

# CTHD-61B

Projecteur DLP monopuce Full HD 5 500 lumens



- Images précises aux couleurs éclatantes
- Grande amplitude de déplacement de la lentille pour une installation flexible
- Design compact
- Fiabilité 24h/24, 7j/7

\*Uniquement disponible auprès des distributeurs sélectionnés

Le CTHD-61B est un projecteur blanc élégant au niveau sonore extrêmement faible qui révolutionnera votre espace collaboratif, votre salle de réunion, de conférence ou votre salle de conseil haut de gamme.

### Un projecteur révolutionnaire

Bouleversant tous les codes, le CTHD-61B ne ressemble en rien à ce que vous avez déjà vu auparavant. Il offre une résolution Full HD et une puissance lumineuse de 5 500 lumens. Étant non seulement le plus petit et le plus léger de sa catégorie dans le segment des 5 000 à 6 000 lumens, il propose une qualité d'image inégalée associée à des taux de contraste à la pointe de la technologie.

### Qualité d'image incomparable

Grâce à ses optiques de grande qualité et à son taux de contraste élevé, le CTHD-61B garantit des images d'une grande netteté et des couleurs éclatantes, quelle qu'en soit la source. En outre, ce projecteur est équipé d'une connectivité HDBaseT, 3GSDI, DisplayPort, DVI, HDMI et VGA qui lui confère une flexibilité maximale.

### Construit pour durer

Le CTHD-61B se caractérise par une conception sans filtre et bénéficie d'une technologie DLP® fiable pour une précision des images sans égale et un faible coût total de possession. Conçu pour une utilisation sans limite, il est également proposé avec une garantie de 3 ans, gage d'une véritable tranquillité d'esprit.

- Images précises aux couleurs éclatantes
- Grande amplitude de déplacement de la lentille pour une installation flexible
- Design compact
- Fiabilité 24h/24, 7j/7

Spécifications techniques

CTHD-61B

| Spécifications générales               |                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de projecteur                     | Projection DLP monopuce                                                                                                                                                                                    |
| Technologie                            | DMD™ LVDS avec DarkChip3™                                                                                                                                                                                  |
| Résolution                             | 1 920 x 1 080 (Full HD)                                                                                                                                                                                    |
| Luminosité                             | 5 500 lumens ANSI (roue chromatique haute luminosité)                                                                                                                                                      |
| Taux de contraste                      | Jusqu'à 5 300:1                                                                                                                                                                                            |
| Uniformité de la luminosité            | >80 %                                                                                                                                                                                                      |
| Rapport d'aspect                       | 16:9                                                                                                                                                                                                       |
| Type de lentille                       | Toutes les lentilles en verre pur                                                                                                                                                                          |
| Lentilles                              | Zoom EN51 (1,60-2,21:1), large fixe EN52 (0,92:1), ultralarge fixe EN53 (0,74:1), EN54 (2,5-3,9:1), zoom super large EN55 (0,80-1,08:1), zoom large EN56 (1,06 – 1,62:1), rapport ultracourt EN57 (0,28:1) |
| Décalage de la lentille optique        | Motorisé La plage est fonction de la lentille.                                                                                                                                                             |
| Correction des couleurs                | RealColor™                                                                                                                                                                                                 |
| Lampes                                 | 1 x 350 W UHP (intensité réglable)                                                                                                                                                                         |
| Durée de vie de la lampe               | Jusqu'à 2 000 heures (puissance maximale) / 2 500 heures (mode économique)                                                                                                                                 |
| Boîtier de lampe, remplacement rapide  | Oui                                                                                                                                                                                                        |
| Garantie des lampes                    | 500 heures ou 90 jours                                                                                                                                                                                     |
| Cœur de processeur DLP™ scellé         | Oui                                                                                                                                                                                                        |
| Orientation                            | Table -plafond (360 degrés par rapport à l'axe de la lampe)                                                                                                                                                |
| 3D                                     | Oui, HDMI 1.4a.                                                                                                                                                                                            |
| Entrées                                | 2x DisplayPort 1.2 (HBR2), 1 x DVI-Dual Link, 1 x HDMI 1.4a, 1 x VGA, 2x 3G-SDI, 1x HDBaseT                                                                                                                |
| Résolutions en entrée                  | Résolution de 2 560 x 1 600 -640 x 480 pixels ; RGBHV, RGBS, RGsB ; formats personnalisés disponibles ; HDTV (1080p, 1080i, 720p) ; NTSC, PAL, SECAM                                                       |
| Outils logiciels                       | SimCAD, Projector Toolset                                                                                                                                                                                  |
| Contrôle                               | IR, RS232, Ethernet, USB                                                                                                                                                                                   |
| Connexion réseau                       | Connexion RJ-45 10/100/1000 Base-T, RS-232                                                                                                                                                                 |
| Alimentation électrique                | 100-240 V / 50-60 Hz                                                                                                                                                                                       |
| Consommation électrique                | inférieur à 530 W                                                                                                                                                                                          |
| Niveau sonore                          | 38 dBA (mode lumineux), 36 dBA (mode éco), 28 dBA avec le kit de réduction du bruit complet                                                                                                                |
| Température ambiante de fonctionnement | 10 -40 °C /50 -104 °F, 0-3 000m (Température de stockage : -20 -60 °C/-4 -140 °F )                                                                                                                         |
| Humidité (fonctionnement)              | 20 à 80 % HR (Conditions de stockage : 10 à 90 % HR)                                                                                                                                                       |
| Dissipation BTU                        | max. 1 807 BTU/h                                                                                                                                                                                           |
| Dimensions (l x L x H)                 | 342 x 306 x 143 mm / 13,46 x 12,05 x 5,63 pouces                                                                                                                                                           |
| Poids                                  | 7,5 kg (16,5 lb)                                                                                                                                                                                           |
| Accessoires standard                   | Cordon d'alimentation, télécommande sans fil                                                                                                                                                               |
| Certifications                         | Conforme aux réglementations FCC, partie 15, Classe A et CCC, cCSAus, cUL, UL et CE                                                                                                                        |
| Garantie                               | Garantie limitée de 3 ans sur les pièces et la main-d'œuvre Extensible à 5 ans.                                                                                                                            |

Crée le : 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter [www.barco.com](http://www.barco.com) pour les dernières spécifications.

