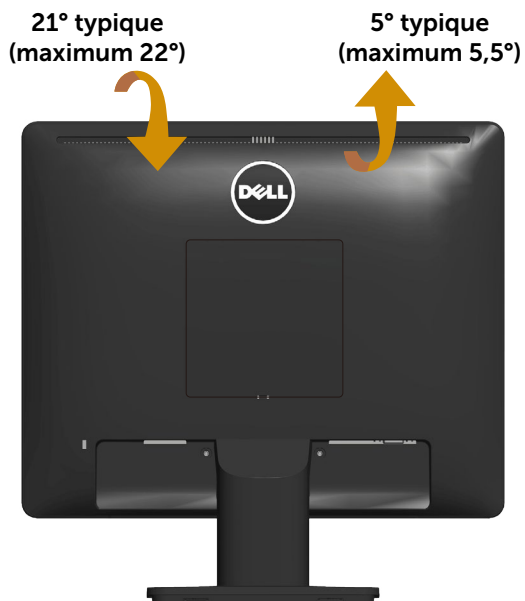
Si vous n'utilisez pas un ordinateur Dell (portable ou de bureau) :

- Allez sur le site de support de votre ordinateur et téléchargez les derniers pilotes graphiques.
- Allez sur le site de support de votre carte et téléchargez les derniers pilotes graphiques.

Utiliser la fonction Inclinaison

Inclinaison

Avec l'ensemble de la base, vous pouvez incliner le moniteur pour obtenir un angle de vue plus confortable.



REMARQUE : La base est détachée lorsque le moniteur est livré depuis l'usine.

Dépannage

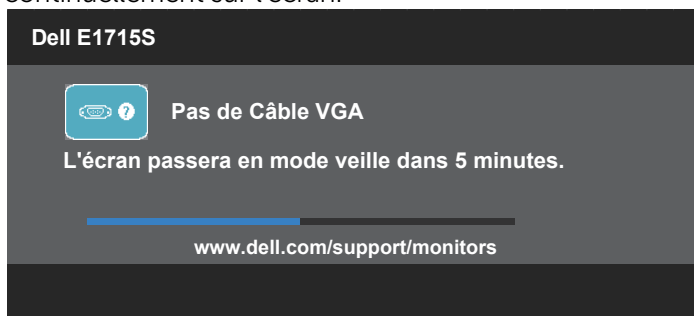
 **MISE EN GARDE : Avant de commencer une procédure de cette section, suivez les Instructions de sécurité .**

Test automatique

Votre écran dispose d'une fonction de test automatique qui vous permet de vérifier s'il fonctionne correctement. Si votre moniteur et votre ordinateur sont connectés correctement mais que l'écran du moniteur reste éteint, utilisez la fonction de test automatique du moniteur en suivant ces étapes :

1. Éteignez votre ordinateur et votre moniteur.
2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur. Pour garantir le bon fonctionnement du test automatique, débranchez les câbles vidéo à l'arrière de l'ordinateur.
3. Allumez le moniteur.

La boîte de dialogue flottante doit apparaître à l'écran (sur un arrière-plan noir) si le moniteur ne peut pas détecter un signal vidéo mais s'il fonctionne correctement. En mode de test automatique, le témoin d'alimentation DEL reste en blanc. De plus, en fonction de l'entrée sélectionnée, l'une des boîtes de dialogue illustrées ci-dessous défilera continuellement sur l'écran.



4. Cette boîte de dialogue apparaîtra également lors du fonctionnement habituel du système en cas de déconnexion ou de dommages du câble vidéo. Le moniteur entrera en **mode Veille après 5 minutes** s'il n'est pas utilisé.
5. Eteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo ; puis rallumez votre ordinateur ainsi que votre moniteur.

Si l'écran de votre moniteur n'affiche toujours aucune image après avoir suivi la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre ordinateur; votre moniteur fonctionne correctement.

Diagnostiques intégrés

Votre moniteur a un outil de diagnostic intégré qui vous aide à déterminer si l'anomalie d'écran que vous avez est un problème inhérent avec votre moniteur, ou avec votre ordinateur et carte graphique.



REMARQUE: Vous pouvez effectuer le diagnostic intégré quand le câble vidéo est débranché et le moniteur est en mode de test automatique.

Pour exécuter le diagnostic intégré :

1. Assurez-vous que l'écran est propre (pas de particules de poussière sur la surface de l'écran).
2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur ou du moniteur. Le moniteur alors va dans le mode de test automatique.
3. Appuyez et maintenez enfoncé le **Bouton 1** et le **Bouton 4** du panneau frontal, simultanément pendant 2 secondes. Un écran gris apparaît.
4. Examinez soigneusement l'écran pour des anomalies.
5. Appuyez de nouveau sur le **bouton 4** du panneau avant. La couleur de l'écran change à rouge.
6. Examinez l'écran pour des anomalies quelconques.
7. Répétez les étapes 5 et 6 pour examiner l'écran avec les couleurs vertes, bleues, noires, blanches.

Le test est terminé quand l'écran blanc apparaît. Pour quitter, appuyez de nouveau sur le **bouton 4**.

Si vous ne détectez pas d'anomalies quelconques lors de l'utilisation de l'outil de diagnostic intégré, le moniteur fonctionne correctement. Vérifiez la carte vidéo et l'ordinateur.

Problèmes généraux

Le tableau suivant contient des informations générales sur les problèmes les plus courants avec le moniteur et des solutions.

| Symptômes courants | Description du problème | Solutions possibles |
|---|---------------------------------------|---|
| Pas de vidéo / Voyant DEL d'alimentation éteint | Pas d'image | <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez l'intégrité de la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur et qu'elle est correctement faite.• Vérifiez que la prise électrique utilisée fonctionne correctement en branchant un autre appareil électrique dessus.• Vérifiez que le bouton d'alimentation a bien été appuyé.• Cochez l'option du bouton DEL dans Réglages d'énergie dans le menu OSD. |
| Pas de vidéo / Voyant DEL d'alimentation allumé | Pas d'image ou pas de luminosité | <ul style="list-style-type: none">• Augmentez la luminosité et le contraste via l'OSD.• Utilisez la fonction de test automatique du moniteur.• Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées.• Vérifiez que la bonne source a été sélectionnée via le menu sélection Source entrée.• Exécutez le diagnostic intégré. |
| Mauvaise mise au point | L'image est floue, trouble ou voilée. | <ul style="list-style-type: none">• Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto.• Ajustez la Phase et l'Horloge de pixel via l'OSD.• Enlevez les câbles de rallonge vidéo.• Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine. |

