# **EB-685Wi**



# **FICHE TECHNIQUE**





















# Stylet innovant-Solution interactive innovante grâce à une grande projection évolutive pouvant atteindre 100 pouces, conçu pour améliorer l'apprentissage collaboratif.

Ce projecteur offre une interactivité exceptionnelle grâce à son double stylet. Avec une luminosité de 3 500 lumens et une résolution WXGA HD-ready , le projecteur à ultracourte focale EB-685Wi vous permet de présenter des images grand format à partir d'une très courte distance, tout en réduisant les zones d'ombre et les reflets. Le taux de contraste de 14 000:1 et les entrées HDMI garantissent aux étudiants des images nettes et précises.

# Haute qualité d'image et luminosité

La technologie 3LCD d'Epson garantit des images de haute qualité avec des niveaux de luminosité blanche et couleur équivalents, pour des couleurs éclatantes et des images lumineuses, même en plein jour, mais également des couleurs trois fois plus éclatantes que les principaux projecteurs concurrents<sup>1</sup>. Avec une taille d'affichage évolutive pouvant atteindre 100 pouces, deux types de contenus peuvent être affichés via la fonction de partage d'écran, sans compromettre la qualité.

# Double stylet

Les stylets interactifs d'Epson sont désormais encore plus réactifs et faciles à utiliser lors de l'annotation directement sur l'écran. Ce système à double stylet facilite le travail en binôme : un enseignant et un étudiant, ou deux étudiants, peuvent travailler simultanément avec différentes configurations de stylet.

#### Hautement fiable

Projetez plus longtemps grâce à une plus grande fiabilité et à une lampe d'une durée de vie plus longue atteignant 10 000 heures en mode éco.

#### Interagir et améliorer l'apprentissage

Le logiciel de projection multi-PC permet aux enseignants et aux étudiants de partager du contenu simultanément. Grâce à la fonction Modérateur, les enseignants gardent le contrôle car ils peuvent choisir le contenu à afficher. Associez deux projecteurs afin de créer une grande zone d'affichage interactive. La fonction de partage d'écran permet aux enseignants d'afficher deux différents types de contenu simultanément, comme un plan de cours à partir d'un PC et un clip vidéo ou des images à partir d'un visualiseur de documents.

### Fonction sans fil (en option)

Affichez le contenu facilement sans fil à partir d'une gamme d'appareils intelligents et des Chromebooks de Google via notre application iProjection<sup>2</sup>.

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Affichage pouvant atteindre 100 pouces et qualité exceptionnelle
   Résolution WXGA HD-ready avec la
  - technologie 3LCD Epson
- Annotation avec double stylet
   Deux utilisateurs peuvent annoter
   simultanément en utilisant les stylets inclus
- Fiabilité
  Fiabilité accrue et durée de vie de la lampe
  plus longue
- Interactivité multi-écrans
   Associez deux projecteurs afin de créer une grande zone d'affichage interactive
- Connectivité sans fil (en option)
   Permet d'afficher du contenu depuis différents appareils





#### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Système de projection Technologie 3LCD
Panneau LCD 0,59 pouce avec D9

IMAGE

Luminosité couleur 3.500 lumen- 2.900 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4

Sortie lumière blanche 3.500 lumen - 2.900 lumen (économie) conformément à la norme ISO 21118:2012

Résolution WXGA, 1280 x 800, 16:10

Haute définition HD ready
Rapport hauteur/largeur 16:10
Rapport de contraste 14.000 : 1
Source lumineuse Lampe

Lampe 250 W, 5.000 h Longévité, 10.000 h Longévité (en mode économique), 9.000 h Longévité (en

node économique)

Correction Keystone Manuel vertical : ± 3 °, Manuel horizontal ± 3 °

Traitement vidéo 10 Bits
Fréquence de 100 Hz - 120 Hz

rafraîchissement vertical 2D

Reproduction des couleurs jusqu'à 1,07 milliards de couleurs

**OBJECTIF** 

Rapport de projection 0,28 - 0,37:1
Zoom Digital, Factor: 1 - 1,35

Objectif Optique

Taille de l'image 60 pouces - 100 pouces Distance de projection « 0,4 a ( 60 pouce écran

grand angle »

grand angle »

Distance de projection « 0,6 a (100 pouce écran

téléobjectif » Nombre d'ouverture de

Nombre d'ouverture de 1,6 l'objectif de projection

Distance focale 3,7 mm

Focale Manuel

Offset 6:1

CONNECTIVITÉ

Fonction d'affichage USB 3 en 1 : Image / souris / son

Connexions USB 2.0 type A, USB 2.0 type B, RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T),

Réseau local sans fil IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (en option), Entrée VGA (2x), Sortie VGA, Entrée HDMI (3x), Entrée composite, Entrée RVB (2x), Sortie RVB, MHL, Sortie audio mini-jack, Entrée

audio mini-jack (3x), entrée micro, Entrée sync., Sortie sync.

Connexion au Smartphone

Ad hoc/Infrastructure

**FONCTIONS AVANCÉES** 

Sécurité Verrou Kensington, Protection par mot de passe, Passage pour câble de sécurité, Verrou de

l'unité réseau LAN sans fil, Sécurité du réseau LAN sans fil, Protection par mot de passe

Modes couleur 2D Dynamique, Cinéma, Présentation, sRGB, Tableau noir

Caractéristiques A/V mute slide, Calibrage automatique, Ajustement automatique de la luminosité, Sélection

d'entrée automatique, Haut-parleur intégré, Compatible CEC, Logo utilisateur personnalisable, Zoom numérique, Alimentation/coupure directe, Compatible avec la Document Camera, Contrôle dynamique de la lampe, Pré-réglage OSD facile, Écran d'accueil, Modèle interactif, Lampe longue durée, MHL - interface audio/vidéo, Entrée micro, PC Interactive, Annotation

interactive (sans connexion PC), Fonction « split screen » (écran divisé)

Interactivité Oui- stylet

Modes de couleur Tableau, Cinéma, Dynamique, Présentation, sRGB, Tableau blanc

Projector control via: AMX, Crestron (réseau), Control4

#### EB-685Wi

# **CONTENU DE LA BOÎTE**

- Stylets interactifs
- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Câble USB
- Range-stylet
- Guide de démarrage rapide
- Support mural
- Warranty card
- Manuel de l'utilisateur (CD-ROM)
- Appareil principal
- Safety Cable





# CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

**EB-685Wi** 

#### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation d'énergie 354 W, 310 W (économie), 0,39 W (en veille)

Gamme de tension/ AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Fréquence nominale

Dimensions du produit 367 x 400 x 149 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)

Poids du produit 5,9 kg

Niveau sonore Normal : 35 dB(A) - Économie : 30 dB(A) - Eco2: 29 dB(A)

Température fonctionnement 5°C - 35°C, Stockage -10°C - 60°C

Humidité de l'air fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%

Si le projecteur est installé à l'aide d'un support plafond ou mural dans un environnement très enfumé dans lequel des huiles, du pétrole et/ou des produits chimiques se volatilisent, dans des mises en scène utilisant beaucoup de fumée ou de mousse, ou dans un environnement où des huiles aromatiques sont fréquemment brûlées, cela peut entraîner la dégradation de certaines parties de nos produits qui, avec le temps, peuvent se rompre et causer la chute du

projecteur.

Si vous avez des questions concernant l'environnement dans lequel votre projecteur est installé ou pour toute autre question, veuillez contacter notre service de support pour qu'il

vous apporte toute l'aide dont vous avez besoin.

Logiciels inclus Easy Interactive Tools, iProjection, Epson Projector Management

Options Filtre à poussières, Boîtier de contrôle et de connexion, Visualiseur de documents, Haut-

parleur externe, Embout (Feutre), Embout (Teflon), Câble d'extension USB, Unité réseau LAN

sans fi

Systèmes d'exploitation

Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Ubuntu 14.10, Ubuntu

15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04 LTS, Windows 10, Windows 8, Windows 8.1

Haut-parleur 16 W

Type de salle / Application Espace de collaboration / Salle de classe

Positionnement Montage mural Couleur Blanc/Gris

TCO Certified For further information relating to TCO Certified please visit

https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

AUTRE

compatibles

Garantie 60 Mois retour atelier ou 8.000 h, Lampe: 60 Mois ou 1.000 h

Extensions de garantie optionnelles disponibles



#### **ACCESSOIRES EN OPTION**

• Haut parleurs actifs - ELPSP02 V12H467040

ELPLP91

V13H010L91

- Module WiFi (b/g/n) ELPAP10 V12H731P01
- Air Filter ELPAF49 V13H134A49
- Interactive Pen ELPPN05A Orange EB-6xxWi/Ui / 14xxUi V12H773010
- Interactive Pen ELPPN05B Blue EB-6xxWi/Ui / 14xxUi V12H774010
- Replacement Hard Pen Tip ELPPS03 (6pcs) V12H775010
- Replacement Soft Pen Tip ELPPS04 (12pcs) V12H776010
- Support de Table ELPMB29 V12H516040

#### LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11H741040
Code EAN	8715946605159
Pays d'origine	Philippines







Epson France S.A.S. Siège social, agence Paris et consommables CS90085 - 92309 Levallois-Perret CEDEX Agences régionales : Bordeaux, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse. Information: 09 74 75 04 04

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur) (1,34 EUR/appel et 0,34 EUR/min) Pour plus d'informations, visitez www.epson.fr

Support technique

Produits pour « Particuliers » (imprimantes et multifonctions jet 1. 1 - Luminosité couleur mesurée selon la norme IDMS d'encre, scanners Perfection)

- Produits sous garantie: 09 74 75 04 04

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)

Produits hors garantie: 0 899 700 817

Produits pour « Professionnels » (Laser, Jet d'encre PRO, Pour plus d'informations, rendez-vous sur www. epson Matricielles à impact, Scanner, VidéoProjecteurs, Etiqueteuses, 2. - Application iProjection disponible sur les appareils Imprimantes Points de vente, Billetterie, Etiquettes, Scanner

de chèques, Duplicateurs)

- Produits sous garantie et hors garantie :

0 821 017 017 (0,12 EUR/min)

15.4. La luminosité couleur variera en fonction des conditions d'utilisation. Comparaison établie entre les principaux projecteurs professionnels et éducatifs 3LCD Epson et les principaux projecteurs mono-DLP en fonction des données du groupe NPD entre juin 2013 et mai 2014 et les données de l'étude PMA du 1er au 3e trimestre 2013. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www. epson.fr/clo sous Android et iOS, et les Chromebooks de Google.

**EB-685Wi** 



Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs

Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.

Last extracted: 2020-09-09