

# **EB-2250U**

(V11H871040)

Puissance lumineuse pour des présentations éclatantes



**3LCD**

Caractéristiques

Points forts

Fonctionnalités et Utilisation

Sécurité et Maintenance

Respect environnemental

Accessoires

# Caractéristiques

**EB-2250U**

Référence commerciale :  
V11H871040



5000 Lm



Technologie 3 LCD



WUXGA (1920 x 1200)



16,7 Millions de couleurs



Pal, Secam, NTSC



Produit répondant à la norme ANSI



Démarrage et arrêt instantané



Taux de contraste de 15 000 : 1



USB 2.0 type A, USB 2.0 type B, RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Entrée VGA (2x), Sortie VGA, Entrée HDMI (x2), Entrée composite, Entrée composante (2x), Entrée RVB (2x), Sortie audio minijack, Entrée audio mini-jack (2x), Entrée audio RCA



Wifi en option



Haut Parleur de 16 W



Recherche automatique de la source



Menu d'aide interactif



Vidéoprojecteur sécurisé par encoche antivol



Garantie constructeur 3 ans site double swap

## EB-2250U, Référence Commerciale : V11H871040



### EB-2250U

Luminosité

5 000 lm

Résolution

WUXGA, 1920x1200, 16:10

Contraste

15 000 :1

Bruit fonction

39 - 29 dB

Poids

4,8 kg

Dimensions

377 x 291 x 110 mm

- « Focus Help » (nettété) et « Screen fit » (ajustement à l'écran)
- Partage d'écran
- Correction du trapèze H/V :  $\pm 30^\circ$  (pas de molette d'ajustement horizontal)
- Quick Corner : réglages des angles
- Lecture du QR Code pour connexion à iProjection
- Wi-Fi en option

2 x VGA, 1 x VGA out ([partagé](#)), 2 x HDMI (dont 1 MHL / [Protocole CEC](#)), 1 x USB-A, 1 x USB-B, 1 x RJ45, 1 x RS-232C, 1 x Vidéo composite, 1 x RCA, 2 entrées audio Jack, 1 sortie audio Jack

➔ *Monitor out partagée avec entrée VGA (auparavant indépendante)*

- « Gesture Presenter » : changement de slide à distance en passant la main devant l'écran
- « Auto Power On » sur VGA, HDMI et USB-B (sortie automatique de mise en veille)
- Menu « Home Screen » (écran d'accueil plus ergonomique)
- Augmentation de la durée de vie de la lampe (Normal / Eco) : 5 000 / 10 000 h

