

FWL-55W805C

Ecran professionnel couleur LED
BRAVIA Full HD 55 pouces



Overview

Qualité d'image Full HD et Android TV adaptée aux applications d'affichage dynamique, à l'enseignement et aux entreprises

Cet écran professionnel LED BRAVIA Full HD basse consommation de 55 pouces donne vie à vos communications visuelles dans les salles de réunion, les bureaux, les espaces publics, les centres commerciaux et les établissements scolaires.

Démarquez-vous en créant un affichage dynamique et public en résolution Full HD, offrant de superbes couleurs et un contraste exceptionnel. Android TV permet de personnaliser rapidement votre écran et d'ajouter des fonctionnalités supplémentaires compatibles avec un nombre croissant d'applications professionnelles, notamment le partage de contenu, la visioconférence et bien plus encore. Google Cast permet également de partager facilement du contenu via une connexion sans fil depuis un PC, une tablette ou un smartphone, grâce à la fonction pratique de duplication d'écran.

L'intégration est simple, avec installation flexible et nombreuses options de contrôle. Le mode Hôtel permet de personnaliser et le stocker des paramètres d'affichage avancés.

Grâce à la prise en charge de la technologie HTML5 intégrée,

BRAVIA offre une solution d'affichage dynamique complète d'entrée de gamme en réseau, sans boîtier ou player supplémentaire. Les licences d'affichage dynamique TDM donnent accès à un outil de conception intuitif et simple d'utilisation, qui vous permet de créer un affichage dynamique captivant et intéressant pour un ou plusieurs écrans, sans compétences de conception préalables, ni de formation spécifique. Disponible en option, les surfaces U-Touch à superposer transforment l'écran BRAVIA en un écran tactile interactif multipoint.

Features

Résolution Full HD (1920 x 1080 pixels)

Profitez d'images nettes et détaillées dans une grande variété d'applications d'affichage dynamique, professionnelles et du milieu de l'enseignement.

Compatibilité du matériel en mode portrait

Bénéficiez d'une plus grande flexibilité grâce à la compatibilité du matériel en mode portrait. Les points de vente, établissements scolaires et entreprises n'ont jamais eu autant de choix qu'aujourd'hui pour créer un affichage captivant quel que soit l'espace, sans formation préalable ; ajouter des graphiques, fichiers texte, vidéo et audio en quelques minutes. Compatibilité totale avec la solution d'affichage dynamique TDM.

De superbes images quelle que soit la source

Le moteur X-Reality PRO performant traite, affine et convertit tous les contenus, y compris ceux issus de sources basse résolution, pour afficher systématiquement une qualité d'image Full HD. Qu'il s'agisse de présentations à des clients ou d'affichage dynamique percutant, vous verrez la différence au travers d'images de meilleure qualité.

Plus de possibilités avec Android TV

Personnalisez et contrôlez vos écrans professionnels BRAVIA

avec Android TV. Téléchargez des applications professionnelles en forte croissance afin de créer une expérience d'affichage sur mesure, plus intelligente.

Partagez facilement votre contenu avec Google Cast

Envoyez du contenu à l'écran BRAVIA pour l'afficher depuis d'autres appareils personnels et professionnels, notamment des ordinateurs portables, des téléphones portables et des tablettes Android/iOS.

Rétroéclairage LED basse consommation

Le rétroéclairage LED du panneau consomme moins d'énergie que le rétroéclairage fluorescent traditionnel, réduisant ainsi vos frais de fonctionnement et permettant d'obtenir un design très fin et discret.

Des fonctions pratiques pour stimuler votre business

La gamme BRAVIA est particulièrement adaptée aux points de vente et aux applications d'affichage dynamique : parmi les différentes commandes figurent le mode Hôtel, le déclenchement automatique via un signal HDMI et le fonctionnement 17/7.

Navigateur HTML5 intégré pour un affichage dynamique sans boîtier

La prise en charge de la technologie HTML5 permet de créer son propre contenu d'affichage dynamique de manière simple et rapide. Associez du texte, des graphiques et de la vidéo grâce à des flux Internet en direct et l'IPTV pour produire un affichage percutant, sans matériel supplémentaire.

Installation rapide avec le mode Hôtel

Personnalisez et enregistrez vos paramètres et fonctions d'affichage, puis copiez-les facilement d'un écran à l'autre à l'aide d'une mémoire Flash USB.

Plusieurs options de commande à distance

Contrôlez à distance l'écran BRAVIA (p. ex. mise sous/hors tension, sélection du signal d'entrée et réglage du volume) par IP, via RJ45, par API Web ou via RS-232C.

