



Philips Signage
série 5000

Signage Solutions

50"

Avec Android

600 cd/m2



50BDL5050D

Philips Signage série 5000

Intelligent et modulaire : hautes performances 24 h/24 et 7 j/ 7

Dépassez l'ordinaire. Captivez votre public et améliorez son expérience avec le Philips Signage 5000. Doté d'Android 14 pour des intégrations fluides, cet écran polyvalent 24 h/24 et 7 j/ 7 s'adapte à toutes les situations pour offrir des performances exceptionnelles.

Reste toujours activé pour de meilleures performances visuelles

- Votre contenu reste opérationnel 24 heures sur 24.
- 600 cd/m2 : une meilleure visibilité sous une lumière vive.
- Installation en orientation portrait ou paysage.

Favorise l'efficacité énergétique et le gain de temps

- Compatible Philips Wave pour la gestion d'appareil à distance.
- Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud.
- Conçu pour diminuer la consommation d'énergie.

Fonctionne sous Android pour une intégration simplifiée

- Système professionnel sur puce Android 14.
- Navigateur Chromium HTML5 intégré.
- Enregistrez et diffusez des contenus avec la mémoire interne.

Conception modulaire et fonctionnalités polyvalentes

- Configuration modulaire unique pour prolonger la durée de vie du produit.
- Module optionnel 4G pour une connexion fiable.

Points forts

Fonctionnement 24 h/24,7 j/7

Avec une luminosité de 600 cd/m² pour une meilleure visibilité sous une lumière vive ou même au soleil, la gamme Signage série 5000 de Philips est conçue pour être utilisée 24 h/24, 7 j/7. Elle est donc toute trouvée pour les gares, aéroports, centres commerciaux, restaurants et bien plus encore.

Modularité intégrée

Inscrivez votre affichage dans le futur grâce à notre approche modulaire. Bénéficiez d'opportunités de prolongement de la durée de vie des produits grâce à des composants facilement démontables et remplaçables, à un

engagement ferme en faveur du développement durable, avec une réduction des mises au rebut de DEEE.

Avec Android 14

Équipé d'Android 14, votre écran Philips Signage 5050 repose sur une plateforme professionnelle offrant une connectivité fiable et une sécurité intégrée. Optimisé pour les applications Android natives, il permet l'installation directe de logiciels et d'applications Web, rendant inutile le recours à un lecteur multimédia externe.

SmartBrowser intégré

Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud grâce à notre navigateur Chromium HTML5 intégré. Concevez vos contenus en ligne et

connectez un seul écran ou l'ensemble de votre réseau, en configuration paysage ou portrait. La connexion à Internet se fait tout simplement, au moyen d'un câble RJ45.

Compatible Philips Wave

Grâce à Wave, libérez à distance la puissance, la polyvalence et l'intelligence de vos écrans Philips Signage 5000. Cette plateforme cloud évolutive vous procure une maîtrise totale de votre système : installation et configuration simplifiées, surveillance et contrôle des écrans, mise à niveau du micrologiciel, gestion des playlists et programmation du fonctionnement. Vous économisez ainsi du temps et de l'énergie, tout en limitant votre impact environnemental.

Caractéristiques

Image/affichage

Diagonale de l'écran (cm): 125.7 cm
Diagonale de l'écran (pouces): 49.5 pouces
Format d'image: 16/9
Résolution d'écran: 3840 x 2160
Pas de masque: 0,2854 x 0,2854 mm
Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
Luminosité: 600 cd/m²
Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
Niveau de contraste (standard): 4000:1
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
Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif
Technologie de la dalle: VA
Système d'exploitation: Android 14
Brume sèche: 25 %

Connectivité

Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
Entrée vidéo: 1 DisplayPort 1.4, HDMI 2.0 (x 2), USB-C (4,5 W)
Autres connexions: Connecteurs d'antennes 4G/LTE, Micro-USB (1) (OTG), USB 3.0 (x 2)
Sortie vidéo: HDMI 2.0
Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 (via CRD32)

Pratique

Positionnement: Paysage (24/7), Portrait (24/7)
Matrice en mosaïque: Jusqu'à 10 x 15
Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels
Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough), HDMI1, HDMI2, SoC Android
Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
Contrôlable via le réseau: RS-232, Logement mPCIe 4G externe, RJ45

Niveau sonore

Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Alimentation

Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
Consommation en veille: < 0,5 W
Classe énergétique: F
Consommation: EEI lot5 58 W

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques: 1 024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1 600 x 900, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Formats vidéo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensions

Largeur de l'appareil: 1128,4 millimètre
Poids du produit: 14,75 kg
Hauteur de l'appareil: 649,0 millimètre
Profondeur de l'appareil: 63,5 millimètre
Largeur de l'appareil (pouces): 44,43 pouces
Hauteur de l'appareil (pouces): 25.55 pouces
Fixation murale: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
Profondeur de l'appareil (pouces): 2.50 pouces
Largeur du cadre: 14,9 mm (cadre régulier)
Poids du produit (lb): 32,52 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: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG-4, VP8, VP9, WEBM
Lecture image USB: BMP, JPEG, PNG
Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Lecteur interne

UC: 4 x A72 + 4 x A53 RK3576 + MT9800
Processeur graphique: ARM Mali G52 MC3
Mémoire: Mémoire vive de 4 Go
Stockage: 32 Go

Accessoires

Accessoires fournis: Câble RS-232 pour cascade, Logo Philips (x 1), Cache de l'interrupteur secteur, Cache USB (x 1), Vis, Cordon d'alimentation secteur, Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Guide de démarrage rapide, Télécommande et piles AAA, Câble RS-232, Module Wi-Fi et BT CRD32

Divers

Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Polonais, Turc, Russe, Italien, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais, Danois, Néerlandais, Finnois, Norvégien, Portugais, Suédois
Garantie: Garantie de 3 ans
Approbations de conformité: CE, LUSD, CB

