

**Projecteur professionnel Dell  
S518WL  
Guide de l'utilisateur**



# Remarques, Attention et Avertissements



**REMARQUE** : Une REMARQUE indique une information importante destinée à vous aider à mieux utiliser votre projecteur.



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



**AVERTISSEMENTS** : Un signe AVERTISSEMENTS indique un risque de dommage matériel, de blessure corporelle ou de mort.

-----  
**Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.**

**© 2017 Dell Inc. Tous droits réservés.**

La copie de ces documents, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite de Dell Inc. est strictement interdite.

Marques utilisées dans ce texte : Dell et le logo DELL sont des marques commerciales de Dell Inc.; DLP et le logo DLP sont des marques commerciales de TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED; Microsoft et Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation, enregistrées aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

D'autres marques ou nom commerciaux peuvent être utilisés dans ce document pour faire référence aux entités se réclamant de ces marques et de ces noms ou à leurs produits. Dell Inc. dénie tout intérêt propriétaire dans les marques et les noms commerciaux autres que les siens.

Modèle : Projecteur professionnel Dell S518WL

**Octobre 2017 Rév. A01**

# Table des matières

<b>1</b>	<b>À propos de votre projecteur Dell</b>	<b>4</b>
	Contenu de la boîte du projecteur	4
	Vue de dessus et de dessous du projecteur	5
	Branchements du projecteur	6
	Télécommande	9
<b>2</b>	<b>Réglage de l'image du projecteur</b>	<b>12</b>
	Réglage du zoom projeté	12
	Réglage de la position du projecteur	13
	Réglage des coins de l'image	15
	Réglage de la taille de l'image	16
<b>3</b>	<b>Utilisation de votre projecteur</b>	<b>18</b>
	Utilisation de l'affichage réseau	18
	Connexion d'un ordinateur à l'aide d'une clé sans fil optionnelle	22
	Utilisation de la présentation sans ordinateur	40
<b>4</b>	<b>Guide de dépannage</b>	<b>55</b>
	Conseils de dépannage	55
	Signaux de commande	58
<b>5</b>	<b>Maintenance</b>	<b>59</b>
	Remplacer les piles de la télécommande	59
<b>6</b>	<b>Spécifications</b>	<b>60</b>
	Modes de compatibilité (Numérique/Analogique)	63
<b>7</b>	<b>Informations supplémentaires</b>	<b>65</b>
<b>8</b>	<b>Contacteur Dell</b>	<b>66</b>

# 1

## À propos de votre projecteur Dell

---

Votre projecteur est livré avec tous les éléments présentés ci-dessous. Assurez-vous que tous les éléments sont présents et contactez Dell si quoi que ce soit manque.

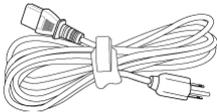
### Contenu de la boîte du projecteur

---

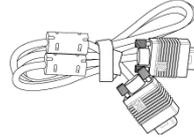
#### Contenu de la boîte

---

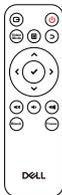
##### Cordon d'alimentation



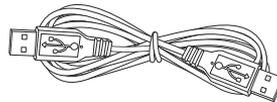
##### Câble VGA (VGA/VGA)



##### Télécommande (CR2032 x 2)



##### Câble USB de 1,2 m (USB-A/USB-A)

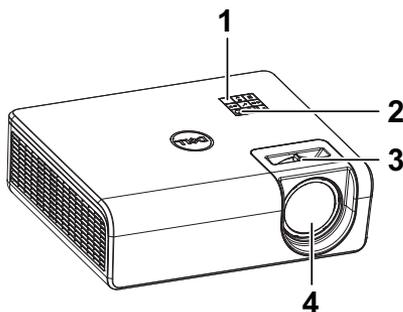


##### Guide de l'utilisateur & documentation

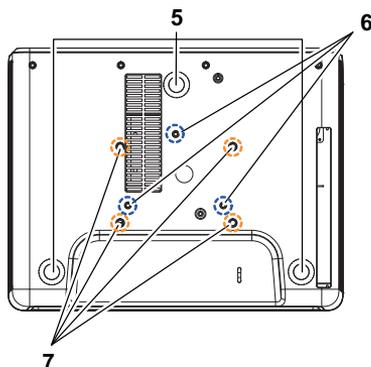


## Vue de dessus et de dessous du projecteur

Vue de dessus



Vue de dessous



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Récepteur IR                              |
| 2 | Bouton Marche/Arrêt                       |
| 3 | Bague de mise au point                    |
| 4 | Objectif                                  |
| 5 | Molette de réglage d'inclinaison          |
| 6 | Trous de fixation pour fixation murale    |
| 7 | Trous de fixation pour montage au plafond |

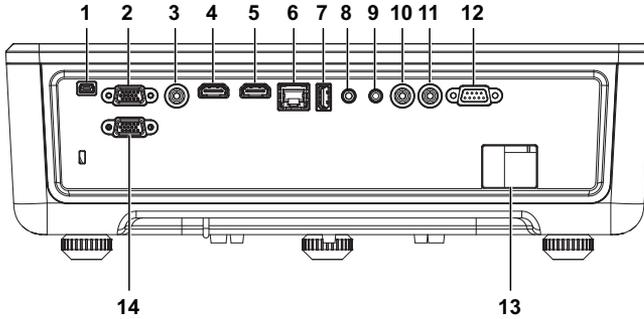


**REMARQUE :** Trous de vis M4 x 8 mm de profondeur pour montage mural.

Dimensions du support mural : 130 mm X 88 mm M4  
Trous de vis M3 x 8 mm de profondeur pour montage au plafond.

Dimensions du support plafond : 110 mm X 82,3 mm M3

## Branchements du projecteur



1	Connecteur mini USB (Mini Type B) pour mise à jour du firmware	8	Connecteur d'entrée audio
2	Entrée VGA	9	Connecteur de sortie audio
3	Connecteur vidéo composite	10	Connecteur RCA (D) audio
4	Connecteur HDMI -1 (1.4)	11	Connecteur RCA (G) audio
5	Connecteur HDMI -2 (1.4)	12	Connecteur RS232
6	Connecteur RJ45	13	Connecteur du cordon d'alimentation
7	Connecteur d'alimentation USB Type A (+5V/ 1,8A) et également pour multimédia / Wifi	14	Sortie VGA

**⚠ ATTENTION : Avant de débuter quelque procédure que ce soit de cette section, lisez et suivez les Instructions de sécurité décrites à la page 7.**

## **ATTENTION : Instructions de sécurité**

- 1 N'utilisez pas le projecteur près d'appareils susceptibles de générer beaucoup de chaleur.
- 2 N'utilisez pas le projecteur dans des endroits très poussiéreux. La poussière pourrait endommager le système, causant au projecteur de s'éteindre automatiquement.
- 3 Assurez-vous que le projecteur est installé dans un endroit bien aéré.
- 4 Ne bloquez pas les fentes de ventilation et les ouvertures du boîtier du projecteur.
- 5 Assurez-vous que le projecteur est utilisé à une température ambiante (entre 5°C et 40°C - entre 41°F et 104°F).
- 6 N'essayez pas de toucher les fentes de ventilation car elles peuvent devenir très chaudes lorsque le projecteur est allumé ou juste après qu'il ait été éteint.
- 7 Ne regardez pas dans l'objectif quand le projecteur est allumé car ceci pourrait faire mal aux yeux.
- 8 Ne posez aucun objet près de ou devant le projecteur et ne couvrez pas l'objectif lorsque le projecteur est allumé car la chaleur pourrait faire fondre ou même brûler l'objet en question.
- 9 Ne pas utiliser d'alcool pour essuyer l'objectif.



### **REMARQUE :**

- N'essayez pas d'installer ce projecteur au plafond par vous-même. Il ne doit être installé que par un technicien qualifié.
- Kit de fixation murale de projecteur recommandé. Pour plus d'informations, visitez le site Internet de Dell : **dell.com/support**.
- Pour plus d'informations, voir les Instructions de sécurité livrées avec votre projecteur.
- Le projecteur S518WL ne doit être utilisé qu'à l'intérieur.



## **AVERTISSEMENTS : Déclaration de sécurité du laser**

Ce produit est classé comme PRODUIT LASER DE CLASSE 1 - GROUPE 1 DE RISQUE d'après IEC 60825-1 : 2014. Conforme aux réglementations de la FDA 21 CFR 1040.10 et 1040.11 en tant que projecteur à éclairage laser de groupe de risque 1 comme défini dans IEC 62471:2006, exception faite des dérivations consécutives à l'avis sur les lasers n°50 daté du 24 juin 2007.



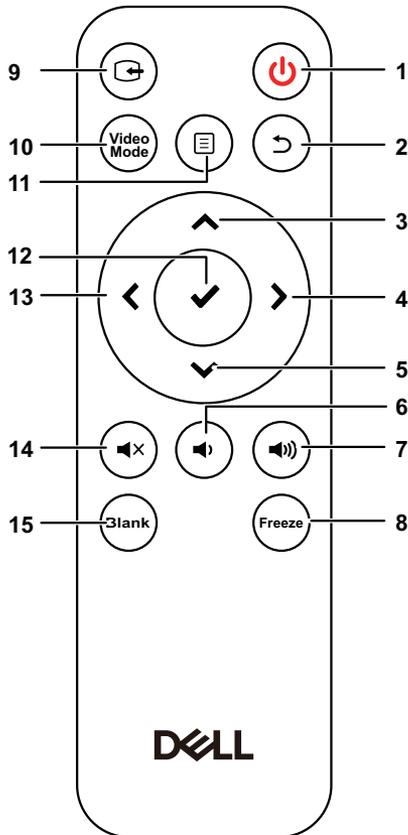
Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 as a Risk Group 1, LIP (Laser Illuminated Projector)  
as defined in IEC 62471:2006 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007

IEC 60825-1:2014 CLASS 1 LASER PRODUCT RISK GROUP 1	IEC 60825-1:2014 PRODUIT LASER DE CLASSE 1 GROUPE DE RISQUE 1	IEC 60825-1:2014 1类激光产品 危险组1	IEC 60825-1:2014 1類激光產品 危險組1
---	---	------------------------------------	------------------------------------



- Le non-respect des instructions suivantes peut entraîner des blessures graves voire la mort.
- Ce projecteur possède un module laser de classe 4. Ne tentez jamais de démonter le projecteur ou de le modifier.
- Tout fonctionnement ou ajustement non indiqué spécifiquement dans le manuel de l'utilisateur crée un risque d'exposition dangereuse aux radiations laser.
- Ne pas ouvrir ou démonter le projecteur car cela pourrait causer des dommages ou une exposition aux rayonnements laser.
- Ne regardez pas dans le faisceau lorsque le projecteur est allumé. La forte lumière peut faire mal aux yeux et même causer des blessures.
- Lorsque vous allumez le projecteur, assurez-vous que personne ne regarde l'objectif dans la portée de projection.
- Observez les procédures de contrôle, de réglage et d'utilisation pour éviter les dommages en raison de l'exposition au rayon laser.
- Les instructions d'assemblage, d'utilisation et de maintenance comprennent des avertissements clairs concernant les précautions à prendre pour éviter une exposition possible aux rayonnements laser.

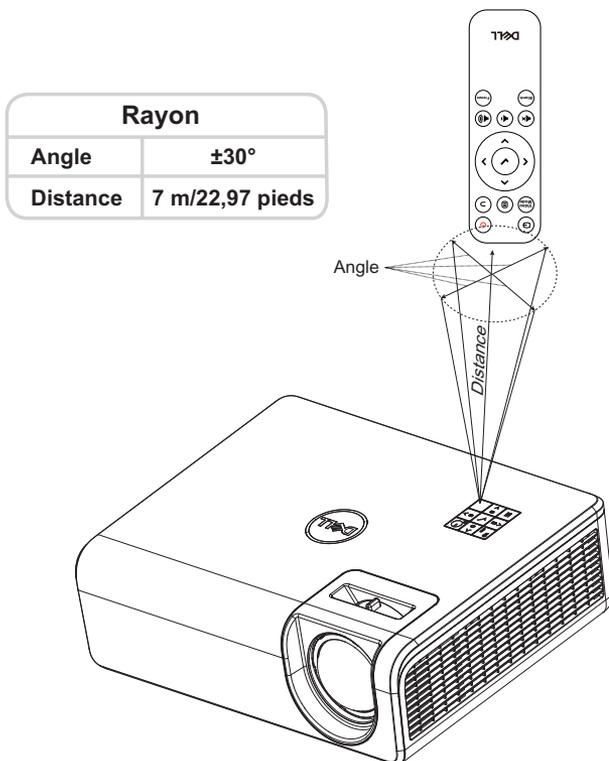
## Télécommande



1	Marche/Arrêt 	Allume et éteint le projecteur.
2	Retour 	Pour revenir à l'écran précédent.
3	Haut 	Appuyez pour naviguer les éléments du menu OSD.
4	Droite 	Appuyez pour naviguer les éléments du menu OSD.
5	Bas 	Appuyez pour naviguer les éléments du menu OSD.
6	Volume moins 	Appuyez pour baisser le volume.

