

XD510U

crystal clear
display solutions**



Des couleurs plus riches et des performances longue durée

2600 LUMENS ANSI • LAMPE 4000 HEURES

Des performances fonctionnelles à leur meilleur niveau

- Ratio de contraste de 2000:1
- Bruit de ventilation à 29 dBA
- 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)
- 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

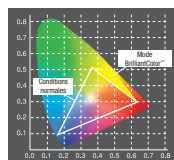
La technologie BrilliantColor™ associée aux développements de Mitsubishi pour des performances couleur encore supérieures

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.

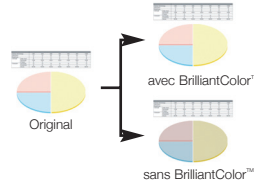
En plus du Rouge, Vert, Bleu et Blanc, les segments Jaune et Cyan sont venus compléter le dispositif pour offrir un spectre de couleurs encore plus large.

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



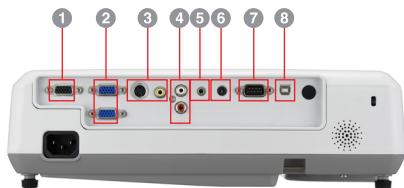


XD510U

PROJECTEUR XGA



Connecteurs d'entrée/sortie



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

Spécifications techniques

Modèle	XD510U
Technologie	1 puce DLP 0,55 pouce
Résolution	1024 x 768 (786 432 pixels)
Luminosité	2600 lumens ANSI
Contraste	2000:1
Rapport de projection	1,6 – 1,97:1
Lampe	180 W (4000 h) 230 W (2000 h)
Compatibilité PC	640 x 480 à 1280 x 1024, 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)
Connecteurs d'entrée	2 X RGB mini dsub 15, 1 Vidéo RCA , 1 Svidéo, 1 audio mini jack stéréo 3,5, 1 RCA G/D
Connecteur de sortie	1 X RGB mini dsub 15, 1 audio mini jack stéréo 3,5
Ports de communication	RS232 C sur D-sub 9 pin Port USB pour pilotage présentation
Haut-parleur	Mono 2 W
Bruit de ventilation	29 dBA
Dimensions (L x H x P)	331 x 102 x 245 mm
Poids	2,9 kg
Alimentation	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Accessoires fournis	Sacoche de transport, télécommande avec 2 piles, câble 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
Option	Lampe VLT-XD510LP

• Tous les noms de marque et les noms de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des noms commerciaux de leurs propriétaires respectifs. BrilliantColor™ est une marque de Texas Instruments

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.

Tailles d'image et distances de projection

Vue de côté

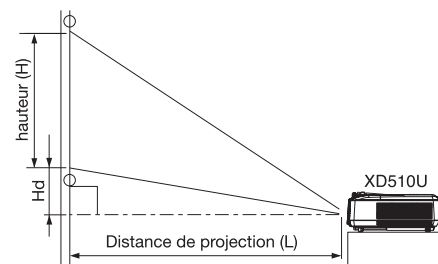


Tableau des dimensions

Ecran (mode 4:3)						Distance de projection				hauteur de l'image projetée (HD)	
Diagonale		Largeur (W)		Hauteur (H)		Mini		Maxi		HD	
Pouce	cm	Pouce	cm	Pouce	cm	Pouce	cm	Pouce	cm	Pouce	cm
40	102	32	81	24	61	51	1.3	62	1.6	1.8	5
60	152	48	122	36	91	77	2.0	94	2.4	2.7	7
80	203	64	163	48	122	103	2.6	125	3.2	3.6	9
100	254	80	203	60	152	129	3.3	157	4.0	4.5	11
150	381	120	305	90	229	195	4.9	236	6.0	6.8	17
200	508	160	406	120	305	260	6.6	315	8.0	9.0	23
250	635	200	508	150	381	326	8.3	394	10.0	11.3	29
300	762	240	610	180	457	391	9.9	-	-	13.5	34

Ecran (mode 16:9)						Distance de projection				hauteur de l'image projetée (HD)	
Diagonale		Largeur (W)		Hauteur (H)		Mini		Maxi		HD	
Pouce	cm	Pouce	cm	Pouce	cm	Pouce	cm	Pouce	cm	Pouce	cm
40	102	34.9	89	19.6	50	56	1.4	68	1.7	5.2	13
60	152	52.3	133	29.4	75	84	2.1	102	2.6	7.9	20
80	203	69.7	177	39.2	100	113	2.9	137	3.5	10.5	27
100	254	87.2	221	49.0	125	141	3.6	171	4.4	13.1	33
150	381	130.7	332	73.5	187	213	5.4	258	6.5	19.6	50
200	508	174.3	443	98.1	249	284	7.2	344	8.7	26.2	66
250	635	217.9	553	122.6	311	356	9.0	430	10.9	32.7	83
300	762	261.5	664	147.1	374	427	10.8	-	-	39.3	100

Les éléments ci-dessus sont approximatifs et peuvent être légèrement différents des mesures annoncées.



MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE

Nouvelle publication septembre 2007 Caractéristiques sujettes à modification sans préavis.