



# Projecteur DLP®

# CONFIGURATION INITIALE

## Préparation des fonctions multimédia

### Étape 1 :


#### Installation du dongle USB Wi-Fi



Afin d'utiliser la projection sans fil d'appareils HDCast Pro intégrée, vous devez installer le dongle USB Wi-Fi dans le port USB approprié à l'arrière du projecteur. Une fois le dongle USB Wi-Fi installé, la projection sans fil d'appareils HDCast Pro est prête à l'emploi.

### Étape 2 :

#### Configurer HDCast Pro

Avant de commencer, veuillez vous assurer d'avoir installé le dongle USB Wi-Fi dans le port USB étiqueté USB . Si vous n'avez pas installé le dongle USB Wi-Fi, veuillez **ARRÊTER ICI** et revenir à “**Étape 1 Installation du dongle USB Wi-Fi**”. Une fois le dongle USB Wi-Fi installé, veuillez passer à **A**.

#### A. Pour télécharger HDCast Pro pour Android et iOS :

Numérisez le code QR ci-dessous pour télécharger l'application depuis l'App Store correspondant OU recherchez “HDCast Pro” dans l'Apple App Store ou Google Play Store.

#### B. Pour télécharger HDCast Pro pour Windows 7/8.1/10 et Mac OS X :

Accédez à <http://www.optoma.com/hdcastpro> ou numérisez le code QR ci-dessous pour accéder directement à la page Web depuis un smartphone/une tablette iOS ou Android ou un ordinateur Windows ou Mac.

#### C. Utilisez sur le clavier du projecteur ou sur la télécommande et sélectionnez **Affichage réseau** pour accéder à l'écran d'accueil HDCast Pro. Ouvrez l'application HDCast Pro sur votre appareil iOS, Android, Windows ou Mac OS X, sélectionnez l'icône HDCast Pro puis sélectionnez HDCast Pro dans la liste (exemple : HDCastPro\_EF4F35F6).

Sélectionnez **OK** lorsque l'invite “Accéder à la configuration Wi-Fi” apparaît. Sélectionnez HDCastPro\_XXXXXXX, saisissez le mot de passe situé sur l'écran d'accueil de HDCast Pro du projecteur, puis retournez à l'application HDCast Pro. Si vous y êtes invité, sélectionnez HDCastPro\_XXXXXXX dans la liste.

#### D. Connecter HDCast Pro à un réseau Wi-Fi existant :

Sélectionnez **Contrôle de conférence > Paramétrage réseau** depuis l'application HDCast Pro. Sélectionnez la flèche à droite de l'icône Internet. Sélectionnez le réseau Wi-Fi existant auquel vous souhaitez vous connecter dans la liste. Saisissez le mot de passe Wi-Fi lorsque vous y êtes invité, puis sélectionnez **OK**. Une fois HDCast Pro connecté au réseau Wi-Fi local, il n'est pas nécessaire de se connecter directement à HDCast Pro. Fermez simplement puis ouvrez l'application HDCast Pro, sélectionnez l'icône HDCast Pro et sélectionnez HDCast Pro (avec l'icône du routeur Wi-Fi) dans la liste.

#### E. Toutes les fonctions de HDCast Pro sont accessibles depuis l'application HDCast Pro.

Vous voulez mettre en miroir l'écran dans Android et Windows ?

Sélectionnez simplement “Mise en miroir désactivée” pour activer la mise en miroir de l'écran (l'icône passe de Mise en miroir désactivée à Mise en miroir activée, en affichant le statut en cours).

#### F. Pour plus d'informations, notamment accéder à la fiche technique de HDCast Pro, l'application iOS, l'application Android, l'application Windows et l'application Mac OS X, rendez-vous à l'adresse [www.optoma.com/hdcastpro](http://www.optoma.com/hdcastpro).

