



Philips

Écran Q-Line

- 107 cm
- Rétroéclairage LED de périphérie
- Full HD

BDL4220QL/00

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.

Avantages

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

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

Coût total d'utilisation réduit

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

Durable et fiable

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

PHILIPS

Fonctions

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.

Descriptions

Notez que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

Image/affichage

Diagonale de l'écran (cm)	106,7 cm
Diagonale de l'écran (pouces)	42 pouces
Résolution d'écran	1920 x 1080p
Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz
Luminosité	350 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	3 000:1
Temps de réponse (standard)	6,5 ms
Format d'image	16/9
Angle de visualisation (horizontal)	178 degré
Angle de visualisation (vertical)	178 degré
Pas de masque	0,16 x 0,48 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	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 1920 x 1080, 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

Connectivité

Entrée vidéo	DVI-D HDMI VGA (Analogique D-Sub) USB
Entrée audio	Composantes (RCA) Composite (RCA) 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

Largeur de l'appareil	980,4 mm
Hauteur de l'appareil	572,9 mm
Profondeur de l'appareil	38,5 mm
Largeur du cadre	19,7 mm
Poids du produit	11,9 kg
Fixation VESA	400 x 400 mm
Largeur de la boîte	1070,0 mm
Hauteur de la boîte	727,0 mm

Profondeur de la boîte 148,0 mm
Poids (emballage compris) 15,3 kg

Conditions de fonctionnement

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
Consommation (en fonctionnement) 55 W (méthode de test EnergyStar 6.0)
Consommation en veille < 0,5 W

Son

Haut-parleurs intégrés 2 x 7 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
Socle BM02542

Applications multimédias

Lecture vidéo USB 3G2
3GP
ASF
ASX
AVI
DAT
DivX
F4V
FLV
M2TS
M4V
MK3D
MKV
MOV
MP4

Lecture image USB

Lecture audio USB

Divers

Garantie
Langues d'affichage à l'écran

Approbations de conformité

MPE
MPEG
MPG
MTS
QT
TRP
TS
TTS
VOB
WEBM
WMV
XviD
BMP
GIF
JPEG
JPG
AAC
AC3
AIF
AIFF
AMR
EC3
M4A
MP3
OGA
OGG
WAV
WMA

Garantie de 3 ans
Français
Français
Allemand
Italien
Polonais
Russe
Espagnol
Turc
Chinois simplifié
Chinois traditionnel
CE
FCC, Classe B
CCC
LUSD
UL/cUL
C-Tick
BSMI
CB
GOST



Les données sont sujettes à changement
2015, mai 29

Version: 3.0.1
EAN: 8712581698584

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com