



Philips Signage Solutions
Écran D-Line

75"

Avec Android
500 cd/m²

SignageSolutions

75BDL4150D

Communiquez plus

Écran 24/7 intelligent et rapide.

Mettez vos contenus en valeur avec l'écran 4K UHD professionnel D-line ultrarapide. Grâce à la magnifique qualité de l'image Philips, les couleurs sont fidèles et le contraste est exceptionnel.

Affichez en toute simplicité des contenus provenant de différentes sources sur un même écran.

Une image magnifique et une vitesse de traitement fulgurante.

- 4K UHD. Une image magnifique. Contraste ultranet. Orientation automatique.
- Dalle IPS : des couleurs riches et uniformes, quel que soit l'angle
- Android 7. Processeur Android dédié.
- Preuve de lecture pour les contenus Android. Vérifiez ce qui s'affiche à l'écran.

Une configuration simplissime. Une maîtrise totale.

- CMND & Deploy : installez et lancez des applications à distance
- CMND & Control : utilisez, mettez à jour, maintenez
- CMND & Create : développez et lancez vos propres contenus
- Logement OPS : intégrez un PC pleine puissance, sans aucun câblage.
- Logement mPCIe intégré pour module en option 4G/LTE

Une solution de système rentable

- FailOver. Assurez-vous que votre écran ne se désactive jamais
- QuadViewer. Affichez quatre sources à l'écran.
- Navigateur HTML5 intégré. Lecture et commande de contenus en ligne.

PHILIPS

Points forts

Avec Android

Contrôlez votre écran professionnel Philips via une connexion Internet. Le système d'exploitation Android intégré (SoC) vous permet d'installer des applications Web et Android natives directement sur l'écran. Grâce au planificateur intégré, lancez en toute simplicité des applications et des contenus en fonction de l'heure ou de l'utilisateur. Vos contenus s'affichent correctement grâce à la fonctionnalité d'orientation automatique.

CMND & Control



Faites fonctionner votre réseau d'écrans via une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions critiques telles que le contrôle des entrées et le suivi de l'état des écrans, que vous soyez responsable d'un seul écran ou de 100.

CMND & Create

Contrôlez parfaitement vos contenus avec CMND & Create. L'interface glisser-déplacer vous permet de publier facilement vos propres contenus, qu'il s'agisse du menu du jour ou d'informations concernant votre marque.

Grâce aux modèles préchargés et aux widgets intégrés, diffusez des images, textes et vidéos en un clin d'œil.

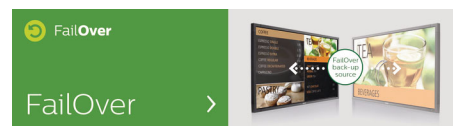
CMND & Deploy

Installez et lancez rapidement n'importe quelle application, même lorsque vous n'êtes pas sur place et que vous travaillez à distance. CMND & Deploy vous permet d'ajouter et de mettre à jour vos propres applications, ainsi que les applications de l'App Store pour les écrans professionnels Philips. Il vous suffit de scanner le QR code, de vous connecter à l'App Store, et de cliquer sur l'application que vous souhaitez installer. L'application est automatiquement téléchargée et lancée.

Logement mPCIe intégré

Connectez facilement des modules 4G à votre écran professionnel Philips. Son logement mPCIe intégré lui permet de communiquer avec d'autres appareils qui bénéficient de la même connectivité sans fil. Ceci est très utile lorsque les écrans sont installés dans des lieux où l'accès au réseau local est impossible, tels que des banques ou des services publics.

FailOver



Qu'il soit installé dans une salle d'attente ou une salle de réunion, faites en sorte que l'écran ne se désactive jamais. Grâce à FailOver, votre écran professionnel Philips bascule automatiquement entre les entrées principale et secondaire, afin de maintenir un affichage même lorsque la source principale n'est plus disponible. Il vous suffit de définir une liste d'entrées de substitution pour vous assurer que l'écran reste actif.

QuadViewer



Transformez un unique écran professionnel Philips en un mur vidéo 2 x 2 sans cadre. Connectez quatre sources indépendantes pour afficher différents canaux simultanément en toute simplicité. Il vous suffit d'indiquer à l'écran quel contenu doit être affiché au niveau de quelle zone. Il est idéal par exemple dans les salles de contrôle, où les images de plusieurs caméras doivent être clairement visibles.

Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale d'écran: 74,5 pouces / 189,3 cm
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 120 Hz
- Luminosité: 500 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1200:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Format d'image: 16/9
- Temps de réponse (standard): 6 ms
- Pas de masque: 0,429 x 0,492 mm
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif
- Système d'exploitation: Android 7.1.2

Connectivité

- Entrée vidéo: DisplayPort, DVI-D, 3 HDMI, VGA (Analogique D-Sub)
- Sortie vidéo: DisplayPort
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm, Connexion haut-parleurs
- Autres connexions: mPCIe, Micro SD, Micro-USB, Port USB alimenté (5 V, 2 A), OPS, USB, type A, USB 2.0, USB 3.0
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 3,5 mm

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
3 840 x 2 160	60 Hz
1 920 x 1 080	60 Hz
1 600 x 1 200	60 Hz
1 360 x 768	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1 280 x 800	60 Hz
1 280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
------------	-------------------------------

2160p	30, 50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1 080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 676,6 x 955,0 x 73,8 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 66,01 x 37,60 x 2,91 pouces
- Largeur du cadre: 12,5 mm (H/G/D/B)
- Poids du produit (lb): 119,71 lb
- Poids du produit: 54,3 kg
- Fixation VESA: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Fixation Smart insert: 100 x 200 mm, 100 x 100 mm

Pratique

- Positionnement: Paysage, Portrait
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Boucle de signal: Boucle IR (loopthrough)
- Contrôlable via le réseau: RJ45, RS-232
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Installation aisée: Smart insert
- Incrustation d'images: PIP

Alimentation

- Consommation en veille: < 0,5 W
- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation (type): 220 W +/- 10 % W

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C
- Taux d'humidité relative: 20 % ~ 80 % (fonctionnement), 10 % - 90 % (stockage) %
- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- MTBF: 50 000 heure(s)

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Câble RS-232, Cordon d'alimentation secteur, Câble HDMI, Câble de capteur infrarouge (1,8 m)
- Accessoires fournis: Câble RS-232 pour cascade, Cache pour lecteur de carte SD

Applications multimédias

- Lecture audio USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Lecture image USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Lecture vidéo USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

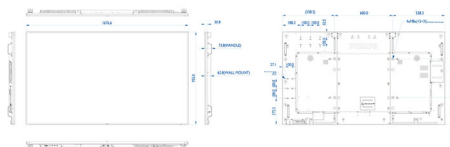
Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Polissage, Turc, Russe, Italien, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais, Danois, Néerlandais, Finnois, Norvégien, Portugais, Suédois
- Approbations de conformité: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, C-Tick, LUSD, GOST, BSMI, CB
- Garantie: Garantie de 3 ans

Lecteur interne

- UC: Dual-Core Cortex-A72 à 2 GHz, Quad-Core Cortex-A53 à 1,5 GHz
- Processeur graphique: ARM Mali-T860 MP4
- Mémoire: DDR3 4 Go
- Rangement: eMMC 64 Go

Philips 75BDL4150D
Version 2.2
Révisé Oct. 2019/02/06



Date de publication
2019-02-06

Version: 2.2.1

12 NC: 8670 001 54212
EAN: 87 12581 75241 5

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com