

Philips Signage Solutions  
Écran Q-Line

32" (81 cm)

Rétroéclairage direct par LED  
Full HD

**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.

### **Solutions innovantes pour tous les dispositifs d'affichage**

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

### **Optimisation de l'impact de votre message**

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

### **Obtenez le meilleur pour votre entreprise et votre public**

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

# PHILIPS

## Points forts

### SmartPower



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

### SmartControl



SmartControl vous permet de gérer et de contrôler à distance votre réseau d'écrans via des prises RJ45 et RS232C. Affinez facilement tous les paramètres d'affichage, dont la résolution, la luminosité et le contraste, et clonez-les sur l'ensemble de votre réseau.

### SmartBrowser



Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud avec le navigateur HTML5 intégré. Concevez vos contenus d'affichage en ligne et connectez-les à un écran ou à l'ensemble de votre réseau. Il vous suffit de brancher un câble Internet RJ45 pour la connexion réseau et de

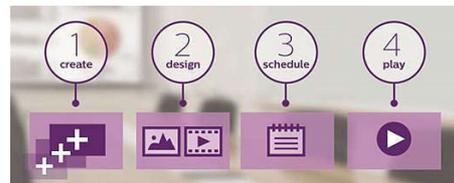
connecter l'écran avec l'adresse URL dédiée pour afficher vos contenus basés sur le cloud.

### SmartPlayer



Transformez votre clé USB en un véritable appareil pour affichage numérique rentable. Enregistrez simplement votre contenu (vidéo, audio, images) sur votre périphérique USB et branchez-le sur votre écran. Créez votre liste de lecture et planifiez sa diffusion à l'aide du menu à l'écran. Vous pouvez ainsi profiter de vos listes personnalisées en tout temps, où que vous soyez.

### 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!

### 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.

### 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.

### 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.

# Caractéristiques

## Connectivité

- Sortie audio: Audio G/D (RCA)
- Entrée vidéo: DVI-D, HDMI, VGA (analogique sub-D), Composantes (RCA), Composites (RCA)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm, Audio G/D (RCA)
- Autres connexions: USB
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm

## Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 80 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 31.5 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,36375 x 0,36375 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: Environ 16,77 millions
- Niveau de contraste (standard): 1 400:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
- DICOM: D-image clinique

## Pratique

- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixels
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loophthrough)
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45, One Wire (HDMI-CEC)
- Mémoire: Mémoire eMMC 8 Go, Accès à la mémoire interne
- Démarrage: Mise sous tension programmable, État de mise sous tension, Activation par le réseau local sans fil
- Fenêtre de démarrage: Activer / Désactiver le logo Philips

## Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

## Alimentation

- Puissance électrique: CA 100-240 V, 50-60 Hz
- Consommation (type): 57 W
- Consommation en veille: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>

## Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 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, 1 366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 920 x 1 200, 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

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 726,5 millimètre
- Poids du produit: 5,20 kg
- Hauteur de l'appareil: 425,4 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 63,6 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 28,6 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 16.75 pouces
- Fixation murale: 100 x 100 mm, 200 x 200 mm, M4
- Profondeur de l'appareil (pouces): 2,5 pouces
- Largeur du cadre: 11,9 (HGD) / 17,2 (B) mm
- Poids du produit (lb): 14,74 lb

## Conditions de fonctionnement

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

## Applications multimédias

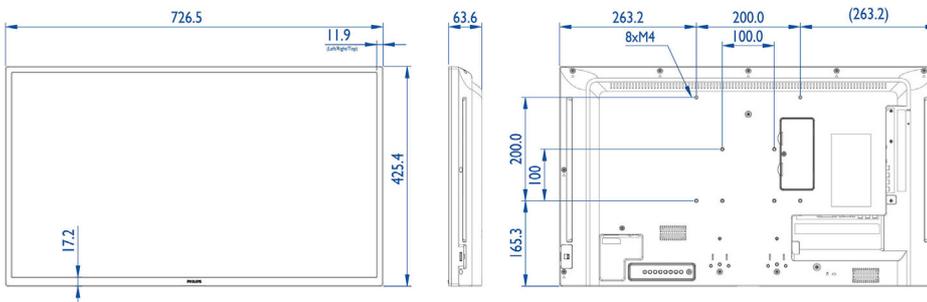
- Lecture vidéo USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- Lecture image USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Lecture audio USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

## Accessoires

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

## Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Japonais, Polissage, Russe, Espagnol, Chinois simplifié, Turc, Chinois traditionnel



Date de publication  
2024-03-26

Version: 7.2.1

EAN: 87 12581 73727 6

© 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](http://www.philips.com)