Signage série 4050

55BDL4050Q

Philips Signage série 4050

L'efficacité en toute simplicité : votre contenu 24 h/24, 7 j/7

Informez et captivez le public grâce à l'écran Philips Signage 4050. La résolution UHD, la luminosité améliorée et un voile élevé s'associent aux performances de SoC Android 10, qui a fait ses preuves. Il est compatible avec Wave pour une gestion à distance et un contrôle total.

Utilisation facile

- Gestion à distance avec Philips Wave
- Ajoutez Philips ScreenShare en option

Conforme aux normes Energy Star. Classement EPEAT en cours

- Contribue au développement durable et aux économies d'énergie des entreprises.

Options de connectivité avancée et résolution UHD

- Ajoutez un module CRD22 en option pour configurer facilement le Wi-Fi

Fonctionnement 24 h/24,7 j/7

- Luminosité de 500 cd/m2
- Taux de voile plus élevé pour une meilleure visibilité
- Facile à installer en mode paysage ou portrait.

Plug-and-play avec Android 10

- Fiabilité éprouvée. Pas besoin de lecteur multimédia externe.

Points forts

Fonctionnement 24 h/24,7 j/7
Avec une luminosité de 500 cd/m2 qui améliore la visibilité, l'écran Philips Signage série 4050 est conçu pour fonctionner 24 h/24 et 7 j/7 : idéal pour les installations de voyage et de transport, les centres commerciaux, les sites de restauration et plus encore. La fonction FailOver incluse permet à votre écran de passer automatiquement de l'entrée principale à l'entrée secondaire en cas de panne.

Orientation polyvalente
Possibilité d'orientation en mode portrait ou paysage, avec différentes tailles qui conviennent à de nombreux types d'installation dans divers environnements et secteurs.

Plug-and-play avec Android 10
Une expérience utilisateur intuitive testée et éprouvée. Le SoC Android 10 professionnel intégré facilite l'intégration d'applications et de solutions, sans avoir à utiliser de lecteur multimédia externe.

Compatibilité Wave
Gérez votre affichage et contrôlez le contenu à distance avec le contrôleur Philips Wave : votre écosystème évolutif conçu pour vous faire gagner du temps, de l'énergie et de l'argent. Découvrez des applications logicielles et renforcez votre vision interactive grâce à notre réseau de partenaires éprouvés sur le PPDS ProStore.

Partage d'écran sans fil
Ajoutez le logiciel de présentation optionnel Philips ScreenShare, entièrement sécurisé et conforme aux normes RGPD, pour partager instantanément votre contenu en toute simplicité, depuis n'importe quel appareil, sur n'importe quel réseau et sans équipement supplémentaire.

Conforme aux normes Energy Star. Classement EPEAT
Contribue au développement durable et aux économies d'énergie des entreprises, avec des fonctions d'économie d'énergie et des matériaux plus respectueux de l'environnement au niveau du produit et de l'emballage.

Options de connectivité avancées
Grâce aux différentes options d'entrée permettant de contrôler facilement le contenu, il vous suffit d'ajouter un module CRD22 pour profiter de la puissance du Wi-Fi.

Caractéristiques

Image/affichage
Diagonale de l'écran (cm): 138.7 cm
Diagonale de l'écran (pouces): 54.6 pouces
Format d'image: 16/9
Résolution d'écran: 3840 x 2160
Pas de masque: 0,315 x 0,315 mm
Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
Luminosité: 500 cd/m²
Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
Niveau de contraste (standard): 5 000:1
Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
Temps de réponse (standard): 9 ms
Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif
Technologie de la dalle: VA
Système d'exploitation: Android 10
Brume sèche: 25 %

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

Pratique
Positionnement: Paysage (24/7), Portrait (24/7)
Matrice en mosaïque: Jusqu'à 3 x 3
Contrôle du clavier: Verrouillable, Masqué
Signal de la télécommande: Verrouillable
Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough)
Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45

Niveau sonore
Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Alimentation
Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA
Consommation en veille: < 0,5 W
Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge
Formats informatiques: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 1 152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30, 60 Hz
Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30, 60 Hz

Dimensions
Largeur de l'appareil: 1 241,8 millimètre
Poids du produit: 17,2 kg
Hauteur de l'appareil: 712,6 millimètre
Profondeur de l'appareil: 63,6 millimètre
Largeur de l'appareil (pouces): 48,89 pouces
Hauteur de l'appareil (pouces): 28.06 pouces
Fixation murale: 400 x 400 mm, M6
Profondeur de l'appareil (pouces): 2.50 pouces
Largeur du cadre: 13,9 mm (cadre régulier)
Poids du produit (lb): 37,92 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 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K2K 60 Hz), H.265 (4K2K 60 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K2K 60 Hz)
Lecture image USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP
Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 couche 3, MPEG 1/2 couche 1, MPEG 1/2 couche 2

Lecteur interne
UC: Quad Core Cortex A55
Processeur graphique: MC1 G52
Mémoire: 16 Go, 3 Go DDR

Accessoires
Accessoires fournis: Câble RS-232 pour cascade, Logo Philips (x 1), Cordon d'alimentation secteur, Cache de l'interrupteur secteur, Guide de démarrage rapide, Télécommande et piles AAA, Câble RS-232, Cache et vis pour prise USB

Divers
Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Polonais, Turc, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais
Garantie: Garantie de 3 ans
Approbations de conformité: CE, CB, FCC, Classe A, VCCI, LUSD, UL

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Date de publication
2025-03-21
Version: 8.8.1

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

EAN: 87 21038 10173 7

www.philips.com