



Philips Signage Solutions
Écran Q-Line

49" (124 cm)

UHD 4K (3 840 x 2 160)
Ultra HD

SignageSolutions

49BDL3050Q

Intensifiez votre affichage

Des performances inestimables

Cet écran Q-Line produit des images d'une netteté éblouissante, tout en jouant la carte de l'écologie. Ultra-fiable et performant, mais très peu gourmand en énergie, il est parfait pour les projets les plus exigeants.

Solutions innovantes pour toute application d'affichage

- CMND : prenez le contrôle de vos écrans
- Créez et mettez à jour des contenus avec CMND & Create
- Planifiez ce que vous voulez, quand vous voulez avec SmartPlayer
- Connexion et contrôle du contenu via le cloud avec HTML5
- Android : exécutez votre propre application ou une autre de votre choix

Avantageux pour vous, votre activité et votre public

- Gérez les paramètres de plusieurs écrans avec CMND & Control
- SmartPower pour des économies d'énergie

Qualité d'affichage optimisée pour le public

- Ultra HD 4K : une résolution inégalée

PHILIPS

Points forts

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.

CMND & Control



CMND & Control vous permet de gérer facilement plusieurs écrans de manière centralisée. Avec l'affichage en temps réel, le paramétrage et la mise à jour du logiciel à distance, ainsi que la possibilité de personnaliser et de configurer plusieurs affichages à la fois, tels qu'un mur vidéo ou des panneaux d'affichage, contrôler votre ensemble d'écrans est plus facile que jamais.

CMND



Plateforme de gestion d'écrans robuste, CMND vous redonne le pouvoir. Mettez à jour

et gérez les contenus avec CMND & Create, ou contrôlez vos paramètres avec CMND & Control. Tout est possible avec CMND.

CMND & Create



Concevez et créez des contenus avec CMND & Create, un puissant outil de création. Grâce à son interface glisser-déplacer, ses modèles préchargés et ses widgets intégrés, vous pourrez impressionner vos clients avec des contenus captivants. Disponible en format portrait ou paysage.

SmartBrowser



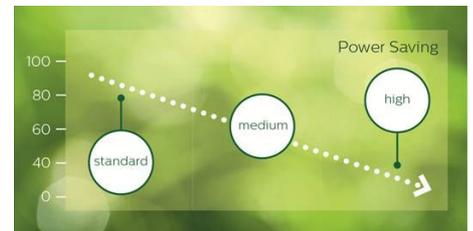
Connectez et contrôlez votre contenu via le cloud avec le navigateur HTML5 intégré. Créez votre contenu d'affichage dynamique en ligne et connectez-le à un écran ou à l'intégralité de votre réseau. Il vous suffit de brancher un câble Internet RJ45 pour la connexion au réseau et de connecter l'écran avec l'adresse URL dédiée pour être prêt à diffuser votre contenu basé sur le cloud.

SmartPlayer



Transformez votre clé USB en un dispositif d'affichage numérique économique. Enregistrez simplement vos contenus (vidéo, audio, images) sur votre clé USB, puis branchez-la sur votre écran. Créez votre playlist et programmez vos contenus via le menu à l'écran afin d'en profiter à tout moment, où que vous soyez.

SmartPower



Il est possible de prédéfinir et de contrôler l'intensité du rétroéclairage afin d'économiser jusqu'à 50 % d'énergie, ce qui constitue des économies substantielles.

Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale d'écran: 49 pouces / 124,46 cm
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Luminosité: 350 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1200:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 9 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Pas de masque: 0,279 x 0,279 mm
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré
- Technologie de la dalle: IPS

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
1 024 x 768	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
1 920 x 1 200	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
3 840 x 2 160	30 Hz
3 840 x 2 160	60 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480p	60 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1 080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
2160p	50, 60 Hz
2160p	24, 30, 60 Hz

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

Connectivité

- Entrée vidéo: DVI-D, VGA (Analogique D-Sub), USB, Composantes (BNC), Composite (BNC), DisplayPort (1.2), HDMI (x2)
- Entrée audio: Audio G/D (RCA), Prise jack 3,5 mm
- Sortie audio: Audio G/D (RCA)
- Commande externe: RS232C (entrée/sortie) jack 3,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RJ45
- Autres connexions: USB, Émetteur infrarouge

Pratique

- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Contrôlable via le réseau: LAN (RJ45), RS-232, One Wire (HDMI-CEC)
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Positionnement: Paysage (18/7)
- Signal de la télécommande: Verrouillable

Dimensions

- Largeur du cadre: 11,9 (haut/gauche/droite) 14,4 (bas) mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 099,2 x 631,9 x 62,4 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 43,27 x 24,88 x 2,44 pouces
- Poids du produit: 11,4 kg
- Poids du produit (lb): 25,13 lb
- Fixation VESA: 400 x 400 mm, M6

Conditions de fonctionnement

- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C
- Taux d'humidité relative: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50 000 heure(s)

Alimentation

- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation (en fonctionnement): À définir
- Consommation en veille: < 0,5 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble RS-232, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Télécommande
- Accessoires en option: Support de table

Applications multimédias

- Lecture vidéo USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Lecture image USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Lecture audio USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, M4A, LPCM, M3U, MP3, MP4, WAV, WMA

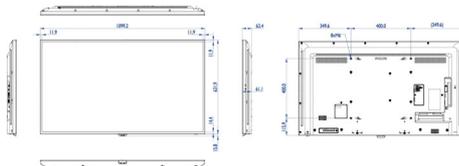
Divers

- Garantie: Garantie de 3 ans
- Langues d'affichage à l'écran: Arabe, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Anglais, Français, Allemand, Italien, Polonais, Russe, Espagnol, Turc, Japonais
- Approbations de conformité: EPEAT, CE, UL/cUL, CB, GOST, C-Tick, LUSD, FCC, Classe B

Lecteur interne

- UC: Quad Core Full HD
- Mémoire: eMMC 8 Go

Philips 49BDL3050Q
Version 1.0
Release Date: 2017/08/25



Date de publication
2017-11-24

Version: 1.0.2

12 NC: 8670 001 42313
EAN: 87 12581 74363 5

© 2017 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