

## FWL-40W705C

Ecran professionnel couleur LED  
BRAVIA Full HD 40 pouces



### Overview

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

Cet écran professionnel LED BRAVIA Full HD basse consommation de 40 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.

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. Et pour une plus grande polyvalence, une surface en option transforme votre BRAVIA en un écran tactile multipoint pour une utilisation interactive dans les points d'informations et les kiosques.

## 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.

### **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.

### **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 du 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 (le contrôle via RS-232C nécessite le boîtier convertisseur HDMI CBX-H11/1 en option).

## **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.

## 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 <sup>2</sup> )***	330
------------------------------------	-----

Rapport de contraste natif :	5 000:1
------------------------------	---------

Temps de réponse (ms)	6,8
-----------------------	-----

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
----------------	------

#### Système TV

Tuner	Non
-------	-----

Système Android	Non
-----------------	-----

## 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 200Hz
------------	---------------------

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	-
----	---

Lunettes 3D	-
-------------	---

## Spécifications audio

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

Puissance de sortie audio	5 W + 5 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
Homologation 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	Non

## Spécifications de contrôle

Mode Hôtel Pro	Oui
Contrôle IP	Oui
Contrôle RS-232C	40" et 48" : Oui (par l'accessoire optionnel CBX-H11/1) 55", 65", 75" : Oui

## Entrées et sorties

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



composite	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 (1 latéral/3 bas)
Entrées audio analogiques (au total)	2 (arrière)
Sorties audio numériques	1 (arrière)
Sortie audio	1 (latérale/hybride avec haut-parleur)
USB	2 (latérale)
Connecteurs Ethernet	1 (arrière)
Slots PCMCIA	1 (Haut)
<h2>Caractéristiques du design</h2>	
Finition (couleur)	Noir

Support de table	Inclus (montage nécessaire)
------------------	-----------------------------

Espacement entre les trous conforme à la norme VESA®	Oui (300 x 200 mm)
--	--------------------

## Spécifications environnementales

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

Étiquette d'énergie	A+
---------------------	----

Taille de l'écran (mesurée en diagonale)	40" (40") / 101,6 cm
--	----------------------

Consommation électrique (en fonctionnement)	44 W
---	------

Consommation électrique annuelle	61 kWh/an
----------------------------------	-----------

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

Consommation électrique (veille sur réseau)*****	1,5 W (Wi-Fi®) / 1,5 W (LAN)
--	------------------------------

Taux de luminosité maximum	71 %
----------------------------	------

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-1140-IR10  
10 points\*\*\*\*\*

## Valeurs numériques

Ecran uniquement (L x H x P) (env.) 92,4 x 54 x 5,7 (1.6) cm

Ecran avec socle (L x H x P) (env.) 92,4 x 57,9 x 17,9 cm

Carton d'emballage (L 102,2 x 64 x 15,8 cm  
x H x P) (env.)

---

## Poids

Ecran uniquement 8,8 kg

---

Ecran avec socle 9,1 kg

---

Carton d'emballage 12 kg

---

## Entretien et garantie

Garantie standard 3 ans avec service d'échange  
avancé

---

## Remarques

\* Veuillez contacter votre  
distributeur Sony pour en savoir  
plus

---

\*\* Détection d'une source de plus de  
5 V

---

\*\*\* Valeurs typiques de spécifications  
du panneau

---

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

---

\*\*\*\*\*

Les surfaces tactiles à superposer sont vendues en option

\*\*\*\*\*

Ne s'applique pas aux modèles envoyés après 2017

## 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



### SNC-EM630

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips avec



### SNC-EM631

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips anti-



### SNC-VM630

Caméra mini-dôme 1080p/60 ips avec

technologie IPELA  
ENGINE EX™ - série X



## SNC- VM631

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

technologie IPELA  
ENGINE EX™ - série E



## SNC- VM632R

Caméra IR d'extérieur  
robuste 1080p/60 ips  
avec technologie  
IPELA ENGINE EX™ -  
série V

vandale avec  
technologie IPELA  
ENGINE EX™ - série E



## SNC- EP580

Caméra mobile  
1080p/30 ips – Série E

technologie IPELA  
ENGINE EX™ - série V



## SNC- ER580

1080p/30 fps Rapid  
Dome Camera - E  
Series



## SNC- WR630

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

## Gallery