7	Volume plus 	Appuyez pour augmenter le volume.
8	Figer	Appuyez pour mettre en pause l'image de l'écran, puis appuyez à nouveau sur « Figer » pour reprendre la projection normale.
9	Entrée vidéo	Appuyez pour basculer entre les sources : HDMI 1, HDMI 2, affichage réseau/sans fil, et visualiseur USB.
10	Mode vidéo	<p>Le projecteur dispose de configurations prééglées optimisées pour l'affichage des données (diapos de présentation) ou des films vidéo (films, jeux, etc.).</p> <p>Appuyez sur le bouton <b>Mode Vidéo</b> pour changer entre le <b>Mode Présentation</b>, <b>Mode Lumineux</b>, <b>Mode FILM</b>, <b>sRGB</b>, et <b>Mode PERSO</b>.</p> <p>Appuyez une fois sur le bouton <b>Mode Vidéo</b> pour afficher le mode d'affichage actuel. Appuyez de nouveau sur le bouton <b>Mode Vidéo</b> pour passer d'un mode à l'autre.</p>
11	Menu 	Appuyez pour afficher le menu OSD.
12	Entrer 	Appuyez pour confirmer la sélection.
13	Gauche 	Appuyez pour naviguer les éléments du menu OSD.
14	Muet 	Appuyez pour activer ou désactiver le haut-parleur du projecteur.
15	Vide 	Appuyez pour basculer entre les options blanc/vidé/reprendre l'image.

## Portée de fonctionnement de la télécommande



**REMARQUE :** Le rayon de la télécommande peut différer légèrement du diagramme. Si les piles sont faibles, la télécommande peut ne pas marcher correctement pour contrôler le projecteur.

# 2

## Réglage de l'image du projecteur

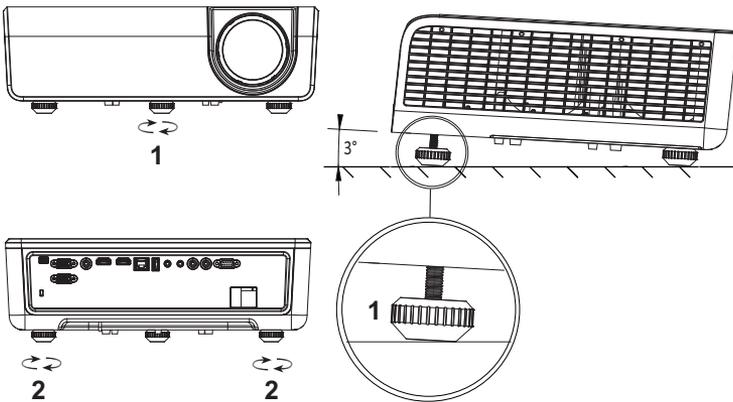
### Réglage du zoom projeté

#### Réglage de la hauteur du projecteur

1 Levez le projecteur de manière à obtenir l'angle d'affichage désiré et utilisez la molette de réglage d'inclinaison arrière pour régler avec précision l'angle d'affichage.

#### Baisser le projecteur

1 Pour baisser l'image projetée, utilisez la molette de réglage d'inclinaison frontale afin de régler avec précision l'angle d'affichage.



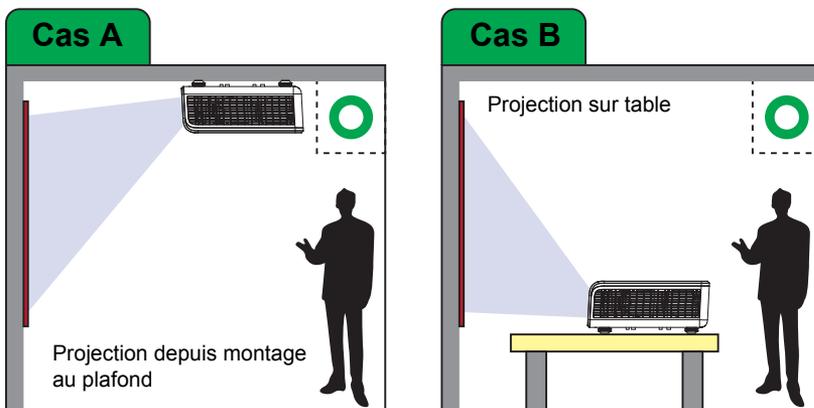
- |   |  |
|---|--|
| 1 | Molette de réglage d'inclinaison frontale (angle d'inclinaison : 0 à 3 degrés) |
| 2 | Molette de réglage d'inclinaison arrière                                       |

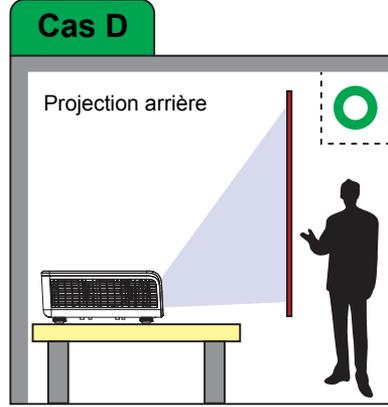
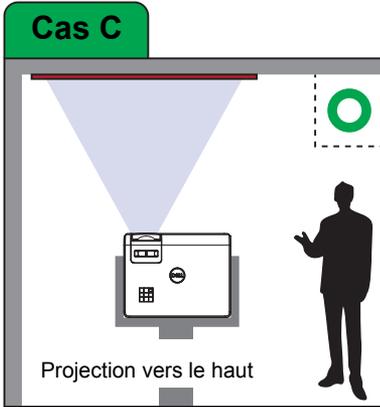
## Réglage de la position du projecteur

Pour choisir où positionner le projecteur, prenez en considération la taille et la forme de votre écran, l'emplacement de vos prises d'alimentations et la distance entre le projecteur et les autres appareils. Suivez ces consignes générales :

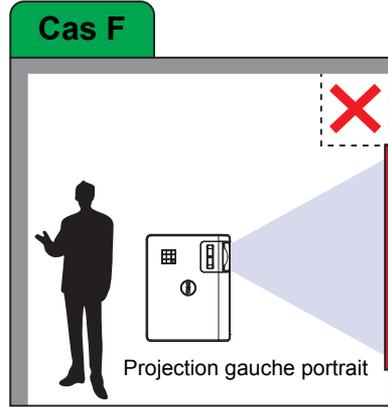
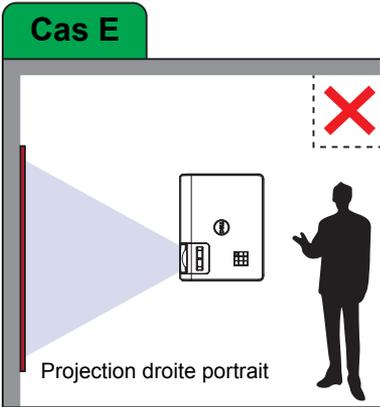
- Lors du positionnement du projecteur sur l'écran, il doit être au moins à 78,4 cm (31 pouces) de l'écran de projection.
- Installez le projecteur à la distance souhaitée de l'écran. La distance de l'objectif du projecteur à l'écran, le réglage du zoom et le format vidéo déterminent la taille de l'image projetée.
- Rapport de distance de l'objectif : 0.52

Vous pouvez configurer ou installer le S518WL comme suit :



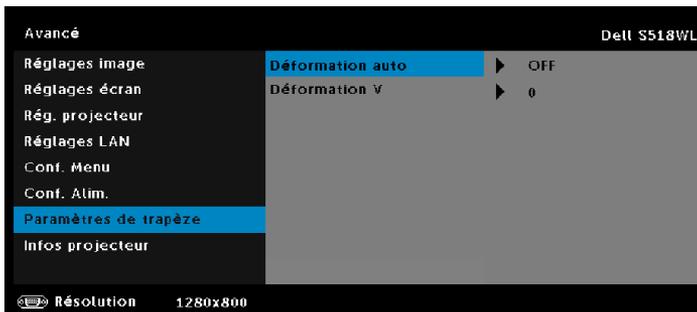


Ne pas installer le projecteur S518WL comme suit :

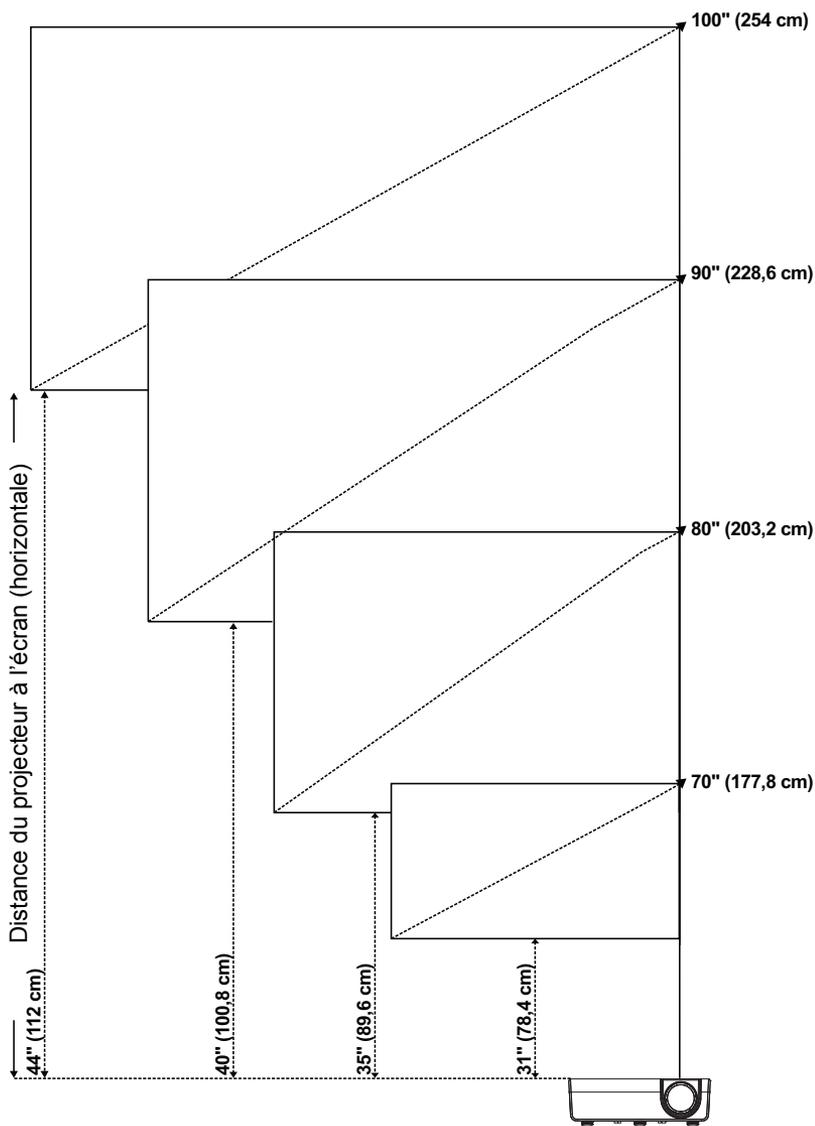


## Réglage des coins de l'image

Utilisez la fonctionnalité Réglage de la déformation pour obtenir des images projetées parfaitement rectangulaires.



## Réglage de la taille de l'image

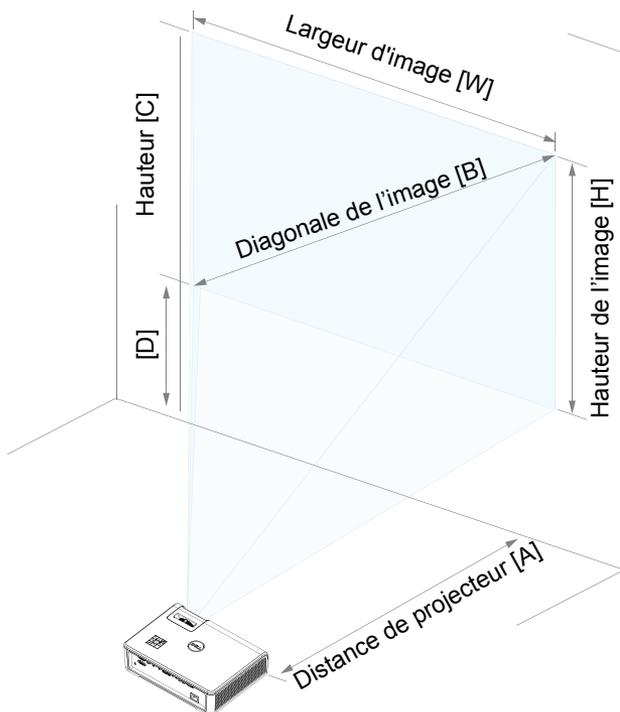


## Réglage de la forme de l'image

Taille de l'écran l*H						A		D	
B Longueur en diagonal de l'image		W (Largeur)		H (Hauteur)		(Distance de projection)		(Décalage)	
pouces	cm	pouces	cm	pouces	cm	pouces	cm	pouces	cm
70	177,8	59	150,8	37	94,2	31	78,4	5,6	14,1
80	203,2	68	172,3	42	107,7	35	89,6	6,4	16,2
90	228,6	76	193,9	48	121,2	40	100,8	7,2	18,2
100	254,0	85	215,4	53	134,6	44	112,0	8,0	20,2

\* Ce graphe n'est fourni à l'utilisateur qu'à titre de référence.

\* Taux de compensation : 115 +/- 5%



# 3

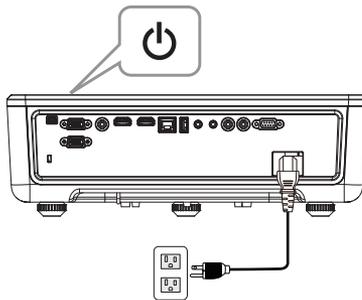
## Utilisation de votre projecteur

### Utilisation de l'affichage réseau

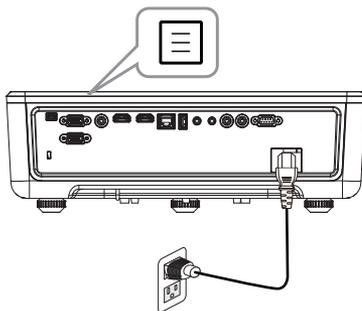
#### Configurer votre projecteur pour l'affichage réseau

##### Connecter le projecteur au réseau

1 Connectez le cordon d'alimentation et allumez le projecteur en appuyant sur le bouton d'alimentation.

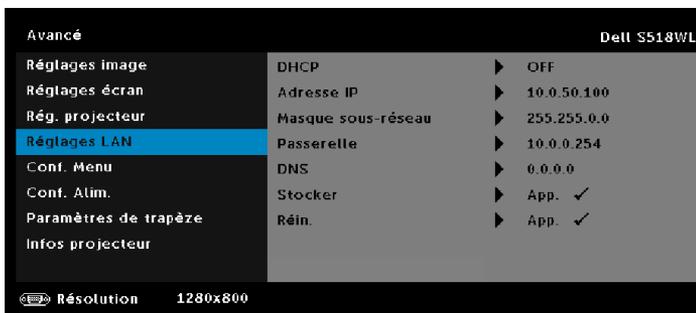


2 Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de contrôle du projecteur ou de la télécommande.

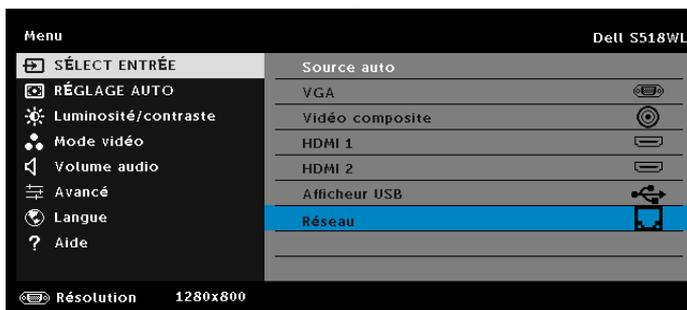


**REMARQUE** : Utilisez les boutons **▲**, **▼**, **◀** et **▶** pour naviguer et **✓** pour sélectionner.

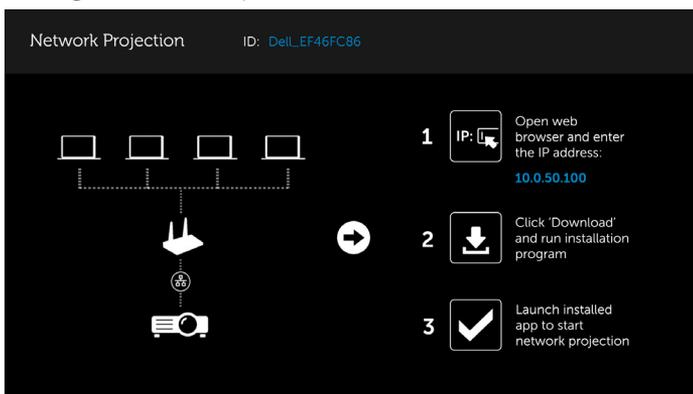
3 Assurez-vous que l'option DHCP est **OFF** pour les Réglages LAN du menu Rég. avancés.



4 Accédez au menu **SÉLECT ENTRÉE**, sélectionnez la source **Réseau**.

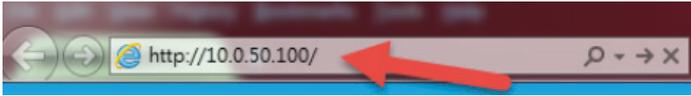


L'écran de **guide réseau** reproduit ci-dessous s'affiche :



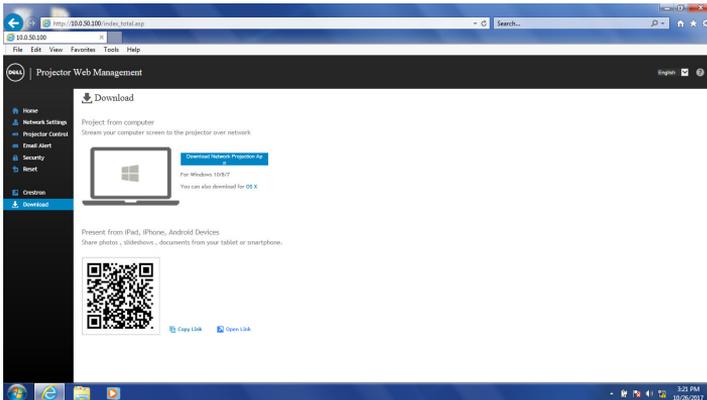
5 Effectuez l'une des actions suivantes :

- a Si vous vous connectez au projecteur avec la méthode sans fil pour la première fois, ouvrez d'abord le navigateur Web sur votre ordinateur et saisissez l'adresse IP 10.0.50.100. Continuez à l'étape 6.

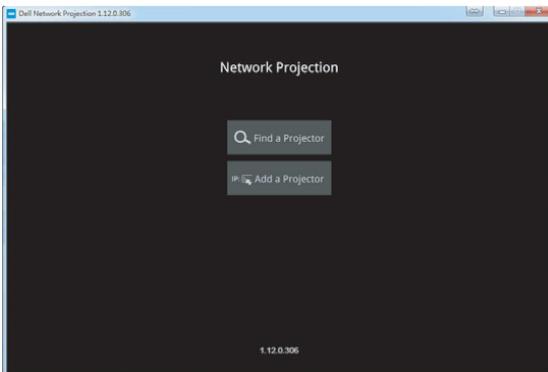


- b Si vous avez déjà connecté votre ordinateur au projecteur avec la méthode sans fil, veuillez continuer à l'étape 6.

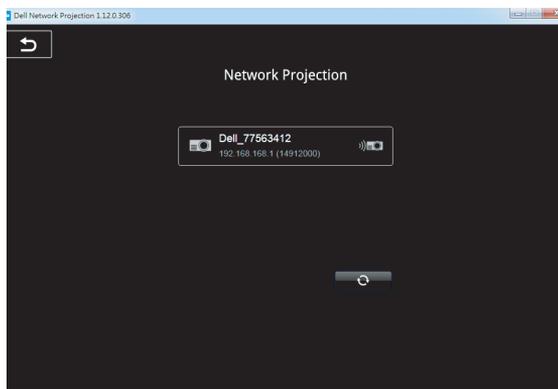
6 Suivez les instructions à l'écran pour lancer la page de gestion du Web et téléchargez l'application pour commencer la projection réseau.



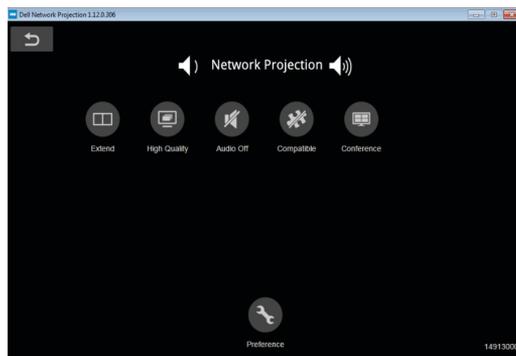
7 Ouvrez l'application **Dell Network Projection** sur votre ordinateur.



8 Trouvez un projecteur avec lequel vous vous êtes connecté.



9 Sélectionnez **Étendre** pour partager votre contenu.

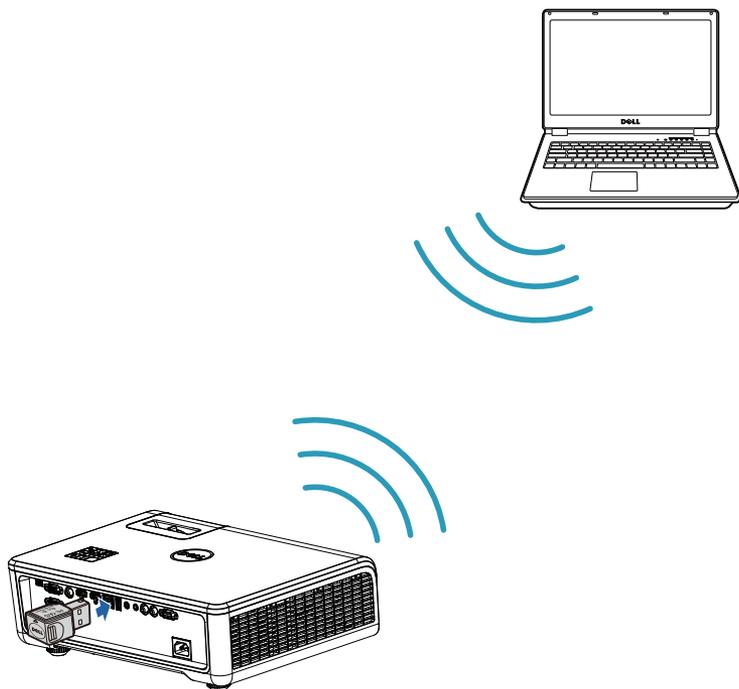


**REMARQUE :** Votre ordinateur doit être équipé d'une fonctionnalité sans fil et être configuré correctement pour pouvoir détecter une autre connexion sans fil. Référez-vous à la documentation de votre ordinateur pour plus d'informations sur la configuration d'une connexion sans fil.

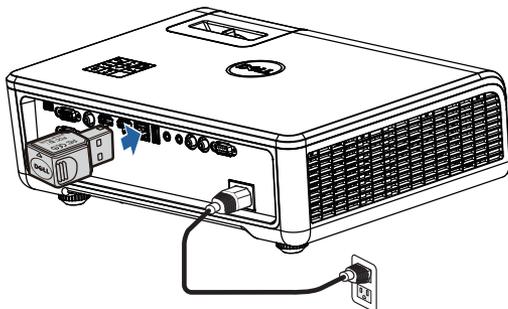


**REMARQUE :** Votre projecteur doit avoir un dongle sans fil installé si vous voulez utiliser la fonction d'affichage sans fil. Le dongle sans fil n'est pas fourni avec le projecteur. Vous pouvez l'acheter sur le site Web de Dell [www.dell.com](http://www.dell.com).

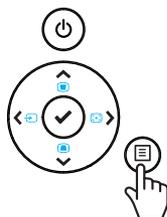
## Connexion d'un ordinateur à l'aide d'une clé sans fil optionnelle



- 1 Connectez la clé sans fil au port USB-A du projecteur.



- 2 Accédez au menu Source d'entrée, puis sélectionnez la source **Réseau**.

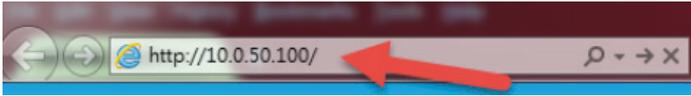


- 3 Dans le menu sans fil de votre appareil, recherchez le projecteur par son ID. Puis saisissez la clé PSK à l'invite pour commencer à partager le même réseau avec le projecteur.



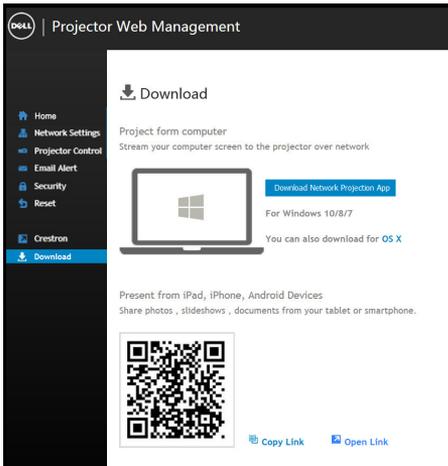
**4** Effectuez l'une des actions suivantes :

- a** Si vous vous connectez au projecteur avec la méthode sans fil pour la première fois, ouvrez d'abord le navigateur Web sur votre ordinateur et saisissez l'adresse IP 10.0.50.100. Continuez à l'étape 5.

