

# PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- RATIO FOCAL ULTRA-COURTE DE 0,33
- 3500AL HAUTE LUMINOSITÉ
- DURÉE DE VIE LAMPES À 12 000 HEURES
- ENTRÉE HDMI 2.0 SUPPORTE 4K-2K
- TACTILE MULTIPOINT AVEC STYLOS OU TRACÉ AU DOIGT MULTIÉCRAN (OPTION)
- MODE INFOGRAPHIQUE / VIVID EXCLUSIF DE BENQ



## Caractéristiques du produit

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Système de projection                   | DLP Unique 0,65" Full HD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| Type de DMD                             | Puce DMD DC3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |
| Résolution native                       | 1920 x 1080 pixels, 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| Luminosité                              | 3 500 lumens                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |
| Rapport de contraste*                   | 10 000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| Couleur d'affichage                     | 1,07 milliard de couleurs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |
| Ratio d'aspect                          | Native 16:9 (5 formats d'image sélectionnables)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |
| Taille de la projection                 | 89"~102" (avec support mural)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                  |
| Ratio de projection                     | 0,33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |
| Rapport de zoom                         | Fixe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |
| Contrôle des lentilles                  | Focus manuel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |
| Source de lumière                       | Lampe 240W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                  |
| La vie des sources de lumière**         | Normal 5 000 heures ; économique 8 000 heures ; SmartEco 10 000 heures ; LampSave 12 000 heures                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |
| Correction Keystone                     | 2D, Vertical ± 15 degrés ; Horizontal ± 15 degrés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                  |
| Support de résolution                   | VGA (640 x 480) à WUXGA_RB (1920 x 1200)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| Fréquence horizontale                   | 15~102KHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |
| Taux de balayage vertical               | 23~120Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| Compatibilité                           | Compatibilité HDTV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p       |
|                                         | Compatibilité vidéo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | NTSC, PAL, SECAM                                 |
| Dimensions du produit (L x H x P)       | 287,5 x 206,9 x 373,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| Poids du produit                        | 5 kg +/- 100g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                  |
| Alimentation                            | CA 100 ~ 240V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                  |
| Consommation d'énergie (Max/Normal/Éco) | 350W / 320 W / 260 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |
| Consommation d'énergie en veille        | Normal < 0,5W / Réseau < 2W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |
| Niveau de bruit (Normal/Éco)            | 34 / 29 dBA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |
| Température de fonctionnement           | 0 ~ 40°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| Haut-parleur intégré                    | 10W x 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |
| Sécurité                                | Barre de sécurité, fente pour serrure antivol Kensington                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |
| Caractéristiques                        | Keystone 2D, Corner Fit, Zoom numérique (2x), Digital Shrink (0,8x) et Shift, Contrôle LAN, AMX / PJ Link / Crestron / MDA, Compatibilité locale DMS                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |
| Langue d'affichage à l'écran            | Affichage sans fil en option, compatibilité avec le module interactif optionnel (PW30U/PT20).<br>Arabe / Bulgare / Croate / Tchèque / Danois / Néerlandais / Anglais / Finnois / Français / Allemand / Grec / Hindi / Hongrois / Italien / Indonésien / Japonais / Coréen / Norvégien / Polonais / Portugais / Roumain / Russe / Chinois simplifié / Espagnol / Suédois / Turc / Thaï / Chinois traditionnel (28 langues) |                                                  |
| Accessoires                             | <b>Standard</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Facultatif</b>                                |
|                                         | Cordon d'alimentation (par région)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lunettes 3D (5J, J9H25.002)                      |
|                                         | Contrôle à distance (RCS011)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kit PointWrite : PW30U (5A, JJR26.20E)           |
|                                         | Pile AAA x 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Module tactile PointWrite : PT20 (5A, JJR26.30E) |
|                                         | Câble VGA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Dongle sans fil : QCast Mirror (5A, JH328.10X)   |
|                                         | Carte de garantie (par région)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kit sans fil - Instashow WDC10 (9H, JF878.N4X)   |
|                                         | Guide de démarrage rapide (4J, JKS01.001)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |
|                                         | Déclaration réglementaire x 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                  |
|                                         | Support mural (WM04G4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                  |

\* Le contraste est mesuré par la norme Full On Full Off.

\*\* Les résultats de la durée de vie de la source lumineuse varient en fonction des conditions environnementales et de l'utilisation.

Les caractéristiques et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

\*\*\* Stockage : Température : -20~60°C ; Humidité : 10~90%RH (sans condensation)

# MH865UST+

Videoprojecteur DLP BenQ

# BenQ

## Terminaux d'entrée et de sortie

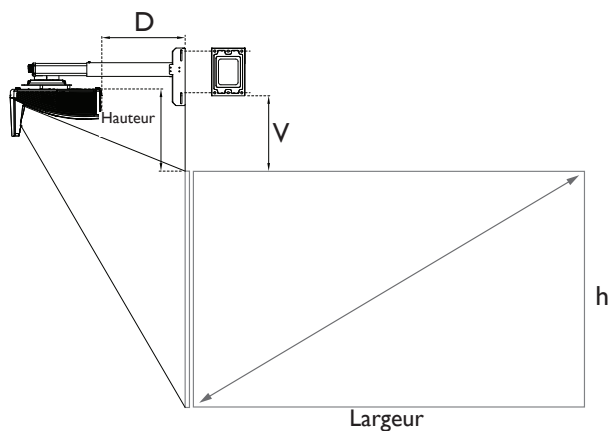


- |                                       |                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ❶ PC (D-sub 15pin)                    | ❾ USB de type A (5V,1.5A)                     |
| ❷ Sortie Moniteur (D-sub 15pin,Femme) | ❿ Port LAN (RJ45 pour le réseau)              |
| ❸ HDMI-2                              | ❶ USB Type mini B (pour le module PointWrite) |
| ❹ HDMI-1                              | ❷ USB de type B (pour le service)             |
| ❺ Sortie audio (mini jack)            | ❸ Prise d'entrée audio (G/D)                  |
| ❻ Alimentation jack CA                | ❹ Récepteur IR (Front)                        |
| ❼ Entrée audio (mini jack)            | ❺ Entrée RS232 (D-sub 9 broches, mâle)        |
| ❽ Vidéo composite en (RCA)            |                                               |