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| Vidéo tremblante/ vacillante | Image comportant des vagues ou un léger mouvement | <ul style="list-style-type: none"> • Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto. • Ajustez la Phase et l'Horloge de pixel via l'OSD. • Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine. • Vérifiez les facteurs environnementaux. • Déplacez le moniteur et testez-le dans une autre pièce. |
| Pixels manquants | L'écran LCD possède des points. | <ul style="list-style-type: none"> • Éteignez et rallumez l'écran. • Les pixels qui sont éteints d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD. <p>Pour plus d'informations sur la Politique de la qualité et des pixels des moniteurs Dell, visitez le site de support de Dell : www.dell.com/support/monitors.</p> |
| Pixels allumés en permanence | L'écran LCD possède des points lumineux. | <ul style="list-style-type: none"> • Éteignez et rallumez l'écran. • Les pixels qui sont éteints d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD. <p>Pour plus d'informations sur la Politique de la qualité et des pixels des moniteurs Dell, visitez le site de support de Dell : www.dell.com/support/monitors.</p> |
| Problèmes de luminosité | Image trop terne ou trop lumineuse | <ul style="list-style-type: none"> • Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine. • Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto. • Ajustez la luminosité et le contraste via l'OSD. |

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Distorsion géométrique | Image mal centrée | <ul style="list-style-type: none"> • Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine. • Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto. • Ajustez la luminosité et le contraste via l'OSD. <p>REMARQUE: Lorsque vous utilisez « DP », les réglages de positionnement ne sont pas disponibles.</p> |
| Lignes horizontales et verticales | L'écran affiche une ou plusieurs lignes | <ul style="list-style-type: none"> • Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine. • Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto. • Ajustez la Phase et l'Horloge de pixel via l'OSD. • Utilisez la fonction de test automatique du moniteur pour déterminer si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique. • Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées. <p>REMARQUE: Lorsque vous utilisez « DVI-D », les réglages de l'Horloge de pixel et de la Phase ne sont pas disponibles.</p> |
| Problèmes de synchronisation | L'écran est brouillé ou semble découpé en pièces. | <ul style="list-style-type: none"> • Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine. • Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto. • Ajustez la Phase et l'Horloge de pixel via l'OSD. • Utilisez la fonction de test automatique du moniteur pour déterminer si l'écran brouillé apparaît également dans le mode de test automatique. • Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées. • Redémarrez l'ordinateur en mode de sécurité. |

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Problèmes liés à la sécurité | Signes visibles de fumée ou d'étincelles | <ul style="list-style-type: none"> • N'effectuez aucun dépannage. • Contactez immédiatement Dell. |
| Problèmes intermittents | Mauvais fonctionnement marche/arrêt du moniteur | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur est correctement faite. • Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine. • Utilisez la fonction de test automatique du moniteur pour déterminer si le problème intermittent se produit dans le mode de test automatique. |
| Couleur absente | Couleur absente de l'image | <ul style="list-style-type: none"> • Utilisez la fonction de test automatique du moniteur. • Vérifiez que la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur est correctement faite. • Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées. |
| Mauvaise couleur | La couleur de l'image est incorrecte | <ul style="list-style-type: none"> • Changez le mode de couleur dans l'OSD Réglages de couleur sur « Graphiques » ou « Vidéo » en fonction de l'application. • Essayez des Modes de couleur prédéfinis différents dans l'OSD Réglages de couleur. Ajustez la valeur R/V/B dans l'OSD Réglages de couleur si la Gestion des couleurs est désactivée. • Changez le Format entrée couleurs sur RVB PC ou YPbPr dans l'OSD Réglages avancés. |

| | | |
|---|---|--|
| Rétention d'image à partir d'une image statique qui a été affichée pendant une longue période sur le moniteur | Une ombre faible à partir d'une image statique apparaît sur l'écran | <ul style="list-style-type: none">• Réglez l'écran pour qu'il s'éteigne après quelques minutes d'inactivité. Ces paramètres peuvent être réglés dans Options d'alimentation de Windows ou dans Économie d'énergie de Mac.• Vous pouvez également utiliser un économiseur d'écran qui change dynamiquement.• Utilisez seulement la fonction « Traitement LCD » dans « Autres réglages » lorsque vous avez des problèmes de rétention d'image. |
|---|---|--|


Problèmes spécifiques au produit

| Symptômes spécifiques | Description du problème | Solutions possibles |
|--|--|--|
| L'image de l'écran est trop petite | L'image est centrée sur l'écran mais ne remplit pas la surface entière visible | <ul style="list-style-type: none">• Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine. |
| Impossible de régler le moniteur avec les boutons du panneau frontal. | L'OSD n'apparaît pas à l'écran. | <ul style="list-style-type: none">• Éteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le et rallumez le moniteur. |
| Pas de signal d'entrée lorsque les contrôles de l'utilisateur sont utilisés. | Pas d'image, le voyant DEL est en blanc. Lorsque vous appuyez sur la touche « haut », « bas » ou « Menu », le message « Aucun signal d'entrée » s'affiche. | <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez la source de signal. Vérifiez que l'ordinateur n'est pas en mode Économie d'énergie en déplaçant la souris ou en appuyant sur n'importe quelle touche du clavier.• Vérifiez que le câble de signal est correctement branché. Rebranchez-le si nécessaire.• Redémarrez l'ordinateur ou le lecteur vidéo. |
| L'image ne remplit pas l'écran entier | L'image n'est pas aussi longue ou aussi large que l'écran. | <ul style="list-style-type: none">• Exécutez le diagnostic intégré. |



REMARQUE : Lorsque vous choisissez le mode DP, la fonction Réglage auto n'est pas disponible.

Annexe

 **MISE EN GARDE : L'utilisation de contrôles, des réglages ou des procédures autres que ceux spécifiés dans la présente documentation risquent de vous exposer à des chocs, des électrocutions et/ou des dangers mécaniques.**

Pour plus d'informations sur les instructions de sécurité, voir le *Guide d'information du produit*.

Règlement de la FCC (États-Unis uniquement) et autres informations réglementaires

Pour les avis de la FCC et d'autres informations réglementaires, consultez le site Web de conformité réglementaire sur www.dell.com/regulatory_compliance.

Cet appareil est conforme à la section 15 du règlement de la FCC. L'utilisation est permise sujette aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer des interférences nuisibles.
- (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.


Veuillez suivre ces instructions de sécurité pour de meilleures performances et prolonger la durée de vie de votre moniteur :

1. La prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible.
2. L'appareil peut être installé sur un mur ou au plafond en position horizontale.
3. Le moniteur est équipé d'une fiche à trois broches mise à la terre, une fiche avec une troisième broche (mise à la terre). Ne désactivez pas la broche de mise à la terre du cordon d'alimentation, par exemple en utilisant un adaptateur à 2 broches. La broche de mise à la terre est un dispositif de sécurité important.
4. Ne pas utiliser ce produit près de l'eau.
5. Lisez attentivement ces instructions. Conservez ce document pour référence ultérieure. Respectez tous les avertissements et toutes les instructions marqués sur le produit.
6. Un volume sonore excessif des écouteurs ou du casque peut entraîner une perte auditive. Le réglage de l'égaliseur au maximum augmente la tension de sortie des écouteurs et du casque et donc le niveau de pression acoustique.