Contrôle via votre smartphone

Grâce à la duplication par simple contact, vous pouvez utiliser votre smartphone pour afficher, agrandir, déplacer et sélectionner du contenu sur le grand écran, afin que tout le monde puisse en profiter.

Compatibilité avec Internet

Le connecteur Ethernet et la fonction Wi-Fi intégrée permettent d'établir facilement une connexion Internet câblée ou sans fil.

Système IPTV intégré

Diffusez du contenu IPTV directement sur votre écran BRAVIA sans avoir besoin de décodeur ou de lecteur multimédia. Ajoutez des canaux et menus interactifs, de la vidéo à la demande, des flux de vidéo sécurité en direct et plus encore.

Lecteur multimédia intégré

Affichez des vidéos et d'autres contenus multimédia, directement à partir d'une mémoire Flash USB ou via un streaming en direct dans une grande variété de formats de fichiers.

Ajoutez la magie de la technologie tactile

Faites de votre écran BRAVIA un écran tactile interactif en superposant des surfaces U-Touch en option. Parfaitement adaptée aux écrans BRAVIA, la surface U-Touch à superposer ajoute 6 points tactiles pour booster l'interactivité. Veuillez contacter votre distributeur Sony le plus proche pour obtenir plus d'informations.

Intégration simple et flexible

L'écran fin et élégant est doté d'un montage VESA standard pour

une intégration facilitée, et se fond avec élégance en entreprise, dans les points de vente ou dans les établissements d'enseignement.

Specifications

Spécifications d'affichage

Luminosité (cd/m ²)***	400
Rapport de contraste natif	4 000:1
Temps de réponse (ms)	6,5
Rapport de contraste dynamique	Supérieur à 1 million
Angle de vue (droite/gauche/haut/bas)	178 (89/89/89/89)
Résolution de l'écran	Full HD
Format d'image	16:9
En mode portrait (compatibilité matériel)*	Oui****

Système TV

Tuner	Non
Système Android	Oui

Caractéristiques d'affichage

Type de baisse de la luminosité (Dimming)	Frame Dimming
---	---------------

Dispositif d'affichage	Ecran LCD
------------------------	-----------

Type de rétroéclairage	« Edge LED »
------------------------	--------------

Durée de fonctionnement	17/7
-------------------------	------

Spécifications vidéo

Mode grand écran	Full/Normal/Wide Zoom/Zoom/Caption/14:9 pour la vidéo Normal/Full1/Full2 pour PC
------------------	--

4:3 par défaut	Oui
----------------	-----

Traitement de vidéo	X-Reality PRO
---------------------	---------------

Motionflow	Motionflow XR 800 Hz
------------	----------------------

Signal vidéo	1080/24p (HDMI uniquement) ; 1080/60i ; 1080/60p (HDMI/Composantes) ; 1080/50i ; 1080/50p (HDMI/Composantes) ; 480/60i ; 480/60p ; 576/50i ; 576/50p ; 720/60p ; 576/50p ; 1080/30p (HDMI uniquement) ;
--------------	---

720/30p (HDMI uniquement) ;
720/24p (HDMI uniquement)

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

3D	Actif
----	-------

Lunettes 3D	TDG-BT500A
-------------	------------

Spécifications audio

Emplacement des haut-parleurs	Down Firing
-------------------------------	-------------

Puissance de sortie audio	10 W + 10 W
---------------------------	-------------

Haut-parleur invisible	Oui
------------------------	-----

Spécifications d'affichage dynamique

Affichage HTML5 facile intégré	Oui
--------------------------------	-----

Multicast/IPTV	Oui (UDP/RTP)
----------------	---------------

Créations personnalisées, textes, images, vidéos, PowerPoint,

Contenus compatibles	YouTube, informations de
----------------------	--------------------------

circulation, météo, informations destinées au public, Facebook, Twitter et autres.

