

BRAVIA EZ20L Series

Écran professionnel conçu pour un fonctionnement fiable 16 heures sur 24 et 7 jours sur 7, et doté de fonctionnalités professionnelles essentielles, disponible dans une vaste gamme de tailles d'écran



Overview

Convivial, avec des fonctionnalités faciles à utiliser de partage, de contrôle et de personnalisation du contenu

Parfaitement adaptés à l'affichage dynamique et aux applications en entreprise, les écrans professionnels BRAVIA de la série EZ20L, fins et faciles à utiliser, donnent plus d'impact à toutes vos communications visuelles. En plus d'une remarquable qualité d'image 4K, profitez de fonctionnalités idéales pour les environnements audiovisuels connectés d'aujourd'hui, comme une configuration, un partage de contenu et un contrôle via le réseau simplifiés.

Features

Des technologies d'imagerie avancées pour une qualité d'image 4K exceptionnelle

Disponible dans des tailles d'écran allant de 43 à 85 pouces, la série BRAVIA EZ20L est dotée des technologies Sony avancées de traitement de l'image, pour que votre contenu apparaisse sous son meilleur jour, avec des détails fins, des couleurs éclatantes et des mouvements fluides. La dalle possède une luminosité de 350 nits* pour une grande visibilité dans les environnements intérieurs, avec un très grand angle de vue afin que toutes les

personnes présentes bénéficient d'images claires et nettes où qu'elles se trouvent.

*sauf 50" et 85" (50" et 85" sont des dalles VA)

Des couleurs éclatantes et naturelles

La technologie Live Color donne vie aux images grâce à une palette brillante de couleurs éclatantes et naturelles.

Appréciez la finesse des détails

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 contenus à résolution plus faible.

Des mouvements fluides à l'écran

Motionflow XR garantit une reproduction plus fluide et plus naturelle des images en mouvement rapide à l'écran.

Les plus belles images méritent le meilleur son

Le design fin de BRAVIA EZ20L intègre un X-Balanced Speaker™, qui assure une qualité vocale claire afin d'améliorer les visioconférences et l'affichage dynamique.

Flexibilité d'installation pour s'adapter à tous les environnements

Le style fin de la série BRAVIA EZ20L apporte une touche plus professionnelle aux espaces professionnels et commerciaux d'aujourd'hui. Les lignes élégantes de l'écran sont sublimes par des fonctionnalités pratiques pour une intégration transparente dans n'importe quel environnement.

Installation en mode portrait ou paysage

Installez BRAVIA en orientation portrait ou paysage pour l'adapter à tous les espaces professionnels. L'écran peut également être incliné pour une plus grande flexibilité.

Note : la position d'installation de FW-85EZ20L ne peut pas être inclinée

Connexions sur le côté faciles d'accès

Les connexions de signal, la mise en réseau et les autres interfaces sont montées sur le côté pour faciliter l'installation et l'accès lorsque l'écran est en position portrait.

Configuration rapide et facile

Les Paramètres Pro Simples permettent de personnaliser BRAVIA pour répondre aux exigences de n'importe quel environnement professionnel ou commercial. Programmez les heures de mise sous/hors tension, sélectionnez la source d'entrée à l'allumage, activez la mise sous tension de l'écran lorsqu'un signal d'entrée est détecté, et bien plus encore.

Contrôle réseau

Contrôlez et surveillez à distance les fonctions de l'écran BRAVIA, comme la mise sous/hors tension, la source d'entrée et le volume, via les réseaux IP ou en utilisant les protocoles traditionnels RS-232C.

L'affichage dynamique simplifié

La prise en charge intégrée de HTML5 permet d'afficher facilement du contenu interactif sur BRAVIA sans avoir besoin d'un décodeur, d'un lecteur multimédia ou d'un PC.

L'application intégrée BRAVIA Signage Free (BSF) 2.0 diffuse automatiquement des contenus HTML, comme des vidéos et des photos, à partir de la mémoire interne de 16 Go de l'écran, ou lorsqu'une clé USB est insérée dans BRAVIA.

Duplication d'écran sans fil

Dupliquez facilement le contenu d'un appareil portable sur un écran BRAVIA grâce à la prise en charge intégrée d'Apple AirPlay et de Google Chromecast.

La durabilité à chaque étape

La demande croissante pour des écrans toujours plus grands est aussi synonyme d'une plus forte consommation d'énergie et de ressources. Cependant, les engagements de Sony en matière de

développement durable permettent de réaliser des gains d'efficacité depuis le développement initial des produits jusqu'au visionnage final par les clients.

