

TDP MT500 PROJECTEUR HOME CINEMA



La technologie au service du Home Cinéma
Le projecteur DLP 16/9^{ème} PAL réel !

Caractéristiques

- Technologie DLP™
- Matrice DMD™ 0,7" DDR 12° WIDE PAL
- Roue chromatique RGB 6 segments
- Fréquence de rotation 240 hz, X4
- Calibration colorimétrique D65 par défaut
- Réglage indépendant des couleurs primaires: Rouge, Vert, Bleu et Jaune
- Désentrelaceur Silicon Image™ Si504™
- Scaler O+™
- Connectique complète

Avantages

- Contraste très élevé de rapport 2500 : 1
- Noirs profonds
- Affichage 16/9ème PAL réel de 1024x576 pixels
- Elimination de l'effet "arc en ciel" typique des projecteurs DLP classiques
- Courbe de température de couleur réglée à 6500°K de 0 à 100 IRE par défaut (mode standard)
- 2 autres modes 5700°K (low) et 9500°K (Hi-Bright)
- Sélectionnable
- 2 modes de paramétrage par l'utilisateur (User1 et User2)
- Désentrelacement intelligent des trames 3 : 2 pull down
- 2 : 2 pull down
- Anti-aliasing (lissage du crénelage)
- Précision photographique de l'image
- 1x DVI-I, compatible RGB analogique
- 2x composantes
- 1x S-Video, 1 composite

TDP MT500

PROJECTEUR HOME CINEMA



Affichage Technologie Matrice Résolution Format d'image Roue Chromatique Fréquence de rotation Nombre de couleurs	DLP™ 1 panneau 0,7" DDR 12° 1024 x 576 pixels 16/9 ^{ème} réel RGB 6 segments 240 Hz, 4x 16,7 millions
Puissance Luminosité Contraste Lampe Durée de vie	700 lumens 2500:1 210W 1500 heures
Optique Lentille et bloc optique Objectif Correction digitale de parallaxe Distance de projection Taille d'image Ratio de projection	Haute précision en verre zoom (x1,2) et mise au point manuels Verticale +/- 15° 1,81 m à 7,8 m 1,11 à 3,9 m de base 1,64 - 1,96 : 1
Electronique Désentrelaceur / Scaler	Silicon Image™ Si504 / O+™
Compatibilité Compatibilité informatique Compatibilité vidéo	VGA - SVGA - XGA - SXGA Tous standards (1080i et 720p RGBHV)
Connecteurs d'entrées DVI-I Composante YUV S-Vidéo Vidéo composite RS232C	1x Numérique + analogique compatible HDCP 3x RCA (x2) 1x Mini-DIN 4 broches 1x RCA Mini-Din 8 broches
Autres fonctions Réglage des couleurs Mode picture in picture Gel de l'image Zoom digital	Indépendant (4 couleurs primaires) oui oui oui
Divers Haut parleur intégré Mode de projection Alimentation Consommation Niveau sonore	Non Frontal, plafond, arrière 100-240V, 50-60 Hz 300W 31 dB
Mesures Poids Dimensions L x H x P mm	3,7 kg 308 x 108 x 290 mm
Accessoires fournis Télécommande + piles Câble d'alimentation Câble DVI / RGB Câble série RS232 Manuel d'utilisation	oui - Rétroéclairée oui oui - DVI-I vers D-Sub 15 broches oui - D-Sub vers Mini DIN 8 broches oui
Option	Lampe : TDP LMT50

Distance de projection	Base d'image mini Ratio: 1,96	Base d'image maxi Ratio: 1,64
1,5 m	0,76 m	1,38 m
2,5 m	1,27 m	1,52 m
3,5 m	1,78 m	2,13 m
4,5 m	2,29 m	2,74 m
5,5 m	2,80 m	3,35 m
6,5 m	3,32 m	3,96 m

DLP™ et DMD™ sont des marques déposées de Texas Instruments Corp.

Silicon Image™, Si504™ et O+™ sont des marques déposées de leur propriétaire respectifs.

* Les lumens ANSI sont une mesure de l'American National Standards Institute, n° IT 7.228. Cette mesure est effectuée sur mire spécifique et dans les conditions précises de projection définies par l'ANSI en mode Data à partir d'une source informatique.

** La durée de vie de la lampe est fonction des conditions de température, d'humidité de l'environnement ainsi que des conditions de stockage, d'utilisation et d'entretien de l'appareil.

Caractéristiques communiquées à titre indicatif - susceptibles de modifications sans préavis.

TOSHIBA

Toshiba Systèmes (France) S.A.
 Division Electronique Grand Public
 7, rue Ampère - B.P. 131 - 92804 Puteaux cedex
 Tél. : 01 47 28 23 51 - Fax. : 01 47 28 23 43
www.projection.toshiba.fr