

## FW-98BZ30L

Écran professionnel 4K HDR de 98" avec Cognitive Processor XR



### Overview

#### **Notre écran le plus grand et le plus lumineux avec une qualité d'image exceptionnelle**

Le plus grand des BRAVIA. Conçu pour fonctionner parfaitement dans les environnements professionnels exigeants, l'écran BRAVIA FW-98BZ30L de 98" est doté de technologies de pointe et de fonctions d'installation conviviales. Avec une luminosité de 440 nits, des couleurs cinématographiques, un contraste, un grand angle de vue et une mémoire doublée pour stocker davantage d'applications et de contenu, c'est le plus grand écran professionnel 4K HDR, à tous les niveaux.

### Features

#### **Cognitive Processor XR™**

Le premier processeur d'image au monde avec intelligence cognitive comprend comment les humains voient réellement le monde. L'écran BRAVIA 100" avec Cognitive Processor XR™ offre une expérience visuelle inédite qui vous plonge au cœur de l'action.

#### **Conçu par des professionnels pour accompagner les activités professionnelles**

D'autres écrans dits professionnels ne sont guère plus que des téléviseurs avec quelques fonctionnalités supplémentaires ajoutées après la conception initiale. Ce

BRAVIA de 98" est conçu spécifiquement pour faciliter une installation plus rapide, plus simple et plus flexible dans les environnements de commerce de détail et en entreprise. Les niveaux horizontaux inférieurs ergonomiques sont faciles à saisir, ce qui facilite sa manipulation et le confort de transport.

### **Accès facilité**

La réduction de la taille du carton d'emballage facilite le transport. La possibilité de transporter le BRAVIA verticalement (mode portrait) facilite l'accès aux ascenseurs et aux escaliers.

### **Connexions sur le côté**

Toutes les connexions de signaux, y compris audio, vidéo, réseau, contrôle et port USB, sont placées sur le côté de l'écran pour simplifier l'installation.

### **Positionnement subtil du logo**

Le logo Sony est discrètement positionné sur le bord du cadre très fin, 20 mm, de l'écran. Ainsi, rien ne peut distraire votre public des images immersives et de grande taille.

### **Portrait et inclinaison**

Installez l'écran BRAVIA en choisissant une orientation portrait ou paysage pour l'adapter à tous les espaces professionnels ou commerciaux. Grâce à sa plage d'inclinaison allant de -15 à +20 degrés, profitez d'une flexibilité encore plus grande.

### **32 Go de stockage interne**

La mémoire interne de certains autres écrans est monopolisée par le système d'exploitation, ce qui laisse peu d'espace pour vos propres applications et contenus. L'écran BRAVIA de 98" dispose d'une capacité de stockage interne doublée, 32 Go au lieu de 16 Go, ce qui

laisse plus de mémoire pour les applications, les photos, les vidéos et l'affichage dynamique.

### **Paramètres Pro**

Le BRAVIA FW-98BZ30L accompagne encore davantage vos activités, en vous permettant de régler les paramètres en fonction des exigences des environnements professionnels ou de commerce de détail. Désactivez les fonctions de saisie ou de contrôle à distance, retirez les étiquettes et bloquez les boutons pour éviter toute modification lorsque l'écran est utilisé dans des espaces publics. Personnalisez et enregistrez vos paramètres d'affichage, puis copiez-les facilement d'un écran à l'autre à l'aide d'une clé USB à mémoire Flash.

### **Affichage simple**

Informé et guider les clients en magasin et les visiteurs en entreprise n'a jamais été aussi simple grâce à l'affichage dynamique. Le logiciel BRAVIA Signage Free (BSF) intégré lit automatiquement le contenu HTML, les vidéos et les photos copiées sur une clé USB lorsque celle-ci est connectée au BRAVIA. Et c'est aussi simple que ça.

### **Réunions plus faciles**

Téléchargez Google Meet sur le Google Play Store et associez BRAVIA à une webcam compatible pour des réunions vidéo faciles sur le grand écran de 98".

### **Duplication d'écran simplifiée**

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

### **Disposition flexible du contenu**

Grâce à la prise en charge intégrée du langage HTML5, les écrans BRAVIA permettent de créer un affichage dynamique interactif sans disposer d'un décodeur, d'un lecteur multimédia ou d'un PC dédié. Le contenu à l'écran peut être conçu librement à partir de vidéos 4K, de photos ou même de l'entrée HDMI.

### **Affichez rapidement de superbes photos**

Oubliez les réglages de l'écran : concentrez-vous sur l'obtention de résultats exceptionnels sans avoir à affiner des paramètres. Le réglage en une étape offre des préréglages adaptés à votre environnement, comme les paramètres pour salle de réunion, affichage de couleurs vives, affichage de couleurs naturelles et affichage de graphiques. Sélectionnez simplement un préréglage : BRAVIA configure instantanément les paramètres d'image, le contrôle d'entrée et bien plus encore.

