

Philips Brilliance
Οθόνη δημόσιας
προβολής

107 εκ. (42")
Full HD

BDL4230E



Η καλύτερη οθόνη δημόσιας προβολής

για εφαρμογές εσωτερικού χώρου

Περιορίστε τις δαπάνες σας με αυτή την οθόνη LCD 107 εκ. (42") με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου. Είτε χρησιμοποιείται σε δίκτυο είτε μεμονωμένα για δημόσια προβολή, αυτό το μοντέλο προσφέρει μια πληθώρα χαρακτηριστικών, ικανοποιώντας ακόμη και τις πιο απαιτητικές δημόσιες και εταιρικές εφαρμογές προβολής.

Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας
- Η φωτεινότητα ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος
- Προηγμένη αποτροπή αποτύπωσης ίχνους

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p

Λειτουργική ευελιξία

- Σχεδιασμένη για λειτουργία 24/7
- Μικρό εξάρτημα στην πίσω πλευρά για την τοποθέτηση ενός υπολογιστή μικρού μεγέθους
- Απομακρυσμένη διαχείριση και ρύθμιση μέσω RS232

Οικολογικό

- Συμβατότητα με τα πρότυπα RoHS για τη φροντίδα του περιβάλλοντος

PHILIPS

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.

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.

Αυτόματος έλεγχος φωτεινότητας

Η προσαρμογή των ρυθμίσεων της οθόνης ταιριάζει με τον περιβάλλοντα φωτισμό χωρίς παρέμβαση του χρήστη.

Προηγμένη αποτροπή αποτύπωσης ίχνους

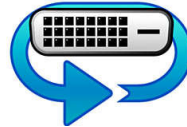
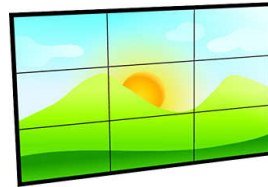
Οι στατικές εικόνες που παραμένουν στην οθόνη για μεγάλες χρονικές περιόδους

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.

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).

Σχεδιασμένη για λειτουργία 24/7



Επειδή ξέρουμε ότι οι επιχειρήσεις δεν κοιμούνται ποτέ, οι οθόνες δημόσιας προβολής μας είναι σχεδιασμένες για λειτουργία επί 24ώρου βάσεως. Αξιοποιώντας τα πλεονεκτήματα που σας

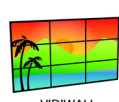
προσφέρει η κορυφαία τεχνολογία μας, μπορείτε να βασίζεστε στις οθόνες αυτές για αξιόπιστη συνεχή λειτουργία.

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.

Έξυπνο εξάρτημα

Οι επαγγελματικοί υπολογιστές αποτελούν τμήμα των περισσότερων εγκαταστάσεων δημόσιας προβολής. Πολύ συχνά, αυξάνουν το συνολικό μήκος της οθόνης και προκαλούν μεγάλη ακαταστασία με τα καλώδια. Γι' αυτό σχεδιάσαμε αυτήν την οθόνη με την είσοδο Smart στο πίσω κάλυμμα, που είναι ιδανική για την ενσωμάτωση ενός επαγγελματικού υπολογιστή μικρού μεγέθους. Συν τοις άλλοις, το σύστημα διαχείρισης καλωδίων προσφέρει μια σπουδαία λύση για τακτοποιημένα καλώδια, για απόλυτα επαγγελματική εμφάνιση.



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 107 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 42 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,485 x 0,485
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 1,06 δισεκατομμύρια χρώματα
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1400:1
- 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.
- Είσοδος AV: HDMI x1, 1 είσοδος σήματος συσκευών (BNC), Είσοδος σύνθετου σήματος (RCA) x1, 1 είσοδος σύνθετου σήματος (BNC), 1 S-video, 2 ήχου (L/R)
- Έξοδος AV: 1 είσοδος σύνθετου σήματος (BNC), 1 ήχου (L/R)
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος AC, Υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού ηχείου

Άνεση

- Τοποθέτηση: Κατακόρυφη, Οριζόντια
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PBP, PIP, POP
- Σύμπλεγμα οθονών: 5 x 5
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση pixel, χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος ηλεκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal loop through: RS232, VGA
- Ευκολία εγκατάστασης: Έξοδος AC, Λαβές μεταφοράς, Έξυπνο εξάρτημα
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Φωτοαισθητήρας περιβάλλοντος, Smart Power
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος

- χρωμάτων
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232
- Περίβλημα: Επαναχρησιμοποιούμενο κιβώτιο

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 12 W (8 ohm)

Ρεύμα

- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): Τυπ. 120W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $\leq 1W$

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

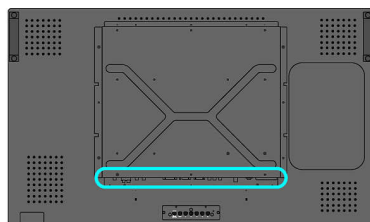
- Φορμά H/Y: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz

Διαστάσεις

- Πάχος πλαισίου: 2,9 εκ. / 1,14 ίντσες
- Στήριγμα εισόδου Smart: 160 x 300 x 55 χιλ.
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 666 μμ
- Έξυπνο εξάρτημα σε ίντσες (ΠxΥxB): 6,30 x 11,81 x 2,17 ίντσες
- Ύψος συσκευής (με τη βάση) (ίντσες): 26,2 ίντσες
- Πλάτος συσκευής: 993 μμ
- Βάρος προϊόντος: 24 κ.
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 319 μμ
- Ύψος συσκευής: 586 μμ
- Βάθος συσκευής: 120 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση) (ίντσες): 12,6 ίντσες
- Πλάτος συσκευής (ίντσες): 39,1 ίντσες
- Ύψος συσκευής (ίντσες): 23,1 ίντσες
- Επιτόχιο στήριγμα: 200x200χιλ., 400x200 χιλ. (Συσκευή), 100x100 χιλ. (Εξυπνο εξάρτημα)
- Βάθος συσκευής (ίντσες): 4,7 ίντσες
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 52,91 lb

Συνθήκες λειτουργίας

- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 - 40 ° C



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-23

Έκδοση: 4.4.2

EAN: 87 12581 53794 4

© 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

- 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
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Σταθερό στήριγμα για τον τοίχο, Ευέλικτο στήριγμα για τον τοίχο, Στήριγμα για το ταβάνι
- Βάση: BM05411

Διάφορα

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