Specifications

Caractéristiques générales

| | |
|---------------------------------|--|
| Taille de l'écran | Option 1 : 85" (États-Unis uniquement) |
| | Option 2 : 75" |
| | Option 3 : 65" |
| | Option 4 : 55" |
| | Option 5 : 50" |
| | Option 6 : 43" |
| Luminosité (cd/m ²) | 350 |
| Rapport de contraste | 85" : 5 000:1 |
| | 75" : 1 200:1 |
| | 65" : 1 200:1 |
| | 55" : 1 200:1 |
| | 50" : 5 000:1 |
| | 43" : 1 200:1 |
| Rapport de contraste dynamique | 400 000:1 |
| Temps de réponse (ms) | 85" : 6,5 |
| | 75" : 8,0 |
| | 65" : 8,0 |
| | 55" : 8,0 |
| | |

| | |
|---|--------------------------------|
| | 50" : 6,0 43" : 8,0 |
| Résolution de l'écran (H x V, pixels) | 3840 x 2160 |
| Compatibilité HDR (plage dynamique élevée) | Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision) |
| Format d'image | 16:9 |
| Compatibilité Portrait/Avec une inclinaison | Oui |

Caractéristiques d'affichage

| | |
|--|--|
| Type de variation de la luminosité (Dimming) | Frame Dimming |
| Type d'écran | Ecran LCD |
| Type de dalle | 85" : VA 75" : IPS 65" : IPS 55" : IPS 50" : VA 43" : IPS |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Type de rétroéclairage | Direct LED |
| Écran TRILUMINOS | TRILUMINOS PRO |
| Gamut de couleur (DCI-P3) | 85" : 92 % |
| | 75" : 75 % |
| | 65" : 75 % |
| | 55" : 75 % |
| | 50" : 75 % |
| 43" : 75 % | |
| Processeur d'image | Processeur 4K HDR X1 |
| Durée de fonctionnement | 16 heures sur 24 et 7 jours sur 7 |
| Revêtement anti-reflet noir profond | Non |
| Brume (%) | Écran de 85" : 1 %, Écran de 75" : 1 %, Écran de 65" : 1 %, Écran de 55" : 1 %, Écran de 50" : 1 %, Écran de 43" : 1 % |
| Angle de vue (droite/gauche) | 178 (89 / 89) degrés (CR >10) |
| Angle de vue (haut/bas) | 178 (89 / 89) degrés (CR >10) |

Caractéristiques vidéo

| | |
|-----------------------------|---|
| Mode grand écran | Mode Auto / Zoom Large / Normal / Plein / Plein Pixel / Zoom / 14:9 |
| 4:3 par défaut | Oui |
| Traitement vidéo | 4K X-Reality PRO |
| Amélioration des mouvements | Motionflow XR |
| Signal HDMI | 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i 480p, 480i |

Caractéristiques audio

| | |
|----------------------------|-------------|
| Position des haut-parleurs | Down Firing |
| Puissance de sortie audio | 2 x 10 W |

Fonctionnalités professionnelles

| | |
|----------|------------------|
| Mode Pro | Oui (simplifiés) |
|----------|------------------|

| | |
|--|-----|
| Déclenchement automatique via un signal HDMI | Oui |
|--|-----|

| | |
|------------------------|------------|
| Système d'exploitation | Android TV |
|------------------------|------------|

| | |
|---------------------------------|-------|
| Espace de stockage intégré (Go) | 16 Go |
|---------------------------------|-------|

Caractéristiques réseau

| | |
|--------------------|-----|
| Homologation Wi-Fi | Oui |
|--------------------|-----|

| | |
|--------------|---------|
| LAN sans fil | Intégré |
|--------------|---------|

Fonctions pratiques

| | |
|-----------------------|---|
| Codecs de lecture USB | MPEG1:MPEG1 / MPEG2 PS:MPEG2 / MPEG2 WEBM:AV1 / AC4 / ogg / AAC |
|-----------------------|---|

| | |
|-------------------|-----|
| Horloge à l'écran | Oui |
|-------------------|-----|

| | |
|-----------------------------|-----|
| Minuterie de mise en veille | Oui |
|-----------------------------|-----|

| | |
|---------------------------|-----|
| Minuterie Marche/Arrêt | Oui |
|---------------------------|-----|

| | |
|--------------------|-----|
| Chromecast intégré | Oui |
|--------------------|-----|

| | |
|---------------|-----|
| Apple AirPlay | Oui |
|---------------|-----|

Spécifications de contrôle

| | |
|-------------|-----|
| Contrôle IP | Oui |
|-------------|-----|

| | |
|------------------|-----|
| Contrôle RS-232C | Oui |
|------------------|-----|

| | |
|----------|-----|
| HDMI-CEC | Oui |
|----------|-----|

Entrées et sorties

| | |
|------|-----------------------------|
| HDCP | HDCP2.3 (pour HDMI 1/2/3/4) |
|------|-----------------------------|

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Entrée(s) vidéo composite | 1 (sur le côté, mini-jack) |
|------------------------------|----------------------------|

| | |
|--------------------|-------------------|
| Total entrées HDMI | 3 (3 sur le côté) |
|--------------------|-------------------|

| | |
|--|---|
| Entrée(s) audio analogique(s) (au total) | 1 (sur le côté avec conversion analogique) |
|--|---|

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Sortie(s) audio numérique(s) | 1 (latéral) |
|---------------------------------|-------------|

| | |
|-----------|--------------|
| Ports USB | 2 (latérale) |
|-----------|--------------|