### Options et accessoires

Lampe ELPLP95 / V13H010L95

Module ELPAP10 / V12H731P01

Filtre ELPAF41 / V13H134A41

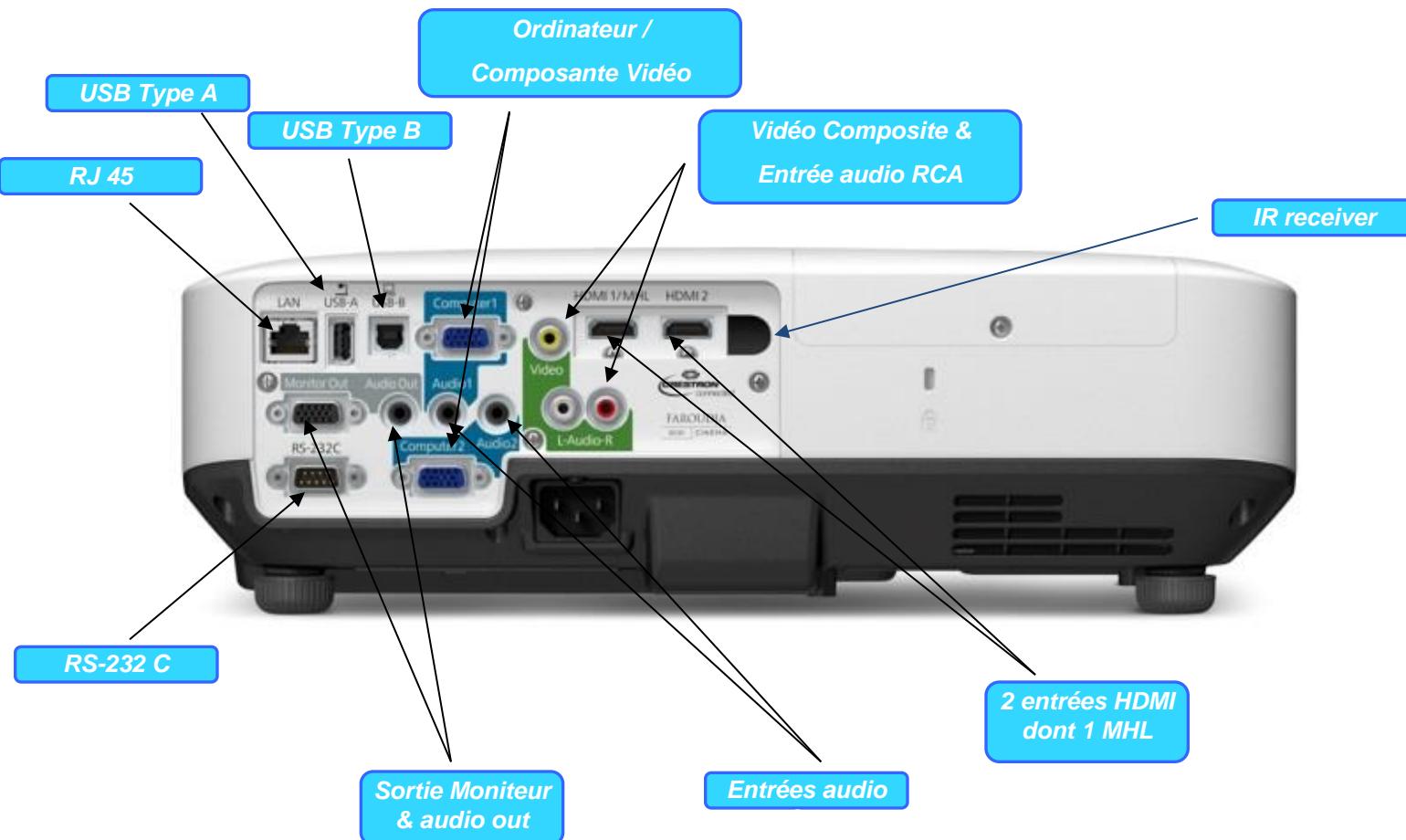
## *Des images lumineuses*

La technologie 3LCD, une luminosité de **5 000 lumens** et un taux de contraste **15 000:1** permettent des présentations claires et nettes, même dans des salles éclairées.

**5 000 lumens**  
**Contraste**  
**15000:1**



La connectique de l'EB-2250U :



# Points forts

Le projecteur Tri-LCD au rapport  
Luminosité / compacité imbattable !!!

**5 000 Lumens  
/ 4,6 Kg**

Dimensions :



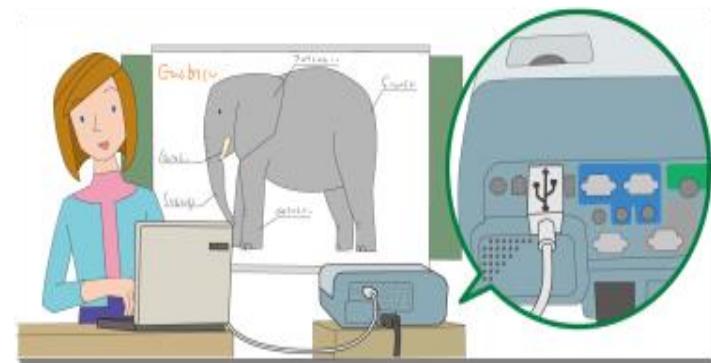
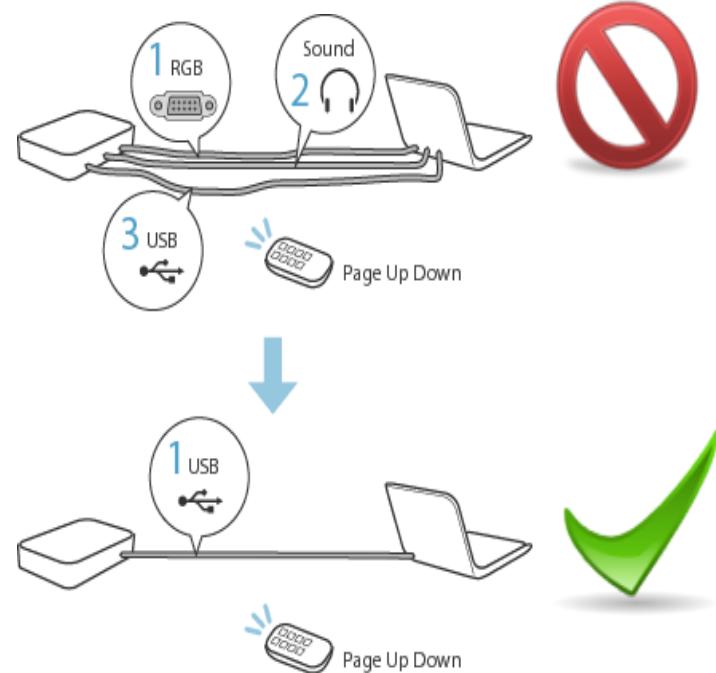
La ventilation positionnée sur le devant du vidéoprojecteur, évite de gêner les personnes assises à proximité du vidéoprojecteur.



L'EB-2250U est doté en standard  
d'un panneau de commande et d'une télécommande



- Connectez votre ordinateur par un simple câble USB (type imprimante)
  - Gestion de l'image, du son et du contrôle souris page up/ down avec un simple câble USB.
    - Installation simplifiée
    - Simple et rapide
    - MAC & Windows OS
- 
- EPSON
  - Fonctions Exclusives



## *TECHNOLOGIE WiFi (IEEE 802.11b/g/n) en option*

**Envoyez simplement vos présentations sans fil depuis un ordinateur (IEEE802.11b/g/n) à votre vidéoprojecteur EB-2250U en WiFi (option)**



**Une sécurité sans failles**



# Fonctionnalités et Utilisation

L'EB-2250U est un produit facile et rapide à utiliser :



Mise en route en **5 secondes**



Keystone automatique  
en **1 seconde**



Recherche de la source  
en **2 secondes**



Prêt pour la présentation

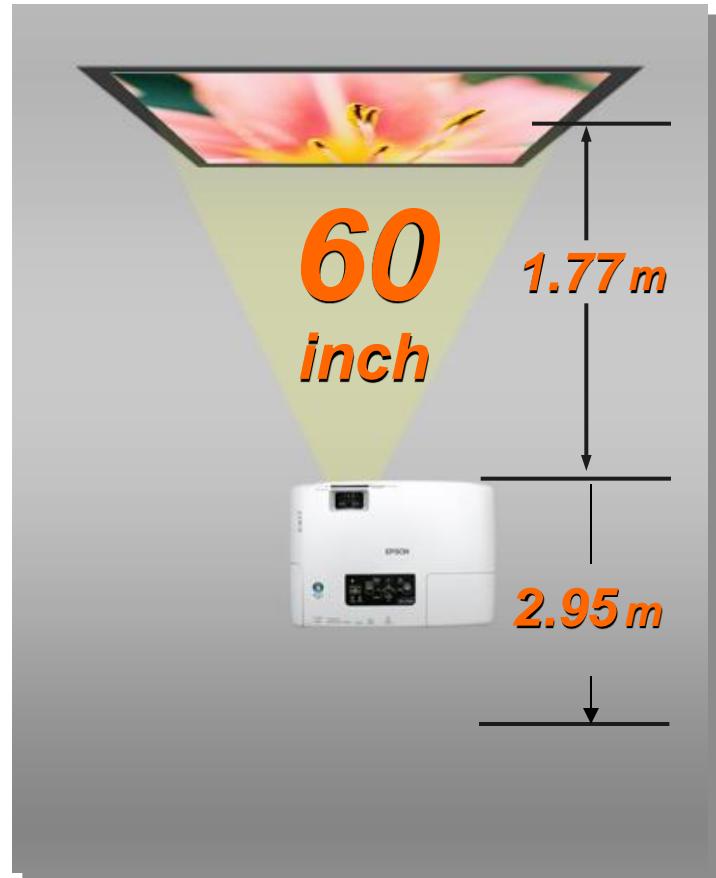


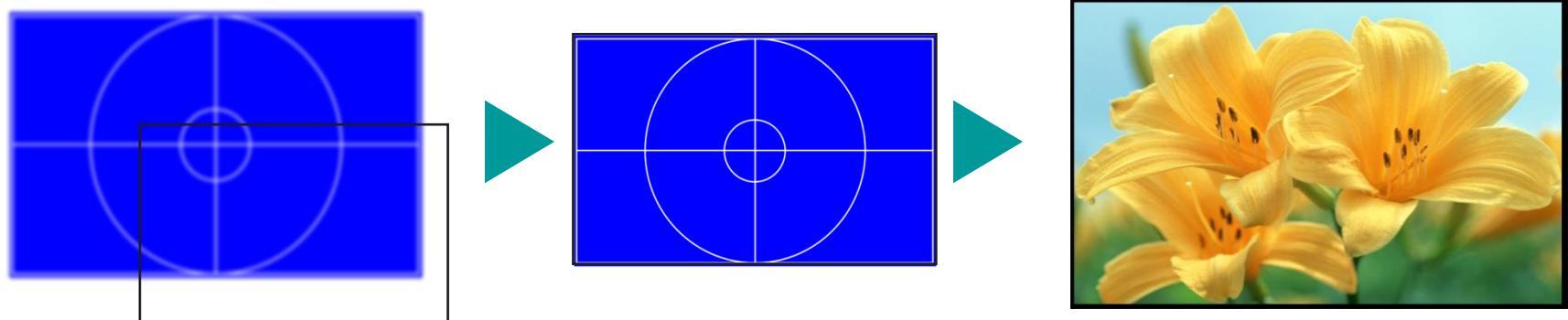
Extinction **instantanée**

\* Sacoche de transport commercialisée en option

L'EB-2250U est équipé d'un zoom de 1.6 x, pour une meilleure qualité d'image.

La taille de l'image peut être réglée en fonction de la dimension de l'écran et de sa distance.

