

**WD570U  
XD550U  
XD560U**



**Projecteurs hautes performances**  
Réseau - Wifi - Lecteur USB  
De 3000 à 3500 lumens WXGA et XGA



Des solutions d'affichage lumineuses

# Projecteurs WD570U - XD550U - XD560U

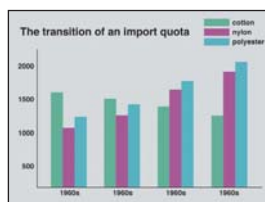
Les nouveaux projecteurs de Mitsubishi Electric inaugurent une nouvelle catégorie alliant hautes performances, portabilité tout en concentrant leur objectif sur des facilités d'exploitation particulièrement avancées.



## Présentation

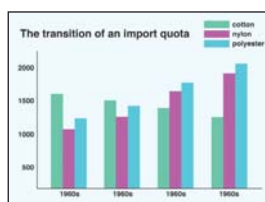
### ■ Haute luminosité 3500 lumens (WD570U - XD560U)

Ces projecteurs lumineux permettent de produire des images lumineuses sans avoir à assombrir la salle.



2500 lumens

3500 lumens



### ■ Contraste élevé : 3000 : 1

Le nouveau composant Dark chip3 a été optimisé pour offrir un niveau de contraste particulièrement élevé de 3000 : 1. Les images sont dynamiques et offrent une parfaite lisibilité.

### ■ 3D ready

La technologie du futur déjà disponible



## Facilité d'utilisation

### ■ Ultra silencieux 28dB

Une conception de la ventilation soignée sur ces nouveaux projecteurs permet de diminuer considérablement le niveau de bruit à 28 dB (eco mode), ce qui est très bas pour un projecteur 3500 lumens.

### ■ Changement de lampe par le dessus

Pour une maintenance plus aisée.

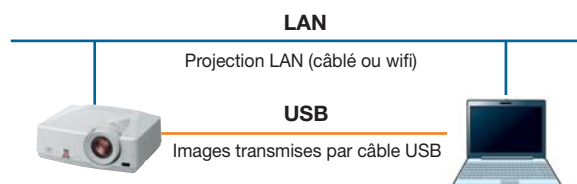


## Connectivité

### ■ Projection USB / Réseau LAN

Les projecteurs peuvent être utilisés au travers d'un câble VGA, d'un câble USB, d'une connexion réseau LAN ou encore au travers d'une liaison WIFI (dongle USB en option). Jusqu'à 4 ordinateurs peuvent être connectés au LAN sur 1 projecteur.

L'image projetée peut être divisée en 4 afin de projeter les 4 images issues des 4 ordinateurs simultanément.



Nota :

1) Seule 1 connexion USB de type A peut être utilisée depuis un ordinateur.

Les connexions utilisant un Hub USB ne sont pas admises.

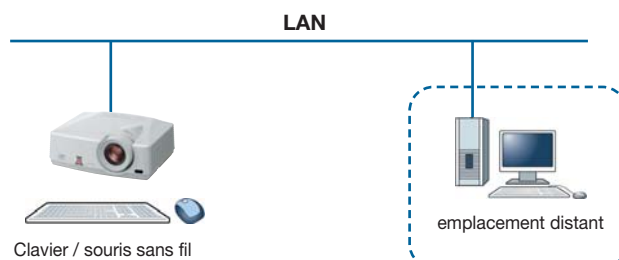
2) Pour les images projetées depuis le LAN, les paramètres réseau sont nécessaires.

3) Tous les dongle WIFI ne sont pas compatibles

### ■ Bureau à distance

Lors d'une connexion LAN, une souris ou un clavier peuvent être connectés au projecteur pour permettre un accès à l'ordinateur sitant en utilisant Internet ou d'autres applications.

Télécommande du PC au travers d'un clavier et d'une souris reliés au projecteur par un câble USB ou par dongle WIFI

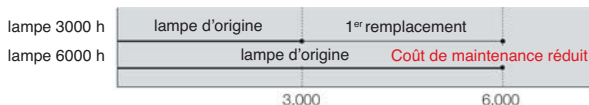




## Des produits conçus pour minimiser leur impact environnemental

### ■ Lampe 6000h (mode éco)

Cette performance a été atteinte en optimisant le design du système de contrôle de la température au bénéfice de la réduction des coûts d'exploitation et de maintenance.