7. Veuillez vérifier que le système de distribution de l'installation du bâtiment inclut un disjoncteur de 120/240V, 20A (maximum).

Contacter Dell

Pour les clients aux États-Unis, appelez le 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **REMARQUE** : Si vous n'avez pas de connexion Internet active, vous pouvez trouver les informations pour nous contacter sur votre facture d'achat, votre bordereau d'emballage, votre relevé ou le catalogue des produits Dell.

Dell propose plusieurs options de services et d'assistance téléphonique et en ligne. Leur disponibilité est différente suivant les pays et les produits, et certains services

peuvent ne pas vous être offerts dans votre région.

Pour accéder au support en ligne pour le moniteur :

1. Visitez www.dell.com/support/monitors

Pour contacter Dell pour les ventes, l'assistance technique, ou les questions de service à la clientèle :

1. Visitez www.dell.com/support.
2. Vérifiez votre pays ou région dans le menu déroulant **Choose A Country/Region (Choisir un Pays/Région)** en haut à gauche de la page.
3. Cliquez sur **Contact Us (Contactez-nous)** en haut à gauche de la page.
4. Sélectionnez le lien du service ou de l'assistance requise.
5. Choisissez la méthode pour contacter Dell qui vous convient le mieux.

Base de données des produits de l'UE pour l'étiquetage énergétique et la fiche d'information sur le produit

E1715S : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344935>

Installation de votre moniteur

Réglage de la résolution d'affichage sur 1280 x 1024 (maximum)

Pour un fonctionnement optimal du moniteur lors de l'utilisation des systèmes d'exploitation Microsoft Windows, réglez la résolution d'affichage sur 1280 x 1024 pixels en suivant les étapes suivantes :

Dans Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 :

1. Dans Windows 8/Windows 8.1 uniquement, sélectionnez le pavé Bureau pour passer au bureau classique.
2. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur Résolution d'écran.
3. Cliquez sur la liste déroulante de la résolution d'écran et sélectionnez 1280 x 1024.
4. Cliquez sur OK.

Dans Windows 10 :


1. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Display Settings (Réglages d'affichage)**.
2. Cliquez sur **Advanced display settings (Réglages d'affichage avancés)**.
3. Cliquez sur la liste déroulante de la **Resolution (Résolution)** et sélectionnez 1280 x 1024.
4. Cliquez sur **Apply (Appliquer)**.

Si vous ne voyez pas l'option 1280 x 1024, vous avez peut-être besoin de mettre à jour votre pilote graphique. Veuillez choisir le scénario ci-dessous qui décrit le mieux le système d'ordinateur que vous utilisez, et suivez les instructions fournies

- 1 : **Si vous avez un ordinateur de bureau Dell ou un ordinateur portable Dell avec accès à l'Internet**
- 2 : **Si vous n'avez pas un ordinateur de bureau, un ordinateur portable ou une carte graphique Dell**

Si vous avez un ordinateur de bureau Dell ou un ordinateur portable Dell avec accès à l'Internet

1. Allez sur le site <http://www.dell.com/support>, saisissez l'identifiant de dépannage, et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique
2. Après avoir installé les pilotes pour votre carte graphique, essayez de re-régler la résolution sur 1280 x 1024.

 **REMARQUE** : Si vous ne pouvez toujours pas régler la résolution sur 1280 x 1024, veuillez contacter Dell pour plus d'informations sur les cartes graphiques compatibles avec ces résolutions.

Si vous n'avez pas un ordinateur de bureau, un ordinateur portable ou une carte graphique Dell


Dans Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 :

1. Dans Windows 8/Windows 8.1 uniquement, sélectionnez le pavé Bureau pour passer au bureau classique.
2. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Personalization (Personnalisation)**.
3. Cliquez sur **Change Display Settings (Modifier les réglages d'affichage)**.
4. Cliquez sur **Advanced Settings (Réglages avancés)**.
5. Identifiez le fournisseur de votre carte graphique à partir de la description en haut de la fenêtre (par exemple NVIDIA, ATI, Intel etc.).
6. Référez-vous au site Internet du fournisseur de votre carte graphique pour un pilote mis à niveau (par exemple, <http://www.ATI.com> OU <http://www.NVIDIA.com>).
7. Après avoir installé les pilotes pour votre carte graphique, essayez de re-régler la résolution sur 1280 x 1024.

Dans Windows 10 :

1. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Display Settings (Réglages d'affichage)**.
2. Cliquez sur **Advanced display settings (Réglages d'affichage avancés)**.
3. Cliquez sur **Display adapter properties (Propriétés de l'adaptateur d'affichage)**.
4. Identifiez le fournisseur de votre carte graphique à partir de la description en haut de la fenêtre (par exemple NVIDIA, ATI, Intel etc.).
5. Référez-vous au site Internet du fournisseur de votre carte graphique pour un pilote mis à niveau (par exemple, <http://www.ATI.com> OU <http://www.NVIDIA.com>).

6. Après avoir installé les pilotes pour votre carte graphique, essayez de re-régler la résolution sur 1280 x 1024.



 **REMARQUE** : Si vous ne pouvez régler la résolution sur 1280 x 1024, veuillez contacter le fabricant de votre ordinateur ou acheter une carte graphique qui prend en charge la résolution vidéo de 1280 x 1024.

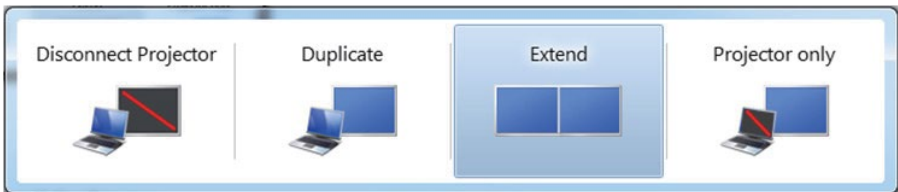
Procédures pour définir deux moniteurs dans Windows 7 ou Windows 8/Windows 8.1 ou Windows 10

Dans Windows 7

Connectez le(s) moniteur(s) externe(s) à votre ordinateur de bureau ou portable à l'aide d'un câble vidéo (VGA, DVI, DP, HDMI etc.) et suivez n'importe laquelle des méthodes d'installation ci-dessous.

