

VIDÉOPROJECTEUR MULTIMÉDIA

XD500U SD/XD510U XD520U

crystal clear display solutions**



Une nouvelle gamme pour des couleurs plus riches et des performances longue durée.

- **XD500** : XGA 2 200 Lumens ANSI - lampe 3000 heures*
- **SD/XD510** : SVGA/XGA 2 600 Lumens ANSI - lampe 4000 heures*
- **XD520** : XGA 3000 lumens ANSI - lampe 3000 heures *

(*) en mode économique

Des performances fonctionnelles à leur meilleur niveau

- Ratio de contraste de 2000:1
- Bruit de ventilation à 26 dBA (XD500) 29 dBA (SD/XD500) et 32 dBA (XD520)
- Optique centrale pour des installations facilitées
- Capture d'écran et projection sur surfaces variées
- Entrées audio et vidéo complètes pour PC et sources vidéo


Personnalisation
de fond d'écran

Le meilleur rapport sur investissement

- Lampe longue durée de 4000 h (mode éco) SD/XD510 et 3000 h (mode éco) XD500 XD520
- Lampe accessible sur le dessus pour un remplacement sans démontage
- Conception sans filtre pour des utilisations sans entretien
- Sécurité optimisée grâce à un anneau antivolt et code d'accès pour mise en route
- Gain de temps avec la fonction arrêt instantané


Changement de lampe
sur le dessus

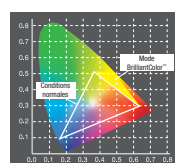
La technologie BrilliantColor™ associée aux développements de Mitsubishi pour des performances couleur encore supérieures

La technologie BrilliantColor™ est la toute dernière innovation destinée à procurer des couleurs encore plus riches et des images vibrantes. Mitsubishi a développé une roue couleur avec 6 segments RGBWYC.

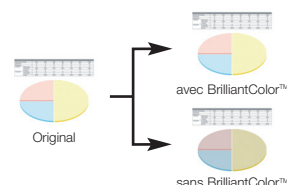
En plus du Rouge, Vert, Bleu et Blanc, les segments Jaune et Cyan sont venus compléter le dispositif pour offrir un spectre de couleurs encore plus large.

Parallèlement, les algorithmes couleur ont été codés afin d'offrir une luminosité optimisée ou des modes couleur variés afin de pouvoir disposer d'un projecteur utilisable selon tous les goûts et dans tous les environnements.

Grâce aux techniques de modulation de l'alimentation des lampes ces nouveaux projecteurs équipés de la technologie BrilliantColor™ réagissent de façon intelligente pour enrichir des couleurs trop sombres ou saturées tout en améliorant l'intensité et l'éclat de l'image. Lorsqu'il est nécessaire de projeter des images brillantes sur une surface déjà lumineuse, la lampe est programmée pour fournir des couleurs plus vives aux endroits où cela est nécessaire. A l'inverse lorsque l'objectif est de projeter des images avec une reproduction colorimétrique originale, l'algorithme agit de façon à fournir des couleurs justes avec la luminosité appropriée.



