

Philips Signage Solutions
Écran D-Line

43" (109 cm)

Avec Android
450 cd/m²

43BDL4050D



À la pointe de l'innovation

avec Android

Époustouffez vos invités avec un système d'affichage plus intelligent et rapide. Avec Wi-Fi intégré et conçu pour exécuter des applications Android, il représente la prochaine étape des solutions d'affichage.

Solutions innovantes pour tous les dispositifs d'affichage

- Gestion de contenu gratuite et facile grâce à SmartCMS
- Enregistrez et diffusez des contenus sur la mémoire interne
- Android : exécutez votre propre application ou une autre de votre choix
- Wi-Fi intégré
- Améliorez votre connectivité avec un emplacement PCI.

Optimisation de l'impact de votre message

- Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud

Obtenez le meilleur pour votre entreprise et votre public

- SmartPower pour des économies d'énergie
- Votre contenu est toujours disponible grâce au système de basculement FailOver
- Vérifiez que votre contenu s'affiche avec des captures d'écran automatiques

PHILIPS

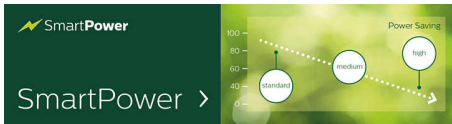
Points forts

Basculement FailOver



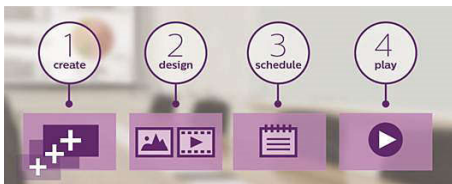
La continuité est un facteur crucial dans les applications commerciales. Même si les désastres sont peu fréquents, le système de basculement FailOver vous offre une protection du contenu grâce à une technologie révolutionnaire qui permet d'afficher à l'écran une copie de sauvegarde de vos contenus même en cas de panne du lecteur multimédia. Le système de basculement FailOver entre automatiquement en action en cas de défaillance de la source d'entrée. Pour bénéficier de cette protection instantanée, il suffit de sélectionner une connexion d'entrée principale et une connexion de basculement secondaire.

SmartPower



L'intensité du rétroéclairage peut être contrôlée pour économiser jusqu'à 50 % d'énergie, ce qui constitue des économies substantielles.

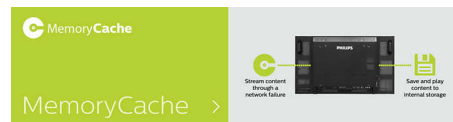
SmartCMS



Système de gestion de contenu gratuit et simple d'utilisation fonctionnant exclusivement

avec les écrans d'affichage Philips pour vous permettre de gérer votre contenu d'affichage numérique. Grâce à SmartCMS, vous pouvez créer et programmer votre propre contenu tous les jours durant 24 h. Il vous suffit de constituer votre réseau, de concevoir votre contenu, de programmer votre liste de lecture et la diffusion peut commencer!

Mémoire interne



Enregistrez et diffusez des contenus sur la mémoire interne. Téléchargez vos fichiers multimédias sur la mémoire de l'écran, puis diffusez-les immédiatement. Associée au navigateur interne, elle sert également de mémoire tampon lors de la diffusion de contenus en streaming. En cas de dysfonctionnement du réseau, la mémoire interne poursuit la lecture du contenu via la version mise en cache, afin d'en assurer la diffusion, même en cas de panne de connexion.

Emplacement PCI

L'emplacement PCI intégré vous permet de connecter un module Wi-Fi/Bluetooth® ou 4G LTE, pour une communication encore meilleure avec l'écran. La communication machine à machine est également améliorée, avec de nombreuses configurations disponibles pour les clients, dont la possibilité d'étendre les fonctionnalités du produit ou la capacité de gestion du signal.

Avec Android

Avec Android intégré, vous avez accès au système d'exploitation le plus développé de la planète et vous pouvez enregistrer votre propre application directement dans l'écran, ou encore faire votre choix dans la grande bibliothèque d'applications Android. Le planificateur intégré vous permet de

programmer vos applications et contenus en fonction de vos clients et de l'heure. Avec la fonction d'orientation automatique du contenu, l'affichage en mode portrait ou paysage est aussi simple que de tourner l'écran.

SmartBrowser



Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud avec le navigateur HTML5 intégré. Utilisez le navigateur basé sur Chromium pour concevoir vos contenus en ligne et connecter un seul écran ou tout votre réseau. Affichez des contenus en mode portrait et paysage, avec une résolution Full HD. Vous pouvez également afficher des contenus en streaming dans une fenêtre PIP (incrustation d'image). Connectez simplement l'écran à Internet via Wi-Fi ou avec un câble RJ45, et profitez des playlists que vous avez créées.

Wi-Fi

Wi-Fi intégré

Preuve de lecture

Le contenu est roi, et grâce à la fonction de capture d'écran automatique, vous pouvez vous assurer qu'il s'affiche correctement à tout moment. Des captures d'écran sont prises tout au long de la journée, et enregistrées sur le serveur FTP, ce qui vous permet de les visionner quand bon vous semble, où que vous soyez.

Caractéristiques

Connectivité

- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Entrée vidéo: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB 2.0 (x2), USB 2.0
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Autres connexions: Micro SD, Micro-USB
- Sortie vidéo: DisplayPort, DVI-I
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 107,95 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 42,5 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,49 x 0,49 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 450 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,77 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
- Système d'exploitation: Android 4.4.4

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, Verrouillable
- Boucle de signal: DVI, VGA, RS-232, Boucle IR (loophthrough), DisplayPort
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Autres fonctionnalités: Poignées de transport, Détecteur de gravité
- Contrôlable via le réseau: RJ45, RS-232, One Wire (HDMI-CEC), HDMI (un câble)
- Mémoire: eMMC 16 Go

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Alimentation

- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation électrique (marche): 59 W
- Consommation en veille: < 0,5 W

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1 366 x 768, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 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: 965,00 mm millimètre
- Poids du produit: 10,7 kg
- Hauteur de l'appareil: 559,30 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 45,50 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 37,99 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 22,02 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): 23,59 lb

Conditions de fonctionnement

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

Applications multimédias

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

Lecteur interne

- UC: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- Processeur graphique: ARM Mali-400 Quad Core 533 MHz
- Mémoire: DDR3 2 Go
- Entreposage: Mémoire EMMC 16 Go

Accessoires

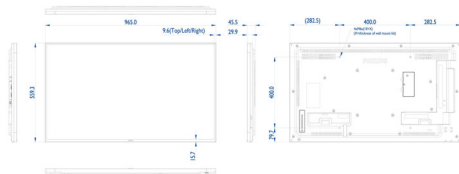
- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Câble RS-232, Câble VGA, Cordon d'alimentation

- secteur, Plaques d'alignement des bords
- Accessoires fournis: Adaptateur DVI/VGA, Logo Philips (x 1), Câble RS-232 pour cascade, Vis moletée (x 8)
- Socle: Support universel (grande taille) (en option)

Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Polissage, Turc, Russe, Italien, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais
- Garantie: Garantie retour de 3 ans ou garantie expédition et échange standard (retrait et installation de l'écran non compris.)
- Approbations de conformité: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, CCC, C-Tick, LUSD, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI

Philips 43BDL4050D
Version: 1.3
Release Date: 2016/05/16



Date de publication
2024-03-26

Version: 8.0.1

EAN: 87 12581 73953 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