### **Avec BRAVIA, le développement durable est présent dans toutes les scènes**

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	98"
Luminosité (cd/m <sup>2</sup> )	440
Rapport de	5000:1

contraste	5000:1
Rapport de contraste dynamique	700 000:1
Temps de réponse (ms)	6,5
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/Tilt	Oui

## Caractéristiques d'affichage

Type de baisse de la luminosité (Dimming)	Local Dimming
Dispositif d'affichage	Ecran LCD
Type de panneau	VA
Type de rétroéclairage	Direct (Full Array LED)
Affichage TRILUMINOS	XR Triluminos Pro

Gamut de couleur (DCI-P3)	95 %
Processeur d'image	Cognitive Processor XR
Durée de fonctionnement	24 h/24 et 7 j/7
Revêtement anti-reflet noir profond	Non
Brume (%)	2 %
Angle de visualisation (droite/gauche)	178 (89/89) degrés
Angle de visualisation (haut/bas)	178 (89/89) degrés

## Spécifications vidéo

Traitement de vidéo	Conversion ascendante 4K XR
Amélioration des mouvements	XR Motion Clarity
Signal HDMI	4096 x 2160p (24, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 30, 60, 120 Hz), 1080p (24, 30, 60, 120 Hz), 1080i (60 Hz), 720p (24, 30, 60 Hz), 480p

## Spécifications audio

Emplacement des haut-parleurs	Down Firing + Side Back
-------------------------------	-------------------------

Puissance de sortie audio	4 x 10 W
---------------------------	----------

## Fonctionnalités professionnelles

Mode Pro	Oui
----------	-----

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

Plate-forme HTML5	Oui
-------------------	-----

Multicast/IPTV	Oui
----------------	-----

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

Espace de stockage intégré (Go)	32 Go
---------------------------------	-------

## Spécifications réseau

Wi-Fi Direct	Oui
--------------	-----

Certifié Wi-Fi	Oui
----------------	-----

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

## Fonctions pratiques

Codecs de lecture USB	MPEG1:MPEG1 / MPEG2PS:MPEG2 / MPEG2TS (HDV,AVCHD):MPEG2,AVC / MP4(XAVCS):AVC,MPEG4,HEVC / AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF (WMV):VC1 / MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg / MKV:Xvid,AVC,MPEG4,VP8.HEVC / WEBM:VP8 / 3GPP:MPEG4,AVC / MP3 / ASF(WMA) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG
-----------------------	---

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

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

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

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

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

## Caractéristiques de contrôle

Contrôle IP	Oui
-------------	-----

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

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

## Entrées et sorties

HDCP	HDCP 2.3 (pour HDMI 1/2/3/4)
------	------------------------------

	Hybride avec entrée de haut-
--	------------------------------



Entrée(s) vidéo composite(s)	parleur S-Center x1 (sur le côté, mini-jack)
Total entrées HDMI	4 (4 sur le côté)
Entrées audio analogiques (au total)	1 conversion analogique sur le côté
Sortie(s) audio numérique(s)	1 (latérale)
Ports USB	2 (latéral)
Entrées Ethernet	1 (latérale)

## Caractéristiques du design

Pas de perçage VESA® (I x H)	600 x 400 mm
------------------------------	--------------

## Accessoires

Dispositif d'ajustement de fixation murale (fourni) *selon la région.	Non
Support d'écran (en option) *selon la région.	Non

## Spécifications environnementales

Consommation	220 W
--------------	-------

électrique nominale	328 W
---------------------	-------

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

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

Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui
--	-----

## Valeurs numériques

Dimensions du téléviseur sans le socle (l x H x P)	2199 x 1255 x 85 mm
--	---------------------

Dimensions du téléviseur avec le socle (l x H x P)	-
--	---

Dimensions du carton d'emballage (l x H x P)	2330 x 1394 x 283 (mm)
--	------------------------

## Poids

Poids du téléviseur sans le socle	67,2 kg
-----------------------------------	---------

Poids du téléviseur avec le socle	-
-----------------------------------	---

---

Poids du carton  
d'emballage (brut) 91 kg

---

Related  
products



## **BRAVIA BZ30L Series**

Écran  
professionnel 4K  
fiable 24 heures sur  
24 et 7 jours sur 7,  
orientation  
portrait/avec une  
inclinaison,  
technologie de  
traitement Sony X1,  
mode Pro, AirPlay et  
Chromecast,  
disponible dans une  
gamme complète  
de tailles

## Gallery