Entrées Ethernet 1 (latéral)

Caractéristiques du design

Couleur du cadre 85" : Noir
 75" : Noir, finition brossée
 65" : Noir, finition brossée
 55" : Noir, finition brossée
 50" : Noir, finition brossée
 43" : Noir, finition brossée

Design du socle Pas de support

Espacement entre les trous conforme à la norme VESA® Oui

Pas de perçage VESA® (L x H) 85" : 400 x 400 mm
 75" : 300 x 300 mm
 65" : 300 x 300 mm
 55" : 300 x 300 mm
 50" : 200 x 200 mm
 43" : 200 x 200 mm

Caractéristiques environnementales

Taille de l'écran pour le web (diagonale, cm, 85" : 215 cm
 75" : 189 cm
 65" : 164 cm

| | |
|---------------|--------------|
| entier ou 1re | 55" : 139 cm |
| décimale) | 50" : 126 cm |
| | 43" : 108 cm |

| | |
|---------------------|-------------|
| | 85" : 248 W |
| | 75" : 306 W |
| Consommation | 65" : 230 W |
| électrique nominale | 55" : 202 W |
| | 50" : 140 W |
| | 43" : 103 W |

| | |
|------------------------|-------|
| Consommation | |
| électrique (en veille) | 0,5 W |

| | |
|--------------------|-----|
| Contrôle dynamique | |
| du rétroéclairage | Oui |

| | |
|---------------|-----|
| Mode économie | |
| d'énergie | Oui |

Dimensions

| | |
|--|---------------------------|
| | 85" : 1901 x 1090 x 73 mm |
| | 75" : 1686 x 969 x 72 mm |
| | 65" : 1462 x 842 x 71 mm |
| | 55" : 1243 x 721 x 71 mm |
| | 50" : 1126 x 653 x 70 mm |
| | 43" : 972 x 567 x 70 mm |

| | |
|--|----------------------------|
| | 85" : 1901 x 1177 x 456 mm |
| | 75" : 1686 x 1045 x 410 mm |

| | |
|--|---------------------------|
| Dimensions du téléviseur avec le socle (L x H x P) | 65" : 1462 x 912 x 338 mm |
| | 55" : 1243 x 787 x 338 mm |
| | 50" : 1126 x 718 x 286 mm |
| | 43" : 972 x 632 x 286 mm |

| | |
|--|-----------------------------|
| Dimensions du carton d'emballage (L x H x P) | 85" : 2 035 x 1238 x 237 mm |
| | 75" : 1 824 x 1114 x 187 mm |
| | 65" : 1 588 x 965 x 184 mm |
| | 55" : 1 362 x 840 x 160 mm |
| | 50" : 1 240 x 782 x 141 mm |
| 43" : 1 070 x 695 x 141 mm | |

Poids

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Poids du téléviseur sans le socle | 85" : 44,7 kg |
| | 75" : 30,4 kg |
| | 65" : 20,4 kg |
| | 55" : 15,3 kg |
| | 50" : 12,1 kg |
| 43" : 9,3 kg | |

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Poids du téléviseur avec le socle | 85" : 46,2 kg |
| | 75" : 31,6 kg |
| | 65" : 21,3 kg |
| | 55" : 16,2 kg |
| | 50" : 12,7 kg |
| 43" : 9,8 kg | |

85" : 57 kg

| | |
|--------------------|-------------|
| Poids du carton | 75" : 45 kg |
| d'emballage (brut) | 65" : 28 kg |
| | 55" : 21 kg |
| | 50" : 16 kg |
| | 43" : 12 kg |

Accessoires

| | |
|---|-----------------------|
| Dispositif d'ajustement de fixation murale (fourni) | Oui (selon la région) |
|---|-----------------------|

| | |
|-----------------------------|-----------|
| | 85" : Non |
| | 75" : Non |
| Support d'écran (en option) | 65" : Oui |
| | 55" : Oui |
| | 50" : Oui |
| | 43" : Oui |

Related products



FW-75EZ20L

Écran professionnel de 75 pouces conçu pour un fonctionnement fiable 16 heures sur 24 et 7 jours sur 7, et doté de fonctionnalités professionnelles



FW-65EZ20L

Écran professionnel de 65 pouces conçu pour un fonctionnement fiable 16 heures sur 24 et 7 jours sur 7, et doté de fonctionnalités professionnelles



FW-55EZ20L

Écran professionnel de 55 pouces conçu pour un fonctionnement fiable 16 heures sur 24 et 7 jours sur 7, et doté de fonctionnalités professionnelles



FW-50EZ20L

Écran professionnel de 50 pouces conçu pour un fonctionnement fiable 16 heures sur 24 et 7 jours sur 7, et doté de fonctionnalités professionnelles

essentielles

essentielles

essentielles

essentielles



FW- 43EZ20L

Écran professionnel
de 43 pouces conçu
pour un
fonctionnement fiable
16 heures sur 24 et
7 jours sur 7, et doté
de fonctionnalités
professionnelles
essentielles

Gallery