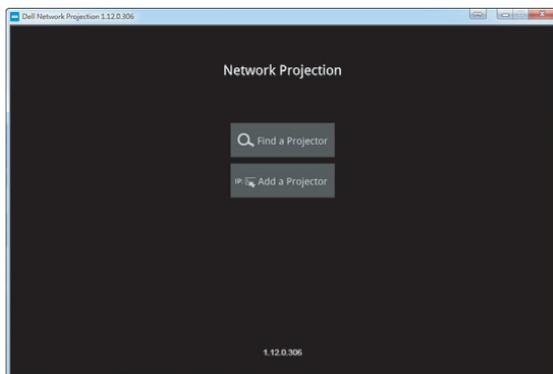


- b** Si vous avez déjà connecté votre ordinateur au projecteur avec la méthode sans fil, veuillez continuer à l'étape 6.

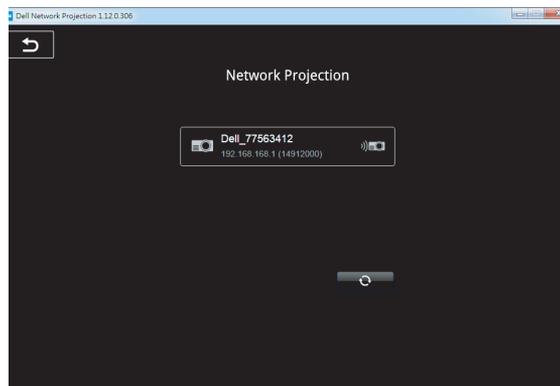
**5** Suivez les instructions à l'écran pour lancer la page de gestion du Web et téléchargez l'application pour commencer la projection réseau.



6 Ouvrez l'application **Dell Network Projection** sur votre ordinateur.



7 Trouvez un projecteur avec lequel vous vous êtes connecté.



8 Sélectionnez **Étendre** pour partager votre contenu.

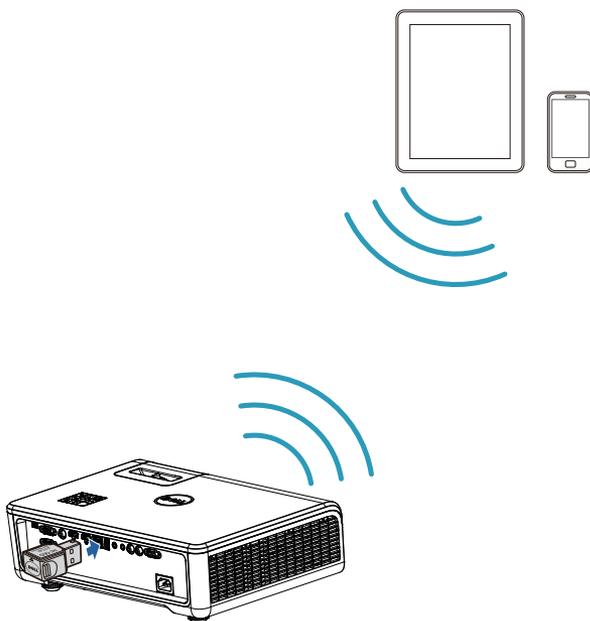


**REMARQUE :** Votre ordinateur doit être équipé d'une fonctionnalité sans fil et être configuré correctement pour pouvoir détecter une autre connexion sans fil. Référez-vous à la documentation de votre ordinateur pour plus d'informations sur la configuration d'une connexion sans fil.

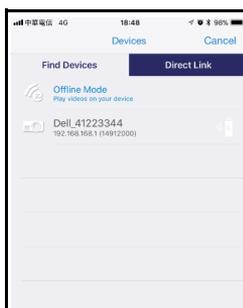
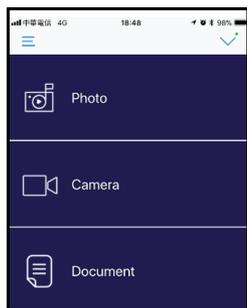


**REMARQUE :** Votre projecteur doit avoir un dongle sans fil installé si vous voulez utiliser la fonction d'affichage sans fil. Le dongle sans fil n'est pas fourni avec le projecteur. Vous pouvez l'acheter sur le site Web de Dell [www.dell.com](http://www.dell.com).

## Connexion à un smartphone ou une tablette à l'aide d'une clé sans fil optionnelle



- 1 Installez l'application **EZCast Pro** sur votre appareil Android ou iOS. Dans le menu sans fil de votre appareil, recherchez le projecteur par son ID. Puis saisissez la clé PSK à l'invite pour commencer à partager le même réseau avec le projecteur.
- 2 Lancez l'application **EZCast Pro** puis cliquez sur le bouton en haut à droite pour choisir l'appareil avec lequel vous vous êtes connecté.



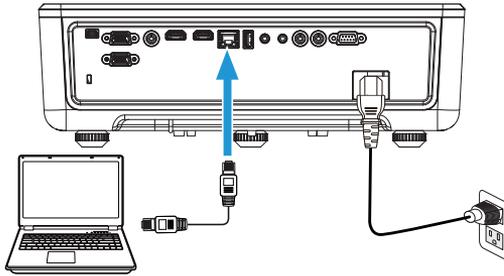


**REMARQUE** : Dell S518WL prend en charge la fonction **EZView**. Il s'agit d'une application qui transmet du contenu pris en charge depuis votre appareil Android ou iOS, sans fil. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site d'assistance Dell sur **dell.com/support**. Les formats de fichier pris en charge sont indiqués en page 40 dans la section Types de fichiers multimédias pris en charge.

## Connecter le projecteur directement à l'ordinateur

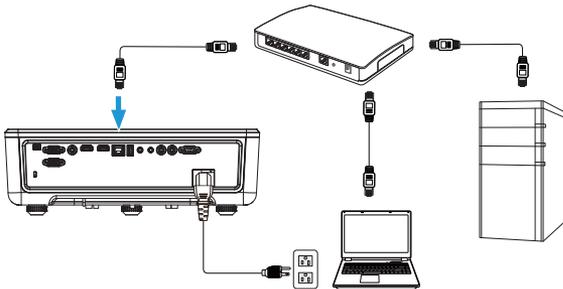
### A. Connexion directe par câble

3 Connectez le câble LAN au projecteur et à l'ordinateur.



### B. Commutateur réseau

4 Connectez le câble LAN au projecteur et à l'ordinateur via le commutateur/concentrateur réseau.



5 Dans les paramètres LAN, DHCP passe sur **ON**.

Avancé		Dell S518WL
Réglages image	DHCP	▶ ON
Réglages écran	Adresse IP	▶ 192.168.100.10
Rég. projecteur	Masque sous-réseau	▶ 255.255.255.0
<b>Réglages LAN</b>	Passerelle	▶ 192.168.100.10
Conf. Menu	DNS	▶ 0.0.0.0
Conf. Alim.	Stocker	▶ App. ✓
Paramètres de trapèze	Réin.	▶ App. ✓
Infos projecteur		

Résolution 1280x800

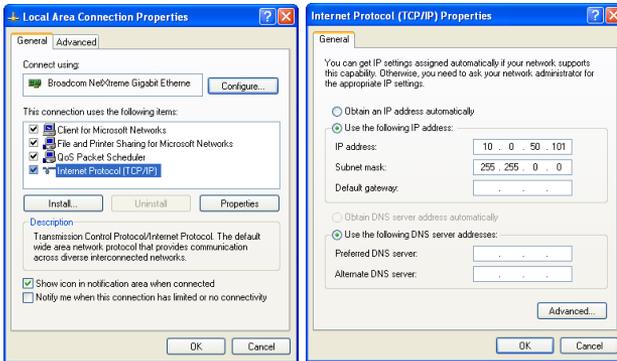


**REMARQUE :** Si le paramètre DHCP est ON, l'appareil de partage d'IP se verra automatiquement affecter les valeurs d'Adresse IP, de Masque sous-réseau et de Passerelle.

## Installer le logiciel sur votre PC/appareil Windows

1 Ouvrez les propriétés de connexion au réseau local, saisissez l'adresse IP et le masque de sous-réseau, puis cliquez sur OK.

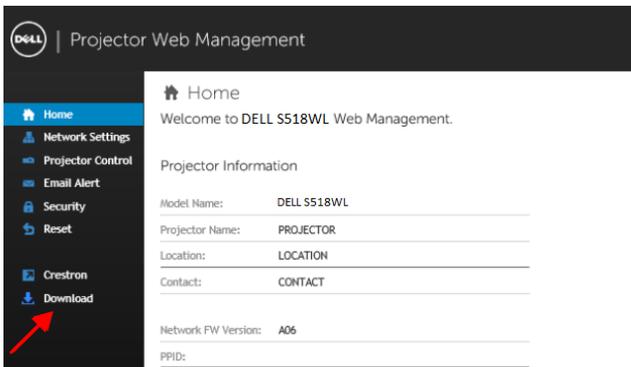
Étapes : Démarrer > Panneau de configuration > Réseau et Internet > Centre Réseau et partage > Modifier les paramètres d'adaptateur > Connexion au réseau local



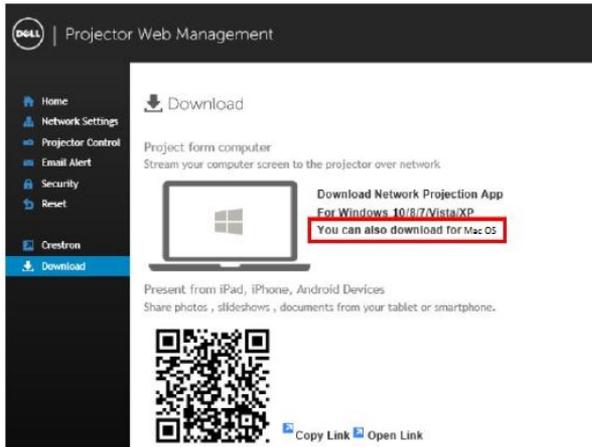
2 Ouvrez un navigateur Web sur votre ordinateur, puis saisissez l'adresse **10.0.50.100** (par défaut) dans la barre d'adresse du navigateur. Vous serez envoyé à la page Web **Gestionnaire Web Dell S518WL**.



3 La page Gestionnaire Web S518WL s'affiche. Si vous l'utilisez pour la première fois, cliquez sur **Télécharger**.



4 Sur la page **Télécharger**, cliquez sur **Télécharger l'application de projection réseau pour Windows 10/8/7/Vista/XP** et installez-la sur votre ordinateur.



**REMARQUE :** Si vous n'arrivez pas à installer l'application car vous n'avez pas les droits voulus sur l'ordinateur, veuillez contacter l'administrateur de votre réseau.

5 Cliquez sur **Lancer** pour continuer et terminer l'installation du logiciel.

6 L'installation du logiciel commencera. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.

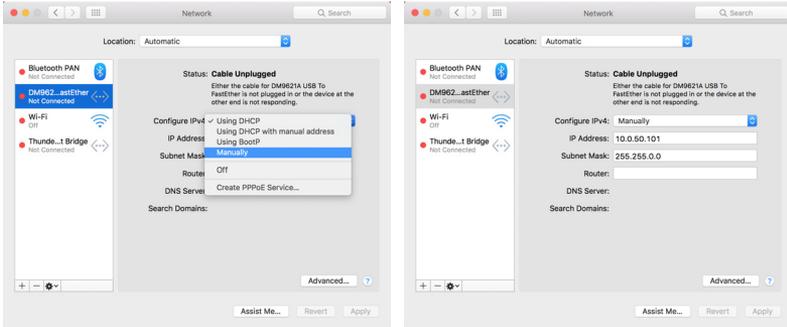


**REMARQUE :** Vous pouvez également télécharger la dernière version de l'application Dell Network Projection sur [dell.com/support](http://dell.com/support)

## Instructions d'installation pour Mac

1 Ouvrez les propriétés de connexion au réseau local, saisissez l'adresse IP et le masque de sous-réseau, puis cliquez sur OK.

