

55" (139 cm)

Avec Android
500 cd/m²

55BDL5055P



Robuste et capable

Écran 24/7 robuste et lumineux.

L'écran Full HD professionnel robuste P-Line répond aux besoins créés par des conditions difficiles. Grâce à des composants résistants, cet écran fonctionne parfaitement en cuisine comme en salle des machines. Son grand angle de vue permet de communiquer clairement les informations importantes.

Des images lumineuses. Une construction solide.

- Panneau IPS : couleurs riches constantes de tous les angles
- D-image : pour de l'imagerie médicale précise
- Boîtier en métal robuste
- Processeur Android sur puce. Applications natives et Web

Une solution fiable

- Réglage automatique écoénergétique du rétroéclairage
- Le basculement FailOver assure que le contenu est toujours en lecture
- Navigateur HTML5 intégré. Lecture et contrôle du contenu en ligne
- La fente OPS permet l'intégration d'ordinateurs sans câblage

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
- Preuve de lecture de contenu Android pour savoir ce qui est diffusé

PHILIPS

Points forts

Propulsé par Android

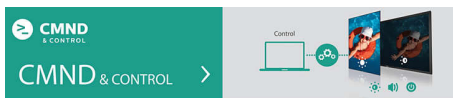
Contrôle de votre écran via une connexion Internet. Les écrans professionnels Philips propulsés par Android sont optimisés pour les applications Android natives. Vous pouvez aussi installer des applications Web directement à l'écran. Un nouveau système d'exploitation Android assure la sécurité du logiciel et le garde à la dernière configuration plus longtemps.

D-image



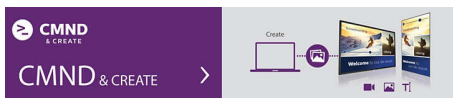
Cet écran professionnel Philips est conçu pour répondre aux normes médicales en matière de performance d'affichage en niveaux de gris. L'image optimale obtenue par l'écran peut être utilisée pour examiner des images médicales dans les salles de consultation ou de conférences.

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.

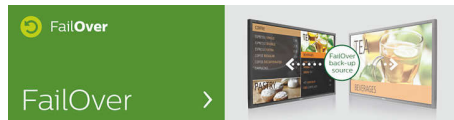
CMND & Deploy

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

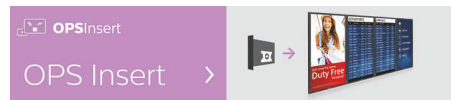
Connectez facilement des modules 4G/LTE à votre écran professionnel Philips. Le port mPCIe intégré permet à votre écran de communiquer avec d'autres appareils qui partagent la même connectivité sans fil. Indispensable si vous installez des écrans dans des endroits tels que banques ou bâtiments gouvernementaux,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

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.

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.

Écoénergétique

Réglage automatique écoénergétique du rétroéclairage

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

Boîtier en métal robuste

Boîtier en métal robuste

Preuve de lecture

Assurez-vous que votre écran professionnel Philips propulsé par Android affiche le contenu adéquat même quand vous n'êtes pas là. Lors de la lecture de contenu via le lecteur multimédia intégré, vous pouvez configurer votre écran pour prendre des captures d'écran automatiques à intervalles réguliers. Les captures d'écran sont enregistrées sur la mémoire interne de l'écran, et vous pouvez choisir de les recevoir par courriel.

Caractéristiques

Connectivité

- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Entrée vidéo: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Autres connexions: OPS, Micro SD (x1), 1 Micro USB (type B)
- Sortie vidéo: DisplayPort (x1), DVI-I (x1)
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm
- Fonctionnalité Wi-Fi en option: requiert un module Wi-Fi et des antennes externes

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 138.8 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 54.64 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,63 x 0,63
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 500 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,0737 milliard
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
- Système d'exploitation: Android 5.1.1

Pratique

- Positionnement: Paysage, Portrait
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillage
- Boucle de signal: Boucle IR (loophthrough), DisplayPort, DVI, RS-232, VGA
- Installation aisée: Sortie c.a., Smart insert, Poignées de transport
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Autres fonctionnalités: Détecteur de gravité
- Contrôlable via le réseau: RJ45, HDMI (un câble), RS-232

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Alimentation

- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation (type): 110 W
- Consommation en veille: < 0,5 W

- Consommation (EPA 7.0): 90,93 W
- Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz
- Formats vidéo: 1 080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 30 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 25 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 228,6 millimètre
- Poids du produit: 25,2 kg
- Hauteur de l'appareil: 699,4 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 56,8 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 48,4 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 27,6 pouces
- Fixation murale: 400 x 400 mm, M6
- Profondeur de l'appareil (pouces): 2,3 pouces
- Largeur du cadre: 6,5 mm
- Poids du produit (lb): 55,6 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 ~ 80 (fonctionnement), 5 - 95 (stockage) %
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C

Applications multimédias

- Lecture vidéo USB: 3GP, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WEBM
- Lecture image USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Lecture audio USB: AAC, M4A, MP1, MP2, MP3, WMA

Lecteur interne

- UC: Octacore Cortex A53 1,5 GHz
- Processeur graphique: PowerVR SGX6110
- Mémoire: DDR3 2 Go
- Entreposage: Mémoire EMMC 16 Go

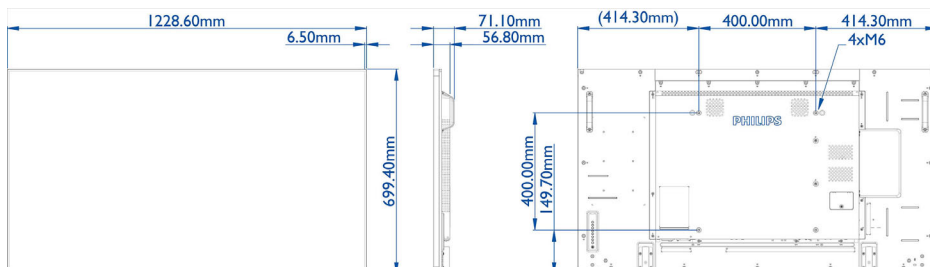
Accessoires

- Accessoires fournis: Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Télécommande, Livret de garantie, Cordon d'alimentation secteur, Câble RS-232

- Accessoires fournis: Kit d'alignement des bords (1) - 2 pièces, Kit d'alignement des bords (2) - 1 pièce, Logo Philips (x1), Cordon d'alimentation (3 m), Câble RS-232 (3 m), Câble RS-232 pour cascade (x1), Vis papillon (8 pièces), Câble RS-232 pour cascade
- Socle: BM04642/00 (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: EnergyStar 7.0, CE, FCC, Classe B, CCC, BSMI, CB, VCCI, CEC, EAC, PSB, EMF, UL/cUL



Date de publication
2024-04-13

Version: 10.2.1

EAN: 87 12581 74224 9

© 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