



Οθόνη Videowall

Signage Solutions

55"

Άμεσος οπίσθιος φωτισμός LED

Full HD

700 cd/m²



55BDL8107X/00

Εντυπωσιακό videowall

Εμπνεύστε την ομάδα και τους επισκέπτες σας

Απογειώστε τις παρουσιάσεις και την εταιρική επωνυμία. Η οθόνη videowall Philips X-Line ζωντανεύει το περιεχόμενό σας, για να εξασφαλίσει την απόλυτη συμμετοχή του κοινού σε κάθε περιβάλλον με το Pure Color Pro.

Μια πανίσχυρη λύση συστήματος

- Αυτόματος έλεγχος οπίσθιου φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας
- Η υποδοχή OPS επιτρέπει την ενσωμάτωση υπολογιστή χωρίς καλωδίωση
- Λειτουργία παράθεσης. Δημιουργήστε videowall 4K σε οποιοδήποτε μέγεθος

Εύκολη εγκατάσταση. Πλήρης έλεγχος.

- Λειτουργία, παρακολούθηση και συντήρηση με το CMND & Control
- Προσθήκη της επεξεργαστικής ισχύος Android με μια προαιρετική μονάδα CRD52

Υπέροχες εικόνες. Απεριόριστες δυνατότητες.

- Οθόνες Full HD. Υπέροχες εικόνες. Καθαρή αντίθεση.
- Πάνελ IPS: πλήρης ομοιομορφία χρώματος από κάθε γωνία
- Εξαιρετικά λεπτά πλαίσια, για απερίσπαστες προβολές

Λύση οικονομικού συστήματος

- Η λειτουργία FailOver διασφαλίζει τη συνεχή αναπαραγωγή του περιεχομένου

Χαρακτηριστικά

CMND & Control



Εκτελέστε το δίκτυο οθόνης σε μια τοπική σύνδεση (LAN). Το CMND & Control σας επιτρέπει να εκτελείτε σημαντικές λειτουργίες όπως ο έλεγχος των εισόδων και η παρακολούθηση της κατάστασης της οθόνης. Είτε έχετε τον έλεγχο μίας είτε 100 οθονών.

Προαιρετική μονάδα CRD52

Ενσωματώστε ένα SOC (System-on-Chip) Android στην επαγγελματική σας οθόνη Philips. Η προαιρετική μονάδα CRD52 είναι μια συσκευή OPS που προσφέρει την επεξεργαστική ισχύ Android χωρίς να χρειάζονται καλώδια. Απλά συνδέστε την στην υποδοχή OPS, η οποία περιέχει όλες τις συνδέσεις που χρειάζονται για τη λειτουργία της μονάδας (καθώς και τροφοδοσία ρεύματος).

FailOver

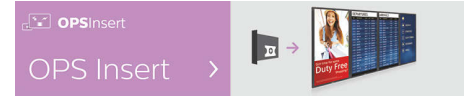


Από την αίθουσα αναμονής έως την αίθουσα συσκέψεων, διασφαλίστε τη συνεχή λειτουργία της οθόνης. Η λειτουργία FailOver επιτρέπει την αυτόματη εναλλαγή της επαγγελματικής οθόνης της Philips μεταξύ κύριας και δευτερεύουσας εισόδου, διασφαλίζοντας τη συνεχή αναπαραγωγή του περιεχομένου ακόμη και αν τερματιστεί η λειτουργία της κύριας πηγής. Ρυθμίστε απλώς μια λίστα με εναλλακτικές εισόδους για να είστε σίγουροι ότι το περιεχόμενο της επιχείρησής σας θα προβάλλεται σε κάθε περίπτωση.

Εξοικονόμηση ενέργειας

Αυτόματος έλεγχος οπίσθιου φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας.

Υποδοχή OPS



Ενσωματώστε έναν υπολογιστή με πλήρεις δυνατότητες ή μια μονάδα CRD52 με λειτουργικό σύστημα Android απευθείας στην επαγγελματική σας οθόνη Philips. Η υποδοχή OPS περιέχει όλες τις συνδέσεις που χρειάζεστε για τη λειτουργία της λύσης σας, καθώς και τροφοδοσία ρεύματος.

