

XD600U XD590U

Projecteur portable
haute luminosité



Photo : istockphoto

Zoom 1,42- 2,10 : 1 - Richesses fonctionnelles - entrée HDMI
Luminosité 4500 lumens⁽¹⁾ - Lampe 5000 heures⁽²⁾ - contraste 2000 : 1

Economique, écologique

• Lampe 5000 h

Par l'optimisation de la durée de vie de la lampe, les projecteurs XD600U et XD590U permettent de réduire les coûts d'utilisation de façon très sensible.

• Projecteur ultra silencieux

Avec seulement 25dBA en mode éco, le XD590U se présente comme l'un des projecteurs très lumineux les plus silencieux du marché.

• Stand by < 1W

Lorsque le projecteur n'est plus en fonctionnement, la consommation en mode stand by est inférieure à 1W, pour un meilleur respect de l'environnement et des économies d'énergie.

• Conception sans filtre

Grâce à leur conception sans filtre, les XD600U et XD590 nécessitent un entretien des plus réduits avec des coûts de maintenance au meilleur niveau.

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.

Gestion des projecteurs par le réseau : Global+ ProjectorView

Grâce au logiciel ProjectorView Global+, l'ensemble des projecteurs peut être contrôlé et géré au travers du réseau LAN. Les fonctions ON/OFF, sélection de l'entrée ainsi que la surveillance des paramètres du projecteur sont ainsi accessibles de façon déportée.

Remplacement simplifié de la lampe : accès lampe par le dessus

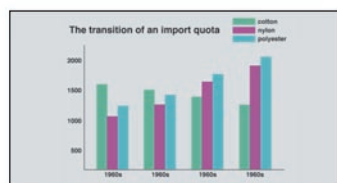
La lampe est positionnée sur la partie supérieure du projecteur. Que le projecteur soit posé sur une tablette ou installé au plafond, le remplacement de la lampe restera un geste simple et facile et ne nécessitera aucun démontage.

3D Ready

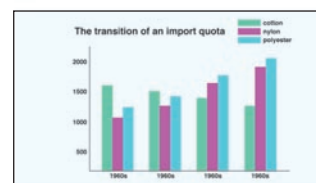
Les XD600U et XD590 sont déjà équipés du composant permettant de profiter dès aujourd'hui des images 3D. Vidéo 3D en format trame séquentielle et lunettes spéciales à shutter électronique requises.

Haute luminosité 4500 Lumens⁽¹⁾ et contraste de 2000 : 1

Les niveaux de luminosité et de contraste élevés offerts par les XD600U et XD590U autorisent les présentations d'une grande clarté même dans des ambiances lumineuses ou de très grandes salles.



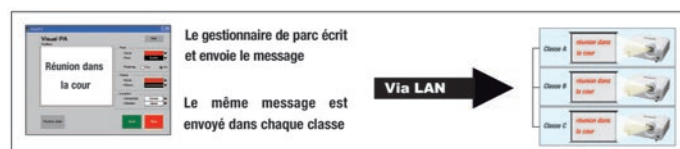
3000 lm



4500 lm

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 (350 caractères max). Cette fonction est essentielle pour diffuser des messages importants dans une école ou un immeuble.



Des solutions d'affichage lumineuses



XD600U XD590U



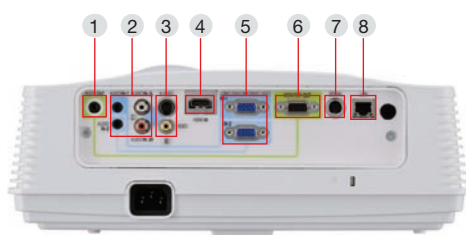
Caractéristiques

| Modèle | XD600U | XD590U |
|-------------------------|---|------------------------------|
| Technologie d'affichage | 1 puce DLP 0,7" | |
| Résolution | 1 024 x 768 (786 432 pixels) | |
| Luminosité | 4500 lumens | 3800 lumens |
| Contraste | 2000 : 1 | |
| Ratio de projection | 1,42 - 2,10 : 1 | |
| Lampe | 230 W (5000 h), 280 W (3000 h) | 190 W (5000h), 230 W (3000h) |
| Compatibilité PC | 640 x 480 à 1 280 x 1 024 compressé Résolution native 1 024 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) | |
| Entrées | 2 X RGB mini D-sub 15, 1 Vidéo RCA, 1 Svideo, 2 audio mini jack stéréo 3,5 2 x audio RCA G/D, 1 x HDMI | |
| Sorties | 1 X RGB mini D-sub 15, 1 audio mini jack stéréo 3,5 | |
| Port de communication | RS232 C sur mini din 8 pin, 1 LAN RJ45 | |
| Haut-parleur | 10 W mono | |
| Bruit de ventilation | 29 dBA* | 25 dBA* |
| Dimensions (L x H x P) | 345 x 129 x 270mm | |
| Poids | 3,6 Kg | |
| Alimentation | AC 100-240 V, 50/60 Hz | |
| Accessoires fournis | Sacoche de transport, télécommande avec 2 piles, câble d'alimentation (1,80 m), câble VGA (1,80 m), manuel utilisateur CDRom, manuel de secours avec guide de démarrage rapide, couvre objectif. | |
| Accessoire en option | VLT-XD600 LP | VLT-XD590 LP |

* en 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.

Connecteurs d'entrée/sortie

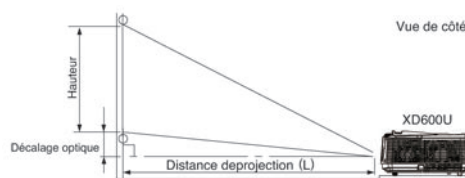


- 1 - Sortie audio (mini jack 3,5)
- 2 - Entrées audio (mini jack 3,5) x 2 (RCA G/D)
- 3 - Entrées S vidéo et Vidéo composite RCA
- 4 - Entrée HDMI
- 5 - Entrées VGA (mini sub D15)
- 6 - Sortie VGA (mini sub D15)
- 7 - Port série RS-232
- 8 - LAN RJ-45

Tailles d'écran et distances de projection

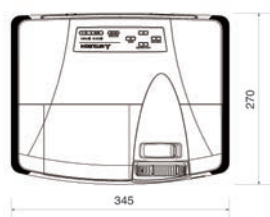
Tailles d'écran

| Ecran | | | | | | Distance de projection (L) | | | | Hauteur de l'image (Hd) | |
|-----------|-----|-------------|-----|-------------|-----|----------------------------|-----|-----------|------|-------------------------|----|
| Diagonale | | Largeur (W) | | Hauteur (H) | | Zoom Max | | Zoom Mini | | | |
| pouce | cm | pouce | cm | pouce | cm | pouce | m | pouce | m | pouce | cm |
| 40 | 102 | 32 | 81 | 24 | 61 | 45 | 1,1 | 67 | 1,7 | 3,6 | 9 |
| 60 | 152 | 48 | 122 | 36 | 91 | 68 | 1,7 | 102 | 2,6 | 5,4 | 14 |
| 80 | 203 | 64 | 163 | 48 | 122 | 91 | 2,3 | 137 | 3,5 | 7,2 | 18 |
| 100 | 254 | 80 | 203 | 60 | 152 | 115 | 2,9 | 171 | 4,3 | 9,0 | 23 |
| 150 | 381 | 120 | 305 | 90 | 229 | 173 | 4,4 | 258 | 6,5 | 13,5 | 34 |
| 200 | 508 | 160 | 406 | 120 | 305 | 231 | 5,9 | 344 | 8,7 | 18,0 | 46 |
| 250 | 635 | 200 | 508 | 150 | 381 | 289 | 7,3 | 431 | 10,9 | 22,5 | 57 |
| 300 | 762 | 240 | 610 | 180 | 457 | 348 | 8,8 | 517 | 13,1 | 27,0 | 69 |

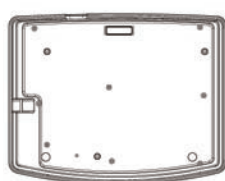


Dimensions

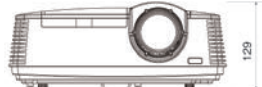
Vue de dessus



Vue de dessous



Vue de face



Vue de dos



Points forts

- Haute luminosité 4500 lumens (3800 lumens pour XD590U)
- Contraste très élevé : 2000 : 1
- Lampe longue durée 5000h*
- Niveau de bruit 25 dBA (en mode éco pour XD590U)
- Insertion logo utilisateur
- Zoom à forte amplitude 1,42 - 2,1 : 1
- Anneau d'ancrage antivol / Mot de passe
- Haut-parleur 10W / Entrée audio mixée
- Connexion réseau, gestion du projecteur, envoi de message texte
- Lampe à accès par le dessus
- Arrêt démarrage automatique / Arrêt instantané
- Double entrée VGA / Entrée HDMI
- Contrôle dynamique de la lampe avec roue 5 segments
- Mode correction de gamma
- Mode cinéma
- Technologie BrilliantColor™
- Projection sur tableau (beige/bleu/vert/rose/noir et blanc)
- Correction de keystone vertical automatique

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE

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

www.vis.mitsubishielectric.fr

