

EB-FH54

FICHE TECHNIQUE



Rendez chaque présentation plus claire, plus précise et plus collaborative avec ce projecteur Full HD flexible, portable et fiable.

Le modèle EB-FH54 est le meilleur partenaire de projection sans fil Full HD, idéal pour faire des présentations de haute qualité. Son design élégant, associé à une luminosité élevée de 4 100 lumens, fait bonne impression dans tous les environnements. La fiabilité de la technologie 3LCD réduit le niveau d'interventions et de maintenance au minimum, permettant ainsi de bénéficier sans interruption de plusieurs années de réunions de haute qualité.

Faire bonne impression dans tous les environnements

Avec une luminosité allant jusqu'à 4 100 lumens et boosté par la technologie 3LCD d'Epson, le modèle EB-FH54 est la combinaison parfaite de la haute qualité et des performances élevées. Projeter un contenu professionnel net et clair dans tous les environnements de travail, assurer des présentations de haute qualité et attrayantes sans dépasser le budget. Pour une expérience véritablement immersive, le haut-parleur de 16 W intégré diffuse vos contenus audio en haute qualité, ce qui rend inutiles les haut-parleurs externes supplémentaires.

Affichage jusqu'à 304" pour maximiser l'engagement du public

Avec un affichage évolutif allant jusqu'à 304", le modèle EB-FH54 offre des images nettes et fluides de résolution Full HD 1080p à un taux de rafraîchissement de 240 Hz, le tout amélioré par la correction gamma adaptée à la scène projetée pour une luminosité et un contraste optimaux, et une précision de couleur exceptionnelle afin de produire des images éclatantes et réalistes sans effet arc-en-ciel gênant pour maintenir l'attention et l'engagement du public tout au long de vos présentations.

Portable et flexible

Léger et compact, le modèle EB-FH54 est facile à transporter et offre une grande flexibilité. Avec un zoom x1,62 et une correction verticale du trapèze automatique de $\pm 30^\circ$, sa configuration est simple. Sa fonctionnalité de configuration rapide permet une installation et une utilisation sans effort, où que vous soyez.

Faible maintenance et haute fiabilité

Conçu pour des performances à long terme, ce projecteur est équipé d'une lampe dont la durée de vie s'étend jusqu'à 12 000 heures en mode économique, réduisant ainsi le besoin de remplacements fréquents et les coûts de maintenance. Avec une garantie de 3 ans, vous profitez d'une bonne tranquillité d'esprit.

Un engagement continu pour l'environnement

Les projecteurs Epson sont toujours développés, produits et conditionnés dans un souci de durabilité, ce qui reflète l'engagement continu d'Epson envers la neutralité carbone avec un impact environnemental moindre.

Diffusez et partagez facilement

Grâce à la connectivité Apple AirPlay 2 et Miracast¹, le partage de contenu est rapide et simple : les utilisateurs peuvent mettre en miroir l'écran de leur appareil sur l'affichage à l'aide du Wi-Fi pour une collaboration fluide. Le port USB-A permet également une diffusion sans PC, tandis que des options supplémentaires telles que HDBaseT et la connexion en série HDMI améliorent encore davantage la flexibilité.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Quand luminosité et vitesse sont associées à puissance et flexibilité**

Projecteur Full HD d'une luminosité de 4 100 lumens associée à la technologie 3LCD, offrant une qualité d'image supérieure pour captiver le public avec un affichage évolutif allant jusqu'à 304".

- **Partage multi-appareils**

L'application iProjection d'Epson permet de connecter et contrôler jusqu'à 4 appareils, avec une fonction de partage d'écran pour afficher 2 sources d'images, éliminant ainsi le besoin d'un projecteur supplémentaire.

- **Design portable et polyvalent**

Léger et compact, ce projecteur est idéal pour un éventail d'espaces et comprend un haut-parleur intégré pour une installation facile.

