

Sony Bravia Professional Displays FWD-42A90K (FWD-42A90K)
Sony Bravia Professional Displays FWD-42A90K - Classe de diagonale 42" (41.5" visualisable) -
BRAVIA Professional Displays affichage OLED - avec tuner TV - signalisation numérique - 4K UHD
(2160p) 3840 x 2160 - HDR - noir titane



Présentez des communications visuelles vraiment accrocheuses avec l'élégant écran professionnel OLED BRAVIA FWD-42A90K 42" et ses multiples fonctionnalités. Cet écran allie une exceptionnelle qualité d'image 4K HDR à une utilisation facile. Il saura s'imposer dans les salles de réunion, halls d'entreprise et espaces de réception.

Optimisé pour les applications d'affichage professionnel, le BRAVIA exploite tout le potentiel des technologies d'affichage OLED et l'innovant Cognitive Processor XR garantit d'éclatantes images 4K à contraste élevé.

Avec son design élégant et épuré, le FWD-42A90K ne manquera pas d'impressionner dans n'importe quel décor. Et avec la technologie Acoustic Surface Audio+, un son véritablement cinématique sort directement de l'écran de 42 pouces.

Mise en avant

- Résolution 4K (3840 x 2160 pixels)
- Technologie d'écran OLED à contraste élevé
- Plage de couleurs plus large avec XR TRILUMINOS Pro
- Images 4K HDR plus vraies que nature
- Mouvements plus fluides
- Son produit par l'écran
- Plus de possibilités avec Android TV
- Google Chromecast et Apple AirPlay
- Grande flexibilité de montage et d'installation

Les atouts

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.

Technologie d'écran OLED à contraste élevé

Chaque pixel auto-illuminant est contrôlé avec précision et individuellement pour vous permettre de profiter d'un contraste OLED époustouflant avec des images profondes, naturelles et réalistes.

Plage de couleurs plus large avec XR TRILUMINOS Pro

Grâce au Cognitive Processor XR, la série A90K reproduit les couleurs de manière naturelle et plaisante pour l'œil humain. Découvrez une palette de couleurs plus large avec une gamme améliorée de teintes et de saturation, permettant un affichage de nuances naturelles et de détails précis, même dans les scènes sombres.

Images 4K HDR plus vraies que nature

Avec XR HDR Remaster, cet écran peut détecter chaque objet à l'écran, analyser sa couleur et régler le contraste pour des images encore plus réalistes. Le traitement basé sur les objets, optimisé par BRAVIA XR, apporte une précision inédite en ajoutant des réglages de teinte, de saturation, de luminosité, de vecteur de mouvement, de bande passante et bien plus encore. Cela offre des scènes au réalisme exceptionnel avec une plus grande profondeur, des textures réalistes et des couleurs naturelles.

Mouvements plus fluides

Grâce à la technologie XR OLED Motion, même les scènes d'action rapides restent fluides et claires. Les images en mouvement sont contrôlées avec précision pour réduire le flou afin que les images restent authentiques et avec moins de perte de luminosité pendant les scènes de poursuite à grande vitesse.

Son produit par l'écran

Grâce à la technologie Acoustic Surface Audio+, le son provient directement du centre de l'écran. Derrière le téléviseur, de puissants actionneurs vibrent pour créer une acoustique qui accompagne l'image.

Plus de possibilités avec Android TV

Découvrez un univers d'applications et de contenu en ligne avec Android TV. Utilisez la recherche vocale pour trouver facilement du contenu sans avoir à taper votre recherche.

Google Chromecast et Apple AirPlay

Google Chromecast intégré et Apple AirPlay vous permettent de dupliquer facilement votre contenu et de le visionner en grand format sur votre écran BRAVIA.

Grande flexibilité de montage et d'installation

Les écrans professionnels BRAVIA offrent une grande flexibilité de montage, grâce à leur structure conforme aux normes VESA qui permet une installation facile dans une grande variété d'environnements.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Sony Bravia Professional Displays FWD-42A90K BRAVIA Professional Displays - 42" Classe (41.5" visualisable) affichage OLED - 4K - pour signalisation numérique
Type de Produit	Panneau d'affichage plat OLED
Classe de diagonale	42"
Taille de la diagonale	41.5"
Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique
Couleur	Noir titane
Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)
Formats vidéo d'entrée	480p, 576p, 1080/24p, 1080/60i, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 1080/50p, 1080/60p, 1080/30p, 720/24p, 720/30p, 3840/25p, 3840/50p, 3840/24p, 3840/30p, 3840/60p, 4096/24p, 4096/50p, 4096/60p, 1080/120p, 1080/100p, 3840/100p, 3840/120p
Format HDR	HDR10, Dolby Vision
Technologie HDR	HDR 10, Hybrid Log-Gamma (HLG), 4K HDR, XR HDR Remaster
Taux d'image et technologie d'amélioration	100 Hz Native Refresh Rate, XR OLED Motion
Interface vidéo	Composite, HDMI
Nombre de ports HDMI	4 ports
Connectivité	Wi-Fi, LAN
Format de l'image	16:9
Tuner de télévision	1 x analogique, 2 x numérique
Tuner TV numérique	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2
Services de diffusion en streaming sur Internet	Chromecast
Améliorations d'image	Dynamic Contrast Enhancer, conversion ascendante XR 4K
Capacité de stockage	16 Go
USB	2 ports
Accessoires compris	Sony RMT-TX440E télécommande
Tension	CA 220-240 V (50 Hz)
Consommation en fonctionnement	201 Watt
Consommation électrique en veille	0.5 Watt
Dimensions (LxPxH) - sans support	93.3 cm x 5.7 cm x 54.6 cm
Poids	13.3 kg
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	Panneau d'affichage plat OLED
Consommation en fonctionnement	201 Watt
Consommation d'énergie SDR (mode On)	52 kWh/1 000 h
Classe de diagonale	106 cm (42")
Taille de la diagonale	105.4 cm (41.5")

Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique
Séries	BRAVIA Professional Displays
Système d'exploitation	Android OS 10
Compatible HDR	Oui
Format HDR	HDR10, Dolby Vision
Technologie HDR	HDR 10, Hybrid Log-Gamma (HLG), 4K HDR, XR HDR Remaster
Processeur vidéo	Cognitive XR
Tuner de télévision	1 x analogique, 2 x numérique
Présence de syntonisateur TV	Oui
Interface vidéo	Composite, HDMI
Nombre de ports HDMI	4 ports
Modes	Mode d'arrêt de rétro-éclairage, mode large
Améliorations d'image	Dynamic Contrast Enhancer, conversion ascendante XR 4K
Dimensions	Sans support
Largeur	93.3 cm
Profondeur	5.7 cm
Hauteur	54.6 cm
Poids	13.3 kg
Couleur du boîtier	Noir titane

Affichage

Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)
Format de l'image	16:9
Taux d'image et technologie d'amélioration	100 Hz Native Refresh Rate, XR OLED Motion
Angle de visualisation	178 degrés
Angle de vue (vertical)	178 degrés
Fonctions supplémentaires	I-Manual, gestion de câble, support Apple AirPlay, XR Triluminos Pro Display

Supports et systèmes de montage

Pied	Inclus
Type de support	De table
Couleur du support	Noir titane
Caractéristiques du support	Position 2 voies, plaque centrale en aluminium
Interface de montage pour écran plat	200 x 200 mm
Compatibilité VESA	Oui

Tuner TV numérique

Tuner TV numérique	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2
Tuner TVHD	Oui

Fonctionnalités vidéo

Formats vidéo d'entrée	480p, 576p, 1080/24p, 1080/60i, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 1080/50p, 1080/60p, 1080/30p, 720/24p, 720/30p, 3840/25p, 3840/50p, 3840/24p, 3840/30p, 3840/60p, 4096/24p, 4096/50p, 4096/60p, 1080/120p, 1080/100p, 3840/100p, 3840/120p
------------------------	--

Lecteur multimédia

Formats vidéo pris en charge	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Motion-JPEG, Xvid, WMV, ASF, AVI, MKV, MOV, AVCHD, TS, AVC, 3GPP, PS, VC-1, WebM, HEVC, VP8, XAVCS, HDV
Formats audio pris en charge	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC (Free Lossless Audio Codec), LPCM, ASF
Formats d'images pris en charge	JPEG
Port USB	Oui
Nombre de ports USB	2
Configuration	16 Go

Télécommande

Type	Télécommande
Modèle de télécommande	Sony RMT-TX440E
Facteur de forme de batterie	AAA / LR03 / R03
Batterie incluse	Oui

Système audio

Format audio numérique	Sortie numérique DTS, Dolby Atmos, Dolby Audio
Mode Surround	Oui
Alimentation en sortie / Total	25 Watt
Fonctions supplémentaires	Haut-parleur séquentiel à l'avant, ARC (Audio Return Channel), Canal de retour audio amélioré (eARC)

Multimédia réseau et Internet

Fonctionnalités	Navigation WEB, lecture vidéo Internet
Connectivité	Wi-Fi, LAN
Protocole LAN	Ethernet
Connecter & partager	Wi-Fi Direct, IP Control
Services de diffusion en streaming sur Internet	Chromecast

Connexions

Type de connecteur	Entrée vidéo composite - côté Entrée HDMI - côté 3 x entrée HDMI - bas Sortie audio numérique - bas Casque - côté Réseau - bas USB - côté USB - bas
--------------------	--

Divers

Normes de conformité	HDCP 2.3, sans mercure
----------------------	------------------------

Alimentation

Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique
Tension d'entrée	CA 220-240 V (50 Hz)
Consommation électrique en veille	0.5 Watt
Marche / arrêt auto	Oui

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 3 ans Garantie limitée - échange express - 3 ans
------------------------	--

Dimensions & Poids - Détails

Dimensions & Poids - Détails	Panneau sans support au sol - 93.3 cm x 5.7 cm x 54.6 cm x 13.3 kg Panneau avec support au sol - 93.3 cm x 22.5 cm x 55.1 cm x 16.4 kg
------------------------------	---

Dimensions et poids (emballé)

Largeur (emballée)	105.2 cm
Profondeur (emballée)	17 cm
Hauteur (Expédition)	68.8 cm
Poids (Expédition)	21 kg

* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.