



Philips Signage Solutions
Écran Q-Line

81 cm

Rétroéclairage direct par LED
Full HD

SignageSolutions

BDL3230QL

Intensifiez votre affichage

avec une solution aux performances et à l'intelligence inestimables

Cet écran 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.

Optimisation de l'impact de votre message

- Technologie LED Full HD : des images éclatantes au contraste incroyable
- Gérez et contrôlez votre réseau à distance via SmartControl

Solutions innovantes pour toute application d'affichage

- Gestion de contenu gratuite et simple d'utilisation grâce à SmartCMS
- Connexion et contrôle du contenu via le cloud avec HTML5
- Enregistrez et diffusez des contenus sur la mémoire interne
- Planifiez ce que vous voulez, quand vous voulez avec SmartPlayer

Avantageux pour vous, votre activité et votre public

- Affichage uniforme des images avec D-image clinique
- SmartPower pour des économies d'énergie

Points forts

Technologie LED Full HD

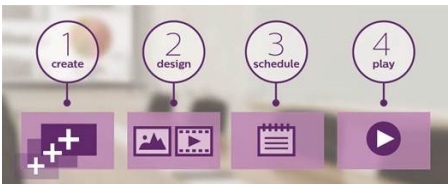
La qualité des images est importante. Les écrans classiques sont de bonne qualité, mais vous attendez plus. Imaginez une précision des détails allée à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes pour un rendu fidèle des images.

SmartControl



SmartControl vous permet de contrôler et de gérer à distance votre réseau d'écrans via RJ45 et RS232C. Procédez à un réglage minutieux de tous les paramètres d'affichage, notamment la résolution, la luminosité, le contraste et le clonage de vos paramètres sur l'ensemble de votre réseau.

SmartCMS



Système de gestion de contenu gratuit et simple d'utilisation qui fonctionne exclusivement avec les écrans Philips Signage Solutions pour gérer votre contenu d'affichage dynamique numérique. Grâce à SmartCMS, vous pouvez créer et programmer votre propre contenu sur 24 heures, et ce tous les jours. Il vous suffit de créer votre réseau, de concevoir votre contenu et de programmer votre liste de lecture pour être fin prêt !

Navigateur HTML5 intégré



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.

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.

SmartPlayer

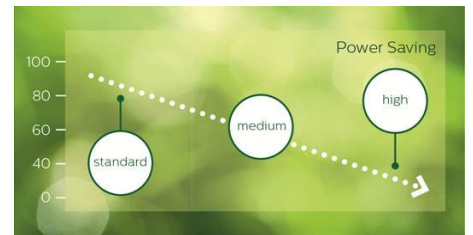
Transformez votre clé USB en un dispositif d'affichage numérique économique. Enregistrez simplement vos contenus (vidéo, audio, images) sur votre clé USB, puis branchez-la sur votre écran. Créez votre playlist et programmez vos contenus via le menu à l'écran afin d'en profiter à tout moment, où que vous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

D-image clinique



D-image vous permet de consulter des images cliniques et d'établir un diagnostic en bénéficiant d'un affichage précis et uniforme. Afin de permettre des interprétations cliniques fiables, nos moniteurs professionnels sont étalonnés en usine de manière à produire un affichage aux niveaux de gris optimisés. D-image vous aide à exceller dans tous les aspects des soins aux patients.

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.

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection vous propose des solutions personnalisables pour répondre à vos exigences.

Ce produit propose aux intégrateurs de système et aux fournisseurs de solutions les dernières innovations, tandis que le public peut profiter de solutions efficaces. Lors de la conception d'innovations intelligentes, nous mettons l'accent sur le dévouement, l'innovation et l'influence.

Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale d'écran: 31,5 pouces / 80 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 350 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1 400:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Pas de masque: 0,36375 x 0,36375 mm
- Couleurs d'affichage: 16,7 millions
- DICOM: D-image clinique

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Connectivité

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

Pratique

- Mémoire: Accès à la mémoire interne, eMMC

8 Go

- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Démarrage: Délai de démarrage, Statut du démarrage, Sortie de veille sur LAN
- Fenêtre de démarrage: Activer / Désactiver logo Philips
- Contrôle du clavier: Verrouillable, Masqué
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45, One Wire (HDMI-CEC)
- Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loophthrough)

Dimensions

- Largeur du cadre: 11,9 (HGD) / 17,2 (B) mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 726,5 x 425,4 x 63,6 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 28,6 x 16,75 x 2,5 pouces
- Fixation VESA: 100 x 100 mm, 200 x 200 mm, M4
- Poids du produit: 5,20 kg
- Poids du produit (lb): 14,74

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 5 ~ 40 °C
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C
- Taux d'humidité relative: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50 000 heure(s)

Alimentation

- Consommation (en fonctionnement): 32 W (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA
- Consommation en veille: < 0,5 W

Son

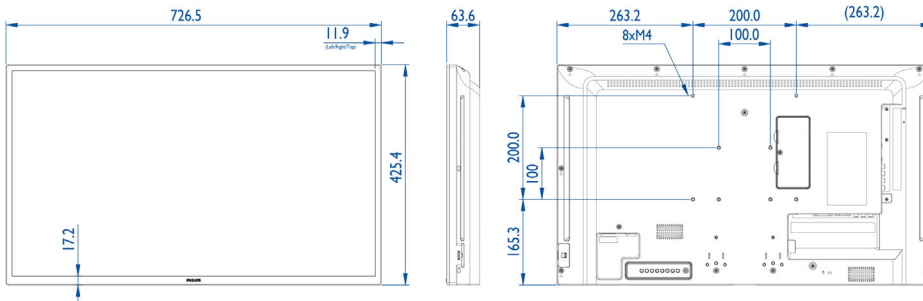
- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Applications multimédias

- Lecture vidéo USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, XviD
- Lecture image USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Lecture audio USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble RS-232, Câble VGA,



Date de publication
2015-09-30

Version: 2.1.1

12 NC: 8670 001 22318
EAN: 87 12581 73029 1

© 2015 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