Application iOS/Android



Application et informations Windows/Mac



YouTube - Vidéos de présentation de la mise en miroir



# MULTIMÉDIA



## Lecteur USB

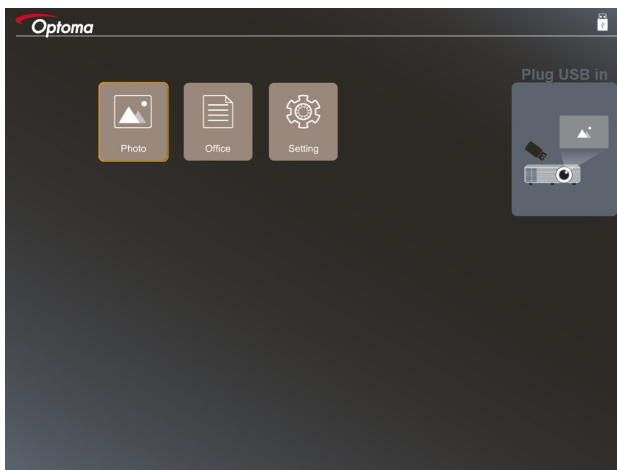
### Visionneuse de photos et de documents

Les utilisateurs n'ont pas toujours besoin d'un PC ou d'un appareil mobile pour afficher du contenu. Avec le lecteur USB intégré, en branchant simplement un dispositif de stockage USB, les utilisateurs peuvent visualiser directement des photos et des documents, y compris les formats de fichiers PowerPoint, Word, Excel et PDF.

**Remarque :** Une clé USB doit être branchée sur le projecteur si vous souhaitez utiliser la fonction Lecteur USB.

Suivez ces étapes pour lire des fichiers photos ou bureautiques sur votre projecteur :

1. Branchez une extrémité du câble d'alimentation au projecteur et l'autre extrémité à la prise murale. Allumez ensuite le projecteur en appuyant sur le bouton "⏻" du clavier du projecteur ou de la télécommande.
2. Branchez une clé USB sur votre projecteur.
3. Appuyez sur  sur le clavier du projecteur ou sur  sur la télécommande et sélectionnez **Lecteur USB**. La page Lecteur USB s'ouvre.



4. Accédez au menu Lecteur USB et sélectionnez les fichiers multimédia : **Photo** ou **Bureautique**. Ou sélectionnez l'option **Paramètres** pour modifier les paramètres Photo ou Bureautique.

### Format USB pris en charge

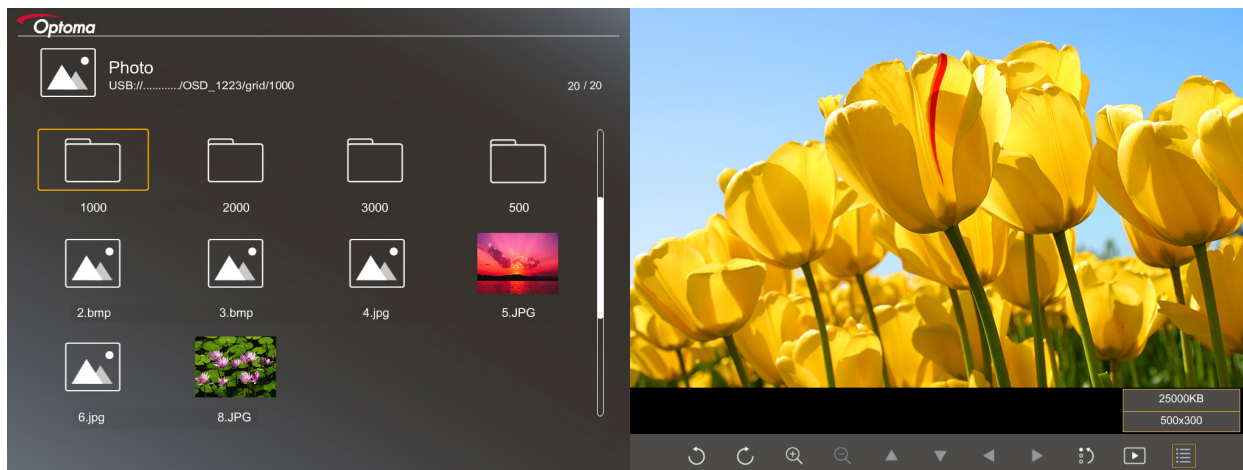
Stockage	Type d'appareil	Système de fichiers	Niveau fichiers et répertoires
USB	Flash USB	FAT16, FAT32, NTFS, ExFAT	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prend en charge jusqu'à 999 répertoires/fichiers</li><li>• La limite de longueur du nom du chemin est de 100 caractères</li></ul>