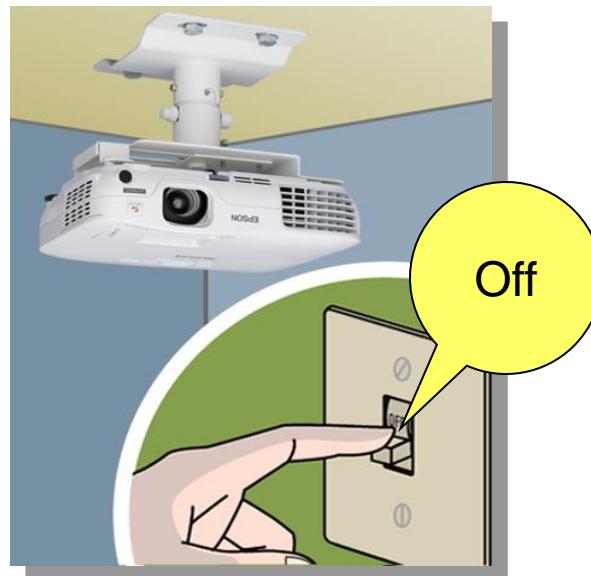
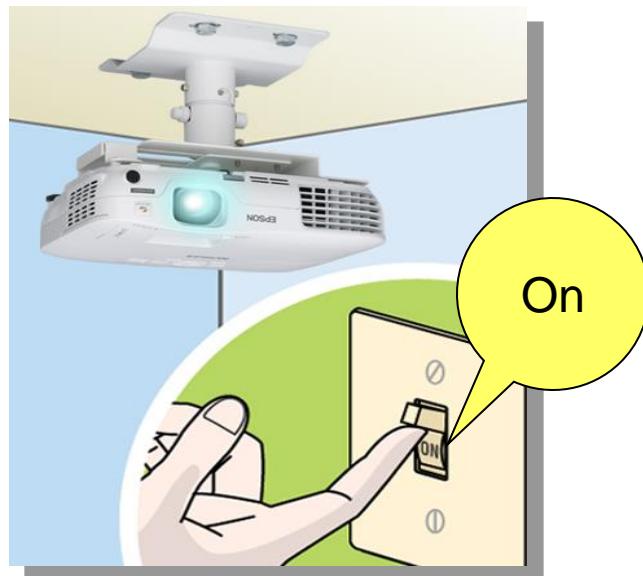


*Réglage de la position de l'image extrêmement précise*

Il est facile de centrer l'image à l'endroit souhaité.

Le réglage de l'image peut se faire en autonome sans besoin  
d'avoir une source vidéo connectée.

La fonction Direct Power-On/Off permet à l'EB-2250U d'être mis en fonction ou éteint à partir d'un interrupteur distant.

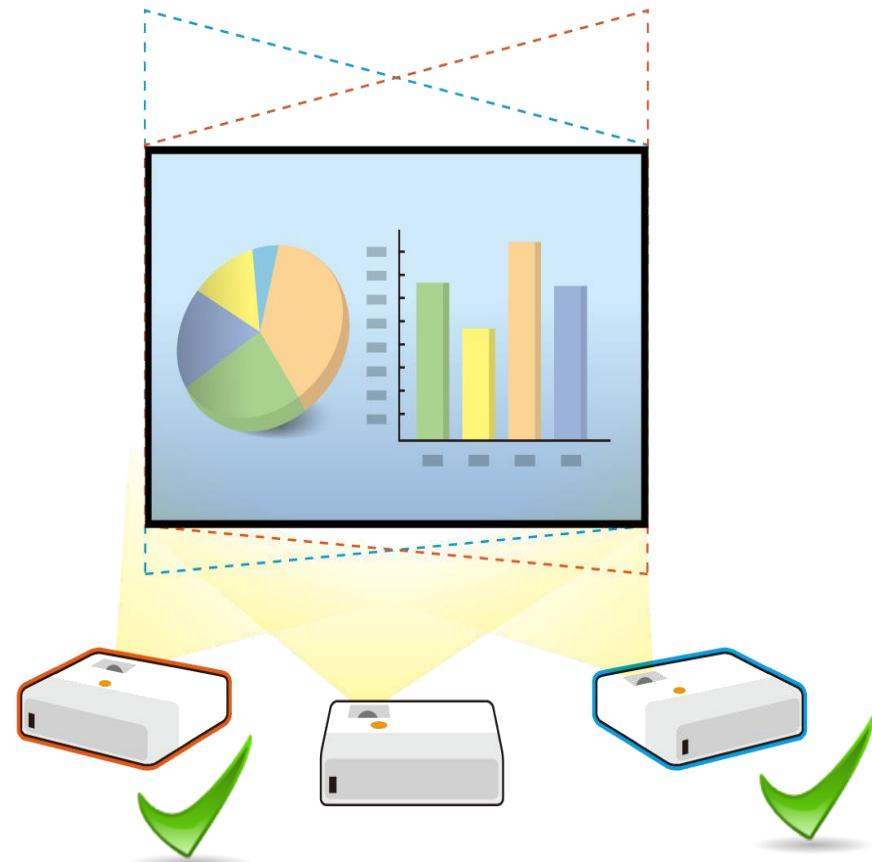


La correction du keystone se fait automatiquement pour une image immédiatement exploitable



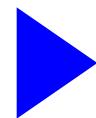
- Parfaite image même si le projecteur n'est pas parallèle à la surface de projection
- Avantages : utilisation mobile et installation plafond