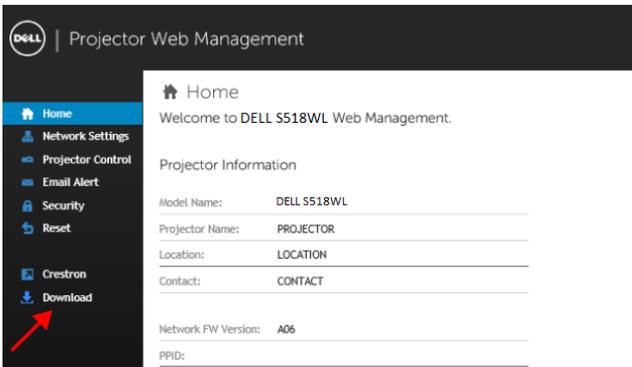
Étapes : Aller > Applications > Préférences système > Réseau



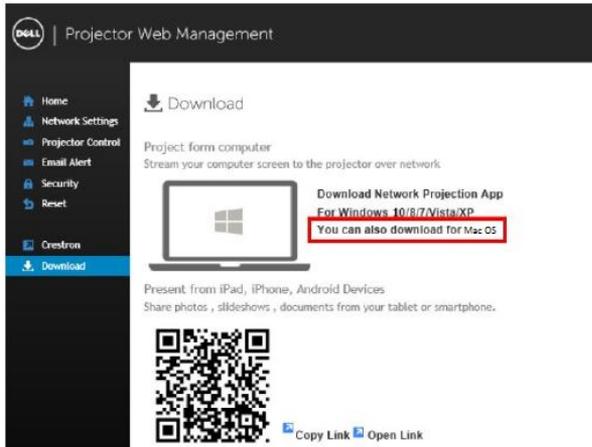
2 Ouvrez le navigateur Safari sur votre Mac, puis saisissez l'adresse **10.0.50.100** (par défaut) dans la barre d'adresse du navigateur. Vous serez envoyé à la page Web **Gestionnaire Web Dell S518WL**.



3 La page Gestionnaire Web S518WL s'affiche. Si vous l'utilisez pour la première fois, cliquez sur **Télécharger**.

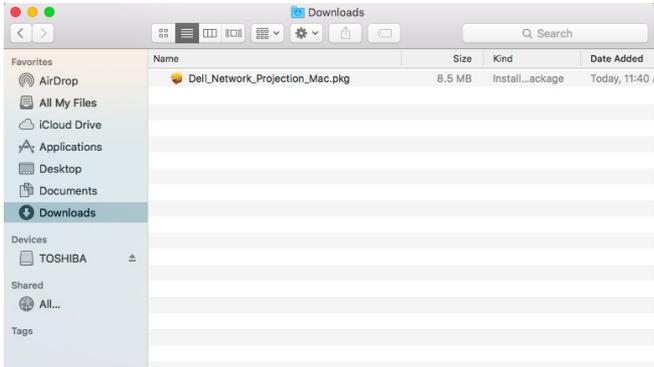


4 Sur la page **Télécharger**, cliquez sur **Vous pouvez également télécharger l'application pour OS Mac** et installez-la sur votre ordinateur.

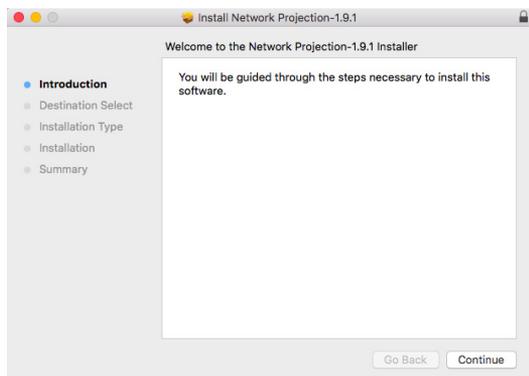


**REMARQUE :** Si vous n'arrivez pas à installer l'application car vous n'avez pas les droits voulus sur l'ordinateur, veuillez contacter l'administrateur de votre réseau.

5 Exécutez **Dell\_Network\_Projection\_Mac.pkg** à partir du dossier **Téléchargements**.



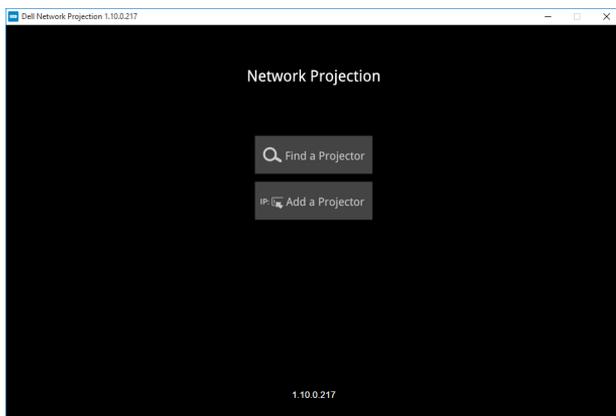
**6** L'installation du logiciel commencera. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.



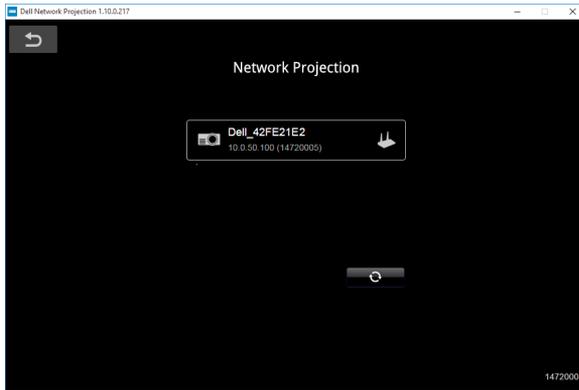
### Utilisation de l'application de projection sur réseau Dell (Windows)

Une fois l'installation terminée, vous pouvez double-cliquer sur l'icône  sur le bureau pour lancer l'application.

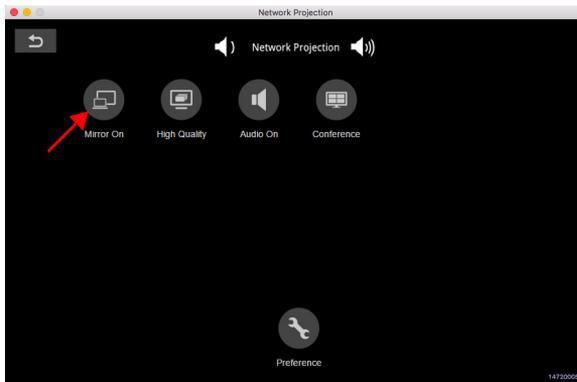
L'écran de projection réseau Dell reproduit ci-dessous s'affiche :



1 Sur l'écran **Dell Network Projection**, cliquez sur **Trouver un projecteur**, puis sélectionnez **Dell\_42FE21E1** (Il s'agit d'un exemple. Le nom réseau réel de votre projecteur sera différent de cet exemple.). Il s'agit du nom et du code qui seront projetés lorsque votre projecteur est réglé sur la source « Réseau ».



2 Afin de commencer la présentation, cliquez sur la première icône jusqu'à ce que « **Miroir activé** » s'affiche.

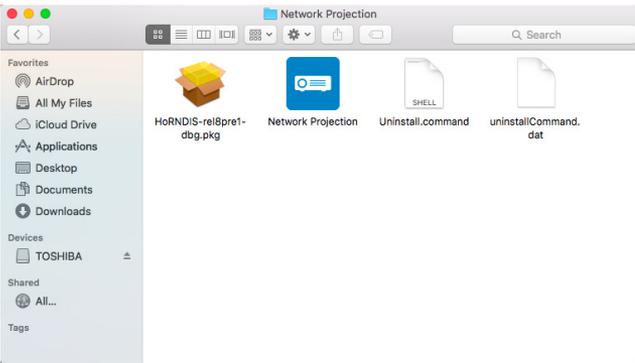


## Utilisation de l'application de projection sur réseau Dell (Mac)

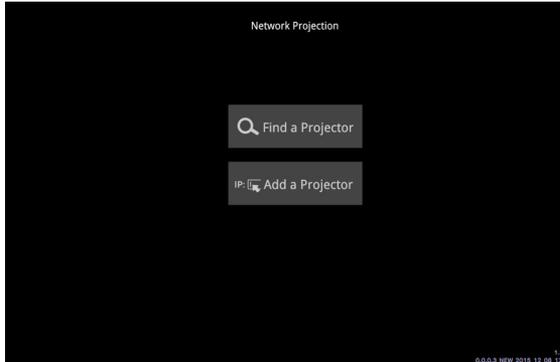
1 Allez dans le dossier **Applications**, puis ouvrez le dossier **Network Projection**.



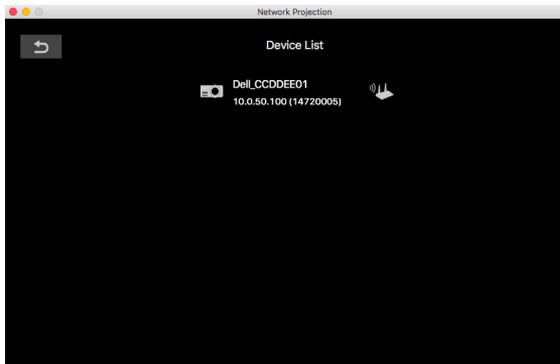
2 Exécutez l'application **Network Projection** depuis le dossier Network Projection.



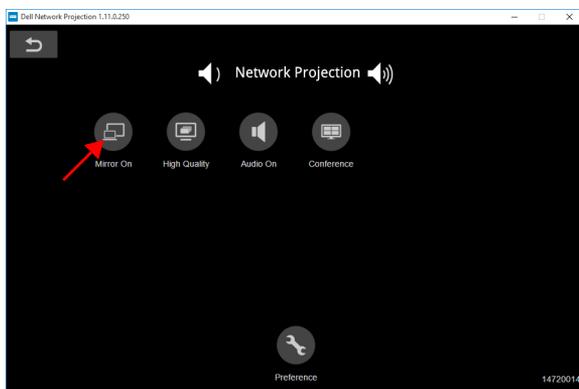
L'écran de projection réseau Dell reproduit ci-dessous s'affiche :



**3** Sur l'écran **Dell Network Projection**, cliquez sur **Trouver un projecteur**, puis sélectionnez **Dell\_CCDDEE01** (Il s'agit d'un exemple. Le nom réseau réel de votre projecteur sera différent de cet exemple.). Il s'agit du nom et du code qui seront projetés lorsque votre projecteur est réglé sur la source « Réseau ».

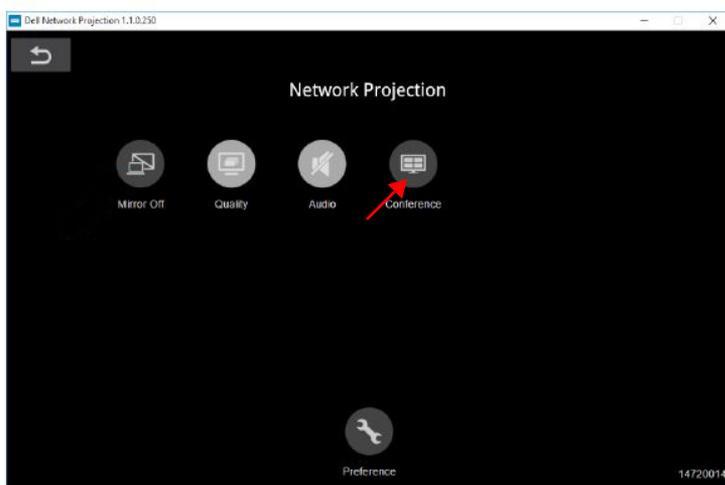


4 Afin de commencer la présentation, cliquez sur la première icône jusqu'à ce que « **Miroir activé** » s'affiche.

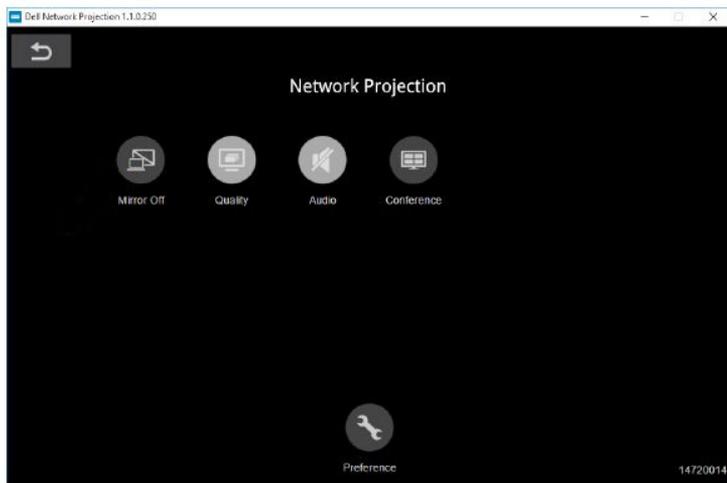


## Écran partagé

Une fois que la projection réseau se connecte, cliquez sur le bouton **Conférence** pour activer la fonctionnalité d'écran partagé.



## Comprendre les boutons



Élément	Description
Barre d'outils de contrôle	
	Miroir désactivé/activé Cliquez pour activer/désactiver la projection réseau et l'extension de l'écran.
	Qualité Cliquez pour basculer entre qualité élevée/basse.
	Audio Cliquez pour activer/désactiver l'audio.
	Conférence Cliquez pour activer le contrôle de conférence.
	Préférence Cliquez pour activer les paramètres de connexion rapide.

## Utilisation de la présentation sans ordinateur

### Types de fichiers multimédias pris en charge

#### **Photos**

Type d'image	Profil	Esp.coul	Limite de la taille
JPEG	Baseline	YUV400	8000 x 6000
		YUV420	8000 x 6000
		YUV422	8000 x 6000
		YUV440	8000 x 6000
		YUV444	8000 x 6000
	Progressif	YUV400	
		YUV420	Largeur <= 10240 & Hauteur <=6400
		YUV422	
		YUV440	
		YUV444	
BMP	Aucune limite	Aucune limite	Aucune limite

#### **Audio**

Format audio	Fréquence d'échantillonnage (kHz)	Débit binaire (Kbps)
MP1	8-48	8-320
MP2	8-48	8-320
MP3	8-48	8-320
WMA	22-48	5-320

## Vidéo

Extension de fichier	Audio / Vidéo	Codec	Support profil / niveau
.avi .mkv	Vidéo	H.264	Jusqu'au profil élevé , niveaux 1- 4.1 (1080P 30im/s 25Mbit/s)
	Audio	MPEG-1 Layer I, II	
		MPEG-1 Layer III (mp3)	
		PCM ADPCM	
.mov .mp4	Vidéo	H.264	Jusqu'au profil élevé , niveaux 1- 4.1 (1080P 30im/s 25Mbit/s)
		MPEG4	Profil simple avancé (image de trame) , niveaux 0-5 (1080P 30im/s 30Mbit/s)
	Audio	PCM ADPCM	
.wmv	Vidéo	WMV3	Jusqu'au profil principal; Niveau bas, moyen (1080P 30im/s 25Mbit/s)
	Audio	WMV2	

## Types de fichiers Visualiseur Office pris en charge

La fonction Visualiseur Office vous permet de lire des fichiers MS Excel, MS Word, MS PowerPoint et PDF.

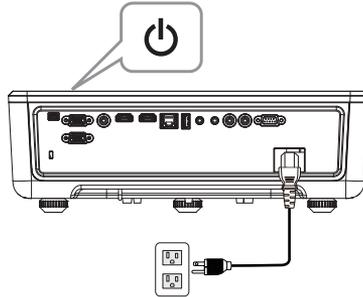
Format de fichier	Version prise en charge	Limites pages/Lignes	Limite de la taille
Adobe PDF		Jusqu'à 1 000 pages (un fichier)	Jusqu'à 75 Mo
MS Word	Word 97, 2000, 2002, 2003		Jusqu'à 100 Mo
	Word 2007, 2010 (.docx)		
MS Excel	Excel 97, 2000, 2002, 2003	Limite de lignes : jusqu'à 595 / Limite de colonne : jusqu'à 256	Jusqu'à 15 Mo
	Excel 2007, 2010 (.xlsx)	Feuille : jusqu'à 100	
	Office XP Excel	Remarque : Ces trois limitations ne peuvent pas apparaître dans un fichier Excel	
MS PowerPoint	PowerPoint 97	Jusqu'à 1 000 pages (un fichier)	Jusqu'à 19 Mo
	PowerPoint 2000, 2002, 2003		
	PowerPoint 2007, 2010 (.pptx)		
	Office XP PowerPoint		

## Configuration pour présenter à l'aide du stockage USB externe

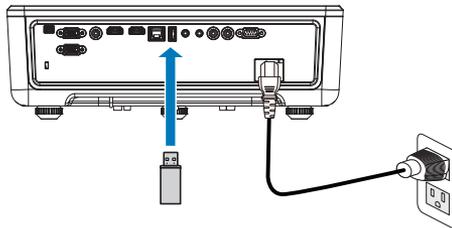
 **REMARQUE** : Une clé USB doit être branchée sur le projecteur si vous voulez utiliser la fonction de lecture multimédia USB.

Suivez la procédure ci-dessous pour afficher les fichiers vidéo, audio, photo ou PDF sur votre projecteur :

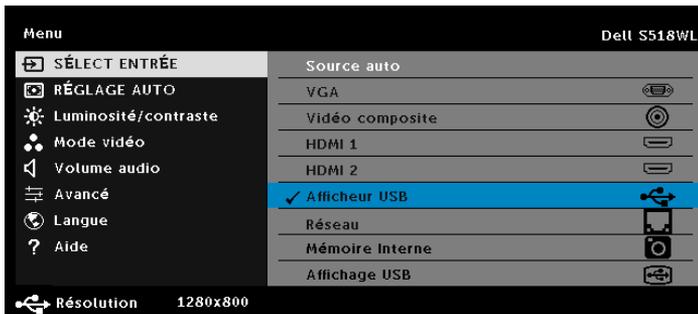
- 1 Connectez le cordon d'alimentation et allumez le projecteur en appuyant sur le bouton d'alimentation.



- 2 Branchez une clé USB sur votre projecteur.

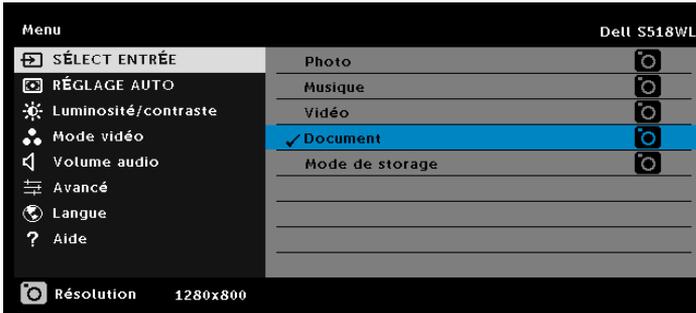


- 3 Appuyez sur le bouton **Menu** de la télécommande ou du panneau de commande.
- 4 Accédez au menu **SÉLECT ENTRÉE**, sélectionnez la source **Afficheur USB**.



5 Accédez au menu Visualiseur USB :

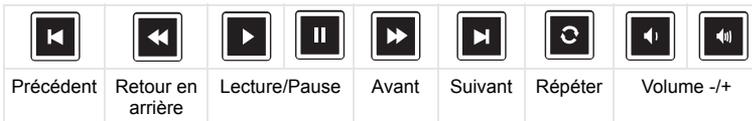
- a Vous pouvez lire des fichiers **Vidéo**, **Musique**, ou **Photo**, ou sélectionner l'option **Réglages** pour modifier les paramètres multimédias.



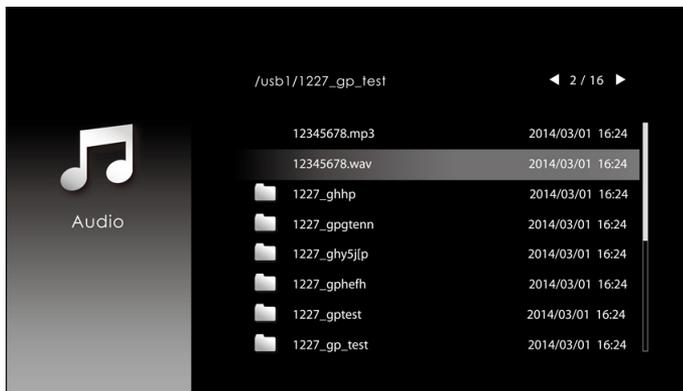
L'écran de source Vidéo reproduit ci-dessous s'affiche :



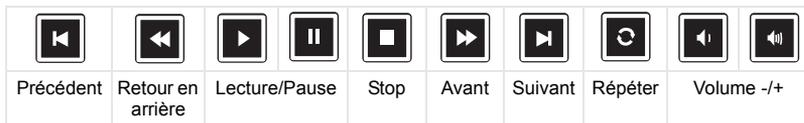
Dans l'écran Lecture vidéo, appuyez sur le bouton ✓ du panneau de contrôle ou de la télécommande pour accéder au contrôle de la lecture vidéo. Vous pouvez alors utiliser les boutons suivants à l'écran pour contrôler la lecture vidéo.



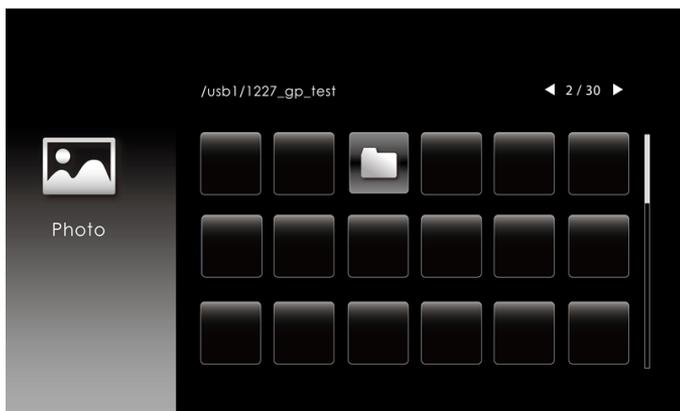
L'écran de source **Musique** reproduit ci-dessous s'affiche :



Dans l'écran Lecture de musique, appuyez sur le bouton du panneau de contrôle ou de la télécommande pour accéder au contrôle de la lecture de musique. Vous pouvez alors utiliser les boutons suivants à l'écran pour contrôler la lecture de la musique.



L'écran de source **Photo** reproduit ci-dessous s'affiche :



Dans l'écran Lecture de photo, appuyez sur le bouton du panneau de contrôle ou de la télécommande pour accéder au contrôle de la lecture de photo. Vous pouvez alors utiliser les boutons suivants à l'écran pour contrôler la lecture des photos.

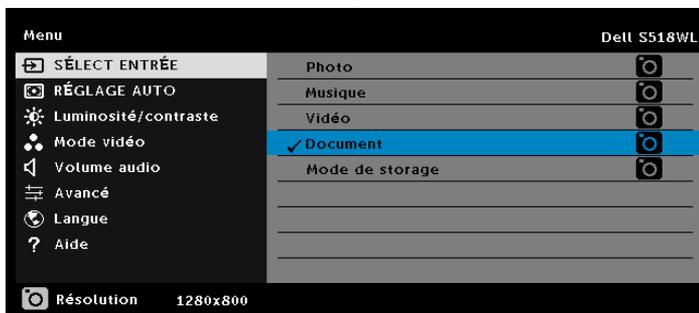
								
Pivotement +/-	Zoom avant/arrière	Haut / Bas / Gauche / Droite (en mode Zoom)				Réin.		

		
Diaporama	Infos projecteur	Paramètres du diaporama

L'écran de source de paramètres reproduit ci-dessous s'affiche :



- b Vous pouvez également lire les fichiers **MS Excel**, **MS Word**, **MS PowerPoint** ou **PDF** via l'option **Document**.



L'écran de document reproduit ci-dessous s'affiche :



## Présentation des boutons (dans la visionneuse USB)

Bouton	Haut	Bas	Gauche	Droite	Entrer	Menu	Retour
Panneau de contrôle	Haut	Bas	Gauche et menu Source (Maintenir enfoncé 2 secondes)		Entrer	Retour	S/O
Télécommande	Haut	Bas	Gauche	Droite	Entrer	Retour	Retour

## Types de fichiers Visualiseur Office pris en charge

La fonction Visualiseur Office vous permet de lire des fichiers MS Excel, MS Word, MS PowerPoint et PDF.

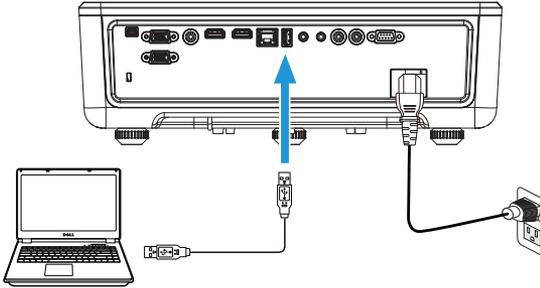
Type de fichier	Version prise en charge	Limites pages/Lignes	Limite de la taille
Adobe PDF		Jusqu'à 1 000 pages (un fichier)	Jusqu'à 75 Mo
MS Word	Word 97, 2000, 2002, 2003 Word 2007, 2010 (.docx)	Dans la mesure où Office Viewer ne charge pas simultanément toutes les pages d'un fichier MS Word, il n'y a pas de limites de page ou de ligne évidentes.	Jusqu'à 100 Mo

MS Excel	Excel 97, 2000, 2002, 2003	Limite de lignes : jusqu'à 595 / Limite de colonne : jusqu'à 256	Jusqu'à 15 Mo
	Excel 2007, 2010 (.xlsx)	Feuille : jusqu'à 100	
	Office XP Excel	Remarque : Ces trois limitations ne peuvent pas apparaître dans un fichier Excel	
MS PowerPoint	PowerPoint 97	Jusqu'à 1 000 pages (un fichier)	Jusqu'à 19 Mo
	PowerPoint 2000, 2002, 2003		
	PowerPoint 2007, 2010 (.pptx)		
	Office XP PowerPoint		
	Présentation PowerPoint - 2003 et versions antérieures (.pps)		
Présentation PowerPoint - 2007 et 2010 (.ppsx)			

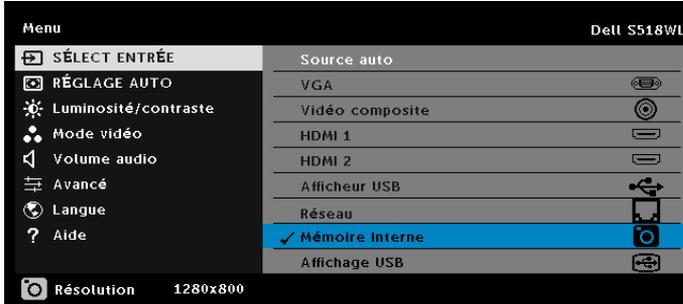
## Configuration pour présenter via la mémoire interne

Suivez la procédure ci-dessous pour lire les fichiers **Photo**, **Vidéo** ou **Musique** sur votre projecteur :

- 1 Raccordez le câble d'alimentation avec l'adaptateur secteur CA puis utilisez le câble USB-A vers USB-A pour connecter l'ordinateur et le projecteur. Mettez le projecteur sous tension en appuyant sur le bouton d'alimentation.

