Philips Signage Solutions
Écran D-line

190 cm (75 po)
Propulsé par Android
500 cd/m²

75BDL4150D

Mettez en valeur votre contenu

Écran intelligent rapide s'utilisant en continu.

L'écran professionnel rapide Ultra HD 4K D-Line met en valeur votre contenu. Cet écran de Philips restitue des images d'une qualité irréprochable, des couleurs vraies et des contrastes élevés. Grâce à lui, vous pouvez afficher du contenu sur un seul écran facilement depuis plusieurs sources.

Une image magnifique et une vitesse de traitement fulgurante.
- Panneau IPS : couleurs riches constantes de tous les angles
- Android 7. Processeur Android dédié.
- 4K UHD. Image superbe. Contraste net.
- Preuve de lecture pour les contenus Android. Vérifiez ce qui s'affiche à l'écran.
- Wi-Fi double bande intégré

Solution abordable
- Navigateur HTML5 intégré. Lecture et contrôle du contenu en ligne
- Le basculement FailOver assure que le contenu est toujours en lecture
- QuadViewer. Diffuser quatre signaux source sur un seul écran.

Configuration sans effort. Contrôle total.
- Faire fonctionner, surveiller et maintenir avec CMND & Control
- CMND & Create : développez et lancez vos propres contenus
- CMND & Deploy. Installer et lancer des applications à distance
- Logement mPCIe intégré pour module en option 4G/LTE

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.

CMND & Control

Faites fonctionner votre réseau d'écrans au moyen d'une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions importantes, comme contrôler les entrées et surveiller le statut des écrans, que vous contrôliez un écran, ou 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 rapidement et lancez n'importe quelle application, même lorsque vous êtes hors du site et travaillez à distance. CMND & Deploy vous permet d'ajouter ou de mettre à jour vos propres applications, ainsi que les applications de l'App Store pour écran professionnel Philips. Il vous suffit de scanner le code QR, de vous connecter à la boutique en ligne et de cliquer sur l'application que vous voulez installer. L'application est automatiquement téléchargée et lancée.

Logement mPCIe intégré
Connectez facilement des modules 4G/LTE 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.

Basculement FailOver

Dans une salle d'attente ou dans une salle de conférence, ne laissez jamais un écran vide. Le basculement permet à l'écran professionnel Philips de permuter automatiquement entre source principale et secondaire, assurant la lecture du contenu même si la source principale tombe en panne. Il vous suffit de configurer une liste de sources alternatives pour vous assurer que l'écran est toujours actif.

QuadViewer

Transformez un écran professionnel Philips en vidéomosaïque 2x2 sans bords. En connectant quatre sources indépendantes, vous pouvez facilement lire plusieurs canaux à la fois. Il vous suffit d'indiquer quel contenu lire pour chaque zone de l'écran. Idéal pour les situations comme salle de contrôle de diffusion où les flux de plusieurs caméras doivent être clairement visibles.

Preuve de lecture
Vérifiez que votre écran professionnel Philips avec Android affiche le bon contenu, même lorsque vous n'êtes pas sur place. Vous pouvez configurer l'écran de manière à ce qu'il réalise automatiquement des captures d'écran à intervalles réguliers lorsqu'il affiche des contenus du lecteur multimédia intégré. Les captures d'écran sont stockées dans la mémoire interne de l'écran, et vous avez la possibilité de les recevoir par e-mail.

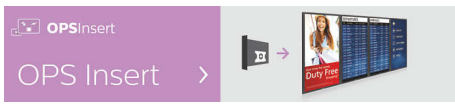
Navigateur HTML5 intégré

Navigateur HTML5 intégré. Lecture et contrôle du contenu en ligne

Panneau IPS aux couleurs riches
Panneau IPS : couleurs riches constantes de tous les angles

4K UHD. Image superbe
4K UHD. Image superbe. Contraste net.

Fente OPS



Intégrez la puissance d'un PC ou le module CRD50 propulsé par Android directement dans votre écran professionnel Philips. La fente OPS contient toutes les connexions nécessaires pour faire fonctionner la solution insérée, y compris l'alimentation.

Wi-Fi double bande intégré
Wi-Fi double bande intégré

Écran D-line
190 cm (75 po) Propulsé par Android, 500 cd/m²

75BDL4150D/00

Caractéristiques

Connectivité
- Sortie audio: SPDIF, Prise jack 3,5 mm, Connecteur pour haut-parleur externe
- Entrée vidéo: DVI-D, VGA (analogique sub-D), HDMI 2.0 (x3), Display Port1.2 (x1)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Autres connexions: OPS, 1 micro USB (OTG), USB 2.0, USB 3.0, mPCIe
- Sortie vidéo: DisplayPort 1.2 (x1)
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm

Image/affichage
- Diagonale de l'écran (cm): 189.3 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 74.5 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Taille des pixels: 0,429 x 0,429 mm
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 120 Hz
- Luminosité: 500 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Niveau de contraste (standard): 1 200:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 6 ms
- Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Désentrelacement 3D MA, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif
- Système d'exploitation: Android 7.1.2

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

Son
- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W (eff.)

Alimentation
- Puissance électrique: 100 - 240 V c.a., 50/60 Hz
- Consommation (type): 220W +/- 10% W
- Consommation en veille: < 0,5 W
- Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge
- Formats informatiques: 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: 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
- Support Smart Insert: 100 x 200 mm, 100 x 100 mm
- Largeur de l'appareil: 1676,6 millimètre
- Poids du produit: 55 kg
- Hauteur de l'appareil: 955,0 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 62,8 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 66,01 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 37.60 pouces
- Fixation murale: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Profondeur de l'appareil (pouces): 2,47 pouces
- Largeur du cadre: 12,5 mm (H/G/D/B)
- Poids du produit (lb): 121,25 lb

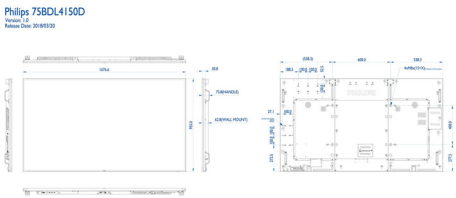
Conditions de fonctionnement
- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 % ~ 80 % (fonctionnement), 10 %-90 % (stockage) %
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C

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

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
- Entreposage: 64G eMMc
- Wi-Fi: 2T2R, 802.11 ac/a/b/g/n, WCT07R2201

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

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



Date de publication
2024-03-26

Version: 8.2.1

EAN: 87 12581 75241 5

© 2024 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