- Fonction Exclusive
- Dans cette catégorie

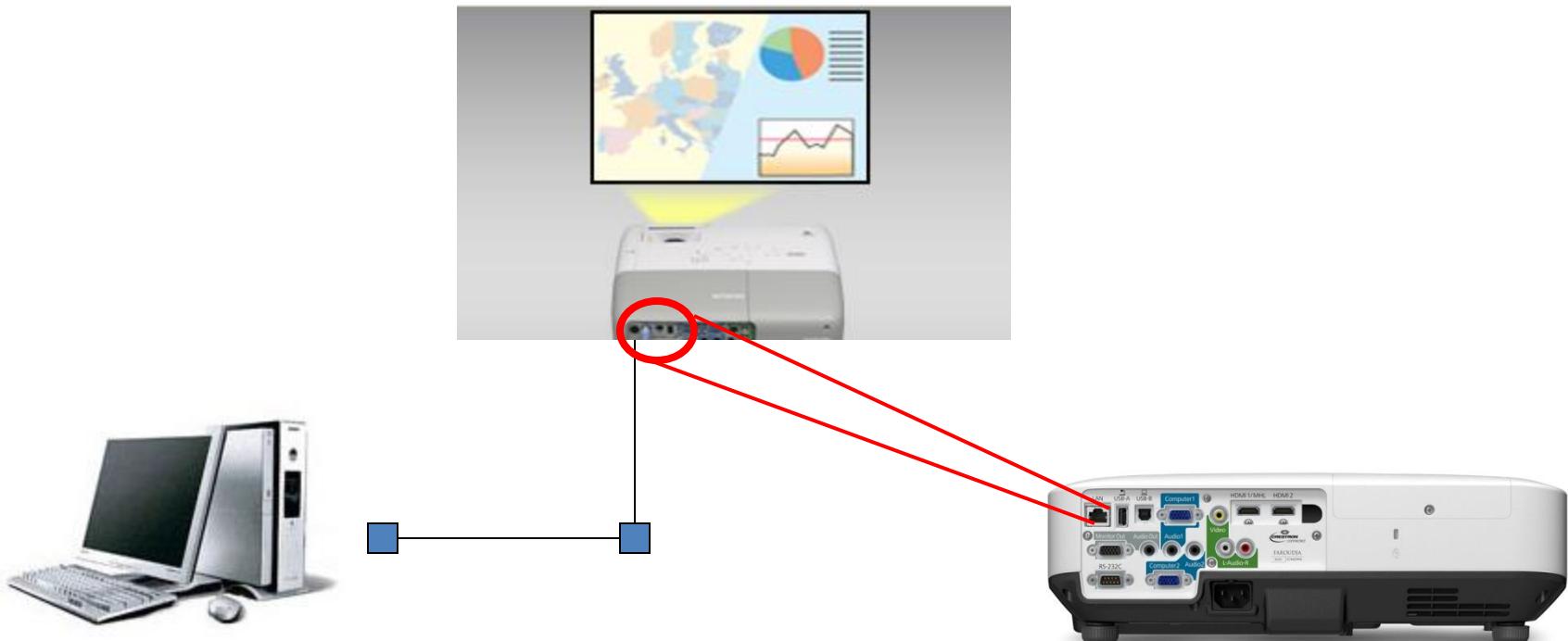


*Affichez vos présentations depuis un support de stockage USB*

Pour des projections sans ordinateur, projetez des images en JPEG, vidéos, présentations power point préalablement transformées via une clé USB ou encore un disque dur externe.... .



En utilisant l'EB-2250U en réseau filaire, vous pouvez projeter des présentations, des images animées etc ...



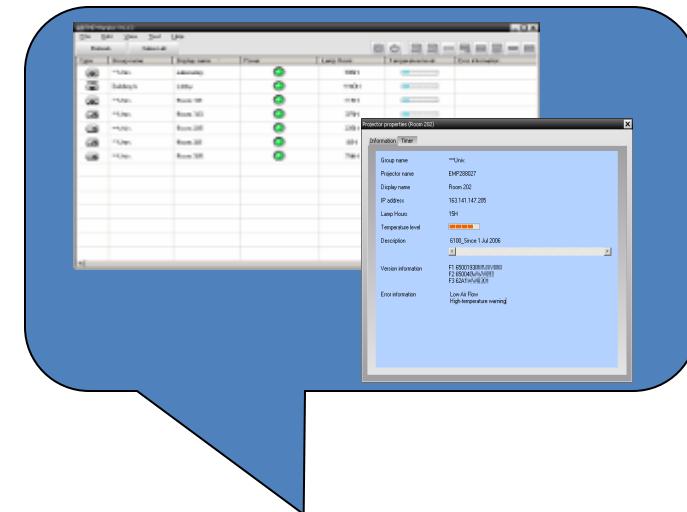
Contrôlez vos projecteurs à distance grâce au logiciel *EMP Monitor*



EMPMonitor.exe

Le logiciel EMP Monitor vous permet de garder un œil sur les différents vidéoprojecteurs connectés en réseau.

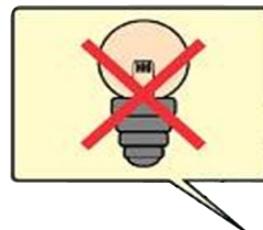
Vous pourrez, par ce biais, contrôler la mise sous tension et l'extinction des vidéoprojecteurs ainsi que les contenus qui sont projetés.