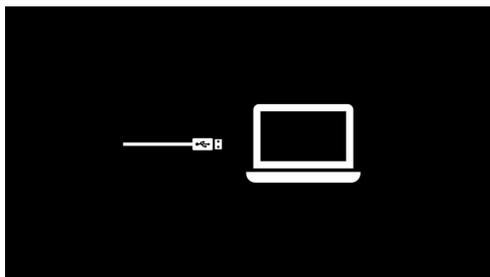


- 2 Accédez au menu **SÉLECT ENTRÉE**, sélectionnez l'option **Mémoire Interne** et appuyez sur le bouton **✓**.

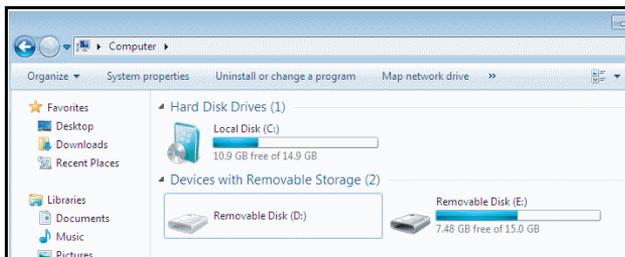


L'écran **Mémoire interne** reproduit ci-dessous apparaît :

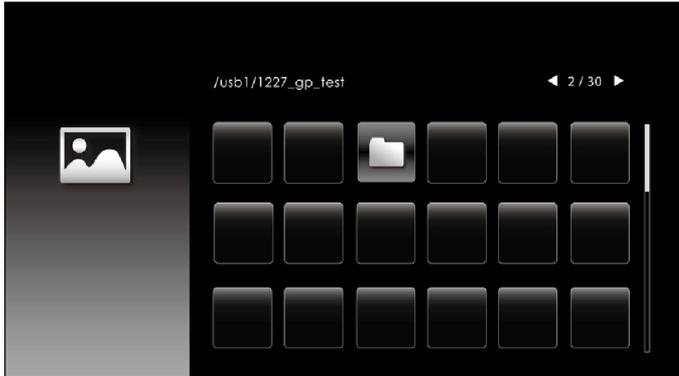
- 3 Sélectionnez **Mode de storage** pour accéder à la mémoire interne en tant que **Disque amovible**.



- 4 Pour copier des fichiers dans la mémoire interne du projecteur, ouvrez d'abord une fenêtre de l'explorateur de fichiers. Allez dans Ordinateur et identifiez un Disque amovible. Ceci désigne la mémoire interne du projecteur. Vous pouvez copier des fichiers dans la mémoire interne. Cela vous permettra ensuite de projeter les fichiers directement depuis le projecteur, sans avoir besoin d'un ordinateur. Pour connaître les types de fichiers pris en charge, veuillez consulter la page 22.



- 5 Sélectionnez les fichiers multimédia : **Photo**, **Musique**, **Vidéo** ou **Document** puis appuyez sur bouton ✓ pour lancer la lecture. Ou bien sélectionnez l'option **Réglage** pour modifier les paramètres multimédia. L'écran de source **Photo** reproduit ci-dessous s'affiche :



Écran Diaporama :

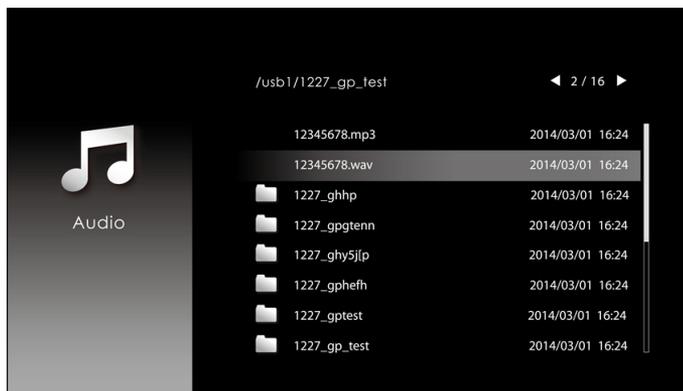


Appuyez sur le bouton ✓ de la télécommande ou du clavier pour accéder au contrôle de la visionneuse photo. Vous pouvez alors utiliser les boutons suivants à l'écran pour contrôler la visionneuse photo.

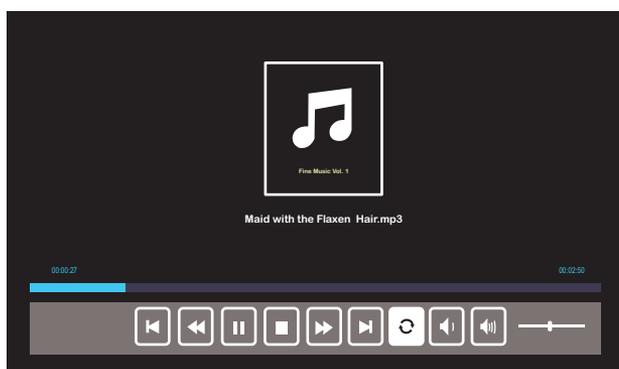
								
Pivotement -/+	Zoom avant/arrière	Haut / Bas / Gauche / Droite (en mode Zoom)				Réin.		

		
Diaporama	Infos projecteur	Paramètres du diaporama

L'écran de source **Musique** reproduit ci-dessous s'affiche :



Écran de lecture de musique :



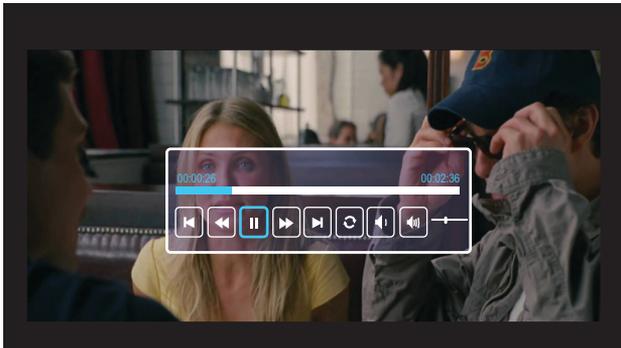
Appuyez sur le bouton ✓ de la télécommande ou du clavier pour accéder au contrôle de la lecture de la musique. Vous pouvez alors utiliser les boutons suivants à l'écran pour contrôler la lecture de la musique.

								
Précédent	Retour en arrière	Lecture/Pause	Stop	Avant	Suivant	Répéter	Volume +/-	

L'écran de source Vidéo reproduit ci-dessous s'affiche :



Écran de lecture vidéo :



Appuyez sur le bouton ✓ de la télécommande ou du clavier pour accéder au contrôle de la lecture vidéo. Vous pouvez alors utiliser les boutons suivants à l'écran pour contrôler la lecture vidéo.

Précédent	Retour en arrière	Lecture/Pause	Avant	Suivant	Répéter	Volume +/-	

# 4

## Guide de dépannage

---

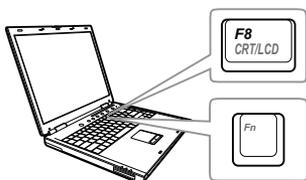
### Conseils de dépannage

Si vous rencontrez des problèmes avec le projecteur, reportez-vous au guide de dépannage suivant. Si votre problème persiste, Contactez Dell.

---

#### Problème

Aucune image n'apparaît sur l'écran



#### Solution possible

- Assurez-vous que la bonne source d'entrée a été sélectionnée dans le menu SÉLECT ENTRÉE.
  - Assurez-vous que le port graphique externe est activé. Si vous utilisez un ordinateur portable Dell, appuyez sur   (Fn+F8). Pour les autres ordinateurs, reportez-vous à votre documentation respective. Si des images ne s'affichent pas correctement, veuillez mettre à jour le pilote vidéo de votre ordinateur. Pour un ordinateur Dell, consultez [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
  - Vérifiez que tous les câbles sont correctement connectés. Référez-vous à « Réglage de l'image du projecteur » à la page 12.
  - Assurez-vous que les broches des connecteurs ne sont pas tordues ou cassées.
  - Utilisez la Séquence tests dans les Rég. projecteur du menu Rég. avancés. Assurez-vous que les couleurs du modèle de test sont correctes.
-

Problème (suite)	Solution possible (suite)
Image partielle, qui défile ou affichée de façon incorrecte	<p>Si vous utilisez un ordinateur portable Dell, réglez la résolution de l'ordinateur sur WXGA (1280 x 800) :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Faites un clic droit sur une partie non utilisée de votre bureau de Microsoft® Windows®, cliquez sur <b>Propriétés</b>, puis sélectionnez l'onglet <b>Réglages</b>.</li> <li>Vérifiez que le réglage du port du moniteur externe est 1280 x 800 pixels.</li> <li>Appuyez sur   (Fn+F8).</li> </ol> <p>Si vous rencontrez des difficultés pour changer les résolutions ou que votre moniteur se fige, redémarrez l'ensemble de l'équipement ainsi que le projecteur.</p> <p>Si vous n'utilisez pas un ordinateur portable Dell, consultez votre documentation. Si des images ne s'affichent pas correctement, veuillez mettre à jour le pilote vidéo de votre ordinateur. Pour un ordinateur Dell, consultez <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>
L'écran n'affiche pas votre présentation	<p>Si vous utilisez un ordinateur portable, appuyez sur   (Fn+F8).</p>
La couleur de l'image est incorrecte	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si le projecteur reçoit un signal incorrect de la carte graphique, réglez le type de signal sur <b>RGB</b> dans l' OSD <b>Réglages image</b> dans le menu <b>Rég. avancés</b>.</li> <li>Utilisez <b>Séquence tests</b> dans le <b>Rég. projecteur</b> du menu <b>Rég. avancés</b>. Assurez-vous que les couleurs du modèle de test sont correctes.</li> </ul>
L'image est floue/pas au point	<ol style="list-style-type: none"> <li>Réglez la mise au point jusqu'à ce que l'image soit nette. Utilisez <b>Réglage de la mise au point</b> dans le <b>Rég. projecteur</b> du menu <b>Rég. avancés</b>.</li> <li>Assurez-vous que l'écran de projection se trouve à la bonne distance du projecteur (2,55 pieds [0,78 m] à 3,67 pieds [1,12 m]).</li> </ol>

Problème (suite)	Solution possible (suite)
L'image est allongée en affichage DVD de 16:9	<p>Le projecteur détecte automatiquement le format du signal de la source. Il gardera le rapport d'affichage de l'image projetée en fonction du format du signal d'entrée avec un réglage d'origine.</p> <p>Si l'image est encore trop allongée, ajustez le rapport d'affichage dans le Réglages écran du menu Rég. avancés de l'OSD.</p>
L'image est inversée	Sélectionnez <b>Rég. projecteur</b> sur <b>Rég. avancés</b> dans le menu OSD et changez le mode de projection.
Le voyant TEMP s'allume en orange	Le projecteur a surchauffé. Le projecteur va s'éteindre automatiquement. Essayez de rallumer le projecteur une fois qu'il s'est refroidi. Si le problème persiste, Contacter Dell.
Le voyant TEMP clignote en orange	Si un ventilateur du projecteur ne marche pas correctement, le projecteur s'éteindra automatiquement. Essayez d'annuler le mode du projecteur en appuyant pendant 10 secondes sur le bouton <b>Marche/Arrêt</b> . Attendez environ 5 minutes puis essayez de le rallumer. Si le problème persiste, Contacter Dell.
La télécommande ne fonctionne pas correctement ou seulement dans une plage très limitée	La charge des piles est peut-être faible. Si c'est le cas, remplacez la pile CR2032.
Prise en charge du contrôle LAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les fonctions de contrôle Web ont été vérifiées sur IE9, IE10 et IE11. Toute autre version peut rencontrer des problèmes de compatibilité.</li> <li>• Le réglage Affichage de compatibilité doit être désactivé. Sinon, la page de contrôle Web peut rencontrer un problème et afficher un icône ou un contenu anormal.</li> </ul>

