

Philips  
Οθόνη LCD

**81 εκ. (32")**  
Ψηφιακής σήμανσης  
Full HD

**BDL3245E**



## Προσελκύστε το ακροατήριό σας με στίλ

με αυτήν την οθόνη πολλαπλών λειτουργιών

Μεταδώστε σημαντικές πληροφορίες ή μηνύματα προώθησης στο ακροατήριό σας με εκπληκτική καθαρότητα, με αυτήν την οθόνη 32". Με μεγάλη ποικιλία επιλογών σύνδεσης, είναι ιδανική για πρότζεκτ όπου το κλειδί είναι η οικονομία.

### **Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας**

- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας
- Προηγμένη αποτροπή αποτύπωσης ίχνους

### **Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή**

- Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p
- Είσοδος HDMI για πλήρη ψηφιακή σύνδεση HD σε ένα καλώδιο

### **Λειτουργική ευελιξία**

- Δικτυακός έλεγχος: RJ45
- Λειτουργία κατακόρυφης προβολής
- Πρότυπο ανάρτησης VESA για εύκολη ανάρτηση της οθόνης στον τοίχο
- Απομακρυσμένη διαχείριση και ρύθμιση μέσω RS232

### **Οικολογικό**

- Συμβατότητα με τα πρότυπα RoHS για τη φροντίδα του περιβάλλοντος

**PHILIPS**

Οθόνη LCD  
81 εκ. (32") Ψηφιακής σήμανσης, Full HD

BDL3245E/00

## Χαρακτηριστικά

### 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 υπέροχα χρώματα. Η ζωντανή και ευκρινής εικόνα διασφαλίζει βελτιωμένη οπτική εμπειρία.

### RJ45

Η απλή διαχείριση της οθόνης σας είναι δυνατή μέσω της εισαγωγής μιας θύρας LAN (RJ45). Μπορείτε να διαμορφώσετε κάθε οθόνη ή να μάθετε την κατάσταση κάθε συσκευής γρήγορα και εύκολα μέσω μιας σύνδεσης RJ45.

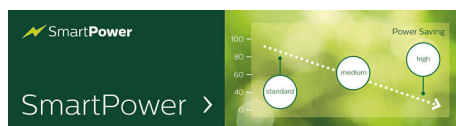
### Είσοδος HDMI



ο HDMI συνδέει πηγή με οθόνη καθιστώντας δυνατή τη μεταφορά ψηφιακών

ασυμπίεστων σημάτων RGB. Ελαχιστοποιώντας τη μετατροπή σε αναλογικά σήματα παρέχει άψογη εικόνα. Επειδή το σήμα δεν μειώνεται η εικόνα είναι πιο καθαρή. Το HDMI είναι πλήρως συμβατό με προηγούμενες εκδόσεις πηγών DVI ωστόσο περιλαμβάνει και ψηφιακό ήχο. Το HDMI χρησιμοποιεί προστασία από αντιγραφή HDCP.

### 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.

### Οπές ανάρτησης VESA

Ένα ενοποιημένο βιομηχανικό πρότυπο για ανάρτηση εξοπλισμού IT σε τοίχο από τη Video Electronics Standards Association.

### Απομακρυσμένη διαχείριση: RS232

Χάρη στη δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης, ο χρήστης μπορεί να ρυθμίζει και να ελέγχει τις οθόνες από απόσταση, με το πρωτόκολλο RS232. Με τις εντολές CEC, θα έχετε πλήρη έλεγχο σε όλες τις οθόνες του δικτύου σήμανσης ανά πάσα στιγμή.

### Προηγμένη αποτροπή αποτύπωσης ίχνους

Οι στατικές εικόνες που παραμένουν στην οθόνη για μεγάλες χρονικές περιόδους μπορεί να αφήσουν μια "εικόνα διπλού ειδώλου" ή ένα εφέ αποτύπωσης ίχνους της εικόνας στις οθόνες LCD. Αν και η αποτύπωση ίχνους της εικόνας δεν είναι μόνιμη στις οθόνες LCD, δεν θέλετε να συμβαίνει αυτό, ειδικά σε τοποθεσίες όπου το περιεχόμενο προβάλλεται όλο το εικοσιτετράωρο.

### Δυνατότητα κατακόρυφης στήριξης

Μπορείτε να τοποθετήσετε με ασφάλεια την οθόνη στον τοίχο σε κατακόρυφη θέση.

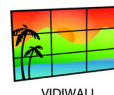
### Συμβατότητα με τα πρότυπα RoHS

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).



HDMI

SmartPower



# Προδιαγραφές

## Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 80.1 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 31.55 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,364 x 0,364
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Χρώματα οθόνης: 1,06 δισεκατομμύρια χρώματα
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1450:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 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, VGA-out D-Sub 15HD, 1 DVI-D, RS232 D-Sub9, Έξοδος RS232 D-sub9, 1 είσοδος ήχου PC 3,5 χιλ., RJ45
- Είσοδος AV: HDMI x1, 1 είσοδος σήματος συστημάτων (BNC), 1 S-video, 2 ήχου (L/R), 1 είσοδος σύνθετου σήματος (BNC)
- Έξοδος AV: 1 είσοδος σύνθετου σήματος (BNC), 1 ήχου (L/R)

## Άνεση

- Τοποθέτηση: Κατακόρυφη, Οριζόντια
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PBP, PIP, POP
- Σύμπλεγμα οθονών: 5 x 5
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση pixel, χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal loop through: RS232, VGA
- Ευκολία εγκατάστασης: Λαβές μεταφοράς
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, RJ45
- Περιβλήμα: Επαναχρησιμοποιούμενο κιβώτιο

## Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W

## Ρεύμα

- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): Τύπ. 88 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>\leq 0,5W</math>

## Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: 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, 1280 x 1024, 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: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz

## Διαστάσεις

- Πάχος πλαίσιου: 36 χιλ./1,4"
- Πλάτος συσκευής: 774 μμ
- Βάρος προϊόντος: 12,8 κ.
- Ύψος συσκευής: 468 μμ
- Βάθος συσκευής: 116 μμ
- Πλάτος συσκευής (ίντσες): 30,5 ίντσες
- Ύψος συσκευής (ίντσες): 18,4 ίντσες
- Επιτοίχιο στήριγμα: 200 x 200 χιλ., 400 x 200 χιλ.
- Βάθος συσκευής (ίντσες): 4,6 ίντσες
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 28,2 lb

## Συνθήκες λειτουργίας

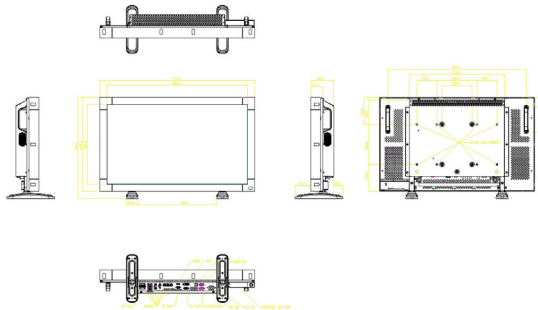
- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 - 40 ° C
- MTBF: 50.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 5 - 90 %

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο VGA, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM, Οδηγός γρήγορης έναρξης
- Βάση: BM03211 (προαιρετικά)

## Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Τουρκικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα



Ημερομηνία έκδοσης  
2024-03-23

Έκδοση: 8.3.2

EAN: 87 12581 61823 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](http://www.philips.com)

- Εγγύηση: Ευρώπη/Βόρεια Αμερική: 3 έτη
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, FCC, Κλάση B, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick