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[1]. 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[2].

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

EPSON®

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 21118:2020
Résolution	WXGA 2
Amélioration de la résolution	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 mode économique)
Correction Keystone	Manuel vertical : ±3 °, Manuel horizontal ±3 °
Traitement vidéo	10 Bits
Fréquence de rafraîchissement vertical 2D	100 Hz - 120 Hz
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs
OBJECTIF	
Rapport de projection	0,28 - 0,37:1
Zoom	Numérique, Facteur :1 - 1,35
Objectif	Optique
Taille de l'image	60 pouces - 100 pouces
Distance de projection « grand angle »	0,4 a (60 pouce écran),
Distance de projection « téléobjectif »	0,6 a (100 pouces écran),
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	1,6
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-A, USB 2.0, 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, Prise jack de sortie, Prise jack d'entrée (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
Contrôle du projecteur	via: AMX, Crestron (réseau), Control4

EB-685Wi

CONTENU DE LA BOÎTE

- Stylets interactifs
- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Câble USB
- Range-stylet
- Appareil principal
- 2 embouts (Teflon)
- 4 embouts (Feutre)
- Pilote et logiciels (CD)
- Feuille modèle
- Jeu de câbles de sécurité
- Pied de projecteur
- Guide de démarrage rapide
- Manuel d'installation / de sécurité
- Marqueurs d'angle pour le réglage automatique de l'écran

EPSON®

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

EB-685Wi

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation électrique	301 W (Mode Marche normal), 258 W (Mode Marche économique), 354 W (Mode Crête normal), 309 W (Mode Crête économique), 0,37 W (Veille d'économie d'énergie)
Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
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%
	Une installation incorrecte du projecteur au plafond ou au mur peut entraîner sa chute, ce qui peut causer des blessures ou des dégâts. Pour éviter cela, assurez-vous que le support de plafond est solidement fixé à l'aide de tous les points de montage spécifiés dans le guide d'utilisation du projecteur, que vous pouvez télécharger depuis la section Support de notre site Web (https://www.epson.fr/fr_FR/support). Nous recommandons l'utilisation de supports de plafond homologués par Epson et compatibles avec le modèle de projecteur. De plus, fixez un câble de sécurité suffisamment résistant pour maintenir le projecteur au support de plafond. 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. Nous recommandons que l'équipement soit inspecté régulièrement, soit par l'utilisateur, soit par un professionnel qualifié, afin de garantir un fonctionnement sûr et continu. Si vous avez des questions concernant l'environnement dans lequel votre projecteur est installé (ou 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, EasyMP Multi PC Projection, 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, Support mural, Unité réseau LAN sans fil
Systèmes d'exploitation compatibles	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	Salle de réunions/Classe
Positionnement	Montage mural
Couleur	Blanc / Gris

EPSON®

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
- Safety Wire - ELPWR01
  V12H003W01

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11H741540
Code EAN	8715946747255
Pays d'origine	Philippines
Taille de palette	2 Pièces

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
  V12HA42040

Visualizers

- ELPDC07
  V12H759040
- ELPDC13
  V12H757040
- ELPDC21
  V12H758040

1. 1 - Luminosité couleur mesurée selon la norme IDMS 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
2. - Application iProjection disponible sur les appareils sous Android et iOS, et les Chromebooks de Google.

Epson France S.A.S.
Immeuble Harmony
22 rue Dora Maar
93400 Saint Ouen sur Seine
Information : 09 74 75 04 04

Support technique

Chat en ligne sur www.epson.fr
Produits sous et hors garantie : 09 74 75 04 04. (Tarif d'une communication locale hors coût liés à l'opérateur)

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
Pour plus d'informations, visitez www.epson.fr

Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs respectifs.
Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.
Last extracted: 2026-06-24