- **Correction instantanée de l'image**

La correction verticale automatique du trapèze détecte et corrige instantanément la distorsion de l'image lorsque vous ajustez la hauteur à l'aide du levier, ce qui rationalise la configuration et permet de gagner un temps précieux.

- **Fiabilité et tranquillité d'esprit**

Outre la fiabilité éprouvée d'Epson, le modèle EB-FH54 est accompagné d'une garantie de 3 ans et la longue durée de vie de sa lampe (12 000 heures en mode économique) permet une utilisation continue sur une longue période.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	0,62 pouce avec C2 Fine

IMAGE

Luminosité couleur	4.100 lumen- 2.300 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4
Sortie lumière blanche	4.100 lumen - 2.300 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Résolution	1080p
Rapport hauteur/largeur	16:9
Rapport de contraste	16.000 : 1
Source lumineuse	Lampe
Lampe	UHE, 230 W, 5.500 h Longévité, 12.000 h Longévité (en mode économique)
Correction Keystone	Automatique vertical : ±30 °
Traitement vidéo	8 Bits
Reproduction des couleurs	16,77 millions de couleurs

OBJECTIF

Rapport de projection	1,30 - 2,09:1
Zoom	Manuel, Facteur :1 - 1,62
Taille de l'image	31 pouces - 304 pouces
Distance de projection « grand angle »	0,9 a - 8,9 a
Distance de projection « téléobjectif »	1,4 a - 14,3 a
Distance de projection Large/Télé	0,88 a - 14,29 a
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	1,51 - 1,77
Distance focale	18,2 mm - 29,1 mm
Focale	Manuel
Offset	10 : 1

CONNECTIVITÉ

Connexions	USB 2.0-A, USB 2.0 Type B (Service uniquement), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac sans fil, Entrée HDMI (2x), Miracast, Prise jack de sortie, Apple AirPlay 2
Protocole réseau	HTTPS, IPv6, SNMP

FONCTIONS AVANCÉES

Sécurité	Verrou Kensington, Cadenas, Passage pour câble de sécurité, Protection par mot de passe
Caractéristiques	A/V mute, A/V mute slide, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Haut-parleur intégré, Logo utilisateur personnalisable, Alimentation/coupage directe, Compatible avec la Document Camera, Écran d'accueil, JPEG Viewer (visualiseur d'images), Lampe longue durée, Fonction de copie OSD, Sans PC, Quick Corner, Fonction de planification, Affichage en miroir, Contrôle du volume, Contrôle Web, Web à distance, Wi-Fi en option, Application iProjection
Modes de couleur	Tableau, Cinéma, Dynamique, Présentation, sRGB

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation électrique	284 W (Mode Marche normal), 181 W (Mode Marche économique), 332 W (Mode Crête normal), 231 W (Mode Crête économique), 0,3 W (Veille d'économie d'énergie)
Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensions du produit	309 x 293 x 105 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	3,1 kg
Niveau sonore	Normal :37 dB(A) - Économie :28 dB(A)
Température	Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	Stockage 10% - 90%
Options	Filtre à poussières, Support plafond, Visualiseur de documents, Jeu de câbles de sécurité, Malette de transport souple, Lampe de rechange, Adaptateur de suspension
Haut-parleur	16 W
Type de salle / Application	Grande salle de réunion/du conseil, Huddle space/Portable, Salle de réunions/Classe
Positionnement	Au plafond, Bureau
Couleur	Blanc

AUTRE

Garantie	36 Mois retour atelier, Lampe: 36 Mois ou 1.000 h Extensions de garantie optionnelles disponibles
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	0,62 pouce avec C2 Fine

IMAGE

Luminosité couleur	4.100 lumen- 2.300 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4
--------------------	----------------------------------------------------------------------

Sortie lumière blanche	4.100 lumen - 2.300 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

Résolution	1080p
Rapport hauteur/largeur	16:9
Rapport de contraste	16.000 : 1
Source lumineuse	Lampe
Lampe	UHE, 230 W, 5.500 h Longévité, 12.000 h Longévité (en mode économique)
Correction Keystone	Automatique vertical : ±30 °
Traitement vidéo	8 Bits
Reproduction des couleurs	16,77 millions de couleurs

