



Philips
Οθόνη LCD

46"
πολυμέσα
Οθόνη HDTV

BDL4631V

Εντυπωσιάστε και μαγέψτε το κοινό σας

Η επαγγελματική οθόνη LCD 46" θα μεταφέρει το μήνυμά σας. Είτε χρησιμοποιείται σε δίκτυο ή σε σύμπλεγμα είτε μεμονωμένα για δημόσια προβολή, αυτό το μοντέλο προσφέρει μια πληθώρα χαρακτηριστικών για να ικανοποιήσει τις πιο απαιτητικές εφαρμογές.

Λειτουργική ευελιξία για διαφορετικές εφαρμογές

- Κρυφά πλήκτρα ελέγχου με δυνατότητα κλειδώματος
- Η οθόνη έχει δυνατότητα δικτυακού ελέγχου για απομακρυσμένη διαχείριση
- VGA loop through με δυνατότητα αλυσιδωτής σύνδεσης σε πολλές οθόνες
- Λειτουργία κατακόρυφης προβολής

Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- Προηγμένη αποτροπή αποτύπωσης ίχνους

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p
- Βελτιωμένη λειτουργία ζουμ για εφαρμογές συμπλέγματος οθονών
- Είσοδος HDMI για πλήρη ψηφιακή σύνδεση HD σε ένα καλώδιο

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.

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.

Δυνατότητα κατακόρυφης στήριξης

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

Κρυφά πλήκτρα ελέγχου

Τα τοπικά πλήκτρα ελέγχου της οθόνης είναι τοποθετημένα με τέτοιο τρόπο που είναι λιγότερο ορατά για άμεση πρόσβαση. Επιπλέον, ο αισθητήρας του τηλεχειριστηρίου καθώς και τα τοπικά πλήκτρα ελέγχου μπορούν να απενεργοποιηθούν μέσω του RS232 για αποφυγή μη εξουσιοδοτημένου χειρισμού της συσκευής όταν τοποθετείται σε δημόσιο χώρο.

Δικτυακός έλεγχος: RS232

Η δυνατότητα δικτυακού ελέγχου επιτρέπει στο χρήστη να ελέγχει και να προσαρμόζει οθόνες από μακριά μέσω του πρωτοκόλλου RS232.

Signal loop through

Η αλυσιδωτή σύνδεση πολλαπλών οθόνων διανέμει αποτελεσματικά τον έλεγχο και το οπτικό περιεχόμενο από μία πηγή σε μια διάταξη οθόνων σε διάφορες θέσεις σε ένα χώρο.

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).

Λειτουργία ζουμ για σύμπλεγμα οθονών

Η λειτουργία εσωτερικού ζουμ επιτρέπει εύκολη εφαρμογή ενός συμπλέγματος οθονών, χωρίς την ανάγκη ακριβούς εξωτερικού εξοπλισμού. Με δυνατότητα συμπλέγματος 25 οθονών μέσω διαχωρισμού 5 οθονών στην κάθε πλευρά, οριζόντια και κάθετα.



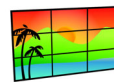
HDMI



Portrait Mounting



Lead Free



VIDI WALL

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 116.8 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 46 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,53025 x 0,53025 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 450 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια χρώματα
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1500:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 6 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, Εικόνα σε εικόνα, Προοδευτική σάρωση, Σάρωση απόπλεξης MA 3D
- Συχνότητα οριζόντιας σάρωσης: 31,5 - 91,1 KHz
- Συχνότητα κατακόρυφης σάρωσης: 58 - 85 Hz
- Τύπος οθόνης: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix

Συνδεσιμότητα

- PC: VGA-in D-Sub 15HD, VGA-out D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, Έξοδος RS232 D-sub9, 1 είσοδος ήχου PC 3,5 χιλ.
- Είσοδος AV: HDMI x2, 1 είσοδος σήματος συνιστωσών (YPbPr), 1 ήχου (L/R) για YPbPr, 2 σύνθετου σήματος (CVBS), 1 S-video, 2 ήχου (L/R) για σύνδεση CVBS & S-Vid
- Έξοδος AV: 1 είσοδος σύνθετου σήματος (CVBS), 1 ήχου (L/R)
- Βελτιώσεις συνδεσιμότητας: Υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού ηχείου

Άνεση

- Τοποθέτηση: Κατακόρυφη, Οριζόντια
- Ρυθμιστικές εγκρίσεις: Σήμανση CE, RoHS, FCC Class A, UL
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ισπανικά, Πολωνικά, Τουρκικά, Ρωσικά
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232
- Στήριγμα VESA: 400 x 200 χιλ.
- Αποσπώμενος ήχος: 2 ηχεία των 7 watt (προαιρετικά)

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 90-264 VAC, 50/60 Hz
- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 165

W (τυπική)

- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $5W$

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: 640 x 480, 60, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 50, 60Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 60Hz

Διαστάσεις

- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 705 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση) (ίντσες): 27.8 ίντσες
- Πλάτος συσκευής: 1122 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 406 μμ
- Ύψος συσκευής: 663 μμ
- Βάθος συσκευής: 138 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση) (ίντσες): 16.0 ίντσες
- Πλάτος συσκευής (ίντσες): 44.2 ίντσες
- Ύψος συσκευής (ίντσες): 26.1 ίντσες
- Βάθος συσκευής (ίντσες): 5.4 ίντσες
- MTBF: 50.000 (εκτός CCFL 60.000) ώρες

Τεχνικές προδιαγραφές

- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 0 - 40 ° C
- Εύρος σχετικής υγρασίας: 5% - 90%

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο προσαρμογής HDMI-DVI, Καλώδιο VGA, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM, Καλώδιο ρεύματος AC, Οδηγός γρήγορης έναρξης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Βάση τραπεζιού BM05211, Ηχεία BAL4631S1, Στήριγμα για το ταβάνι BM04111&BM01111, Σταθερό στήριγμα για τον τοίχο BM02111, Εύκαμπτο στήριγμα για τον τοίχο BM04111&BM02212

Διάφορα

- Πλαίσιο: μεταλλικό ανθρακί
- Εγγύηση: Ευρώπη/Βόρεια Αμερική: 3 έτη



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 3.0.6

EAN: 87 12581 40550 2

© 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