## Signaux de commande

Status du projecteur	Description	Boutons de contrôle	Voyant	
		Marche/Arrêt	TEMP (Orange)	LAMPE (Orange)
Mode Veille	Projecteur en mode Veille. Prêt à être allumé.	Clignotement blanc	OFF	OFF
Mode de préchauffage	Le projecteur est en train de se préchauffer et de s'allumer.	Blanc	OFF	OFF
Diode laser allumée	Projecteur en mode Normal, prêt à afficher une image. ☒ Remarque : Le menu OSD n'est pas ouvert.	Blanc	OFF	OFF
Mode de refroidissement	Le projecteur est en train de se refroidir avant de s'éteindre.	Blanc	OFF	OFF
Surchauffe du projecteur	Les fentes de ventilation sont bloquées ou la température ambiante est au-dessus de 40°C. Le projecteur s'éteint automatiquement. Assurez-vous que les fentes de ventilation ne sont pas bloquées et que la température ambiante est dans la gamme acceptable. Si le problème persiste, Contacter Dell.	OFF	ORANGE	OFF
Panne de ventilateur	L'un des ventilateurs ne marche pas correctement. Le projecteur s'éteint automatiquement. Si le problème persiste, Contacter Dell.	OFF	ORANGE clignotant	OFF
Diode laser en surchauffe	Les fentes de ventilation sont bloquées ou le pilote de la diode laser droite a surchauffé. Le projecteur s'éteint automatiquement. Essayez de rallumer le projecteur une fois qu'il s'est refroidi. Si le problème persiste, Contacter Dell.	ORANGE	ORANGE	OFF
Panne de roue chromatique	La roue chromatique ne marche pas. Le projecteur ne marche pas correctement et le projecteur va s'éteindre automatiquement. Débranchez/branchez le cordon d'alimentation puis allumez le projecteur. Si ce problème persiste, Contacter Dell.	Blanc	ORANGE clignotant	ORANGE clignotant
Panne de diode laser	La diode laser est défectueuse.	OFF	OFF	ORANGE
Panne – Alimentation CC (+12V)	L'alimentation a été coupée. Le projecteur s'éteint automatiquement. Débranchez/branchez le cordon d'alimentation puis allumez le projecteur. Si ce problème persiste, Contacter Dell.	ORANGE clignotant	ORANGE	ORANGE

# 5

## Maintenance

### Remplacer les piles de la télécommande

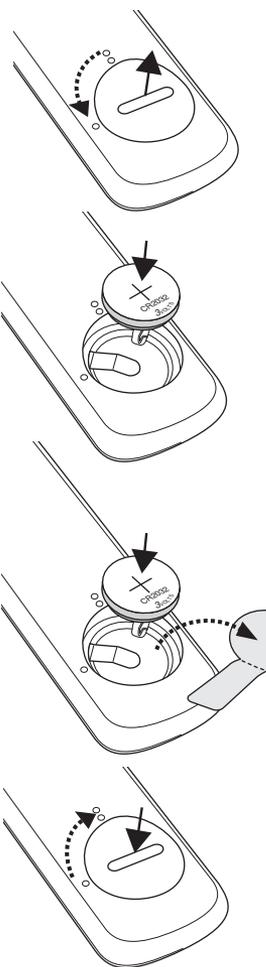
- 1 Faites pivoter le couvercle des piles dans le sens antihoraire pour le retirer.

- 2 Insérez une pile bouton CR2032 et alignez correctement la polarité selon les marques du support pour pile.



**REMARQUE :** Lorsque vous utilisez la télécommande pour la première fois, vous verrez un film plastique placé entre la pile et son contact. Enlevez le film plastique avant utilisation.

- 3 Faites pivoter le couvercle des piles dans le sens horaire pour le verrouiller.



# 6

## Spécifications

---

Vanne légère	0,65" WXGA S450 DMD, DarkChip3™
Luminosité	3200 Lumens ANSI (max.)
Rapport de contraste	1800:1 typique (Plein On / Plein Off) Rapport de contraste élevé de 20000:1
Uniformité	80% typique (Standard du Japon - JBMA)
Nombre de pixels	1280 x 800 (WXGA)
Taux d'affichage	16:9
Couleurs affichables	1,07 milliard de couleurs
Vitesse de roue chromatique	2 X pour Normal
Objectif de projection	F-Stop : F/ 2,7 Distance focale, f=7,51 mm Sans objectif à zoom manuel, fixe Rapport de projection = 0,52 Taux de compensation : 115+/-5%
Taille d'écran de projection	70 ~ 100 pouces (diagonale)
Distance de projection	2,55 ~ 3,67 pieds (0,78 ~ 1,12 m)
Trapèze	+/- 15 degrés
Compatibilité vidéo	Entrée vidéo composante via HDMI : 2160p (24/25/60 Hz), 1080i (24/25/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 576i/p, 480i/p
Source d'alimentation	Alimentation universelle 100-240 V CA 50-60 Hz avec entrée PFC

Consommation électrique Mode normal : 255 W  $\pm$  10% @ 110 Vca  
Mode Eco : 135 W  $\pm$  10% @ 110 Vca  
Mode Veille : < 0,5 W  
Veille réseau : < 2 W



**REMARQUE :** Par défaut le projecteur a été réglé pour entrer en mode d'économie d'énergie après 20 minutes d'inactivité.

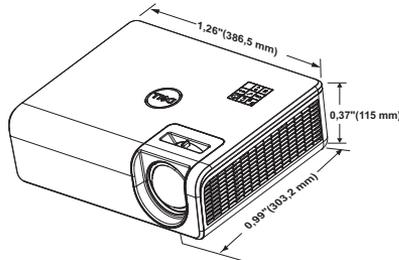
Audio 2 haut parleurs x 10 watts RMS

Niveau de bruit Mode normal : 36 dB(A)

Mode Eco : 32 dB(A)

Poids du projecteur < 5,5 kg

Dimensions (L x P x H) 1,26 x 0,99 x 0,37 pouces  
(386,5 x 303,2 x 115 mm)



Environnement Température d'utilisation : 5 °C à 40 °C  
(41 °F à 104 °F)

Humidité : 80% maximum

Température de stockage : 0 °C à 60 °C  
(32 °F à 140 °F)

Humidité : 90% maximum

Température de transport : -20 °C à 60 °C  
(-4 °F à 140 °F)

Humidité : 90% maximum

Connecteurs d'E/S Alimentation : Une prise d'alimentation secteur  
(3 broches - prise C14)

Entrée VGA : Un connecteur D-sub à 15 broches (bleu), VGA IN, pour signaux d'entrée RVB/composante analogique.

Sortie VGA : Un connecteur D-sub à 15 broches (noir) pour bouclage VGA-A.

Entrée vidéo composite : Une connecteur RCA jaune pour signal CVBS.

Entrée HDMI 1.4 : Deux connecteurs HDMI 1.4 pour la spécification HDMI 1.4 conformes HDCP 2.2.

Entrée audio analogique : Une mini prise stéréo 3,5 mm (bleu) et une paire de connecteurs RCA (rouge/blanc)

Sortie audio variable : Une mini prise stéréo 3,5 mm (vert).

Port mini USB type B : Un connecteur mini USB type B pour la mise à jour du firmware.

Alimentation USB (5 V/1,8 A) : Un alimentation USB (5 V/1,8 A) pour l'alimentation uniquement

Port RS232 : Un connecteur D-Sub à 9 broches pour les communications RS232.

Port RJ-45 : Un connecteur RJ-45 intégré pour le contrôle du réseau et l'affichage sur LAN.

Jusqu'à 20 000 heures en Mode Normal

Source lumineuse

## Modes de compatibilité (Numérique/Analogique)

Résolution	Fréquence de rafraîchissement (Hz)	Fréquence de synchronisation H (kHz)	Fréquence d'horloge (MHz)
640 x 350	70,087	31,469	25,175
720 x 400	70,087	31,469	28,322
720 x 480 p60	59,940	31,469	27,000
720 x 576 p50	50,000	31,250	27,000
720 x 400	70,087	31,469	28,322
640 x 480	75,000	37,500	31,500
640 x 480	85,008	43,269	36,000
800 x 600	60,317	37,879	40,000
800 x 600	75,000	46,875	49,500
800 x 600	85,061	53,674	56,250
1280 x 720 p50	50,000	37,500	74,250
1280 x 270 p60	60,000	45,000	74,250
1920 x 1080 i50	50,000	28,125	74,250
1920 x 1080 i60	60,000	33,750	74,250
1280 x 720	59,855	44,772	74,500
1024 x 768	75,029	60,023	78,750
1280 x 800	59,810	49,702	83,500
1366 x 768	59,790	47,712	85,500
1152 x 864	75,000	67,500	108,000
1280 x 1024	60,020	63,981	108,000
1280 x 1024	75,025	79,976	135,000
1280 x 1024	85,024	91,146	157,000
1600 x 1200	60,000	75,000	162,000
1400 x 1050	59,978	65,317	121,750
1280 x 768	59,870	47,776	79,500
1360 x 768	60,015	47,712	85,500
1680 x 1050-R	59,883	64,674	119,000

1680 x 1050	59,954	65,290	146,250
1920 x 1200-R	60,000	74,038	154,000
1440 x 900	59,887	55,935	106,500
848 x 480	60,000	31,020	33,750
1920 x 1080	60,000	67,500	148,500
1366 x 768	59,790	47,712	85,500
1280 x 800	59,810	49,702x	83,500

# 7

## Informations supplémentaires

---

Pour plus d'informations sur l'utilisation de votre projecteur, consultez le **Guide de l'utilisateur des projecteurs Dell** sur [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

# 8

## Contacteur Dell

---

Pour les clients qui résident aux États-Unis, appelez 800-WWW-DELL (800-456-3355).



**REMARQUE** : Si vous n'avez pas une connexion Internet, vous pouvez aussi trouver les informations de contact dans la boîte, sur le ticket, la facture ou le catalogue des produits Dell.

Dell vous offre plusieurs options de support et de service en ligne ou par téléphone. La disponibilité peut varier en fonction du pays et du produit, et donc certains services peuvent ne pas être disponibles dans votre pays. Pour contacter Dell pour les ventes, l'assistance technique, ou les questions de service à la clientèle :

- 1 Accédez à [www.dell.com/contactDell](http://www.dell.com/contactDell).
- 2 Sélectionnez votre pays dans la liste affichée.
- 3 Sélectionnez un Segment pour le Contact.
- 4 Sélectionnez le lien du service ou de l'assistance requise.

# Index

## C

Contacteur Dell 4

## D

Dell

contacter 65, 66

## N

numéros de téléphone 66

## P

Ports de connexion

Connecteur d'alimentation  
USB Type A (+5V/ 1,8A) et  
également pour multimédia /  
Wifi 6

Connecteur d'entrée audio 6

Connecteur de sortie audio 6

Connecteur du cordon  
d'alimentation 6

Connecteur HDMI -1 (1.4) 6

Connecteur HDMI -2 (1.4) 6

Connecteur mini USB (Mini  
Type B) pour mise à jour du  
firmware 6

Connecteur RCA (D) audio 6

Connecteur RCA (G) audio 6

Connecteur RJ45 6

Connecteur RS232 6

Connecteur vidéo composite 6

Entrée VGA 6

Sortie VGA 6

## R

Réglage de l'image projetée

baisser le projecteur

Molette de réglage

d'inclinaison arrière 12

Molette de réglage

d'inclinaison frontale 12

Réglage de la hauteur du

projecteur 12

Remplacer 59

## S

Spécifications

Audio 61

Compatibilité vidéo 60

Connecteurs d'E/S 61

Consommation électrique 61

Couleurs affichables 60

Dimensions 61

Distance de projection 60

Environnement 61

Luminosité 60

Niveau de bruit 61

Nombre de pixels 60

Objectif de projection 60

Poids du projecteur 61

- Rapport de contraste 60
- Source d'alimentation 60
- Taille d'écran de projection 60
- Taux d'affichage 60
- Uniformité 60
- Vanne légère 60
- Vitesse de roue chromatique 60

support

- contacter Dell 65, 66

## **T**

- Télécommande 9

## **U**

Unité principale 5

- Bague de mise au point 5

- Bouton Marche/Arrêt 5

- Molette de réglage d'inclinaison 5

- Objectif 5

- Récepteur IR 5

- Trous de fixation pour fixation murale 5

- Trous de fixation pour montage au plafond 5