

Philips Signage Solutions
Οθόνη videowall

46"

Άμεσος οπίσθιος φωτισμός LED
Full HD

BDL4676XL



Δημιουργήστε τα πιο εκθαμβωτικά video wall

με την οθόνη LED χωρίς πλαίσιο

Δημιουργήστε τα πιο καθηλωτικά αποτελέσματα με τη σειρά των μοντέλων μας για video wall. Με ουσιαστικά ανύπαρκτο πλαίσιο και εκθαμβωτική ποιότητα εικόνας Full HD, σίγουρα θα δημιουργήσετε την πιο αξιομνημόνευτη οπτική εμπειρία.

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Τεχνολογία Full HD LED για εξαιρετική εικόνα
- Σχέδιο χωρίς πλαίσιο για εκπληκτικά video wall

Υψηλή ποιότητα εικόνας & βίντεο

- Προηγμένη βαθμονόμηση χρωμάτων

Λειτουργική ευελιξία

- Αλυσιδωτή σύνδεση DVI
- Display Port για υποστήριξη ταχύτερων γραφικών
- Δικτυακός έλεγχος: RJ45
- Σουίτα λογισμικού Smart Control
- Λειτουργία κατακόρυφης προβολής
- Σχεδιασμένη για λειτουργία 24/7
- Μικρό εξάρτημα στην πίσω πλευρά για την τοποθέτηση ενός υπολογιστή μικρού μεγέθους
- IR Pass-Through

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία Full HD LED

Οι λευκές LED είναι συσκευές στερεάς κατάστασης που ανάβουν ταχύτερα με πλήρη, σταθερή φωτεινότητα, εξοικονομώντας χρόνο εκκίνησης. Οι οθόνες LED δεν περιέχουν υδράργυρο, γεγονός που επιτρέπει την οικολογική τους ανακύκλωση και απόρριψη. Επιπλέον επιτρέπουν καλύτερο έλεγχο της ρύθμισης έντασης του οπίσθιου φωτισμού LCD, με αποτέλεσμα εκπληκτικά υψηλό λόγο αντίθεσης. Επιπλέον προσφέρουν αναπαραγωγή χρωμάτων αζεπέραστης ποιότητας, χάρη στη σταθερή φωτεινότητα ολόκληρης της οθόνης.

Σχέδιο χωρίς πλαίσιο

Δημιουργήστε τα πιο εκπληκτικά video wall με οθόνες χωρίς πλαίσιο. Με δυνατότητα διαμόρφωσης σε έως και 15 x 10 οθόνες και με μερικά από τα πιο λεπτά διαχωριστικά τμήματα στη βιομηχανία, ούτε καν θα προσέξετε το κενό ανάμεσα στις εικόνες, καθώς θα απολαμβάνετε την πιο απίστευτη και αξέχαστη οπτική εμπειρία.

Προηγμένη βαθμονόμηση χρωμάτων

Διασφαλίστε χρωματική ομοιομορφία σε ολόκληρη το δίκτυό σας, χάρη στο προηγμένο εργαλείο βαθμονόμησης χρωμάτων της Philips. Το εργαλείο αυτό προσαρμόζει αυτόματα όλες τις οθόνες στην εφαρμογή δημόσιας προβολής, ώστε να διασφαλίζει την απόλυτη χρωματική ομοιομορφία που θα προσφέρει στο κοινό σας την πιο αξέχαστη οπτική εμπειρία.

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.

Smart Control

Ελέγξτε και χειριστείτε όλες τις οθόνες δημόσιας προβολής του δικτύου σας, χάρη σε αυτό το πανίσχυρο εργαλείο λογισμικού που σας δίνει τη δυνατότητα να αλλάξετε κεντρικά τις ρυθμίσεις της οθόνης σας μέσω σύνδεσης RJ45 ή RS232. Με το Smart Control μπορείτε να ορίσετε την είσοδο βίντεο, να αλλάξετε τις ρυθμίσεις χρωμάτων, να ορίσετε το αναγνωριστικό της οθόνης κατά τη δημιουργία video wall, ακόμα και να δείτε την κατάσταση κάθε οθόνης. Έτσι, έχετε στα χέρια σας όλη τη δύναμη που χρειάζεστε για να χειρίζεστε τις οθόνες σας από μια κεντρική τοποθεσία.

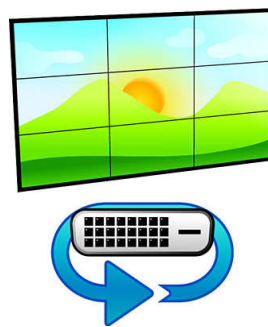
IR Pass-Through

Ελέγξτε όλες τις οθόνες στο δίκτυο σήμανσης με ένα μόνο τηλεχειριστήριο, μέσω της κύριας οθόνης. Με αυτήν την απλή και εύχρηστη λειτουργία, δεν θα ανησυχείτε πια αν έχουν αλλάξει οι ρυθμίσεις στις υπόλοιπες τηλεοράσεις σας.

