



Philips Signage Solutions
Écran D-Line

49" (124 cm)

Avec Android
450 cd/m²



49BDL4051D

Communiquez plus

Écran 24/7 intelligent et rapide.

Mettez vos contenus en valeur avec l'écran professionnel Philips D-line plus rapide. L'excellente qualité de l'image Philips et le SoC Android encore plus puissant qu'avant s'associent pour restituer des contenus complexes qui captiveront votre public.

Une image magnifique et une vitesse de traitement fulgurante.

- Android 7. Processeur Android dédié.
- Preuve de lecture pour les contenus Android. Vérifiez ce qui s'affiche à l'écran.
- Wi-Fi double bande intégré

Configuration sans effort. Contrôle total.

- Faire fonctionner, surveiller et maintenir avec CMND & Control
- CMND & Create. Développez et lancez votre propre contenu
- CMND & Deploy. Installer et lancer des applications à distance
- Port mPCIe intégré pour module 4G/LTE en option

Une solution de système rentable

- Contrôle automatique du rétroéclairage pour économiser l'énergie
- Navigateur HTML5 intégré. Lecture et commande de contenus en ligne.
- FailOver garantit l'affichage permanent des contenus

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



Prenez le contrôle de votre contenu grâce à CMND & Create. Une interface glisser-déposer facilite la publication de votre propre contenu, que ce soit un tableau des spéciaux du jour ou de l'information d'entreprise. Des modèles préchargés et des gadgets logiciels vous assurent que vos photos, vos textes, et vos vidéos seront affichés en un rien de temps.

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.

Port mPCIe intégré

Connectez facilement des modules 4G/LTE à votre écran professionnel Philips. Le port mPCIe intégré permet à votre écran de communiquer avec d'autres appareils qui partagent la même connectivité sans fil. Indispensable si vous installez des écrans dans des endroits tels que banques ou bâtiments gouvernementaux, où vous ne pouvez pas accéder au réseau local.

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.

Faible consommation d'énergie

Contrôle automatique du rétroéclairage pour économiser l'énergie

Wi-Fi double bande intégré

Wi-Fi double bande intégré

Navigateur HTML5 intégré



Navigateur HTML5 intégré. Lecture et commande de contenus en ligne.

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.

Caractéristiques

Connectivité

- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Entrée vidéo: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 2)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Autres connexions: Micro-USB, USB 3.0, USB 2.0, Micro SD, mPCIe
- Sortie vidéo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x 1)
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie)

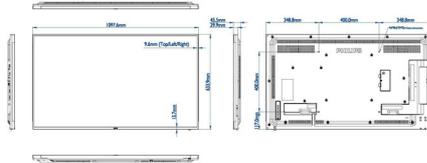
jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 123.2 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 48.5 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,55926 x 0,55926 mm

- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 450 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 millions
- Niveau de contraste (standard): 1 100:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 12 ms
- Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
- Amélioration de l'image: Compensation de

Philips 49BDL4051D
Version: 1.0
Release Date: 2018/09/17



Caractéristiques

- mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Désentrelacement 3D MA, Balayage progressif
- Technologie de la dalle: IPS
- Système d'exploitation: Android 7.1.2
- Positionnement: Paysage, Portrait

Pratique

- Incrustation d'images: PIP
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixels
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Boucle de signal: Boucle IR (loophrough), DisplayPort, DVI, RS-232
- Contrôlable via le réseau: RJ45, RS-232

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Alimentation

- Puissance électrique: CA (100 ~ 240 V) ; 2,5 A
- Consommation électrique (marche): 130 W (max.)
- Consommation (type): 75 W
- Consommation en veille: $\leq 0,5$ W
- Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 1 920 x 1 200, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1 600 x 900, 60 Hz, 1 400 x 1 050, 60, 75 Hz, 1 440 x 1 050, 60 Hz, 1 440 x 900, 60, 75 Hz, 1 366 x 768, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60, 67, 75 Hz, 1 280 x 720, 60, 70 Hz, 1 280 x 800, 60, 75 Hz, 1 280 x 768, 60/75 Hz, 1 024 x 768, 60, 70 Hz, 1 152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1 152 x 900, 66 Hz, 1 280 x 960, 60 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 640 x 350, 70 Hz
- Formats vidéo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 097,6 millimètre
- Poids du produit: 14,80 kg
- Hauteur de l'appareil: 633,9 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 45,5 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 43,21 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 24,96 pouces

- Fixation murale: 400 x 400 mm, M6
- Profondeur de l'appareil (pouces): 1,79 pouces
- Largeur du cadre: 9,6 mm (H/G/D), 15,7 mm (B)
- Poids du produit (lb): 32,63 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C
- Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 20 à 80 % HR (sans condensation)
- Plage d'humidité (stockage) [HR]: 5 à 95 % HR (sans condensation)

Applications multimédias

- Lecture vidéo USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV
- 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, RK3399
- Processeur graphique: ARM Mali-T860 MP4
- Mémoire: DDR3 4 Go
- Entreposage: Mémoire EMMC 16 Go
- Wi-Fi: 2T2R, 802.11 ac/a/b/g/n, WCT07R2201
- Système d'exploitation: Android 7.1.2

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Câble RS-232, Cordon d'alimentation secteur
- Accessoires fournis: Kit d'alignement des bords (1) - 2 pièces, Kit d'alignement des bords (2) - 1 pièce, Vis M2 (x2), Vis M3 (x 1), Logo Philips (x 1), Câble RS-232 pour cascade, Cache pour lecteur de carte SD (x 1), Vis moletée (x 8)
- Socle: Socle universel L (BM05922) (en option)

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, BSMI, CB, EAC, EnergyStar 7.0, FCC, Classe A, PSB, UL/cUL, CECP, EPA



Date de publication
2024-04-13

Version: 4.1.1

EAN: 87 12581 75390 0

© 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