### ■ Arrêt automatique

Si aucun signal n'est fourni au projecteur pendant un temps (paramétrable par l'utilisateur) le projecteur s'éteint automatiquement afin d'économiser la lampe.

### ■ Consommation <0,5W en mode stand by

Le mode stand by permet grâce à une consommation extrêmement basse <0,5W de réduire l'impact environnemental en minimisant la consommation électrique du projecteur.

Note : en mode stand by les fonction LAN, RS232 et sortie moniteur sont inactives.



### ■ Présentation sans PC

En utilisant "PTG converter", les fichiers PowerPoint seront convertis dans un format spécial et enregistrés sur une clé USB afin d'être lus sur le projecteur tout en conservant les effets et les animations créés à l'origine.

Les fichiers JPEG peuvent également être joués sous forme de diaporama.

#### PTG

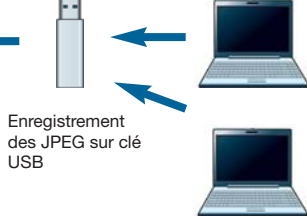
Toute présentation réalisée avec Microsoft™ PowerPoint ou autre logiciel peuvent être jouées sans utiliser l'ordinateur.

Changement du .PPT en .PTG et enregistrement sur clé USB.



#### Visionneuse JPEG

Jouer un diaporama sans ordinateur



Enregistrement des JPEG sur clé USB

### ■ Connectivité réseau

Les projecteurs sont équipés d'un connecteur RJ45 pour des commandes à distance. De plus, lors d'utilisation avec les logiciels Crestron®, le contrôle de 250 projecteurs est possible (affichage des messages, allumage extinction, contrôle de la lampe) avec le système RoomView™/e-control™. Ces projecteurs sont également équipés du système AMX Device Discovery pour une gestion simplifiée et une compatibilité avec PjLink™.

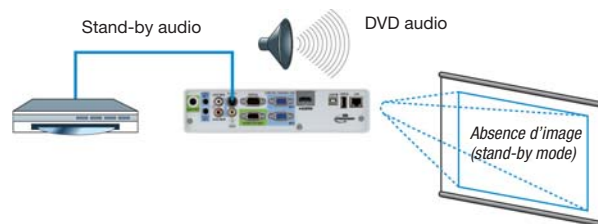
PjLink™ est une marque déposée



## Audio

### ■ Mode stand-by

Lorsque le projecteur est en mode stand by, le HP de 10W ainsi que la sortie audio restent actifs. Ce dispositif permet d'utiliser un HP externe amplifié pilotable depuis la télécommande du projecteur.



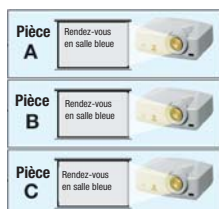
### ■ Affichage de messages simultanés : Visual PA

En utilisant un pc équipé du logiciel visual PA (fourni) un message peut être diffusé simultanément et en temps réel à l'ensemble des projecteurs connectés au réseau LAN (390 caractères Max). Cette fonction est essentielle pour diffuser des messages importants.



Salle de contrôle  
Saisie du message  
et envoi

via LAN  
Affichage du même  
message dans  
chaque pièce



### ■ Qualité sonore : haut-parleur 10W + entrée audio mixée

Grâce à son haut-parleur 10 W intégré, l'installation de haut-parleurs pour sonoriser la présentation devient inutile.

La fonction Audio Mix permet au travers d'un microphone sans fil (non fourni) de reproduire le commentaire du présentateur en direct. La puissance du haut-parleur intégré permettra d'adapter le volume pour être clairement entendu par tout l'auditoire.



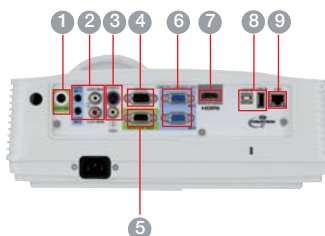


## WD570U XD550U XD560U



### Connecteurs d'entrées / sorties

- 1 - Sortie Audio
- 2 - Entrée Audio (mini sub D15)
- 3 - Entrées Svidéo et Vidéo RCA
- 4 - Port série RS232
- 5 - Sortie moniteur
- 6 - Entrées Data
- 7 - Entrée HDMI
- 8 - Entrées USB-A et USB-B
- 9 - Entrée LAN (RJ45)