Δυνατότητα κατακόρυφης στήριξης

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

Σχεδιασμένη για λειτουργία 24/7



Επειδή ξέρουμε ότι οι επιχειρήσεις δεν κοιμούνται ποτέ, οι οθόνες δημόσιας προβολής μας είναι σχεδιασμένες για

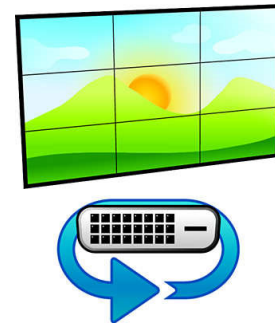
λειτουργία επί 24ώρου βάσεως.

Αξιοποιώντας τα πλεονεκτήματα που σας προσφέρει η κορυφαία τεχνολογία μας, μπορείτε να βασίζεστε στις οθόνες αυτές για αξιόπιστη συνεχή λειτουργία.

Display Port

Απολαύστε πεντακάθαρες εικόνες, χάρη στην υποστήριξη γραφικών ευρείας ζώνης του Display Port. Εκτός από τη μετάδοση εικόνας Full HD, το Display Port υποστηρίζει και τη μετάδοση ήχου, εξαλείφοντας την ανάγκη για επιπλέον καλώδια.

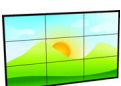
Αλυσιδωτή σύνδεση DVI



Δημιουργήστε ένα ψηφιακό video wall χρησιμοποιώντας έως και 150 οθόνες σε διαμόρφωση 15 x 10 με αλυσιδωτή σύνδεση DVI. Συνδέστε απλώς την έξοδο DVI στην είσοδο DVI μιας άλλης οθόνης για να δημιουργήσετε την πιο εκπληκτική εμπειρία video wall.

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.



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 117 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 46 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,53 x 0,53 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 450 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 1,07 δισεκατομμύρια
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 3500:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 6,5 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 MA 3D, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Σάρωση απόπλεξης εξισορρόπησης κίνησης, Προοδευτική σάρωση

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 συνιστωσών (BNC), Είσοδος IR, 1 ήχου (L/R)
- Έξοδος AV: 1 ήχου (L/R)
- Άλλες συνδέσεις: Display Port, Έξοδος DVI, USB, Υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού ηχείου, Έξοδος AC, Έξοδος IR

Άνεση

- Τοποθέτηση: Κατακόρυφη, Οριζόντια
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PIP
- Σύμπλεγμα οθονών: Έως 15 x 10
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση pixel, χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal loop through: DVI, RS232, VGA, IR Loopthrough
- Ευκολία εγκατάστασης: Έξυπνο εξάρτημα, Έξοδος AC, Λαβές μεταφοράς
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ισπανικά, Ολλανδικά, Πολωνικά, Τουρκικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ρωσικά
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Λειτουργίες ελέγχου ασφαλείας: Έλεγχος υπερθέρμανσης, Αισθητήρας θερμοκρασίας
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, HDMI (ένα σύρμα), RJ45
- Περιβλήμα: Επαναχρησιμοποιούμενο κιβώτιο

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 12W

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 90-264 VAC, 50/60 Hz
- Κατανάλωση (τυπική): 72 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 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

- Στήριγμα εισόδου Smart: 100 x 100 χιλ., 100 x 200 χιλ.
- Πλάτος συσκευής: 1023,68 μμ
- Βάρος προϊόντος: 24 κ.
- Ύψος συσκευής: 578,27 μμ
- Βάθος συσκευής: 111,81 μμ
- Επιτοίχιο στήριγμα: 400 x 400 χιλ.
- Πλάτος πλαισίου (αριστερά/κορυφή, δεξιά/βάση): 3,2 χιλ., 1,8 χιλ.
- Πλάτος πλαισίου (σημείο A προς σημείο A): 5 χιλ.
- MTBF: 60.000 ώρες

Συνθήκες λειτουργίας

- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 - 40 ° C
- Σχετική υγρασία: 10 - 90 %

Αξεσουάρ

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

Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ισπανικά, Πολωνικά, Τουρκικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ιταλικά
- Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, FCC, Κλάση B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, CB, BSMI, EPEAT



Ημερομηνία έκδοσης
2024-05-06

Έκδοση: 5.0.1

EAN: 87 12581 68134 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