## *Réactivité immédiate en cas de problème.*

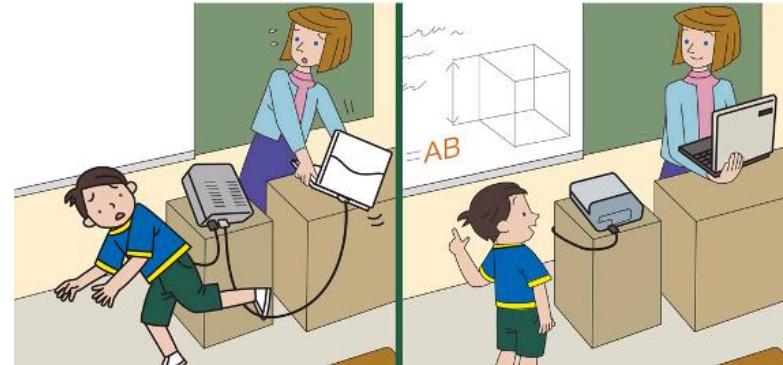
L'EB-2250U peut envoyer par email un rapport vous alertant d'un disfonctionnement ou d'une demande de maintenance.

Envoi automatique de mail en cas d'alerte :

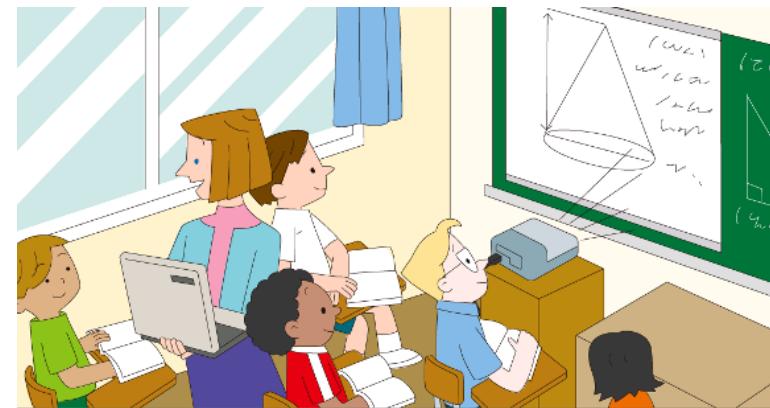


*La Technologie WiFi (IEEE 802.11b/g/n) en option*

- Pas de câble = Plus de sécurité



- Les enseignants peuvent bouger autour du projecteur avec leur ordinateur



*La Technologie WiFi (IEEE 802.11b/g/n) en option*



iProjection



Envoi contenu

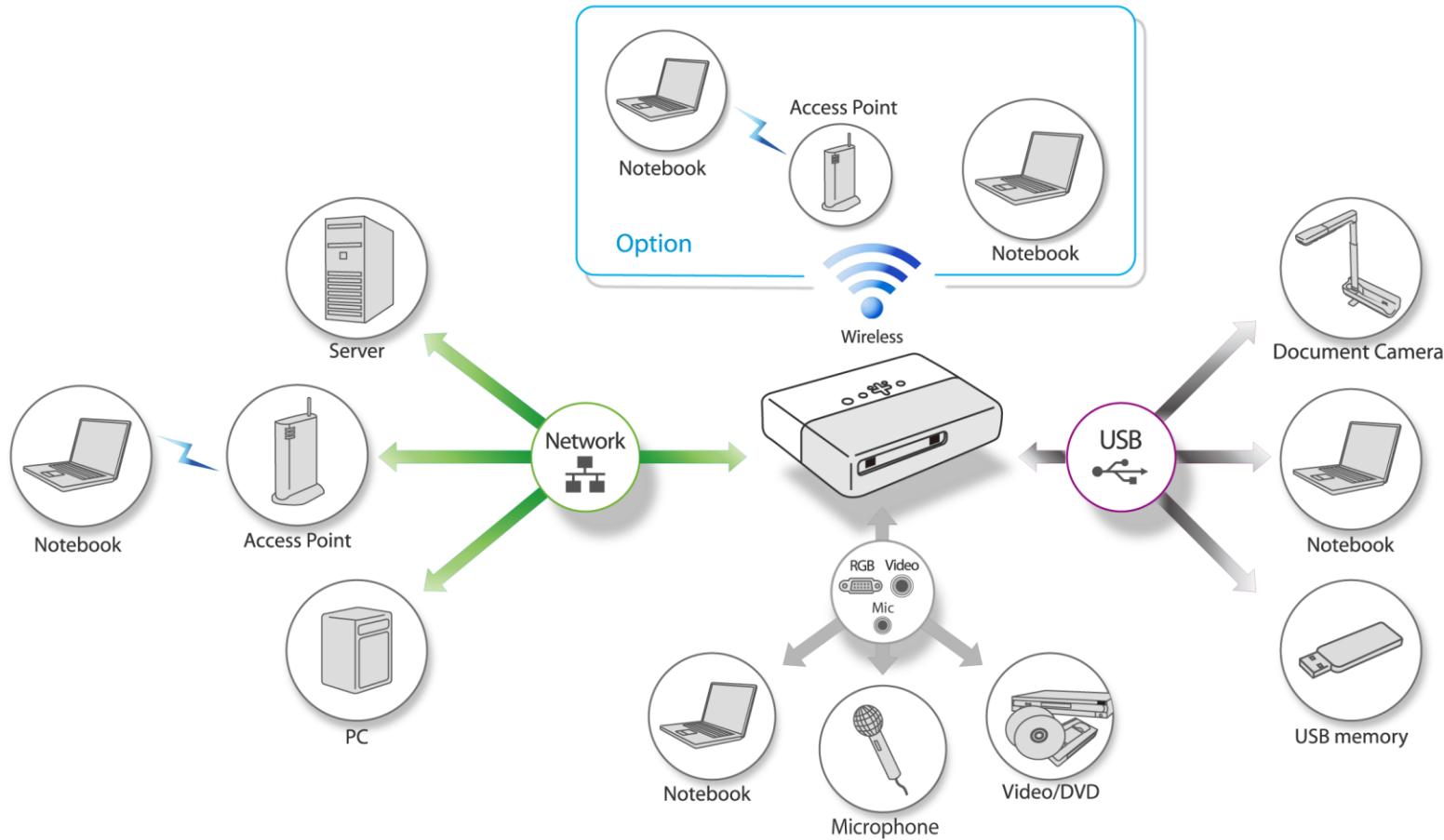


IOS  
ANDROID

Avec la fonction de PowerPoint « mode présentateur » vous pouvez projeter en Wifi votre présentation tout en gardant visible pour vous vos commentaires.  
Pratique en mode multi-écrans.



*Les possibilités de connexion avec l'EB-2250U sont très nombreuses*



*Un réglage rapide et facile pour une meilleure qualité d'image.*

**<PC source>**

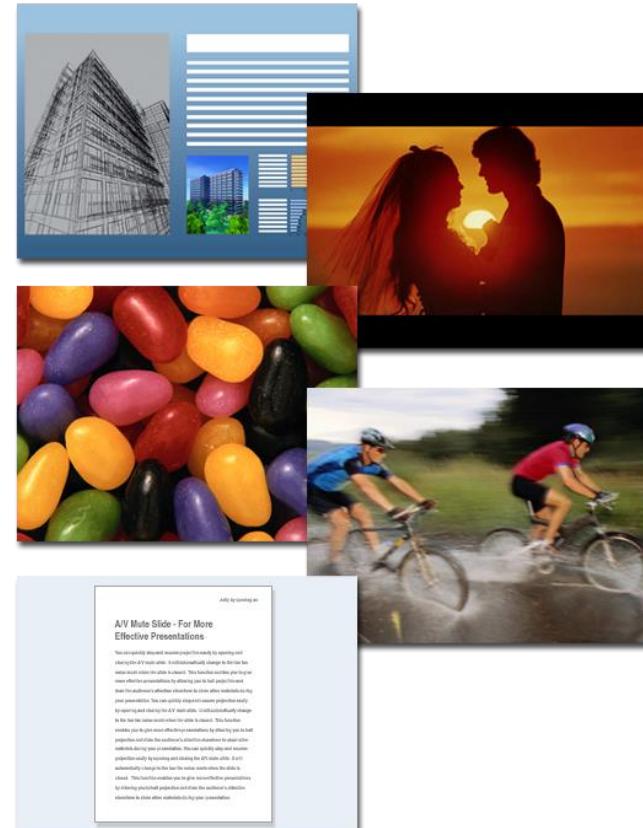
Photo, Presentation, Theatre, sRGB,  
Blackboard, Whiteboard

**<Video source>**

Sports, Presentation, Theatre, sRGB,  
Blackboard, Whiteboard

L'EB-2250U possède sept modes de présentations prédéfinis pour faciliter l'utilisateur à trouver le meilleur rendu d'image en fonction de l'environnement de projection.

(Le mode Whiteboard est idéal pour projeter sur un tableau blanc)



Le faible niveau de bruit, permet à un auditoire de pouvoir se concentrer sur une présentation sans effort.

Idéal pour des petites salles de formations, classes ...



Le bouton d'aide, guide l'utilisateur par une procédure claire et précise, étape par étape.



● ● ● Lamp indicator flashing  
● ● ●

⚠ Time to replace the lamp.

- Replace the lamp.
- After replacing the lamp, use the Reset Menu to reset the Lamp Timer.

## *Affichages de logos et autres images*

La fonction "Logo utilisateur" de l'EB-2250U permet d'intégrer des images ou des logos de compagnies.

Le logo apparaît à la mise sous tension du vidéoprojecteur et/ou en l'absence de source.



# Sécurité et maintenance

Le panneau de contrôle du vidéoprojecteur peut être bloqué, interdisant l'accès aux réglages par des personnes non habilitées.

Seule la télécommande garde ses fonctionnalités.