Λειτουργία παράθεσης

Συνδέστε δύο ή περισσότερες επαγγελματικές οθόνες Philips για να δημιουργήσετε ένα videowall, χωρίς να χρειάζεστε εξωτερικές συσκευές. Μια μόνο συσκευή φροντίζει το περιεχόμενο, είτε έχετε τέσσερις οθόνες είτε 40. Το περιεχόμενο 4K υποστηρίζεται πλήρως, ενώ αν το εμφανίζετε σε τέσσερις οθόνες θα απολαμβάνετε την καλύτερη δυνατή ανάλυση, κουκίδα προς κουκίδα.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 138.7 εκ.
Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 54.5 ίντσες
Αναλογία Εικόνας: 16:9
Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
Βήμα εικονοστοιχείων: 0,63 x 0,63 χιλ.
Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
Φωτεινότητα: 700 cd/m²
Χρώματα οθόνης: 16,7M
Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1200:1
Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500,000:1
Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 178 μοίρες
Ομίχλη: 25%

Συνδεσιμότητα

Έξοδος ήχου: Μίνι βύσμα 3,5 χιλ. (x1)
Είσοδ βίντεο: DVI-D (x1), VGA (αναλογικό D-Sub) (x1), Display Port 1.3 (x1), HDMI 2,0 (x2)
Είσοδος ήχου: Μίνι βύσμα 3,5 χιλ. (x1)
Άλλες συνδέσεις: OPS, USB 2.0 (x1), Θερμικός αισθητήρας
Έξοδος βίντεο: DisplayPort 1.3 (x1)
Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος), LAN RJ45 (x2), Loop through σήματος RJ45(x2)

Άνεση

Τοποθέτηση: Οριζόντια (24/7), Κατακόρυφα (24/7)
Σύμπλεγμα οθονών: Έως 15 x 15
Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση pixel, χαμηλή φωτεινότητα
Signal loop through: DisplayPort, RJ45
Ευκολία εγκατάστασης: Λαβές μεταφοράς, Έξυπνο εξάρτημα
Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: LAN (RJ45)

Ήχος

Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W (RMS)

Ρεύμα

Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,5 W
Σήμα ενεργειακής κλάσης: G
Κατανάλωση: EEI lot5 134W

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά H/Y: 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 75Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 960, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz
Φορμά εικόνας: 720p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160P 50, 60Hz
(HDMI/OPS/DP)

Διαστάσεις

Στήριγμα εισόδου Smart: 100 χιλ. x 100 χιλ., 6xM4xL6
Πλάτος συσκευής: 1211,1 μμ
Βάρος προϊόντος: 23,8 κ.
Ύψος συσκευής: 681,9 μμ
Βάθος συσκευής: 95,3 χιλ. (B στο επιτοίχιο στήριγμα) / 94,3 χιλ. (B στη λαβή) μμ
Πλάτος συσκευής (ίντσες): 47,68 ίντσες
Ύψος συσκευής (ίντσες): 26.85 ίντσες
Επιτοίχιο στήριγμα: 400 χιλ. x 400 χιλ., M6
Βάθος συσκευής (ίντσες): 3.75 (D@WallMount) / 3.71 (D@Handle) ίντσες
Πλάτος πλαισίου: 0,44 χιλ. + 0,44 χιλ.

Συνθήκες λειτουργίας

Υψόμετρο: 0 ~ 3000 m
Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 ~ 40 ° C
MTBF: 50,000 ώρα(ες)
Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 60 ° C
Εύρος υγρασίας (λειτουργία) [RH]: 20 - 80% (χωρίς συμπύκνωση)
Εύρος υγρασίας (αποθήκευση) [RH]: 5 - 95% (χωρίς συμπύκνωση)

Αξεσουάρ

Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Μαξιλαράκι διάκενου x3, Καλώδιο αισθητήρα IR (1,8 μ.) (x1), Οδηγός γρήγορης έναρξης (x1), Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες AAA, Μετατροπέας RJ45 / RS232, Καλώδιο ρεύματος, Καλώδιο DP (x1), Καλώδιο RJ45, Ακίδα ευθυγράμμισης άκρων (x2), Κιτ ευθυγράμμισης άκρων (x1)
Προαιρετικά αξεσουάρ: Κιτ φινιρίσματος πάνω/ κάτω άκρων: EFK5539, Κιτ φινιρίσματος αριστερών/δεξιών άκρων: EFK5569