Graphique de reproductibilité des couleurs





XD500U SD/XD510U XD520U



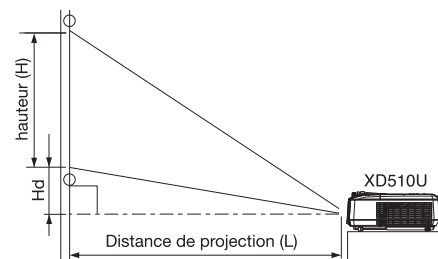
Spécifications techniques

Modèle	XD500U	SD510/XD510U	XD520U
Technologie d'affichage	1 puce DLP 0,55 pouce	1 puce DLP 0,55 pouce	1 puce DLP 0,55 pouce
Résolution	1024 x 768 (786 432 pixels)	SD 510 : 800 x 600 (480 000 pixels) XD510 : 1024 x 768 (786 432 pixels)	1024 x 768 (786 432 pixels)
Luminosité	2200 lumens	2600 lumens	3000 lumens
Contraste	2000 : 1	2000 : 1	2000 : 1
Ratio de projection	1,68 - 2,10 : 1	1,6 - 1,97 : 1	1,6 - 1,97 : 1
Lampe	150 W (3000 h) 200 W (2000 h)	180 W (4000 h) 230 W (2000 h)	230 W (3000 h) 280 W (2000 h)
Compatibilité PC	640 x 480 à 1280 x 1024 compressé résolution native 1024 x 768	640 x 480 à 1280 x 1024 compressé SD510 : résolution native 800 x 600 XD510 : résolution native 1024 x 768	640 x 480 à 1280 x 1024 compressé résolution native 1024 x 768
Compatibilité vidéo	NTSC/NTSC 4.43/PAL (incluant PAL-M,N)/ SECAM/PAL60 Composantes vidéo : 480i/p (525i/p), 576i/p (625i/p) 720p(750p), 1080i(1125i 60Hz,1080i(1125i 50Hz)	NTSC/NTSC 4.43/PAL (incluant PAL-M,N)/ SECAM/PAL60 Composantes vidéo : 480i/p (525i/p), 576i/p (625i/p) 720p(750p), 1080i(1125i 60Hz,1080i(1125i 50Hz)	NTSC/NTSC 4.43/PAL (incluant PAL-M,N)/ SECAM/PAL60 Composantes vidéo : 480i/p (525i/p), 576i/p (625i/p) 720p(750p), 1080i(1125i 60Hz,1080i(1125i 50Hz)
Entrées	2 X RGB mini dsub 15 1 Vidéo RCA , 1 Svideo 1 audio mini jack stéréo 3,5 2 RCA G/D	2 X RGB mini dsub 15 1 Vidéo RCA , 1 Svideo 1 audio mini jack stéréo 3,5 2 RCA G/D	2 X RGB mini dsub 15 1 Vidéo RCA , 1 Svideo 1 audio mini jack stéréo 3,5 2 RCA G/D
Sorties	1 X RGB mini dsub 15 1 audio mini jack stéréo 3,5	1 X RGB mini dsub 15 1 audio mini jack stéréo 3,5	1 X RGB mini dsub 15 1 audio mini jack stéréo 3,5
Port de communication	RS232 C sur D-sub 9 pin Port USB pour pilotage présentation	RS232 C sur D-sub 9 pin Port USB pour pilotage présentation	RS232 C sur D-sub 9 pin Port USB pour pilotage présentation
Haut Parleur	2 W mono	2 W mono	2 W mono
Bruit de ventilation	26 dBA	29 dBA	32 dBA
Dimensions (L x H x P)	332 x 102 x 250	332 x 102 x 250	332 x 102 x 250
Poids	2,9 Kg	2,9 Kg	3,2 Kg
Alimentation	AC 100-240 V, 50/60 Hz	AC 100-240 V, 50/60 Hz	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Accessoires inclus	Sacoche de transport, télécommande avec 2 piles, cable d'alimentation (1,80m), câble composite (1,80 m), cable VGA (1,80 m), manuel utilisateur CDROM, manuel de secours avec guide de démarrage rapide, couvre objectif.	Sacoche de transport, télécommande avec 2 piles, cable d'alimentation (1,80m), câble composite (1,80 m), cable VGA (1,80 m), manuel utilisateur CDROM, manuel de secours avec guide de démarrage rapide, couvre objectif.	Sacoche de transport, télécommande avec 2 piles, cable d'alimentation (1,80m), câble composite (1,80 m), cable VGA (1,80 m), manuel utilisateur CDROM, manuel de secours avec guide de démarrage rapide, couvre objectif.
Accessoire en option	VLT-XD500 LP	VLT-XD510 LP	VLT-XD520 LP

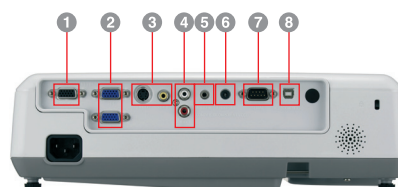
Points forts

- Optique centrée
- Lampe à accès sur le dessus
- Optimiseur couleur 2 (BrilliantColor™ + contrôle d'alimentation lampe dynamique)
- Projection sur tableau (beige/bleu/vert/rose/noir et blanc)
- Anneau d'ancrage antiviol
- Capture d'écran
- Projection par mot de passe
- Arrêt instantané
- Mode 16:9 position haute, basse, centrée de l'image
- Correction de keystone vertical
- Doubleur de ligne vidéo
- Menu en 10 langues

Vue de côté



Connecteurs d'entrée/sortie



- 1 Retour écran
- 2 Entrées PC x 2 (mini D-sub 15)
- 3 Entrées S-vidéo et Vidéo composite RCA
- 4 Entrée audio X 1 (2 x RCA G/D)
- 5 Entrée audio X 1 (mini jack stéréo)
- 6 Sortie audio
- 7 Port série RS-232
- 8 Port USB pour pilotage diaporama (page Avt/ar)



MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE

Nouvelle publication janvier 2008 Caractéristiques sujettes à modification sans préavis.