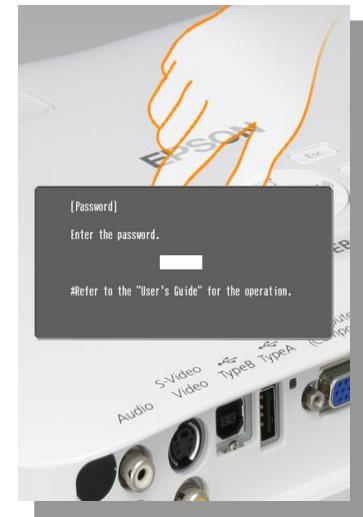


## Protection à la mise sous tension

Quand cette fonction est activée, une fenêtre apparaît demandant un mot de passe de 4 digits (à saisir avec la télécommande).

Si un mot de passe erroné est saisi 3 fois de suite, un message apparaît pendant 5 minutes indiquant "le vidéoprojecteur est verrouillé".

Si un mot de passe erroné est saisi 30 fois, le vidéo projecteur reste verrouillé. L'utilisateur doit alors prendre contact avec la hot line du constructeur.



## Protection par le logo client

L'intégration du logo d'une entreprise permet de personnaliser un vidéoprojecteur. Le changement du logo nécessite la saisie d'un code de 4 digits, s'il est protégé par la fonction "Mot de passe".



*Protection contre les intrusions en WiFi*

Le logiciel EMP NS Connection, en plus de sa fonction de control en réseau des vidéoprojecteurs, permet aussi de prévenir toute interférence d'une source extérieur non autorisé en Wifi.



*Signal WiFi avec encodage élevé*

L'EB 2250U répond à les normes de sécurité WPA-PSK et WPA2 (PSK/AES).

Plus besoin de s'inquiéter de ses informations confidentielles.



L'EB-2250U est conçu pour recevoir deux systèmes physiques de sécurité.



Attache par le dessous du Vidéoprojecteur



Attache sur le côté du vidéoprojecteur par système de sécurité type Kensington

# Respect environnemental

L'usage de composants à faible consommation et le choix de matériaux durables contribuent au respect de l'environnement.

La consommation électrique de l'EB-2250U en mode veille est de: 0,5 W



Emballage respectueux de l'environnement



L'emballage est recyclable à 100 %\*.



\* 95% si l'on inclus les pochettes de cédérom, manuels, télécommande et câbles.

**L' EB-2250U est conforme aux normes de la communauté Européenne**

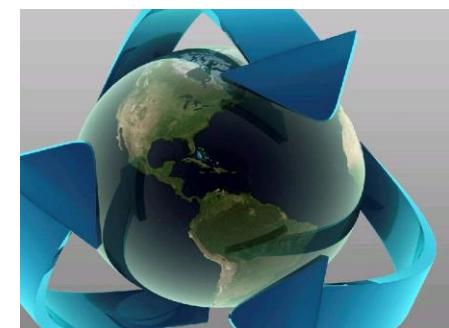
✓ Comforme aux normes ROHS

✓ Directive 2004/108/EC

- EN 55022 (2006), Class B
- EN 55024 (1998), A1 (2001), A2 (2003)
- EN 61000-3-2 (2006)
- EN 6100-3-3 (1995), A1 (2001), A2 (2005)

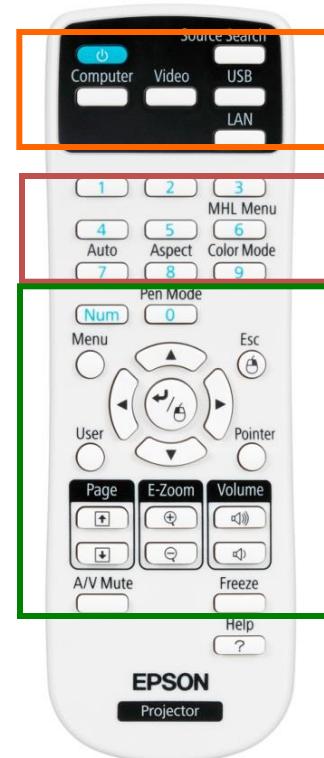
✓ Directive 2004/108/EC

- EN 60950-1 (2001), AII (2004)



# Accessoires

Ses boutons sont organisés en trois catégories : préparation, réglages et présentation.

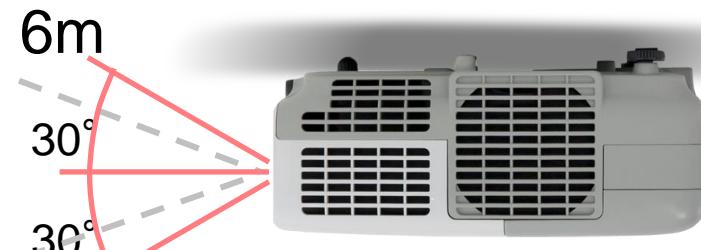


Préparation

Réglages

Présentation

Les capteurs infrarouges embarqués dans le vidéoprojecteurs permettent de le commander dans toutes les situations.



- Câble d'alimentation
- Câble PC
- Câble USB
- Télécommande
- Piles pour Télécommande
- Autocollant protection par mot de passe
- Guide d'installation
- Manuel utilisateur/CD

Câble Alimentation



Câble Vidéo



Câble USB



Télécommande



Autocollant protection  
par mot de passe



# **EB-2250U**

(V11H871040)



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION