



Philips
Οθόνη LCD

42"
WXGA

BDL4211V

Εξαιρετική, ανθεκτική λύση δημόσιας προβολής υψηλής
ποιότητας

Ευρεία οθόνη LCD XGA

Εξαιρετική και ανθεκτική οθόνη LCD 42" με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου. Η οθόνη αυτή χρησιμοποιεί την κορυφαία τεχνολογία προβολής της Philips για απόδοση ευκρινούς μηνύματος.

Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- Έξυπνη διαχείριση ρεύματος για χαμηλότερη κατανάλωση
- Τα κρυφά κουμπιά ελέγχου αποτρέπουν την παρέμβαση τρίτων στις ρυθμίσεις
- Χωρίς μόνιμη αποτύπωση ίχνους κατά την προβολή στατικών πληροφοριών
- Ανθεκτικό μεταλλικό πλαίσιο και μεταλλικό πίσω κάλυμμα

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Η φωτεινότητα ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος
- Το PiP επιτρέπει την ταυτόχρονη παρακολούθηση μιας δεύτερης πηγής
- WXGA, ανάλυση 1366x768 ευρείας μορφής για ευκρινέστερη προβολή
- Το DCDi™ εξαλείφει το φαινόμενο του 'combing' (αλλοίωση εικόνας) και των οδοντωτών άκρων αποδίδοντας ευκρινή εικόνα

Λειτουργική ευελιξία

- VGA Loopthrough

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Πολλαπλά φoρμά εισόδου PC

Το προϊόν υποστηρίζει συμβατότητα PC για VGA, SVGA, XGA και WXGA. Μια οθόνη δημόσιας προβολής γενικής χρήσης προϋποθέτει ευέλικτη υποστήριξη εισόδου PC.

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.

VGA Loophthrough

Συνδέστε πολλές οθόνες για να δημιουργήσετε ένα video wall με έως και 150 οθόνες μέσω αλυσιδωτής σύνδεσης VGA και να απογειώσετε την οπτική σας εμπειρία. Πανεύκολη εγκατάσταση, χωρίς να απαιτείται επιπλέον εξοπλισμός, και άψογη εμπειρία παρακολούθησης.

Λειτουργία χωρίς ανεμιστήρα για οριζόντια προβολή

Κατά την οριζόντια προβολή η οθόνη λειτουργεί χωρίς να ενεργοποιούνται οι ανεμιστήρες. Για να κάνετε αυτήν την οθόνη ακόμα πιο εύχρηστη, μπορείτε να τη στερεώσετε και σε κάθετη θέση. Σε αυτήν τη

θέση ενδέχεται να απαιτείται επιπλέον ψύξη. Στη συνέχεια ένας αισθητήρας θερμότητας θα ενεργοποιήσει τους ανεμιστήρες ψύξης.

Δυνατότητα κατακόρυφης στήριξης

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

Ανάλυση WXGA 1366x768

WXGA, ανάλυση 1366x768 ευρείας μορφής για ευκρινέστερη προβολή

Αυτόματος έλεγχος φωτεινότητας

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

Σάρωση απόπλεξης DCDi

Το DCDi ενισχύει την ποιότητα όλων των εικόνων εξαλείφοντας το φαινόμενο των οδοντωτών άκρων (σκαλοπάτια) που παρουσιάζεται πολύ συχνά στις οθόνες προοδευτικής σάρωσης, με αποτέλεσμα φυσικές εικόνες εκπληκτικής λεπτομέρειας.

Picture In Picture (PIP)

Προσφέρει τη δυνατότητα ταυτόχρονης παρακολούθησης δύο διαφορετικών πηγών, είτε δύο πηγών βίντεο είτε ενός συνδυασμού δεδομένων/γραφικών

Χωρίς μόνιμη αποτύπωση ίχνους

Οι οθόνες δημόσιας προβολής συχνά προβάλλουν στατικές πληροφορίες, οι οποίες θα μπορούσαν να προκαλέσουν εικόνες διπλού ειδώλου (αποτύπωση ίχνους). Απενεργοποιώντας/ενεργοποιώντας απλώς την οθόνη αυτά τα διπλά είδωλα εξαφανίζονται πλήρως.

Ανθεκτικό μεταλλικό πλαίσιο

Σχεδιασμένο ειδικά για απαιτητικές εφαρμογές δημόσιας προβολής, το μεταλλικό πλαίσιο προσφέρει υψηλή αντοχή και προστασία έναντι βανδαλισμών. Χρησιμοποιείται ανοδιωμένη βαφή που προσφέρει επιπλέον προστασία στο πλαίσιο από γρατζουνιές.

Έξυπνη διαχείριση ρεύματος

Η έξυπνη διαχείριση ρεύματος χρησιμοποιεί ενεργειακά αποδοτικές τεχνολογίες στο σχεδιασμό του προϊόντος για τη μείωση της κατανάλωσης ρεύματος και τη σημαντική μείωση του συνολικού κόστους ιδιοκτησίας.

Κρυφά κουμπιά ελέγχου

Κουμπιά ελέγχου που βρίσκονται στο πίσω μέρος μιας οθόνης δημόσιας προβολής για την αποφυγή παρεμβάσεων τρίτων στις ρυθμίσεις προβολής.



Portrait Mounting



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Έξοδος ήχου: 2 έξοδοι ηχείου με μίνι υποδοχές 3,5 χιλ., 1 υποδοχή Stereo Audio (3,5 χιλ.)
- PC: VGA-in D-Sub 15HD, 1 DVI-D, 1 είσοδος ήχου PC 3,5 χιλ., RS232 D-Sub9
- Είσοδος AV: 1 είσοδος σύνθετου σήματος (CVBS), 1 S-video, 1 είσοδος σήματος συνιστωσών (YPbPr), 1 SCART, 1 ήχου (L/R) για YPbPr, 1 ήχου (L/R)

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 42" / 106,7 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: 1366 x 768 pixel, Αντιθαμβωτικός πωλητής
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,6810 x 0,6810 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1366 x 768 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα (nit): 600 nit
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια χρώματα
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 600:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 12 ms
- Γωνία προβολής: @ C/R >= 10
- Γωνία προβολής (Οριζόντια): 176 μοίρες
- Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 176 μοίρες
- Βελτίωση εικόνας: Εικόνα σε εικόνα, Προοδευτική σάρωση
- Συχνότητα οριζόντιας σάρωσης: 31 - 49 kHz
- Μέγιστη ανάλυση: 1366 x 768 στα 60 Hz
- Εργοστασιακά προρυθμισμένες λειτουργίες: 10 λειτουργίες
- Ρυθμός ανανέωσης (V): 60 Hz
- sRGB
- Χρωματικότητα λευκού, 6.500K: x = 0,313 / y = 0,329
- Χρωματικότητα λευκού, 9.300K: x = 0,283 / y = 0,297

Πρακτικότητα

- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Ευκολία χρήσης: Λειτουργία προβολής επί της οθόνης
- Πλήκτρα ελέγχου οθόνης: Αριστερά/Δεξιά, Μενού (OK), Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Επιλογή πηγής, Επάνω/κάτω, Έλεγχος

φωτεινότητας, Έλεγχος αντίθεσης, Επιλογή βίντεο

- Ρυθμιστικές εγκρίσεις: Σήμανση CE, FCC-B, UL, CSA
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ισπανικά, Απλοποιημένα κινέζικα

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Ενσωματωμένο
- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 180 W
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - μπλε, Αναμονή/αυτόμ διακοπή λειτ. - πορτοκαλί
- Αυτόματη διακοπή λειτουργίας: 2 W

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: 800 x 600, 60Hz, 640 x 480, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60Hz, 1080i 60 Hz

Διαστάσεις

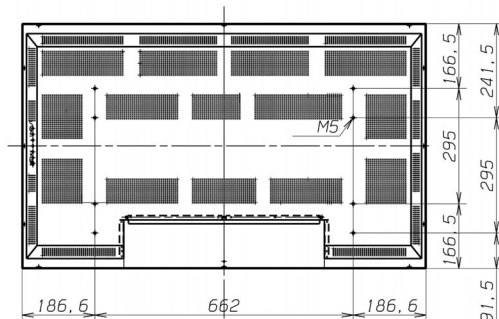
- Βάρος: 29 κ.
- Εύρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 5°C έως 40°C
- Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως 60°C
- Σχετική υγρασία: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 (εκτός CCFL 60.000) ώρες
- Βάθος (χωρίς βάση): 115 μμ
- Πλάτος (χωρίς βάση): 1035 μμ
- Ύψος (χωρίς βάση): 626 μμ

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Τηλεχειριστήριο, Καλώδιο VGA, Καλώδιο DVI-D, Μπαταρία
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Σταθερό στήριγμα για τον τοίχο, Ευέλικτο στήριγμα για τον τοίχο, Στήριγμα για το ταβάνι
- Οδηγός χρήσης σε CD-ROM

Διάφορα

- Πλαίσιο: μαύρο
- Εγγύηση: επιτόπου για 3 έτη



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 7.0.10

EAN: 87 10895 86225 7

© 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