

Philips  
Οθόνη LED

- 117 εκ. (46")
- με Edge LED
- Full HD

**BDL4610Q**



## Απολαύστε υψηλή απόδοση

με αυτήν την εξαιρετική οθόνη δημόσιας προβολής 46"

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.

### Λειτουργική ευελιξία

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

### Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- Κατανάλωση ισχύος κάτω από το μέσο όρο

### Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p

### Οικολογικό

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

**PHILIPS**

# Προδιαγραφές

## Εικόνα/Οθόνη

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 46 ίντσες / 116,8 εκ.
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 3000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8,5 ms
- Λόγος διαστάσεων: 16:9
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 178 μοίρες
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,18 x 0,53 χιλ.
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια
- 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 H/Y

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
1920 x 1080	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

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

## Ευκολία

- Τοποθέτηση: Οριζόντια
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα

- Έλεγχος ηλεκτρολογίου: Κρυφό
- Συσκευασία: Επαναρησιμοποιούμενο κιβώτιο
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232

## Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 1065,9 x 643 x 56,6 χιλ.
- Πάχος πλαισίου: 22 χιλ. (45 χιλ. στη βάση)
- Στήριγμα VESA: 400 x 400 χιλ.
- Βάρος συσκευής: 15,49 κ.
- Βάρος συσκευής (lb): 34,15 lb

## Συνθήκες λειτουργίας

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

## Ρεύμα

- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 160 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W

## Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

## Αξεσουάρ

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

## Διάφορα

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

## Εφαρμογές πολυμέσων

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

## Τεχνικές προδιαγραφές

- Οπίσθιος φωτισμός: Edge LED

# 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 ρίξει 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 υπέροχα 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.



Ημερομηνία έκδοσης  
2013-08-09

Έκδοση: 13.2.2

12 NC: 8670 000 94287  
EAN: 87 12581 65772 7

© 2013 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](http://www.philips.com)