



Philips Signage Solutions
Écran Q-Line

86" (218 cm)
UHD 4K (3 840 x 2 160)
Ultra HD

SignageSolutions

86BDL3050Q

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.

Qualité d'affichage optimisée pour le public

- Ultra HD 4K : une résolution inégalée

Solutions innovantes pour toute application d'affichage

- Android : exécutez votre propre application ou une autre de votre choix
- 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

Avantageux pour vous, votre activité et votre public

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

PHILIPS

Points forts

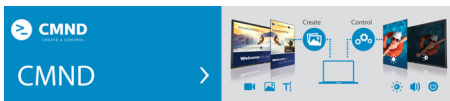
Résolution Ultra HD 4K

Regardez votre Signage Solutions comme jamais auparavant grâce à une résolution quatre fois supérieure à celle d'un écran Full HD classique. Sa définition de 3 840 x 2 160 pixels offre une image si parfaite et réaliste qu'elle est comme une fenêtre ouverte sur un nouveau monde.

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



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 & Control



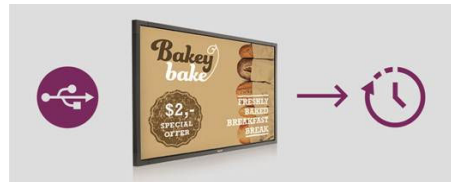
CMND & Control vous permet de gérer facilement plusieurs écrans de manière centralisée. Avec l'affichage en temps réel, le paramétrage et la mise à jour du logiciel à distance, ainsi que la possibilité de personnaliser et de configurer plusieurs affichages à la fois, tels qu'un mur vidéo ou des panneaux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

CMND & 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.

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.

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.

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: 85,6 pouces / 217,4 cm
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Luminosité: 410 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1200:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Pas de masque: 0,4935 x 0,4935 mm
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Balayage progressif, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré, Accentuation des couleurs, Réglage de la température de couleur, Désentrelacement, Réduction du bruit, Smart Picture
- Système d'exploitation: Android 5.1
- Technologie de la dalle: IPS

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
720 x 400	70 Hz
1 280 x 768	60 Hz
1 280 x 800	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1 360 x 768	60 Hz
1 920 x 1 080	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
1 600 x 1 200	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formats vidéo

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

Connectivité

- Entrée vidéo: VGA (Analogique D-Sub), DisplayPort (1.2), 4 HDMI, 2 USB 2.0 (type A)
- Entrée audio: 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: OPS, Sortie CA, Analogique (entrée D-Sub), Sortie audio analogique G/D, Display Port, HDMI, Émetteur infrarouge, Micro SD, Entrée audio PC, RS-232 série, USB 2.0, Port USB alimenté (5 V, 2 A)

Pratique

- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Contrôle du clavier: Verrouillable
- Contrôlable via le réseau: LAN (RJ45), RS-232, Carte OPS RS232, HDMI (un câble)
- Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough)
- Installation aisée: Smart insert, Sortie CA, Poignées de transport
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Positionnement: Paysage
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 10 x 15
- Mémoire: eMMC 8 Go

Dimensions

- Largeur du cadre: 15,15 (haut/gauche/droite) 16,0 (bas) mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 927,9 x 1 098,9 x 85,9 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 75,90 x 43,26 x 2,06 pouces
- Poids du produit: 63,8 kg
- Poids du produit (lb): 140,65 lb
- Fixation VESA: 600 x 400 mm, M8

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 (fonctionnement), 10 - 90 % (stockage) %
- MTBF: 50 000 heure(s)

Alimentation

- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation (en fonctionnement): 302 W
- 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, Télécommande, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Câble HDMI, Câble de capteur infrarouge (1,8 m)
- Accessoires en option: Support de table
- Accessoires fournis: Câble RS-232 pour cascade, Cache pour prise USB et vis x 1

Applications multimédias

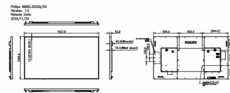
- Lecture vidéo USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, MOV, TRP, WEBM
- Lecture image USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Lecture audio USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Divers

- Garantie: Garantie de 3 ans
- Langues d'affichage à l'écran: Arabe, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Anglais, Français, Allemand, Italien, Polissage, Russe, Espagnol, Turc, Japonais, Tchèque, Danois, Néerlandais, Finnois, Norvégien, Portugais, Suédois
- Approbations de conformité: CE, UL/cUL, CB, FCC, Classe B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB

Lecteur interne

- Rangement: eMMC 8 Go
- UC: Quad Core Full HD
- Mémoire: DDR3 2 Go



Date de publication
2018-02-01

Version: 5.2.1

12 NC: 8670 001 42309
EAN: 87 12581 74360 4

© 2018 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