OBJECTIF	
Rapport de projection	1,30 - 2,09:1
Zoom	Manuel, Facteur :1 - 1,62
Taille de l'image	31 pouces - 304 pouces
Distance de projection « grand angle »	0,9 a - 8,9 a
Distance de projection « téléobjectif »	1,4 a - 14,3 a
Distance de projection Large/Télé	0,88 a - 14,29 a
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	1,51 - 1,77
Distance focale	18,2 mm - 29,1 mm
Focale	Manuel
Offset	10 : 1

CONNECTIVITÉ	
Connexions	USB 2.0-A, USB 2.0 Type B (Service uniquement), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac sans fil, Entrée HDMI (2x), Miracast, Prise jack de sortie, Apple AirPlay 2
Protocole réseau	HTTPS, IPv6, SNMP

FONCTIONS AVANCÉES	
Sécurité	Verrou Kensington, Cadenas, Passage pour câble de sécurité, Protection par mot de passe
Caractéristiques	A/V mute, A/V mute slide, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Haut-parleur intégré, Logo utilisateur personnalisable, Alimentation/coupure directe, Compatible avec la Document Camera, Écran d'accueil, JPEG Viewer (visualiseur d'images), Lampe longue durée, Fonction de copie OSD, Sans PC, Quick Corner, Fonction de planification, Affichage en miroir, Contrôle du volume, Contrôle Web, Web à distance, Wi-Fi en option, Application iProjection
Modes de couleur	Tableau, Cinéma, Dynamique, Présentation, sRGB

INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Consommation électrique	284 W (Mode Marche normal), 181 W (Mode Marche économique), 332 W (Mode Crête normal), 231 W (Mode Crête économique), 0,3 W (Veille d'économie d'énergie)
Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensions du produit	309 x 293 x 105 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	3,1 kg
Niveau sonore	Normal :37 dB(A) - Économie :28 dB(A)
Température	Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	Stockage 10% - 90%
Options	Filtre à poussières, Support plafond, Visualiseur de documents, Jeu de câbles de sécurité, Malette de transport souple, Lampe de rechange, Adaptateur de suspension
Haut-parleur	16 W

Type de salle / Application

Grande salle de
réunion/du
conseil, Huddle
space/Portable,
Salle de
réunions/Classe

EB-FH54

CONTENU DE LA BOÎTE

- Appareil principal
- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Guide d'utilisation
- Document de garantie
- Guide de démarrage rapide

Positionnement

Au plafond,
Bureau

Couleur

Blanc

AUTRE**Garantie**

36 Mois retour atelier, Lampe: 36 Mois ou 1.000 h
Extensions de garantie optionnelles disponibles

ACCESSOIRES EN OPTION

- Lamp – ELPLP97 – EB9XX/W49/X/E20/U50/EB-x05/x41/x42/EH-TW6
V13H010L97
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Soft Carry Case - ELPKS70
V12H001K70
- Support plafond (Blanc) - ELPMB23
V12H003B23
- Rallonge support plafond (tube 450mm) - ELPPFP13
V12H003P13
- Rallonge support plafond (tube 700mm) - ELPPFP14
V12H003P14
- Air Filter - ELPAF54
V13H134A54
- Ecran Mobile (80" 16/9e X Type) - ELPSC21
V12H002S21
- Ecran Multi-aspect (65" 4:3 / 80" 16:9) - ELPSC26
V12H002S26

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HB59040
-------------------	------------

Code EAN	8715946738079
----------	---------------

Pays d'origine	Philippines
----------------	-------------

Taille de palette	6 Pièces
-------------------	----------

Visualizers

- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC13
V12H757040



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)

1. 1 Apple et AirPlay sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays et zones géographiques.

(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: 2026-02-18

EPSON[®]