



Philips Signage Solutions
Οθόνη Q-Line

32"

Οπίσθιος φωτισμός Edge LED
Full HD

SignageSolutions

BDL3220QL



Καλύτερη ψηφιακή σήμανση

με πανέξυπνη απόδοση

Πεντακάθαρες εικόνες με πιο οικολογικό τρόπο, με την οθόνη Edge LED. Υψηλή απόδοση και αξιοπιστία και χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας - ιδανική για τις περιπτώσεις που δεν θέλετε να κάνετε συμβιβασμούς.

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Τεχνολογία Full HD LED για εξαιρετική εικόνα
- Τεχνολογία AMVA για ευρεία προβολή, εκπληκτικά υψηλή αντίθεση και ζωντανές εικόνες

Λειτουργική ευελιξία

- Με πρόγραμμα περιήγησης HTML5 Opera, βελτιστοποιημένο για εφαρμογές ψηφιακής σήμανσης
- Συνδέστε την οθόνη και ξεκινήστε την κοινή χρήση μέσω DLNA
- Σουίτα λογισμικού Smart Control
- Προγραμματίστε ό,τι θέλετε, όποτε θέλετε
- Αναπαραγωγή πολυμέσων με USB

Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας
- Κατανάλωση ισχύος κάτω από το μέσο όρο

Οικολογικό

- Εγγύηση 3 ετών
- Συμβατότητα με τα πρότυπα RoHS για τη φροντίδα του περιβάλλοντος

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία οθόνης AMVA

Η οθόνη LED με τεχνολογία AMVA της Philips χρησιμοποιεί προηγμένη τεχνολογία multi-domain κατακόρυφης στοίχισης, που προσφέρει εκπληκτικά υψηλό λόγο αντίθεσης για ολοζώντανες και φωτεινές εικόνες. Διαχειρίζεται με ευκολία όλες τις τυπικές εφαρμογές γραφείου και ενδείκνυται ιδιαίτερα για εφαρμογές με υψηλές απαιτήσεις γραφικών. Η βελτιστοποιημένη τεχνολογία διαχείρισης ρίχει προσφέρει εξαιρετικά ευρεία γωνία προβολής 178/178 μοιρών, για να βλέπετε ευκρινείς εικόνες,

Smart Control

Ελέγξτε και χειριστείτε όλες τις οθόνες δημόσιας προβολής του δικτύου σας, χάρη σε αυτό το πανίσχυρο εργαλείο λογισμικού που σας δίνει τη δυνατότητα να αλλάξετε κεντρικά τις ρυθμίσεις της οθόνης σας μέσω σύνδεσης RJ45 ή RS232. Με το Smart Control μπορείτε να ορίσετε την είσοδο βίντεο, να αλλάξετε τις ρυθμίσεις χρωμάτων, να ορίσετε το αναγνωριστικό της οθόνης κατά τη δημιουργία video wall, ακόμα και να δείτε την κατάσταση κάθε οθόνης. Έτσι, έχετε στα χέρια σας όλη τη δύναμη που χρειάζεστε για

να χειρίζεστε τις οθόνες σας από μια κεντρική τοποθεσία.

Μοιραστείτε και μεταδώστε μέσω DLNA

Μοιραστείτε και μεταδώστε περιεχόμενο από τη φορητή σας συσκευή ή τη συσκευή πολυμέσων προς την οθόνη, με όλες τις συσκευές πολυμέσων με συμβατότητα DLNA. Συνδέστε κάθε οθόνη με ένα καλώδιο Ethernet και διαχειριστείτε το περιεχόμενό σας σε πραγματικό χρόνο στο τοπικό σας δίκτυο. Συνδέστε τις οθόνες και ξεκινήστε να μοιράζεστε!

Αναπαραγωγή USB

Απολαύστε τα πολυμέσα σας μέσω της θύρας USB. Συνδέστε μια μονάδα USB και δημιουργήστε το δικό σας περιεχόμενο, για να μεταφέρετε τα μηνύματα που θέλετε με τον δικό σας τρόπο. Με υποστήριξη πολλών μορφών πολυμέσων, αυτή η πανίσχυρη συσκευή αναπαραγωγής προσφέρει εξαιρετική εικόνα και πραγματική ευελιξία.

