

Philips Signage Solutions
Écran D-line

98 po

Propulsé par Android
500 cd/m²

98BDL4150D



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.

- Dalle IPS : des couleurs riches et uniformes, quel que soit l'angle
- Android 7. Processeur Android dédié.
- 4K UHD. Une image magnifique. Contraste ultranet.
- 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
- Le logement OPS permet l'intégration de PC sans câblage

Une solution de système rentable

- 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.

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.

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 commande de contenus en ligne.

Dalle IPS : des couleurs riches

Dalle IPS : des couleurs riches et uniformes, quel que soit l'angle

4K UHD. Une image magnifique.

4K UHD. Une image magnifique. Contraste ultranet.

Logement OPS



Intégrez un PC pleine puissance ou un module CRD50 avec Android directement à votre écran professionnel Philips. Le logement OPS contient toutes les connexions nécessaires pour alimenter la solution insérée, y compris l'alimentation.

Wi-Fi double bande intégré

Wi-Fi double bande intégré

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 Port 1.2 (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): 247.7 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 97.5 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Taille des pixels: 0,5622 x 0,5622 mm
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Luminosité: 500 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- 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 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): 520W +/- 10% W
- Consommation en veille: $\leq 0,5 W$

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, 576p, 25, 50 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz

Dimensions

- Support Smart Insert: 100 x 200 mm
- Largeur de l'appareil: 2 193,2 millimètre
- Poids du produit: 91,4 kg
- Hauteur de l'appareil: 1 248,2 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 88,3 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 86,35 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 49,14 pouces
- Fixation murale: 800 (H) X 500 (V) mm, M8
- Profondeur de l'appareil (pouces): 3,48 pouces
- Largeur du cadre: 16,0 (H/G/D/B)
- Poids du produit (lb): 201,50 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: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM
- 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-T864
- Mémoire: DDR3 4 Go

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

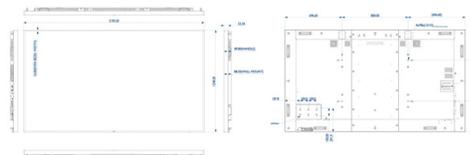
Accessoires

- 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, UL/cUL, C-Tick, LUSD, GOST, BSMI, CB, FCC, Classe A

Philips 98BDL4150D
Version 7.2.2



Date de publication
2024-04-13

Version: 7.2.2

EAN: 87 12581 75014 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