



Philips Signage Solutions  
Écran Q-Line

**81 cm**

Rétroéclairage LED de périphérie  
Full HD

**Signage Solutions**

**BDL3220QL**



## Intensifiez votre affichage

avec une solution aux performances et à l'intelligence inestimables

Cet écran Edge LED 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

- Technologie LED Full HD pour des images éclatantes
- AMVA, pour des images grand angle éclatantes, au contraste élevé

### Adapté à vos besoins

- Découvrez le navigateur HTML5 Opera optimisé pour l'affichage numérique
- Connectez votre écran et partagez avec DLNA
- Suite logicielle Smart Control
- Planifiez ce que vous voulez, quand vous voulez
- Lecture de supports USB

### Coût total d'utilisation réduit

- SmartPower pour des économies d'énergie
- Consommation inférieure à la moyenne du marché

### Durable et fiable

- Garantie de 3 ans
- Conforme aux normes RoHS relatives au respect de l'environnement

**PHILIPS**

## Points forts

### Technologie d'affichage AMVA

Grâce à sa technologie AMVA (alignement vertical multi-domaine avancé), l'écran LED AMVA Philips vous offre un niveau de contraste statique extrêmement élevé, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications standard, ce sont les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue de 178/178 degrés, pour des images ultra-nettes.

### Smart Control

Contrôlez et gérez tous les systèmes d'affichage de votre réseau avec cet outil logiciel puissant qui vous permet de modifier les réglages des écrans de façon centralisée via une connexion RJ45 ou RS232. Smart Control vous permet de définir l'entrée vidéo, de modifier les réglages de couleur, de définir l'identifiant de l'écran lorsque vous créez des murs de vidéo, et même de diagnostiquer l'état de chaque écran. Ainsi, vous avez tous les

pouvoirs pour gérer vos écrans à partir d'un emplacement central.

### Partagez & diffusez avec DLNA

Partagez et diffusez simplement le contenu de votre appareil mobile ou de votre lecteur multimédia sur votre écran avec tous les appareils multimédias compatibles DLNA. Connectez chaque écran avec un câble ethernet et gérez votre contenu en temps réel dans votre réseau local. Connectez simplement votre écran et commencez à partager.

### Lecture USB

Lisez vos propres supports à l'aide du port USB. Insérez simplement une clé USB pour afficher vos propres contenus afin de communiquer les messages marketing que vous souhaitez, quand bon vous semble. Grâce au grand choix de formats pris en charge, ce puissant lecteur multimédia offre une vraie souplesse, et une image d'excellente qualité.

### Fonction de programmation 24 h

Vous pouvez programmer librement le bon contenu au bon moment pour satisfaire les besoins en informations de vos clients. Mélangez et gérez votre contenu sur plusieurs entrées vidéo : USB, VGA, DVI et HDMI. Créez simplement une ou plusieurs listes de lecture avec la fonction programmation pour être maître de votre contenu en permanence.

### 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.

### Conforme aux normes RoHS

Les écrans Philips sont conçus et produits conformément à la directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS), notamment le plomb et d'autres substances toxiques nocives pour l'environnement.



# 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/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- Temps de réponse (standard): 6,5 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Pas de masque: 0,12125 x 0,36375 mm
- Couleurs d'affichage: 16,7 millions
- Traitement des surfaces: Revêtement antireflet
- 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

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

3,5 mm

## Praticité

- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Contrôle du clavier: Masqué
- Contrôlable via le réseau: RS-232
- Boucle de signal: RS-232

## Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 745,0 x 439,5 x 39,8 mm
- Largeur du cadre: 19 mm
- Poids du produit: 6,5 kg
- Fixation VESA: 200 x 100 mm
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 821,0 x 557,0 x 119,0 mm
- Poids (emballage compris): 9 kg

## Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- Taux d'humidité relative: 5 ~ 90 %
- MTBF: 60 000 heure(s)

## Alimentation

- Consommation (en fonctionnement): 36 W (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Consommation en veille: < 0,5 W

## Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

## Accessoires

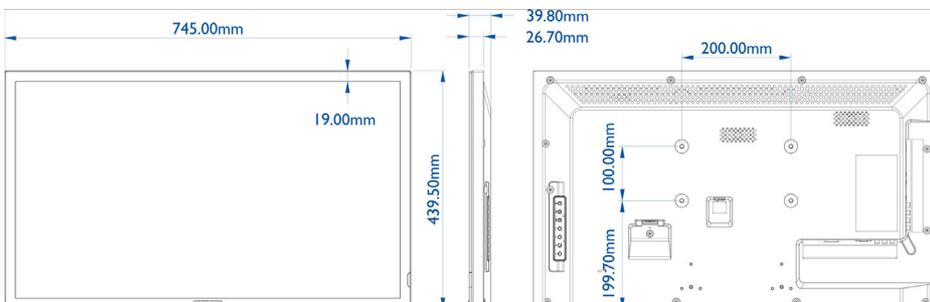
- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble RS-232, Câble VGA, Télécommande, Piles pour télécommande, Manuel d'utilisation sur CD-ROM, Guide de mise en route

## 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

## Divers

- Garantie: Garantie de 3 ans
- Langues d'affichage à l'écran: Français, Français, Allemand, Italien, Polonais, Turc, Russe, Chinois



Date de publication  
2015-05-20

Version: 2.0.1

12 NC: 8670 000 95108  
EAN: 87 12581 65983 7

© 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](http://www.philips.com)