Spécifications réseau

Wi-Fi Direct	Oui
Certifié Wi-Fi	Oui
DLNA	Oui
Miracast (mise en miroir)	Oui
Mise à jour du firmware	Oui (réseau ou USB)
Navigateur Internet	Oui (Opera)
LAN sans fil	Intégré

Fonctions pratiques

Double image	PAP (2 tailles)/PIP
Lecture par clé USB (formats de fichiers)	MPEG1 / MPEG2PS / MPEG2TS / AVCHD / MP4Part10 / MP4Part2 / AVI(XVID) / AVI(MotinJpeg) / MOV / WMV / MKV / WEBM / 3GPP / MP3 / WMA / WAV / JPEG / MPO /

RAW(ARW)

Horloge à l'écran	Oui
Minuterie de mise en veille	Oui
Minuterie Marche/Arrêt	Oui
Google Cast	Oui

Spécifications de contrôle

Mode Hôtel Pro	Oui
Contrôle IP	Oui
Contrôle RS-232C	Oui

Entrées et sorties

MHL	Oui (v2.1)
Entrées de connexion RF	1 (bas)
Entrées IF (BS/CS)	2 (bas)
Entrées vidéo composite	1 (hybride à l'arrière avec composantes)
Entrées vidéo	

composantes (Y/Pb/Pr)	1 (bas/hybride)
SCART (sans Smartlink)	1 (arrière)
Entrée PC (D-Sub)	1
Connecteurs HDMI™ (au total)	4
Entrées audio analogiques (au total)	2 (arrière)
Sorties audio numériques	1 (arrière)
Sortie audio	1 (latérale/hybride avec haut-parleur)
USB	3
Connecteurs Ethernet	1 (arrière)
Slots PCMCIA	1 (Haut)

Caractéristiques du design

Finition (couleur)	Noir
Support de table	Inclus (montage nécessaire)
Espacement entre les	

trous conforme à la norme VESA®	Oui (400 x 300 mm)
---------------------------------	--------------------

Spécifications environnementales

Capteur de lumière	Oui
--------------------	-----

Etiquette d'énergie	A+
---------------------	----

Taille de l'écran (mesurée en diagonale)	55" (54,6") / 138,8 cm
--	------------------------

Consommation électrique (en fonctionnement)	75 W
---	------

Consommation électrique annuelle	104 kWh/an
----------------------------------	------------

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

Consommation électrique (veille sur réseau)	2 W (Wi-Fi®) / 2 W (LAN) / 0,50 W (Bluetooth®)
---	--

Taux de luminosité maximum	70 %
----------------------------	------

Teneur en plomb	Oui
-----------------	-----

Teneur en mercure (mg)	0
Contrôle dynamique du rétroéclairage	Oui
Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui
Entrée d'alimentation CA	Adaptateur secteur (Entrée C7)

Interactivité

Surface tactile à superposer infrarouge PT-1155-IR10
10 points*****

Valeurs numériques

Ecran uniquement (L x H x P) (env.) 123 x 71,5 x 6,1 (1,38) cm

Ecran avec socle (L x H x P) (env.) 123 x 75,3 x 21 cm

Carton d'emballage (L x H x P) (env.) 132,8 x 82,8 x 16,9 cm

Poids

Ecran uniquement	17 kg
------------------	-------

Ecran avec socle	18 kg
------------------	-------

Carton d'emballage	31 kg
--------------------	-------

Entretien et garantie

Garantie standard	3 ans avec service d'échange avancé
-------------------	-------------------------------------

Remarques

*	Veillez contacter votre distributeur Sony pour en savoir plus
---	---

***	Valeurs typiques de spécifications du panneau
-----	---

****	Fixation murale SU-WL500 recommandée
------	--------------------------------------

*****	Les surfaces tactiles à superposer sont vendues en option.
-------	--

Related products



SNC-EB630B

Caméra fixe de base 1080p/30 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série E



SNC-EB630

Caméra fixe 1080p/30 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série E



SNC-EB632R

Caméra tube IR d'extérieur 1080p/30 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série E



SNC-VB630

Caméra fixe 1080p/60 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série V



SNC-VB635

Caméra fixe 1080p/60 ips avec le capteur CMOS Exmor™ 1/2 pouce intégrant la technologie IPELA ENGINE EX - série V



SNC-XM631

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série X



SNC-XM632

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série X



SNC-XM636

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série X



SNC-XM637

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série X



SNC-EM630

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série E



SNC-EM631

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips anti-vandale avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série E



SNC-VM630

Caméra mini-dôme 1080p/60 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série V



SNC-VM631

Caméra mini-dôme



SNC-VM632R

Caméra IR d'extérieur



SNC-EP580

Caméra mobile



SNC-ER580

1080p/30 fps Rapid

1080p/60 ips anti-vandale avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série V

robuste 1080p/60 ips avec technologie IPELA ENGINE EX™ - série V

1080p/30 ips – Série E

Dome Camera - E Series



SNC- WR630

Caméra Rapid Dome
1080p/60 ips avec
technologie IPELA
ENGINE PRO™ -
série W

Gallery