Λειτουργία 24ωρου προγραμματισμού

Μπορείτε να προγραμματίσετε ελεύθερα το σωστό περιεχόμενο την κατάλληλη στιγμή για να ικανοποιήσετε τις ανάγκες πληροφόρησης των πελατών σας. Αναμείζτε και διαχειριστείτε το περιεχόμενό σας με πολλά σήματα εισόδου βίντεο, όπως USB, VGA, DVI και HDMI. Απλά δημιουργήστε μία ή περισσότερες λίστες αναπαραγωγής με τη λειτουργία προγραμματισμού και διατηρήστε τον έλεγχο 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα.

SmartPower

Το σύστημα μπορεί να ελέγξει και να προρυθμίσει την ένταση του οπίσθιου φωτισμού ώστε να μειώσει την κατανάλωση ρεύματος έως και 50%, εξοικονομώντας σημαντικά στην κατανάλωση ενέργειας.

Συμβατότητα με τα πρότυπα RoHS

Η Philips κατασκευάζει προϊόντα απεικόνισης σε συμμόρφωση με τα αυστηρά πρότυπα για τον περιορισμό επικίνδυνων ουσιών όπως ο μόλυβδος και άλλες τοξικές ουσίες σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (RoHS).



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 31,5 ίντσες / 80 εκ.
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 350 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 3000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 6,5 ms
- Λόγος διαστάσεων: 16:9
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 178 μοίρες
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,12125 x 0,36375 χιλ.
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια
- Επεξεργασία επιφάνειας: Αντιανακλαστική επικάλυψη
- Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Σάρωση απόπλεξης εξισορρόπησης κίνησης, Προοδευτική σάρωση, Σάρωση απόπλεξης MA 3D, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά Η/Υ

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1360 x 768	60Hz
1366 x 768	60Hz
1440 x 900	60Hz
1600 x 1200	60Hz
1920 x 1080	60Hz
1920 x 1200	60Hz

Φορμά εικόνας

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
480i	60Hz
480p	60Hz
576p	50 Hz
576i	50Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	50, 60Hz

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος βίντεο: DVI-D, HDMI, VGA (αναλογικό D-Sub), USB, Συνιστωσών (RCA), Σύνθετο (RCA)
- Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ., Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA)
- Έξοδος ήχου: SPDIF, Ήχου αριστερά/δεξιά

(RCA)

- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος/έξοδος)

Ευκολία

- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος ηλεκτρολογίου: Κρυφό
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232
- Signal Loop Through: RS232

Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 745,0 x 439,5 x 39,8 χιλ.
- Πλάτος πλαισίου: 19 χιλ.
- Βάρος προϊόντος: 6,5 κ.
- Σπήριγμα VESA: 200 x 100 χιλ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 821,0 x 557,0 x 119,0 χιλ.
- Βάρος με την συσκευασία: 9,0 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 ~ 40 ° C
- Σχετική υγρασία: 5 ~ 90 %
- MTBF: 60.000 ώρα(ες)

Ρεύμα

- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 36 W (Μέθοδος δοκιμής EnergyStar 6.0)
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5 W

Ήχος

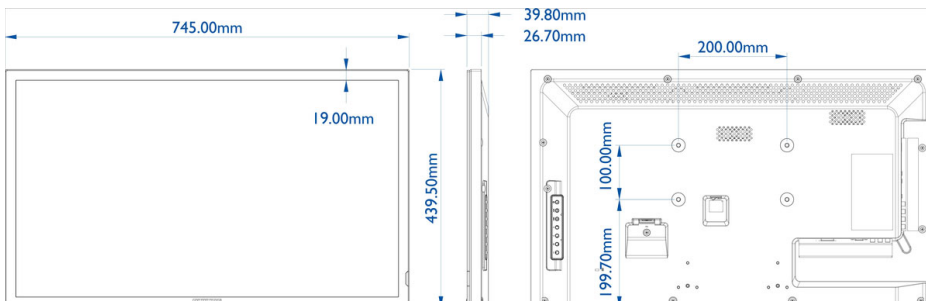
- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο RS232, Καλώδιο VGA, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM, Οδηγός γρήγορης έναρξης

Εφαρμογές πολυμέσων

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



Ημερομηνία έκδοσης
2020-10-05

Έκδοση: 2.0.1

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

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Koninklijke Philips N.V. ή στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες.

www.philips.com