

PHILIPS



Οθόνη LED

Signage Solutions

44"

Direct View LED



44BDL8139L

Απεριόριστες επιλογές

Τοίχος οθονών LED χωρίς πλαίσιο.

Κεντρίστε τη φαντασία τους. Δημιουργήστε ενιαίες οθόνες. Με τον επαγγελματικό τοίχο οθονών LED της σειράς L-Line, οι δυνατότητες είναι απεριόριστες. Η σχεδίαση χωρίς πλαίσιο, η ευρεία γωνία προβολής και η εκθαμβωτική φωτεινότητα εξασφαλίζουν απεικόνιση που κυριαρχεί στον χώρο – σε κάθε μέγεθος.

Καθηλωτική προβολή. Ευέλικτη λύση LED.

- Αψογή ευκρίνεια, από το στούντιο μετάδοσης μέχρι την αίθουσα ελέγχου
- Εξαιρετικά υψηλός ρυθμός ανανέωσης. Ομαλές εικόνες χωρίς παραμόρφωση.
- Εξαιρετικά λεπτό βήμα εικονοστοιχείων 3,9 χιλ. Ομορφιά σε οποιοδήποτε μέγεθος.
- Εξαιρετικά λεπτό βήμα εικονοστοιχείων 4,8 χιλ. Ομορφιά σε οποιοδήποτε μέγεθος.
- Δημιουργήστε video wall χωρίς πλαίσιο σε κάθε σχήμα ή μέγεθος

Εύκολη ρύθμιση. Αξιοπίστη απόδοση.

- Ενώστε πολλές προθήκες για υψηλότερη ανάλυση
- Ενσωματωμένο πίσω κάλυμμα καλωδίων. Εύκολη διαχείριση.
- Μονάδες LED μπροστινής πρόσβασης. Εύκολη συντήρηση και επισκευή.
- LED υψηλής απόδοσης με επιχρυσωμένο καλώδιο
- Λεπτή και ελαφριά προθήκη από χυτό αλουμίνιο (βάθος 56 χιλιοστά)

Εντυπωσιακές εικόνες. Απεριόριστες δυνατότητες.

- Απίστευτα υψηλή φωτεινότητα ακόμα και σε ευρείες γωνίες προβολής
- Χωρίς πλαίσιο. Δημιουργήστε οθόνες με ενιαία εμφάνιση.

Χαρακτηριστικά

Οθόνη LED. Εκπληκτική εικόνα.

Δημιουργήστε video wall χωρίς πλαίσιο σε οποιοδήποτε σχήμα, μέγεθος ή ανάλυση. Χάρη στην αρθρωτή σχεδίαση των επαγγελματικών προθηκών LED της Philips, μπορείτε να προσαρμόξετε σε κάθε χώρο. Δημιουργήστε τεράστιες, καθηλωτικές εγκαταστάσεις ή συναρμολογήστε ενδιαφέροντα μοτίβα. Δημιουργήστε εύκολα video wall γύρω από πόρτες και άλλα ανοίγματα.

Δημιουργήστε video wall χωρίς πλαίσιο

Συνδέστε εύκολα πολλές προθήκες οθονών LED για να δημιουργήσετε την ανάλυση που επιθυμείτε, από 4K μέχρι 8K ή ακόμη υψηλότερη. Σε σύγκριση με τις οθόνες LCD, οι οθόνες LED διαθέτουν υψηλότερους ρυθμούς ανανέωσης που προσφέρουν πιο ομαλές

εικόνας. Όποια κι αν είναι η εφαρμογή, θα εντυπωσιάσετε το κοινό σας με πεντακάθαρη ποιότητα εικόνας.

LED υψηλής απόδοσης με επιχρυσωμένο καλώδιο

Οι επαγγελματικές οθόνες LED της Philips διαθέτουν LED υψηλής απόδοσης με επιχρυσωμένο καλώδιο, οι οποίες είναι ενεργειακά αποδοτικές και εξοικονομούν κόστος. Αυτό προσφέρει μεγαλύτερη φωτεινότητα, ενώ οι μονάδες LED διαρκούν περισσότερο.

Μονάδες LED μπροστινής πρόσβασης.

Τα εσωτερικά ηλεκτρονικά συστήματα διαθέτουν εύκολη πρόσβαση για επισκευή ή συντήρηση. Καθεμία από τις οκτώ μονάδες LED

της προθήκης μπορεί να αφαιρεθεί με ένα ειδικό μαγνητικό εργαλείο JIG, το οποίο απομακρύνει τη μονάδα από το μπροστινό μέρος.