### Caractéristiques

MODELES	WD570U	XD560U	XD560U
Technologie d'affichage	1 puce DLP 0,65 pouce	1 puce DLP 0,55 pouce	
Résolution	1280 x 800	1024 x 768	
Luminosité	3 500 lumens	3 000 lumens	3 500 lumens
Contraste	3000 : 1		
Ratio de projection	1,5 - 2,3 : 1	1,4 - 2,3 : 1	
Lampe	Mode éco 230W (3000 h) - Mode normal 190 W (6000 h)		
Compatibilité PC	1280 x 800 natif - 1600 x 1200, 1080p Sync sur le vert	1024 x 768 natif - 1600 x 1200, 1080p Sync sur le vert	
Compatibilité vidéo	NTSC/NTSC 4.43/PAL (incluant PAL-M,N,J) SECAM/PAL60 Composantes vidéo : 480i/p (525i/p), 576i/p (625i/p) 720p (750p), 1080i (1125i 60Hz), 1080i (1125i 50/60Hz)		
Entrées	2 X RGB mini D-sub 15 1 Vidéo RCA , 1 Svideo 2 x audio mini jack stéréo 3,5 1 x HDMI 1.2		
Sorties	1 X RGB mini D-sub 15 1 audio mini jack stéréo 3,5		
Port de communication	RS232 C sur mini D-Dub 9 pin- LAN RJ45 (contrôle et envoi de données), USB-A (PPT & WiFi) USB-B (affichage)		
Haut parleur	10 W mono		
Bruit de ventilation	28 dBA*		
Dimensions	325 x 113 x 258 mm		
Poids	3,8 Kg		
Alimentation	AC 100-240 V, 50/60 Hz		
Accessoires inclus	Sacoche de transport, télécommande avec 2 piles, câble d'alimentation (1,80m), câble VGA (1,80 m), manuel utilisateur CDROM manuel de secours avec guide de démarrage rapide, couvre objectif		
Accessoire en option	Lampe VLT-XD560-LP		

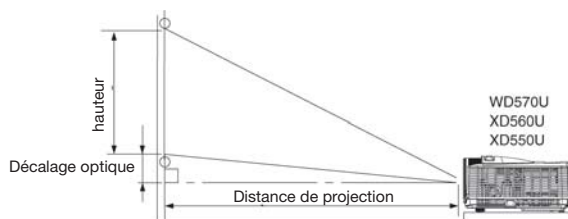
\* mode éco

Compatible avec ISO 21118-2005

Tous les noms de marque et les noms de produit sont des marques commerciales, des marques déposées ou des noms commerciaux de leurs propriétaires respectifs.

### Tailles d'écran et distances de projection

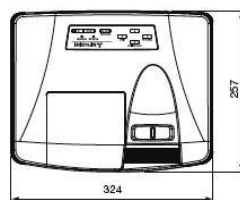
Vue de côté



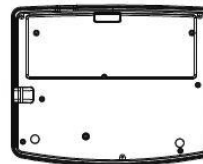
Pour calculer les tailles d'écran, merci de consulter le calculateur :  
<http://global.mitsubishielectric.com/bu/projectors/calculations/prjcalc.html>

### Dimensions en mm

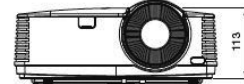
Vue de dessus



Vue de dessous



Vue de face



Vue de dos



### Points forts

- Lampe longue durée 6000h\*
- 3D ready
- Gestion des couleurs 3D
- Projection par liaison USB
- Projection par liaison VGA
- Projection par LAN
- Projection WIFI (dongle optionnel)
- Projection sans PC - Visionneuse PPT
- Maintenance par LAN
- Bureau distant (clavier / souris)
- Verrou clavier
- Protection par mot de passe
- Contraste très élevé : 3000 : 1
- Lampe à accès par le dessus
- Arrêt démarrage automatique
- Contrôle dynamique de la lampe avec roue 5 segments
- Entrée HDMI
- Mode correction de gamma
- Technologie BrilliantColor™
- Projection sur tableau (beige/bleu/vert/rose/noir et blanc)
- Anneau d'ancrage antivol
- Haut-parleur 10W
- Compatibilité Crestron-AMX-PJlink
- Arrêt instantané
- Correction de keystone vertical ± 25 pas

\* mode éco



25, boulevard des Bouvets - 92741 Nanterre Cedex - Tél. 01 55 68 55 68 - Fax 01 55 68 57 31

[www.vis.mitsubishielectric.fr](http://www.vis.mitsubishielectric.fr)