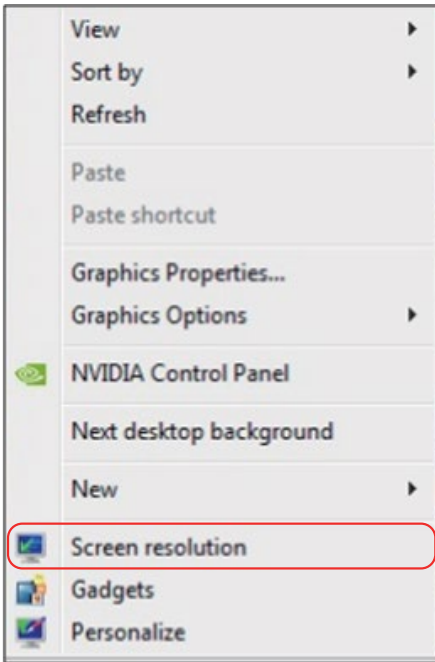
Méthode 1 : En utilisant le raccourci clavier « Win+P »

1.  +  la **touche logo Windows + P** sur votre clavier.
2. Tout en maintenant la **touche logo Windows** enfoncée, appuyez sur **P** pour basculer entre les différentes sélections d'affichage.

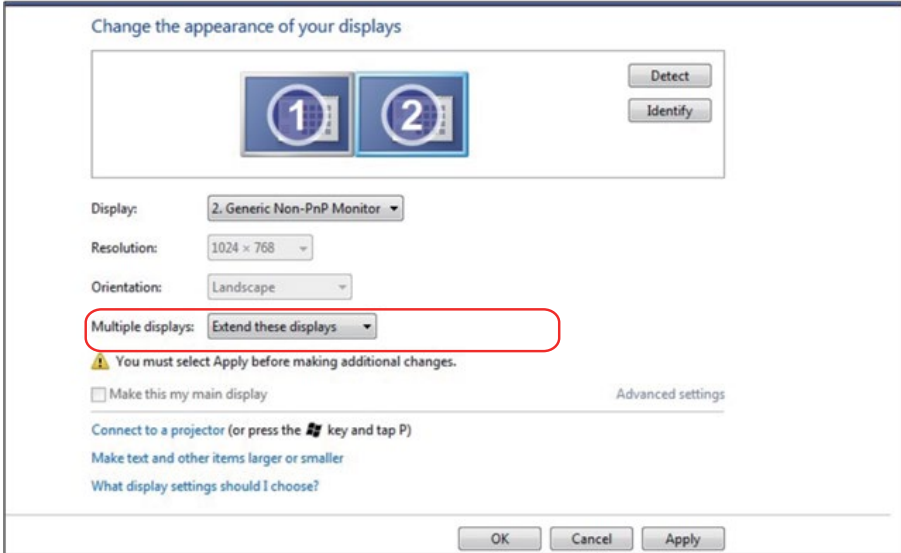


Méthode 2 : En utilisant le menu « Screen Resolution (Résolution d'écran) »

1. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Screen Resolution (Résolution d'écran)**.



2. Cliquez sur **Multiple displays (Affichages multiples)** pour choisir une sélection d'affichage. Si vous ne voyez pas le moniteur additionnel listé, cliquez sur **Detect (Détecter)**.
- Il vous faudra peut-être redémarrer votre système et répéter les étapes 1 à 3 si le système ne détecte pas le moniteur ajouté.

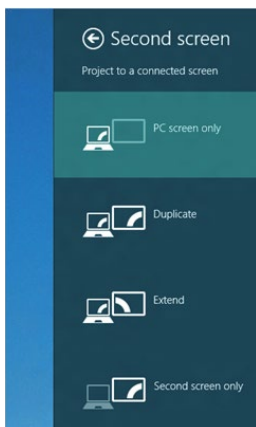


Dans Windows 8/Windows 8.1

Connectez le(s) moniteur(s) externe(s) à votre ordinateur de bureau ou portable à l'aide d'un câble vidéo (VGA, DVI, DP, HDMI etc.) et suivez n'importe laquelle des méthodes d'installation ci-dessous.

Méthode 1 : En utilisant le raccourci clavier « Win+P »

1. Appuyez sur la **touche Windows logo + P** sur votre clavier.  + 
2. Tout en maintenant la **touche logo Windows** enfoncée, appuyez sur **P** pour basculer entre les différentes sélections d'affichage.

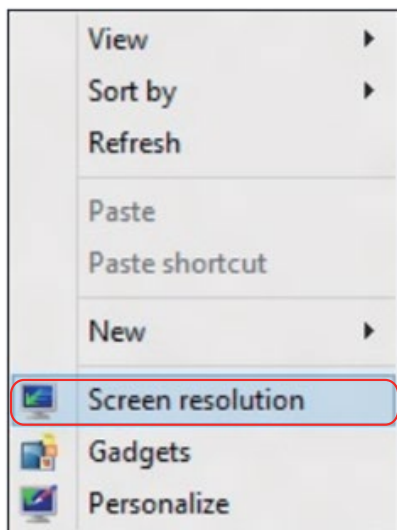


Méthode 2 : En utilisant le menu « Screen Resolution (Résolution d'écran) »

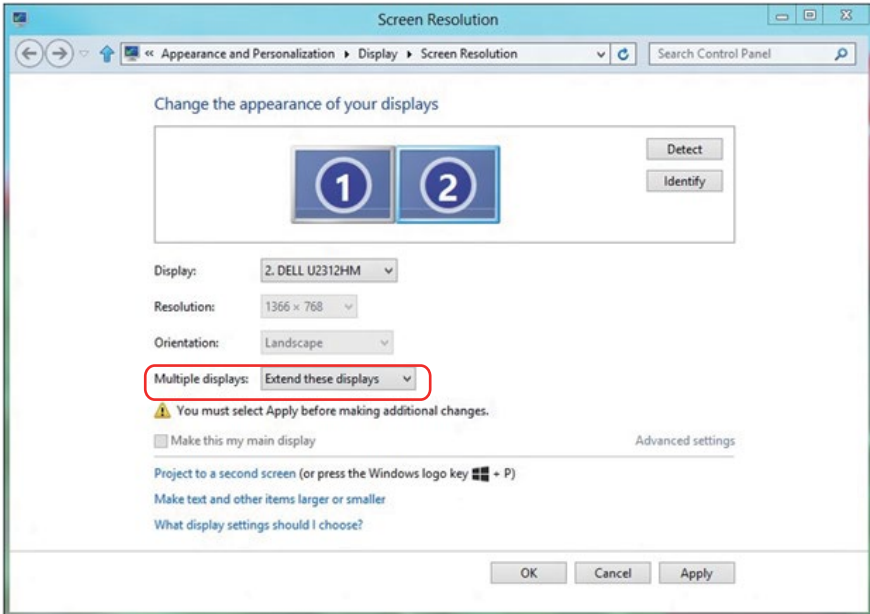
1. Dans l'écran Démarrer, sélectionnez le pavé **Desktop (Bureau)** pour passer au bureau Windows classique.



2. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Screen Resolution (Résolution d'écran)**.



3. Cliquez sur **Multiple displays (Affichages multiples)** pour choisir une sélection d'affichage. Si vous ne voyez pas le moniteur additionnel listé, cliquez sur Detect (Détecter).
- Il vous faudra peut-être redémarrer votre système et répéter les étapes 1 à 3 si le système ne détecte pas le moniteur ajouté.

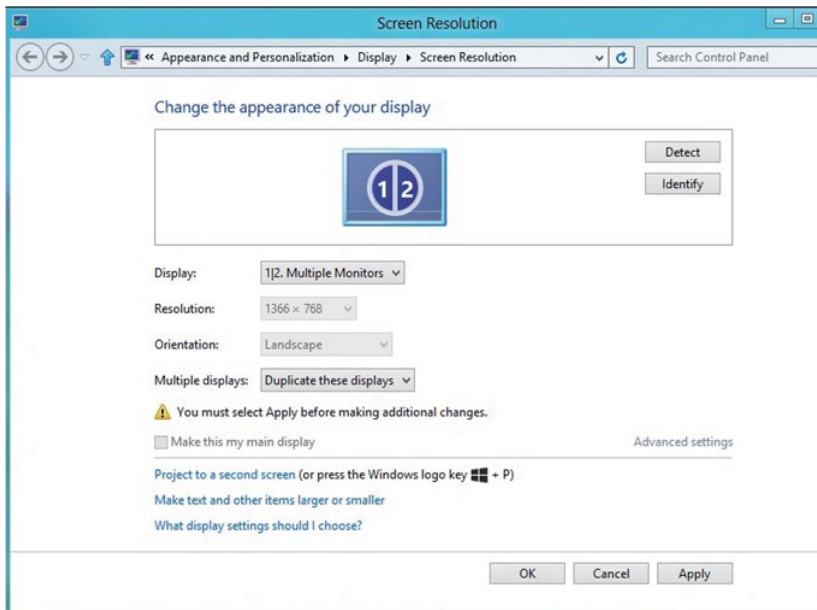


Réglage des styles d'affichage pour plusieurs moniteurs dans Windows 7 ou Windows 8/Windows 8.1

Après installation du/des moniteur(s) externe(s), les utilisateurs peuvent sélectionner le style d'affichage désiré dans le menu **Multiple displays (Affichages multiples)** : Dupliqué, Étendu, Afficher le Bureau dessus.

- **Duplicate these displays (Dupliquer ces affichages)** : Dupliquer le même écran sur deux moniteurs avec la même résolution, le choix étant basé sur le moniteur avec la plus basse résolution.

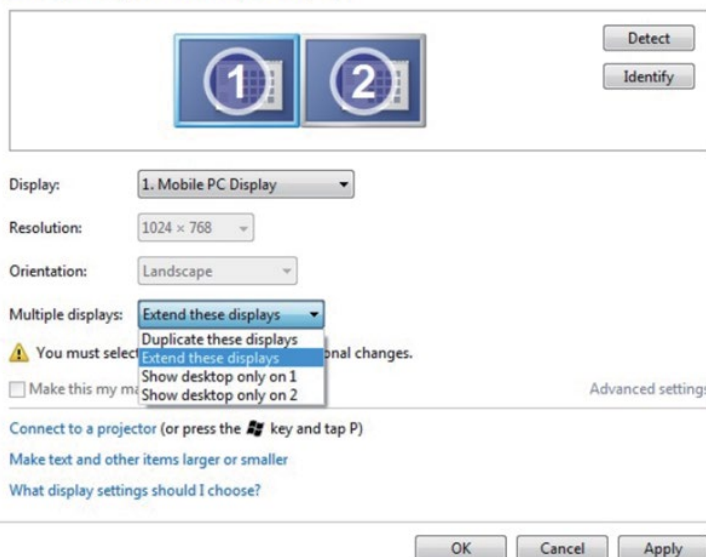
Dans Windows 8/Windows 8.1



- **Extend these displays (Étendre ces affichages)** : Cette option est recommandée lorsqu'un moniteur externe est connecté à un ordinateur de bureau, et chaque moniteur peut afficher différents écrans indépendamment afin d'améliorer la commodité pour l'utilisateur. La position relative des écrans peut être définie ici, par exemple le moniteur 1 peut être paramétré pour être à gauche du moniteur 2 ou l'inverse. Cela dépend de la position physique du moniteur LCD par rapport à l'ordinateur portable. La ligne horizontale affichée sur les deux moniteurs peut être basée sur l'ordinateur portable ou le moniteur externe. Toutes ces options sont réglables et, la seule chose que doit faire l'utilisateur, c'est faire glisser l'écran principal sur le moniteur étendu.

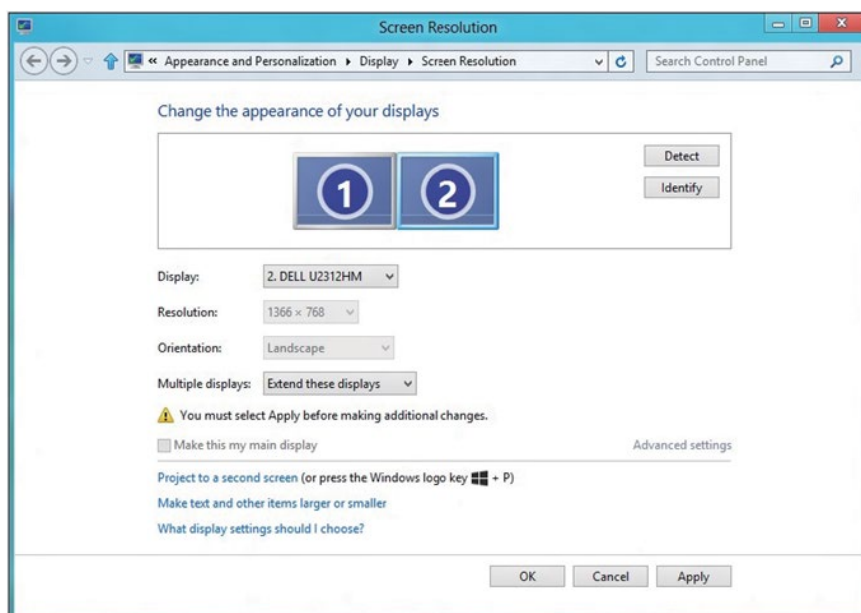
Dans Windows 7

Change the appearance of your displays



The screenshot shows the Windows 7 Display settings window. At the top, there are two monitor icons labeled '1' and '2'. To the right are 'Detect' and 'Identify' buttons. Below the icons, the 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1024 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Extend these displays' (selected), 'Duplicate these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state: 'You must select a display mode before making additional changes.' There is an unchecked checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Connect to a projector (or press the Windows key and tap P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

