

## FW-50BZ35J

Écran professionnel 4K HDR  
BRAVIA 50"



### Overview

L'écran BRAVIA FW-50BZ35J 50" associe de superbes images 4K lumineuses à des fonctionnalités adaptées aux entreprises.

Doté du puissant processeur 4K HDR X1 de Sony, le FW-50BZ35J offre une superbe qualité d'image, avec des images immersives qui améliorent les trois principaux éléments de la qualité d'image : la clarté, la vivacité des couleurs et le contraste.

Robuste et stable, le FW-50BZ35J est conçu pour un large éventail d'applications B2B. Il est doté d'un design intelligent qui combine un cadre avec une partie inférieure plate et une position latérale du logo, idéal en mode portrait et incliné, notamment dans les applications d'affichage. Le puissant système d'exploitation Android intégré à l'écran sur une plateforme SoC assure un démarrage rapide ainsi que des applications, des animations et une expérience utilisateur fluides.

Le mode Pro permet une personnalisation rapide et facile pour s'adapter à différents environnements, notamment les entreprises, l'enseignement et l'affichage dynamique, tandis que la configuration en une étape optimise les paramètres d'affichage pour la signalisation et les salles de conférence d'une simple pression sur un bouton. La fonction de contrôle IP permet une installation facile grâce au soutien de partenaires

clés comme Crestron et Extron.

Pour une tranquillité d'esprit absolue, nous proposons une couverture de trois ans avec réparation ou, si nécessaire, échange à neuf, avec prise en charge par un partenaire local, sur site dans la mesure du possible. Vous pouvez également choisir de prolonger votre couverture pour une durée de deux ans.

## Features

### **Résolution 4K (3840 x 2160 pixels)**

À travers des images quatre fois plus détaillées que la Full HD et une résolution de plus de 8 millions de pixels, la 4K apporte davantage de clarté à l'affichage dynamique et aux écrans utilisés en entreprise et dans le milieu de l'enseignement.

### **Processeur 4K HDR X1**

Le puissant processeur 4K HDR X1 de Sony améliore les couleurs, la clarté et le contraste pour une qualité d'image HDR 4K extrêmement réaliste.

### **Un rendu plus précis grâce à la technologie 4K X-Reality PRO**

La technologie 4K X-Reality PRO rapproche les images d'une véritable qualité 4K. La netteté des images est améliorée en temps réel pour révéler des détails cachés sur les images à résolution plus faible.

### **Couleurs riches et naturelles avec TRILUMINOS PRO**

L'affichage TRILUMINOS PRO génère des couleurs à partir d'une palette plus étendue, reproduisant fidèlement un monde aux nuances et aux tons plus riches et plus réalistes.

### **Grande fluidité des actions à l'écran**

La dalle 4K est associée à la technologie Motionflow XR pour une reproduction plus fluide et plus naturelle des images en

mouvement rapide à l'écran.

## **Installation rapide avec le mode Pro**

Personnalisez et enregistrez vos paramètres et fonctions d'affichage, puis copiez-les facilement sur plusieurs écrans à l'aide d'une mémoire Flash USB.

## **Configuration en une étape**

La configuration en une étape permet un gain de temps considérable dans les environnements d'entreprises : elle optimise les paramètres d'image et de réseau pour s'adapter aux salles de réunion et aux applications de signalisation d'une simple pression sur un bouton.

## **Connectivité sans fil améliorée**

Le FW-50BZ35J prend en charge la connexion sans fil via le Wi-Fi 5 GHz et 2,4 GHz ainsi que le Bluetooth 4.2.

## **Fonctionnement fiable 24 h/24 et 7 j/7**

BRAVIA est conçu pour un fonctionnement fiable 24 heures sur 24 dans les environnements de présentation d'entreprise et audiovisuels les plus exigeants.

## **Conçu pour les entreprises**

Le FW-50BZ35J est conçu pour les installations professionnelles et prend en charge l'orientation paysage, portrait ou inclinée.

## **Intégration facile et conviviale pour les développeurs**

BRAVIA offre une prise en charge transparente avec les principales plates-formes d'automatisation et de contrôle, tandis que les API ouvertes offrent des possibilités d'intégration illimitées avec les solutions d'autres fournisseurs.

## **Une tranquillité d'esprit la plus totale**

Nous proposons une couverture de trois ans avec réparation ou, si nécessaire, échange à neuf, avec prise en charge par un

partenaire local, sur site dans la mesure du possible. Vous pouvez également choisir de prolonger votre couverture pour une durée de deux ans.

## Specifications

### Type de panneau

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Luminosité (cd/m <sup>2</sup> ) | Standard : 570 |
|---------------------------------|----------------|

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Rapport de contraste | 5000:1 |
|----------------------|--------|

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Temps de réponse(ms)<br>(*1) | 6 |
|------------------------------|---|

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Rapport de contraste dynamique | 500,000 :1 |
|--------------------------------|------------|

|                        |    |
|------------------------|----|
| Type de dalle (IPS/VA) | VA |
|------------------------|----|

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Surface de la dalle | Anti-reflets |
|---------------------|--------------|

|           |   |
|-----------|---|
| Brume (%) | 2 |
|-----------|---|

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Type de rétroéclairage | Direct LED |
|------------------------|------------|

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Durée de fonctionnement | 24 h/24 et 7 j/7 |
|-------------------------|------------------|

### Vidéo

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Compatibilité HDR | HDR10/HLG/Dolby Vision |
|-------------------|------------------------|

## Taille

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Pas de perçage VESA®<br>(mm) | 200 × 200 |
|------------------------------|-----------|

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Écran uniquement (L x<br>H x P) (mm) | 1118 × 649 × 69 |
|--------------------------------------|-----------------|

|  |                  |
|--|------------------|
| Écran avec support (L<br>x H x P) (mm) | 1118 × 714 × 285 |
|--|------------------|

|  |                  |
|--|------------------|
| Carton d'emballage (L<br>x H x P) (mm) | 1228 × 786 × 143 |
|--|------------------|

## Poids

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Écran uniquement (kg) | 12,7 |
|-----------------------|------|

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Écran avec support<br>(kg) | 13,3 |
|----------------------------|------|

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Carton d'emballage<br>(kg) | 19 |
|----------------------------|----|

## Alimentation

|  |     |
|--|-----|
| Consommation<br>électrique nominale<br>(W) | 148 |
|--|-----|

|              |  |
|--------------|--|
| Consommation |  |
|--------------|--|

électrique (en veille) 0,5  
(W)

---

## Autres informations

Fiche  
d'informations <https://eprel.ec.europa.eu/qr/526764>  
produits

---

## Gallery