**Remarque :** La taille de stockage USB prise en charge va jusqu'à 64 Go.

# MULTIMÉDIA

## Photo

Appuyez sur ◀, ▶, ▲ ou ▼ pour sélectionner une photo puis appuyez sur le bouton “←” du clavier du projecteur ou sur le bouton **Entrée** de la télécommande pour accéder au contrôle de la visionneuse de photos.



Appuyez sur ◀, ▶, ▲ ou ▼ pour sélectionner une fonction de contrôle sur l'écran puis appuyez sur le bouton “←” du clavier du projecteur ou sur le bouton **Entrée** de la télécommande pour exécuter la fonction de contrôle.

Les icônes et les fonctions des boutons de contrôle apparaissent dans le tableau suivant :

Icône de la fonction	Description de la fonction
	Faire pivoter la photo de 90 degrés
	Zoom avant ou Zoom arrière
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Déplacement panoramique en cas de zoom avant</li> <li> Passage à la page précédente ou suivante lorsque la barre d'outils disparaît (non pris en charge en cas de zoom avant)</li> </ul>
	Réinitialiser la taille de la photo à la taille par défaut (1x)
	Visualiser les photos dans un diaporama
	Visualiser les informations sur la photo
 (sur la télécommande)	Passage à la page précédente ou suivante

# MULTIMÉDIA

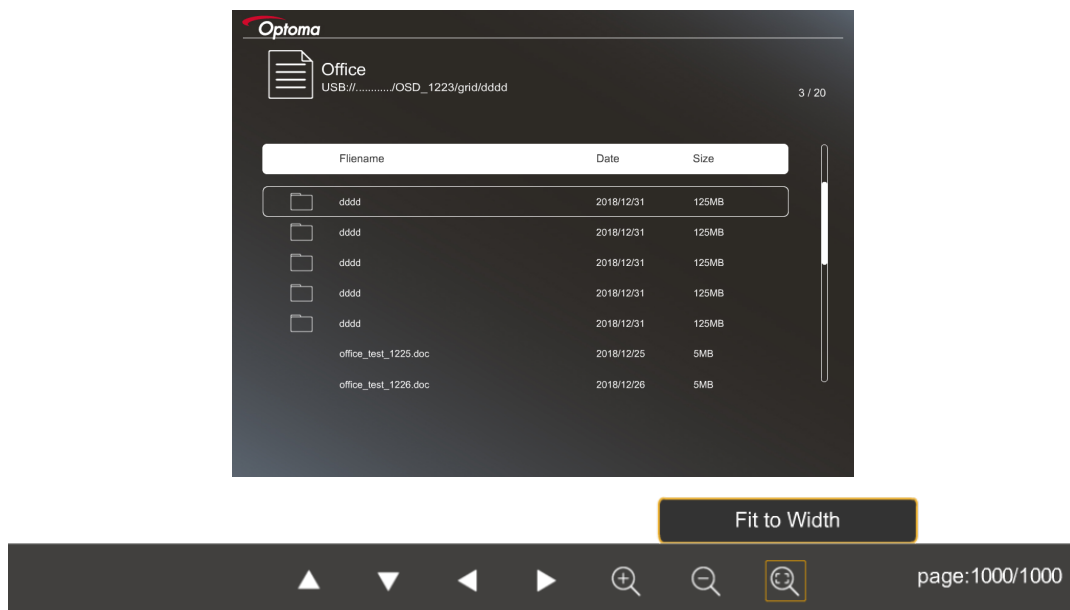
## Format photo pris en charge

Format de l'image	Profil	Echelle Chroma.	Limitation de taille
JPEG	Référéncé	YUV400	8000*6000
		YUV420	8000*6000
		YUV422	8000*6000
		YUV440	8000*6000
		YUV444	8000*6000
	Progressive	YUV400	Largeur <= 8000 et hauteur <= 6000
		YUV420	
		YUV422	
		YUV440	
		YUV444	

- Suggestion : Taille limite prise en charge pour les fichiers BMP et JPG progressifs.
- La résolution BMP est prise en charge jusqu'à 1600x1200.
- La résolution progressive JPEG est prise en charge jusqu'à 1600x1200.

## Office

Appuyez sur ◀, ▶, ▲ ou ▼ pour sélectionner un document puis appuyez sur le bouton “←” du clavier du projecteur ou sur le bouton **Entrée** de la télécommande pour accéder au contrôle de la visionneuse de documents.






Appuyez sur ◀, ▶, ▲ ou ▼ pour sélectionner une fonction de contrôle sur l'écran puis appuyez sur le bouton “←” du clavier du projecteur ou sur le bouton **Entrée** de la télécommande pour exécuter la fonction de contrôle.

Les icônes et les fonctions des boutons de contrôle apparaissent dans le tableau suivant :

Icône de la fonction	Description de la fonction
	Zoom avant ou Zoom arrière <b>Remarque :</b> La grossissement par défaut est défini par le système.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Déplacement panoramique en cas de zoom avant</li> <li>• Passage à la page précédente ou suivante lorsque la barre d'outils disparaît (non pris en charge en cas de zoom avant)</li> </ul>

# MULTIMÉDIA

Icône de la fonction	Description de la fonction
	Ajuster à la hauteur, Ajuster à la largeur ou Ajuster à l'écran
page : 1000 / 1000	Page courante / Total de pages
 /  (sur la télécommande)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Passage à la page précédente ou suivante</li> <li>• Passer la feuille de calcul dans Excel</li> </ul>

## Format de document pris en charge

Format de fichier	Version prise en charge	Pages/lignes limitation	Limitation de taille	Commentaire
Adobe PDF	PDF 1.0	Jusqu'à 1000 pages par fichier	Jusqu'à 75 Mo	-
	PDF 1.1			
	PDF 1.2			
	PDF 1.3			
	PDF 1.4			
MS Word	British Word 95	Vu que la visionneuse Office ne charge pas toutes les pages d'un fichier MS Word en même temps, il n'y a aucune limitation évidente de pages et de lignes	Jusqu'à 100 Mo	Texte en gras non pris en charge en police chinoise simplifiée
	Word 97, 2000, 2002, 2003			
	Word 2007 (.docx), 2010 (.docx)			
MS Excel	British Excel 5, 95	Limite de lignes : jusqu'à 595	Jusqu'à 15 Mo	Feuilles protégées par mot de passe non prises en charge
	Excel 97, 2000, 2002, 2003	Limite de colonnes : jusqu'à 256		
	Excel 2007 (.xlsx), 2010 (.xlsx)	Feuille : jusqu'à 100		
	Office XP Excel	<b>Remarque :</b> L'une des trois limitations ci-dessus ne peut pas apparaître sur un fichier Excel simultanément.		
MS PowerPoint	British PowerPoint 97	Jusqu'à 1000 pages par fichier	Jusqu'à 19 Mo	Ordre du diaporama non pris en charge
	PowerPoint 2000, 2002, 2003			
	PowerPoint 2007 (.pptx)			
	PowerPoint 2010 (.pptx)			
	Office XP PowerPoint			
	Présentation PowerPoint- -2003 et versions antérieures (.pps)			
	Présentation PowerPoint - -2007 et 2010 (.ppsx)			

**Remarque :** Les animations dans PowerPoint ne sont pas prises en charge.

# MULTIMÉDIA

## Affichage USB (appareil mobile directement connecté au port USB)

### Mise en miroir de l'écran par câble USB

Mettez en miroir votre écran iOS ou Android en raccordant l'appareil au projecteur avec votre câble de chargement USB. Partagez commodément et facilement votre contenu sur grand écran.



#### Remarque :

- La fonction Affichage USB nécessite une connexion partagée de l'appareil intelligent vers le projecteur.
- Mettez en miroir votre écran iOS ou Android en raccordant l'appareil au projecteur avec votre câble de chargement USB. Partagez commodément et facilement votre contenu sur grand écran.
- Les appareils Android doivent télécharger l'application mobile gratuite pour la mise en miroir de l'écran.

Suivez ces étapes pour mettre en miroir l'écran de votre appareil intelligent sur le projecteur :

1. Branchez une extrémité du câble d'alimentation au projecteur et l'autre extrémité à la prise murale. Allumez ensuite le projecteur en appuyant sur le bouton "⏻" du clavier du projecteur ou de la télécommande.
2. Effectuez l'une des actions suivantes :

#### Sur iOS :

- a) Appuyez sur  sur le clavier du projecteur ou sur  sur la télécommande et sélectionnez **Affichage USB**. La page Affichage USB s'ouvre.



- b) Raccordez le projecteur et votre appareil intelligent avec un câble USB. L'écran de votre appareil intelligent va automatiquement être mis en miroir sur le projecteur.

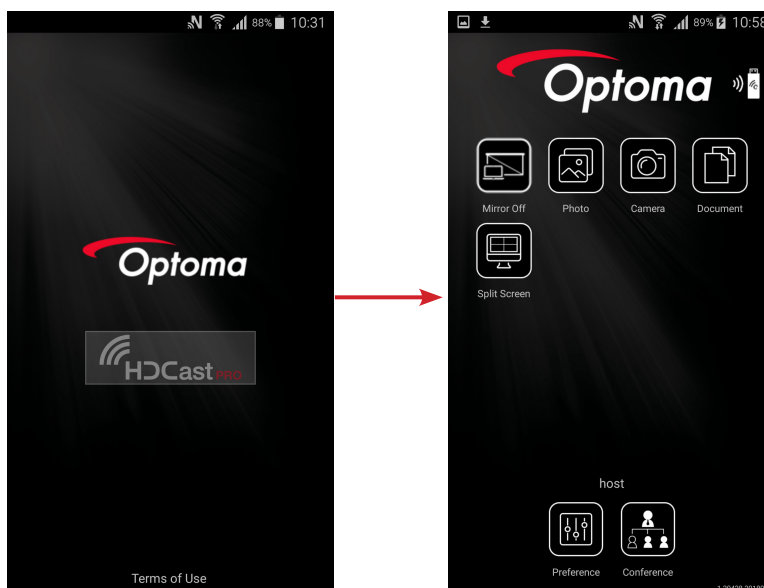
# MULTIMÉDIA

## Sur Android :

- a) Téléchargez l'application **HDCast Pro** dans Google Play et installez-la sur votre appareil intelligent.
- b) Appuyez sur **Paramètres > Plus** et activez **Partage de connexion USB** sur votre appareil intelligent.

**Remarque :** *L'emplacement de la fonction de partage de connexion peut varier selon votre appareil intelligent.*

- c) Raccordez le projecteur et votre appareil intelligent avec un câble USB.
- d) Ouvrez l'application HDCast Pro sur votre appareil intelligent et appuyez sur l'icône HDCast Pro. L'écran de votre appareil intelligent va être mis en miroir sur le projecteur.



## Remarque :

- *Le système d'exploitation pris en charge est Android version 5.0 ou ultérieure et un processeur à quatre cœurs ou plus est recommandé.*
- *Une prise de téléphone 3,5 mm ou un haut-parleur sont requis pour générer le son du contenu mobile.*
- *L'Affichage USB ne prend pas en charge les applications avec DRM (Gestion numérique des droits).*
- *Veillez utiliser le câble en accessoire par défaut fourni avec votre appareil intelligent.*
- *Les appareils intelligents qui prennent en charge USB type C peuvent ne pas prendre en charge la fonction Affichage USB. La fonction Affichage USB utilise l'interface USB 2.0.*



# MULTIMÉDIA



## Affichage réseau

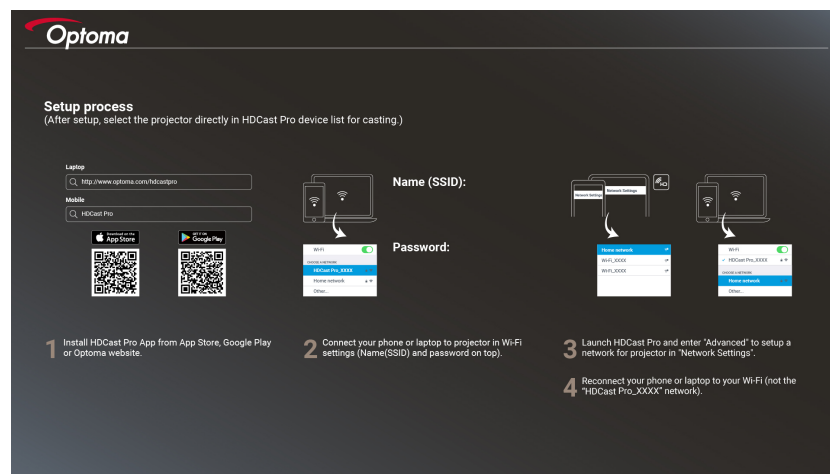
### Projection sans fil avec dongle Wi-Fi optionnel

Avec un dongle Wi-Fi optionnel et à l'aide de l'application mobile gratuite, vous pouvez vous connecter sans fil à votre ordinateur portable, votre tablette ou votre appareil mobile et projeter votre contenu sur grand écran. Jusqu'à 4 appareils peuvent être connectés simultanément au projecteur.

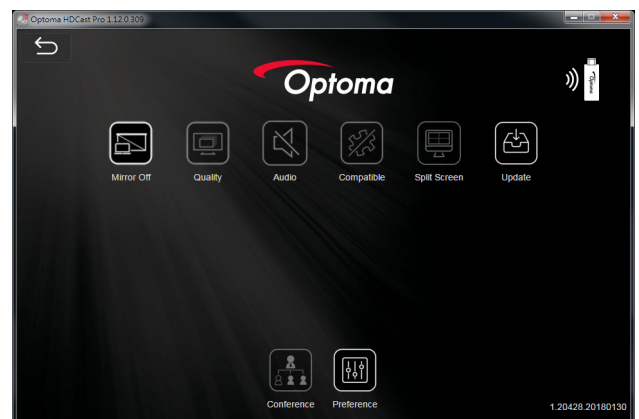
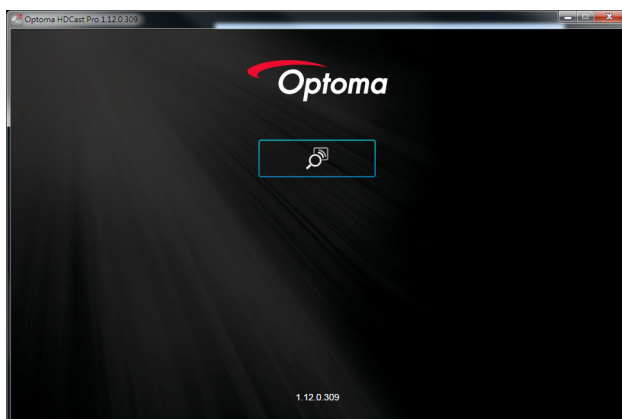
Avec l'affichage Wi-Fi, vous pouvez éliminer les enchevêtrements de câbles et accroître la polyvalence de connexion.

Suivez ces étapes pour mettre en miroir l'écran de votre appareil intelligent sur le projecteur :

1. Branchez une extrémité du câble d'alimentation au projecteur et l'autre extrémité à la prise murale. Allumez ensuite le projecteur en appuyant sur le bouton "⏻" du clavier du projecteur ou de la télécommande.
2. Appuyez sur  sur le clavier du projecteur ou sur  sur la télécommande et sélectionnez **Affichage réseau**. La page Affichage réseau s'ouvre.



3. En fonction du système d'exploitation de votre appareil mobile, ouvrez l'App Store (iOS) ou Google Play (Android) et installez l'application **HDCast Pro** sur votre appareil intelligent. Si vous utilisez un ordinateur portable, téléchargez l'application **HDCast Pro** sur le site Web [www.optoma.com/hdcastpro](http://www.optoma.com/hdcastpro).
  4. Branchez un dongle Wi-Fi (optionnel) sur votre projecteur.
  5. Connectez votre appareil intelligent ou votre ordinateur portable au projecteur via Wi-Fi. Vous trouverez ci-après un exemple de paramètres de connexion :
    - SSID du projecteur : **HDCastPro\_XXX**
    - Mot de passe Wi-Fi : **XXX**
- Remarque :** Le SSID du projecteur et le mot de passe Wi-Fi varient en fonction du dongle Wi-Fi connecté.
6. Ouvrez l'application **HDCast Pro** sur votre appareil intelligent ou votre ordinateur portable et configurez les **Paramètres réseau** dans le menu Avancé pour établir une connexion avec le projecteur.
  7. Connectez votre appareil intelligent ou votre ordinateur portable à votre point d'accès Wi-Fi préféré autre que **HDCast Pro\_XXX**.



# MULTIMÉDIA

## Fonctionnalités prises en charge

Appareil	Fonctionnalité	Limitation
Ordinateur portable	Mise en miroir	Windows 10 <b>Remarque :</b> <i>Le mode Extension n'est pas pris en charge.</i>
	Écran partagé	
iOS	Photo	La mise en miroir de l'écran et le contenu vidéo ne sont pas pris en charge
	Document	
	Caméra	
	Écran partagé	
Android	Mise en miroir	Le contenu vidéo n'est pas pris en charge
	Photo	
	Document	
	Caméra	
	Écran partagé	

## Configuration système requise

Système d'exploitation / Élément	Configuration requise
<b>Windows :</b>	
Processeur	Intel Core i 2,4 GHz double cœur
Mémoire	DDR 4 Go et au-delà
Carte graphique	256 Mo de VRAM et au-delà
Système d'exploitation	Windows 7 / 8.0 / 8.1 / 10 ou au-delà
<b>Remarque :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les processeurs ATOM et Celeron ne sont pas pris en charge.</li> <li>• Les systèmes d'exploitation avec la version débutant (starter) ne sont pas pris en charge.</li> <li>• Le mode Extension peut ne pas prendre en charge certains ordinateurs portables avec le système d'exploitation Windows 10.</li> </ul>	
<b>Mac :</b>	
Processeur	Intel Core i 1,4GHz double cœur ou supérieur <b>Remarque :</b> <i>PowerPC n'est pas pris en charge.</i>
Carte graphique	Cartes graphiques Intel, nVIDIA ou ATI avec 64 Mo de VRAM ou plus
Système d'exploitation	Mac OS X 10.11 ou au-delà
<b>Remarque :</b> <i>Veillez vous assurer que le système d'exploitation est à jour.</i>	
<b>iOS :</b>	
iOS	iOS 10 ou au-delà
Appareil	Tous les modèles d'iPhone™ après l'iPhone 5
	Tous les modèles d'iPad™ après l'iPad mini 2
Stockage	Au moins 40 Mo d'espace de stockage libre
<b>Android :</b>	
Téléphone/Tablette	Android 5.0 ou au-delà avec 1 Go de RAM
Résolution	WVGA ~ 1080p
Processeur	Quatre cœurs ou plus
Stockage	Au moins 40 Mo d'espace de stockage libre