Dans Windows 8/Windows 8.1

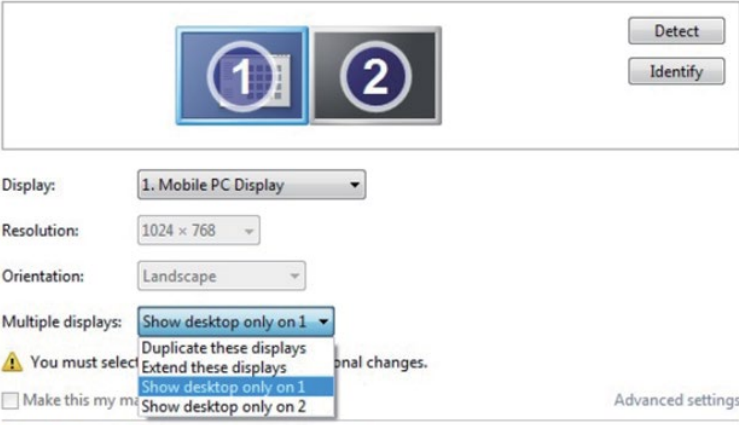


The screenshot shows the Windows 8/8.1 Screen Resolution settings window. The title bar reads 'Screen Resolution'. The breadcrumb path is 'Appearance and Personalization > Display > Screen Resolution'. The window content is identical to the Windows 7 screenshot, but the 'Display:' dropdown is set to '2. DELL U2312HM'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1366 x 768'. The 'Multiple displays:' dropdown is set to 'Extend these displays'. The warning text is the same. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

- **Show desktop only on... (Afficher le bureau seulement sur...)** : Afficher le statut d'un moniteur particulier. Cette option est généralement choisie lorsque l'ordinateur portable est utilisé en tant que PC de façon à ce que l'utilisateur puisse profiter d'un moniteur externe de grande taille. La plupart des ordinateurs portables actuels prennent en charge les résolutions les plus courantes. Comme indiqué dans le dessin ci-dessus, la résolution du moniteur de l'ordinateur portable est de seulement 1280 x 800 mais, après branchement d'un moniteur LCD externe de 27", les utilisateurs peuvent améliorer immédiatement le confort visuel avec la qualité 1920 x 1080 Full HD.

Dans Windows 7

Change the appearance of your displays



Display: 1. Mobile PC Display

Resolution: 1024 × 768


Orientation: Landscape

Multiple displays: Show desktop only on 1

⚠ You must select a display mode for each display. Some changes may require a restart.

Make this my main display

Advanced settings

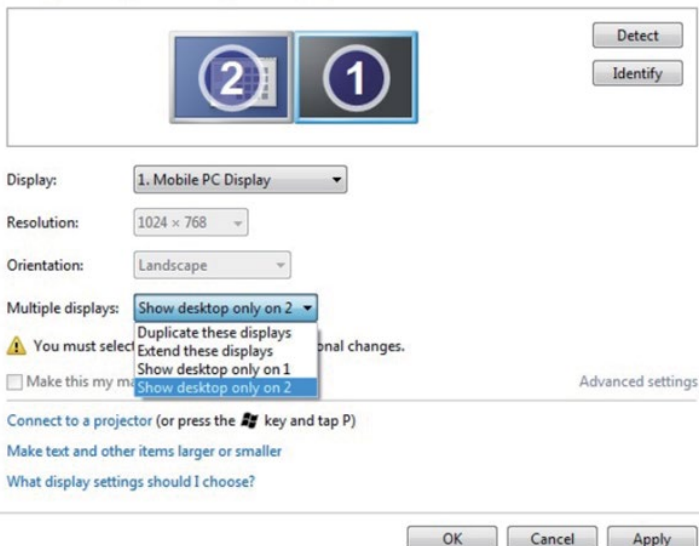
Connect to a projector (or press the  key and tap P)

Make text and other items larger or smaller

What display settings should I choose?

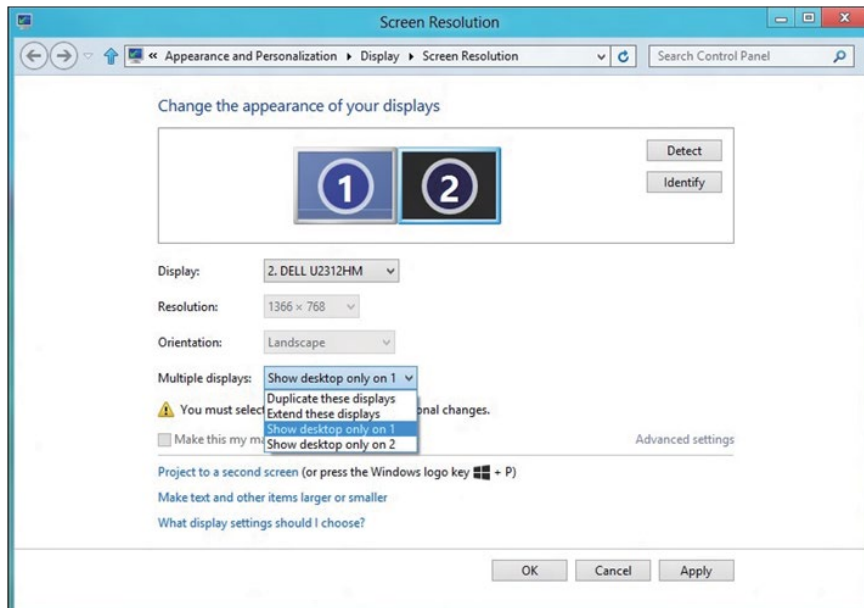
OK Cancel Apply

Change the appearance of your displays

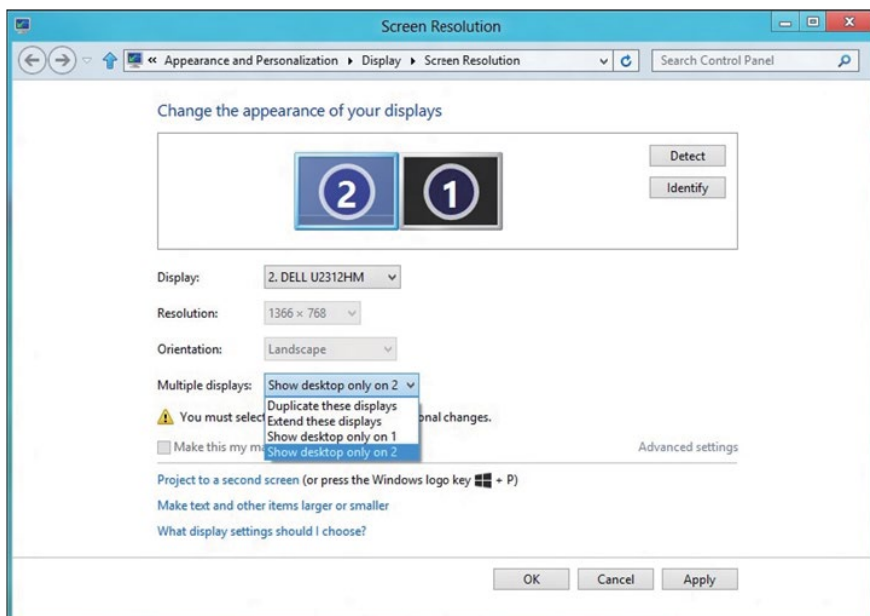


The screenshot shows the Windows 8 display settings interface. At the top, there are two display icons labeled '2' and '1'. Below them are 'Detect' and 'Identify' buttons. The 'Display' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution' is '1024 x 768' and the 'Orientation' is 'Landscape'. The 'Multiple displays' dropdown is open, showing options: 'Show desktop only on 2', 'Duplicate these displays', 'Extend these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state: 'You must select a display mode for each display. Some changes may require a restart.' There is also a checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. At the bottom, there are links for 'Connect to a projector (or press the Windows key and tap P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the very bottom of the window are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

Dans Windows 8/Windows 8.1



The screenshot shows the Windows 8 display settings interface for a second display. The window title is 'Screen Resolution'. The breadcrumb path is 'Appearance and Personalization > Display > Screen Resolution'. The 'Change the appearance of your displays' section shows two display icons labeled '1' and '2'. Below them are 'Detect' and 'Identify' buttons. The 'Display' dropdown is set to '2. DELL U2312HM'. The 'Resolution' is '1366 x 768' and the 'Orientation' is 'Landscape'. The 'Multiple displays' dropdown is open, showing options: 'Show desktop only on 1', 'Duplicate these displays', 'Extend these displays', 'Show desktop only on 2', and 'Show desktop only on 1'. A warning icon and text state: 'You must select a display mode for each display. Some changes may require a restart.' There is also a checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. At the bottom, there are links for 'Project to a second screen (or press the Windows logo key + P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the very bottom of the window are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

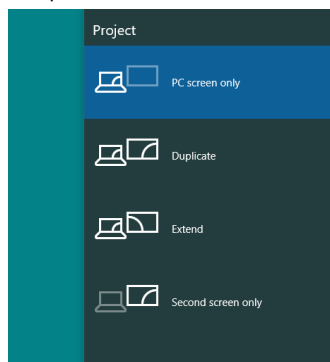


Dans Windows 10

Connectez le(s) moniteur(s) externe(s) à votre ordinateur de bureau ou portable à l'aide d'un câble vidéo (VGA, DVI, DP, HDMI etc.) et suivez n'importe laquelle des méthodes d'installation ci-dessous.

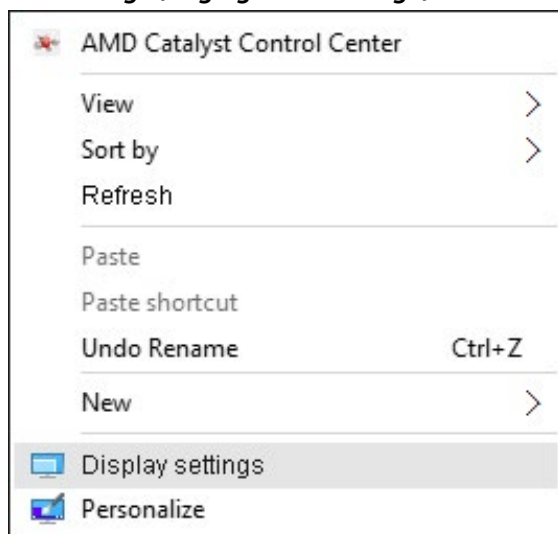
Méthode 1 : En utilisant le raccourci clavier « Win+P »

1. Appuyez sur la **touche Windows logo + P** sur votre clavier.  + 
2. Tout en maintenant la **touche logo Windows** enfoncée, appuyez sur **P** pour basculer entre les différentes sélections d'affichage.

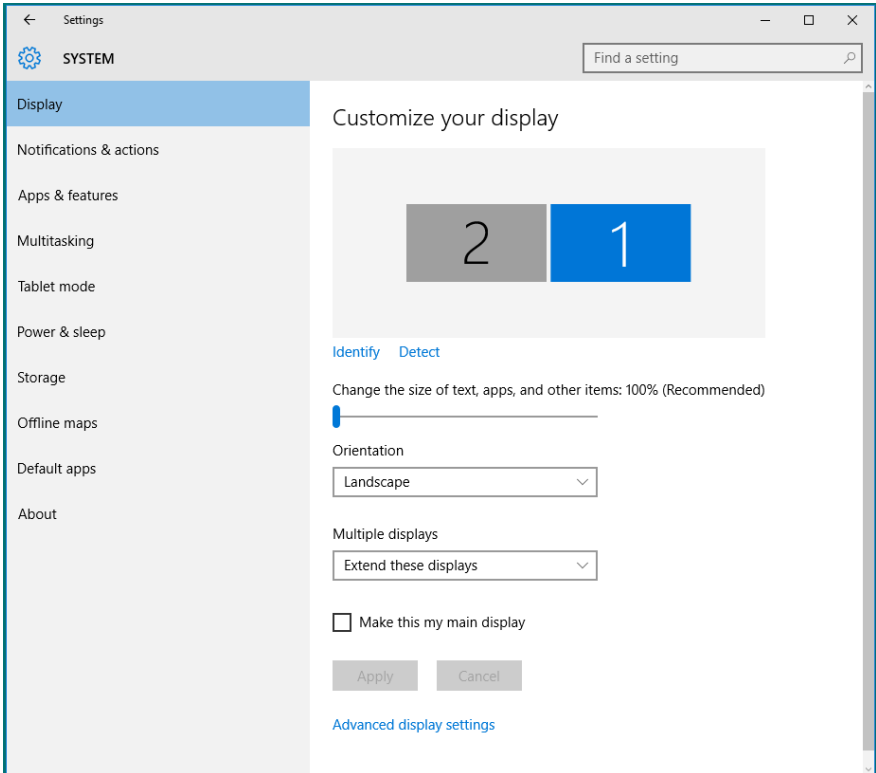


Méthode 2 : En utilisant le menu « Screen Resolution (Résolution d'écran) »

1. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Display Settings (Réglages d'affichage)**.



