

Philips
Οθόνη LCD

117 εκ. (46")
HD Ready

BDL4675XU



Δημιουργήστε εντυπωσιακά συμπλέγματα οθονών

με την οθόνη LCD 46" μηδενικού πλαισίου

Επικοινωνήστε τα μηνύματά σας με ελκυστικά συμπλέγματα έως 5 x 5 μονάδων, που σίγουρα θα αναγκάσουν το κοινό σας να σας προσέξει

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

- Σχεδιασμός λεπτού πλαισίου για κομψή εμφάνιση
- Προηγμένη εργοστασιακή βαθμονόμηση χρώματος

Λειτουργική ευελιξία

- Βελτιωμένη λειτουργία ζουμ για εφαρμογές συμπλέγματος οθονών
- Μικρό εξάρτημα στην πίσω πλευρά για την τοποθέτηση ενός υπολογιστή μικρού μεγέθους
- Απομακρυσμένη διαχείριση και ρύθμιση μέσω RS232

Οικολογικό

- Ο αισθητήρας θερμοκρασίας ελέγχει την κατάσταση της συσκευής

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

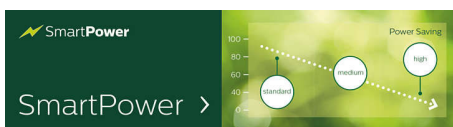
Λεπτό πλαίσιο

Το σχέδιο λεπτού πλαισίου προσδίδει στην οθόνη ένα κομψό λουκ, που την καθιστά ιδανική προσθήκη σε οποιοδήποτε περιβάλλον. Επιπλέον, το σχέδιο αυτό καθιστά την οθόνη ιδανική για video wall με σύμπλεγμα οθονών.

Προηγμένη βαθμονόμηση χρώματος

Όταν εγκαθιστάτε ένα video wall σε διαμόρφωση 3 x 3, 2 x 4 ή 5 x 5, αυτό που θέλετε είναι η απόδοση των χρωμάτων κάθε εικόνας να είναι σταθερή σε κάθε χρησιμοποιούμενη οθόνη. Συνεπώς, κάθε οθόνη είναι ειδικά βαθμονομημένη από το εργοστάσιο ώστε να ανταποκρίνεται στα υψηλότερα πρότυπα των προηγμένων video wall.

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.

Αισθητήρας θερμοκρασίας

Η συγκεκριμένη οθόνη δημόσιας προβολής περιέχει αισθητήρα θερμοκρασίας, ο οποίος ελέγχει την εσωτερική κατάσταση της συσκευής. Σε περίπτωση που η εσωτερική θερμοκρασία υπερβεί το προκαθορισμένο όριο, ενεργοποιούνται αυτόματα δύο εσωτερικοί ανεμιστήρες, οι οποίοι επαναφέρουν τη θερμοκρασία στα κανονικά επίπεδα.

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.

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.

Λειτουργία ζουμ για σύμπλεγμα οθονών

Η εσωτερική λειτουργία ζουμ διευκολύνει τη δημιουργία ενός video wall χωρίς να απαιτείται δαπανηρός εξωτερικός εξοπλισμός. Με δυνατότητα πολλαπλών διαμορφώσεων, η δημιουργία εκπληκτικών video wall είναι πλέον παιχνιδάκι.

Έξυπνο εξάρτημα

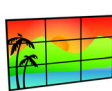
Οι επαγγελματικοί υπολογιστές αποτελούν τμήμα των περισσότερων εγκαταστάσεων δημόσιας προβολής. Πολύ συχνά, αυξάνουν το συνολικό μήκος της οθόνης και προκαλούν μεγάλη ακαταστασία με τα καλώδια. Γι' αυτό σχεδιάσαμε αυτήν την οθόνη με την είσοδο Smart στο πίσω κάλυμμα, που είναι ιδανική για την ενσωμάτωση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



Slim Bezel



Smart Insert



VIDIWALL



dvi digital visual interface



HD ready



Portrait Mounting



Lead Free

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 117 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 46 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Ανάλυση οθόνης: 1366 x 768p
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,63 x 0,63
- Βέλτιστη ανάλυση: 1360 x 768 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 450 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια χρώματα
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 3000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 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 συνιστωσών (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: 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 πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal loop through: RS232, VGA
- Ευκολία εγκατάστασης: Λαβές μεταφοράς, Έξυπνο εξάρτημα
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Φωτοαισθητήρας περιβάλλοντος, Smart Power
- Λειτουργίες ελέγχου ασφαλείας: Έλεγχος υπερθέρμανσης, Αισθητήρας θερμοκρασίας

- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232
- Περιβλήμα: Επαναχρησιμοποιούμενο κιβώτιο

Ήχος

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

Ρεύμα

- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): Τυπ. 165,5W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $\leq 1\text{ W}$

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: 2,4 χιλ. κάτω/δεξιά, 4,3 χιλ. πάνω/αριστερά
- Στήριγμα εισόδου Smart: 200 x 280 x 55 χιλ.
- Έξυπνο εξάρτημα σε ίντσες (ΠxΥxB): 7,9 x 11,0 x 2,17 ίντσες
- Πλάτος συσκευής: 1026 μμ
- Βάρος προϊόντος: 27,5 κ.
- Ύψος συσκευής: 578 μμ
- Βάθος συσκευής: 133 μμ
- Πλάτος συσκευής (ίντσες): 40,4 ίντσες
- Ύψος συσκευής (ίντσες): 22,8 ίντσες
- Επιτοίχιο στήριγμα: 400x200 χιλ. (Συσκευή), 100x100 χιλ. (Έξυπνο εξάρτημα)
- Βάθος συσκευής (ίντσες): 5,2 ίντσες
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 60,6 lb

Συνθήκες λειτουργίας

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

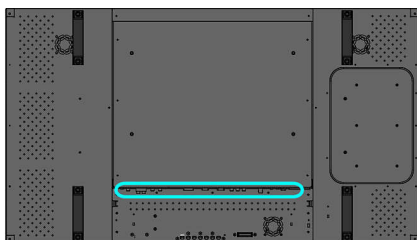
Αξεσουάρι

- 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 τραπέζιου

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



Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-15

Έκδοση: 3.1.1

EAN: 87 12581 57311 9

© 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