## Schéma des distances

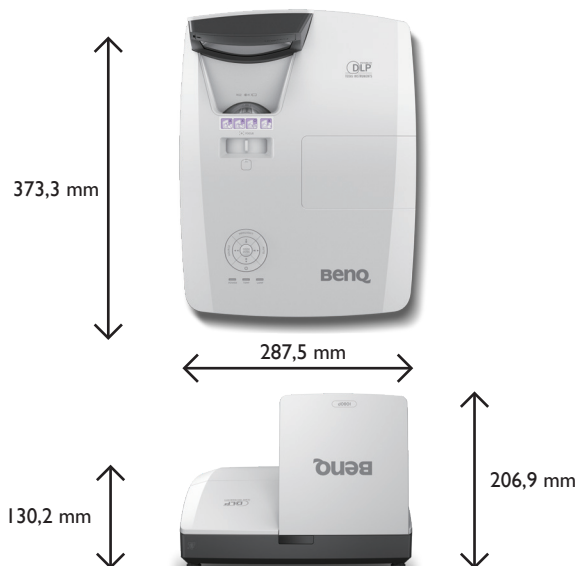
Le rapport d'aspect est 16/9 est l'image projetée est en 16/9.

| 1080P                         |      |                        |      |                        |      |                            |       |              |       |                     |
|-------------------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|----------------------------|-------|--------------|-------|---------------------|
| Taille de l'écran (Diagonale) |      | Largeur de l'écran (l) |      | Hauteur de l'écran (h) |      | Distance de projection (D) |       | Décalage (H) |       | Paramètre d'échelle |
| pouces                        | mm   | pouces                 | mm   | pouces                 | mm   | pouces                     | mm    | pouces       | mm    | mm                  |
| 89                            | 2258 | 77.5                   | 1968 | 43.6                   | 1107 | 13.20                      | 335.4 | 13.00        | 331.2 | 550                 |
| 90                            | 2286 | 78.4                   | 1991 | 44.1                   | 1120 | 13.50                      | 343.0 | 13.20        | 334.5 | 560                 |
| 95                            | 2413 | 82.8                   | 2103 | 46.6                   | 1183 | 14.96                      | 380.0 | 13.80        | 350.5 | 595                 |
| 97                            | 2464 | 84.5                   | 2148 | 47.6                   | 1208 | 15.55                      | 395.0 | 14.00        | 356.7 | 610                 |
| 100                           | 2540 | 87.1                   | 2213 | 49.0                   | 1245 | 16.39                      | 416.3 | 14.40        | 366.2 | 630                 |
| 102                           | 2594 | 89.1                   | 2262 | 50.1                   | 1272 | 17.03                      | 432.5 | 14.70        | 373.3 | 645                 |



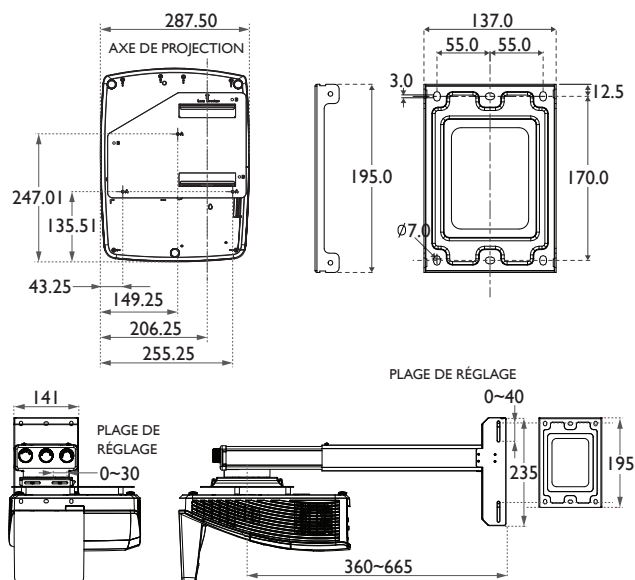
Il y a une tolérance de 5 % parmi ces chiffres en raison des variations des composants optiques. BenQ recommande que si vous avez l'intention d'installer le projecteur de façon permanente, vous devez physiquement tester la taille et la distance de projection à l'aide du projecteur réel avant de l'installer de façon permanente, afin de tenir compte des caractéristiques optiques de ce projecteur. Cela vous aidera à déterminer la position de montage exacte afin qu'elle convienne au mieux à votre lieu d'installation.

## Dimensions



## Schéma de la fixation de plafond

### Installation murale



Unité : mm



SCANNER



<https://business-display.benq.eu/fr-fr/index.html>

© 2021 BenQ Corp. Les spécifications peuvent varier selon la région. Visitez vos magasins locaux pour obtenir plus d'informations. Les caractéristiques et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis. Ce matériel peut inclure des noms de sociétés et des marques de commerce de tiers qui sont respectivement la propriété de ces derniers.

**BenQ**