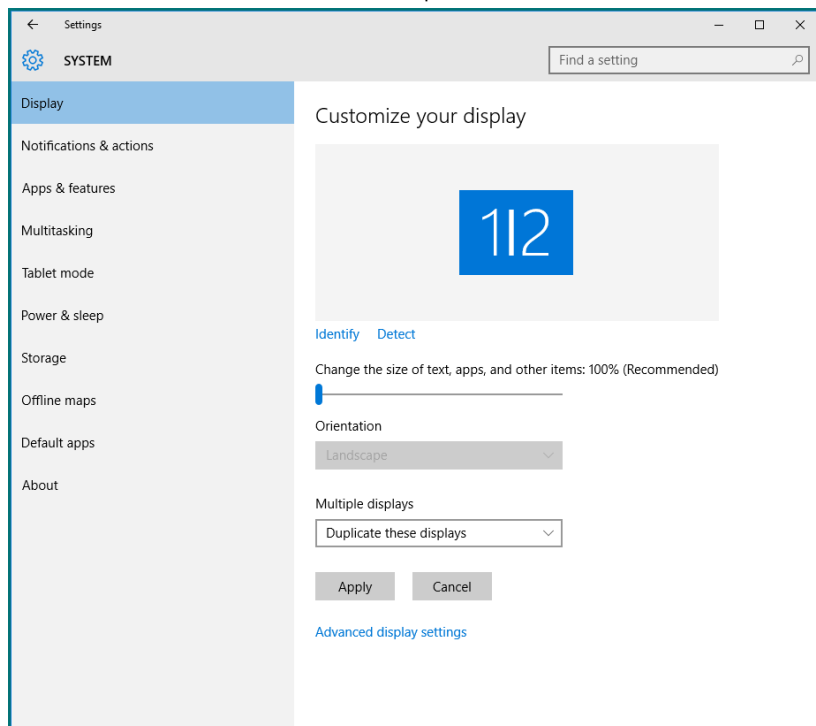
2. Cliquez sur **Customize your display (Personnaliser votre affichage)** pour choisir une sélection d'affichage. Si vous ne voyez pas le moniteur additionnel listé, cliquez sur Detect (Détecter).
- Il vous faudra peut-être redémarrer votre système et répéter les étapes 1 à 2 si le système ne détecte pas le moniteur ajouté.



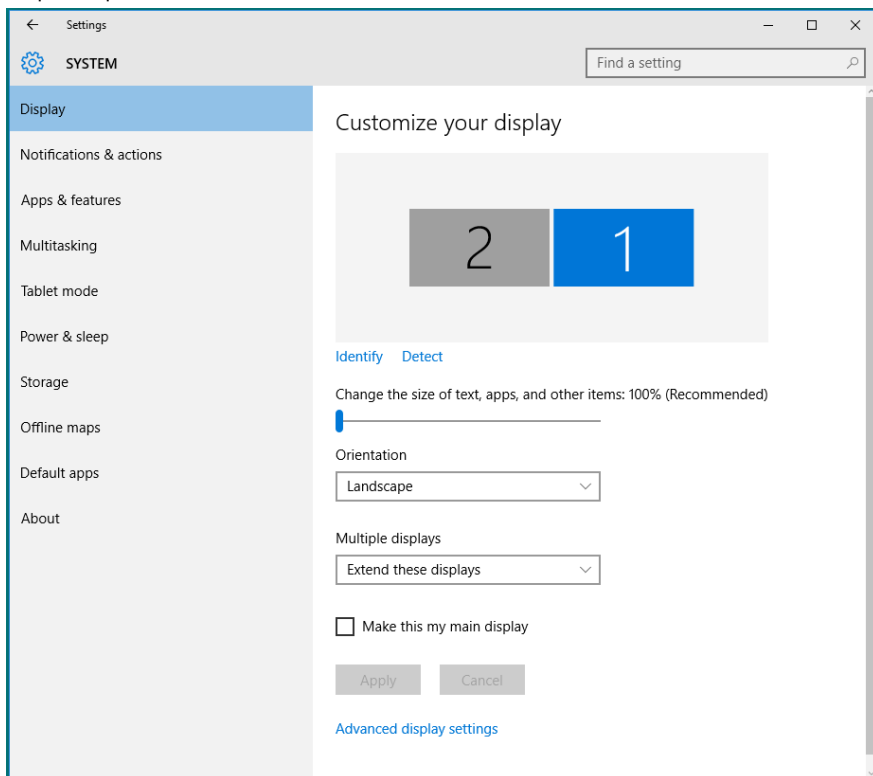
Réglage des styles d'affichage pour de multiples moniteurs dans Windows 10

Après installation du/des moniteur(s) externe(s), les utilisateurs peuvent sélectionner le style d'affichage désiré dans le menu **Multiple displays (Affichages multiples)** : Dupliqué, Étendu, Afficher seulement sur, déconnecté.

- **Duplicate these displays (Dupliquer ces affichages)** : Dupliquer le même écran sur deux moniteurs avec la même résolution, le choix étant basé sur le moniteur avec la plus basse résolution.



- **Extend these displays (Étendre ces affichages)** : Cette option est recommandée lorsqu'un moniteur externe est connecté à un ordinateur de bureau, et chaque moniteur peut afficher différents écrans indépendamment afin d'améliorer la commodité pour l'utilisateur. La position relative des écrans peut être définie ici, par exemple le moniteur 1 peut être paramétré pour être à gauche du moniteur 2 ou l'inverse. Cela dépend de la position physique du moniteur LCD par rapport à l'ordinateur portable. La ligne horizontale affichée sur les deux moniteurs peut être basée sur l'ordinateur portable ou le moniteur externe. Toutes ces options sont réglables et, la seule chose que doit faire l'utilisateur, c'est faire glisser l'écran principal sur le moniteur étendu.



- **Show only on... (Afficher seulement sur...)** : Afficher le statut d'un moniteur particulier. Cette option est généralement choisie lorsque l'ordinateur portable est utilisé en tant que PC de façon à ce que l'utilisateur puisse profiter d'un moniteur externe de grande taille. La plupart des ordinateurs portables actuels prennent en charge les résolutions les plus courantes. Comme indiqué dans le dessin ci-dessous, la résolution du moniteur de l'ordinateur portable est de seulement 1280 x 800 mais, après branchement d'un moniteur LCD externe de 27", les utilisateurs peuvent améliorer immédiatement le confort visuel avec la qualité 1920 x 1080 Full HD.