Ενσωματωμένο πίσω κάλυμμα καλωδίων.

Η επαγγελματική οθόνη LED της Philips διαθέτει ενσωματωμένα πίσω καλύμματα καλωδίων, για να διατηρείτε πάντα τα καλώδια τροφοδοσίας και δεδομένων τακτοποιημένα. Οι προθήκες της οθόνης μπορούν επίσης να συνδεθούν αλυσιδωτά (daisy-chain), τόσο με καλώδια τροφοδοσίας όσο και με δεδομένων. Ελαχιστοποιήστε την ακαταστασία, επιταχύνετε την εγκατάσταση.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Αναλογία Εικόνας: 1:2

Ομοιομορφία φωτεινότητας: >=97%

Φωτεινότητα μετά τη βαθμονόμηση: 800 nit

Φωτεινότητα πριν τη βαθμονόμηση: 1000 nit

Βαθμονόμηση (φωτεινότητα/χρώμα):

Υποστηρίζεται

Εύρος προσαρμογής θερμοκρασίας χρωμάτων:

4000~9500 K (μέσω λογισμικού)

Προεπιλεγμένη θερμοκρασία χρωμάτων:

6500±500 K

Λόγος αντίθεσης (τυπικός): >=3000:1

Γωνία προβολής (Οριζόντια): 140 μοίρες

Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 140 μοίρες

Βελτίωση εικόνας: Βελτίωση δυναμικής

αντίθεσης, Οθόνη Wide color gamut

Τοποθέτηση: Κατακόρυφη

Συχνότητα καρέ (Hz): 50 & 60

Ρυθμός ανανέωσης (Hz): 1200~1920

Χρήση: 24/7, εσωτερικού χώρου

Άνεση

Ευκολία εγκατάστασης: Ακίδες οδήγησης, Ελαφρύ, Μηχανισμός κλειδώματος για την προθήκη

Κυκλική σύνδεση τροφοδοσίας: Για

περιβάλλοντα 230V: 6 προθήκες ή λιγότερες, για

περιβάλλοντα 110V: 3 προθήκες ή λιγότερες

Loop through ελέγχου σήματος: RJ45

Ρεύμα

Κατανάλωση (τυπική): <=80 W

Τιμή BTU m2: 1.637 BTU/m2

Μέγιστη κατανάλωση ενέργειας προθήκης:

240 W

Τάση εισόδου: AC200~240V/AC100-120V (50-

60Hz)

Συνθήκες λειτουργίας

Εύρος θερμοκρασίας (λειτουργία): -20~45 ° C

Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 50 ° C

Εύρος υγρασίας (λειτουργία) [RH]: 10~80%

Εύρος υγρασίας (αποθήκευση) [RH]: 10~85%

Περιβλημά

Επιφάνεια προθήκης (m2): 0,5

Pixel προθήκης (κουκκίδες): 32.768

Ανάλυση προθήκης (Π x Υ): 128x256

Μέγεθος προθήκης (χιλιοστά): 500x1000x86

Υποδοχή σύνδεσης δεδομένων: RJ45

Υποδοχή ρεύματος: Είσοδος/Εξοδος (C14/C13)

Ποσότητα κάρτας λήψης: 1 τμχ.

Προδιαγραφές κάρτας λήψης: A5S / A5S Plus

Επωνυμία κάρτας λήψης: Novastar

Βάρος (κιλά): 15,6 kg

Διαγώνιος προθήκης (ίντσες): 44

Κατασκευή προθήκης: Αλουμίνιο+ατσάλι

Μονάδα

Τύπος LED: Επιχρυσωμένο SMD 2121

Διάταξη pixel: 1R1G1B

Διάρκεια ζωής LED (ώρες): 100.000

Ανάλυση μονάδας (ΠxΥ pixel): 64x64

Μέγεθος μονάδας (ΠxΥxΒ σε χιλ.):

250*250*19,1

Βήμα pixel (χιλ.): 3,91 χιλ.

Αξεσουάρ

Κοινό εξάρτημα σύνδεσης: 3 τμχ.

Καλώδιο LAN (RJ45, CAT-5): 1 τμχ (130 εκ.)

QSG: 1 τμχ.

Βίδα: 4 τεμάχια (M10*70) (εσωτερική βίδα

εξαγωνικής κεφαλής)

Καλώδιο κυκλικής σύνδεσης τροφοδοσίας: 1

τμχ.

