

Philips  
Οθόνη LED

107 εκ. (42")  
με Edge LED  
Full HD

BDL4210Q



## Απολαύστε υψηλή απόδοση

με αυτήν την εξαιρετική οθόνη δημόσιας προβολής 42"

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.

### Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- Κατανάλωση ισχύος κάτω από το μέσο όρο

### Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p

### Λειτουργική ευελιξία

- Οπίσθιος φωτισμός Edge LED
- Σουίτα λογισμικού Smart Control
- Αναπαραγωγή πολυμέσων με USB

### Οικολογικό

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

**PHILIPS**

## Χαρακτηριστικά

### Οπίσθιος φωτισμός Edge LED

Γνωρίστε την ομοιόμορφη διασπορά φωτός, με την εξελιγμένη τεχνολογία LED. Στην περίμετρο της οθόνης υπάρχουν LED (φωτοδιόδοι) λευκού χρώματος για πιο ομοιόμορφη διάχυση του φωτός. Το αποτέλεσμα; Ακόμη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας, λιγότερη θερμότητα και ένα πραγματικό, ενιαίο φάσμα χρωμάτων.

### Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p

Οθόνη με ανάλυση Full HD. Με κορυφαία τεχνολογία οθόνης LCD, παρέχει πλήρη ανάλυση HD ευρείας οθόνης 1080 προοδευτικών γραμμών, 1920 pixel η καθεμία. Αποδίδει βέλτιστη ποιότητα εικόνας για σήματα εισόδου HD με έως και 1080 γραμμές. Παρέχει εξαιρετικές εικόνες προοδευτικής σάρωσης, χωρίς τρεμόπαιγμα, με βέλτιστη φωτεινότητα και υπέρροχα χρώματα. Η ζωντανή και ευκρινής εικόνα διασφαλίζει βελτιωμένη οπτική εμπειρία.

### 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).

### 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.

### 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.

### Εγγύηση 3 ετών



Απολαύστε απόλυτη ηρεμία και σιγουριά, με την ολοκληρωμένη τριετή εγγύησή μας. Με κέντρα εξυπηρέτησης σε ολόκληρο τον κόσμο και με την ταχύτατη ανταπόκρισή μας σε κάθε σας αίτημα, μπορείτε να είστε σίγουροι ότι στην απίθανη περίπτωση που θα προκύψει κάποια δυσλειτουργία, θα βρούμε και θα διορθώσουμε το πρόβλημα όπως ακριβώς πρέπει και προς απόλυτη ικανοποίησή σας, το συντομότερο δυνατό.

### Λιγότερη κατανάλωση ρεύματος

Η μείωση της κατανάλωσης είναι απαραίτητη για τη λειτουργία της συσκευής.



# Προδιαγραφές

## Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 106.7 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 42 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,16 x 0,48 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 3000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
- Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
- Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 178 μοίρες
- 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

## Συνδεσιμότητα

- PC: VGA-in D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, 1 είσοδος ήχου PC 3,5 χιλ.
- USB: 2 x USB 2.0
- Είσοδος AV: HDMI x2, 2 σύνθετου σήματος RCA, 2 ήχου (L/R)
- Έξοδος AV: Έξοδος SPDIF, 1 σύνθετου σήματος RCA
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος σήματος συνιστωσών, RCA x1

## Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232
- Περιβλήμα: Επαναχρησιμοποιούμενο κιβώτιο

## Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

## Ρεύμα

- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 140W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>\leq 0,5W</math>

## Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά Η/Υ: 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, 1920 x 1080, 60Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz

## Διαστάσεις

- Πάχος πλαισίου: 22 χιλ. (45 χιλ. στη βάση)
- Πλάτος συσκευής: 978,2 μμ
- Ύψος συσκευής: 594,1 μμ
- Βάθος συσκευής: 56,9 μμ
- Επιτοίχιο στήριγμα: 400 x 400 χιλ.
- Βάρος συσκευής: 13,65 κ.
- Βάρος συσκευής (lb): 30.1 lb

## Τεχνικές προδιαγραφές

- Οπίσθ φωτ: Edge LED

## Συνθήκες λειτουργίας

- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 - 40 ° C
- MTBF: 50.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20-80 %

## Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής: Ακίνητες εικόνες JPEG, MP3, MPEG4, AAC LC, AC3, Στατικές εικόνες BMP, Ακίνητες εικόνες GIF, M4A, MOV, Ακίνητες εικόνες PNG, RMVB (μεταβλητός ρυθμός bit RealMedia), WMA

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο VGA, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM, Οδηγός γρήγορης έναρξης
- Βάση: BM04246 (προαιρετικά)

## Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά, Τουρκικά
- Εγγύηση: Παγκόσμια: 3 έτη
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, FCC, Κλάση B, CCC, RoHS, UL/cUL, C-Tick



Ημερομηνία έκδοσης  
2024-03-23

Έκδοση: 16.4.1

EAN: 87 12581 65771 0

© 2024 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