



Philips Signage Solutions
Οθόνη H-Line

55"

2500cd/m²
Full HD

SignageSolutions

55BDL3102H

Συγκεντρώστε τα βλέμματα

Οθόνη υψηλής φωτεινότητας και συνεχούς λειτουργίας.

Μείνετε ορατοί μέρα και νύχτα, με μια επαγγελματική οθόνη Full HD υψηλής φωτεινότητας από τη σειρά H-Line της Philips. Με εκπληκτική ευκρίνεια και αντίθεση, είναι η ιδανική λύση για οθόνες παραθύρων και φωτεινές τοποθεσίες, από χώρους μουσείων μέχρι καταστήματα λιανικής.

Εκθαμβωτική εικόνα. Υψηλή φωτεινότητα.

- Full HD. Ευκρινείς εικόνες με υψηλή αντίθεση
- Υψηλή φωτεινότητα (2.500 cd/m²), κατάλληλη για χρήση σε ημιυπαίθριους χώρους
- Αυτοματοποιημένη έξοδος φωτός με προαιρετικό εξωτερικό αισθητήρα

Εύκολη εγκατάσταση. Πλήρης έλεγχος.

- Προσθήκη της επεξεργαστικής ισχύος Android με μια προαιρετική μονάδα CRD50
- CMND: Διαχείριση συστήματος μεταφοράς και απόθεσης
- CMND & Control. Λειτουργία, ενημέρωση και συντήρηση
- CMND & Create. Αναπτύξτε και προωθήστε το δικό σας περιεχόμενο

Λύση ευέλικτου συστήματος

- Αυτόματος έλεγχος οπίσθιου φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας
- FailOver. Διασφαλίστε τη συνεχή λειτουργία της οθόνης σας
- Υποδοχή OPS. Ενσωμάτωση υπολογιστή με πλήρεις δυνατότητες. Δεν απαιτείται καλωδίωση

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

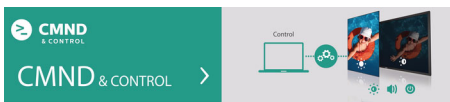
Προαιρετική μονάδα CRD50

Ενσωματώστε ένα SOC (System-on-Chip) Android στην επαγγελματική σας οθόνη Philips. Η προαιρετική μονάδα CRD50 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).

Γενικές πληροφορίες για το CMND

Αποκτήστε τον έλεγχο του δικτύου της επαγγελματικής οθόνης Philips. Το CMND σας επιτρέπει να διαχειρίζεστε, να ενημερώνετε, να συντηρείτε και να προβάλλετε περιεχόμενο μέσω μιας εύχρηστης διασύνδεσης. Ελέγξτε τα πάντα, από την εγκατάσταση μέχρι την καθημερινή λειτουργία.

CMND & Control



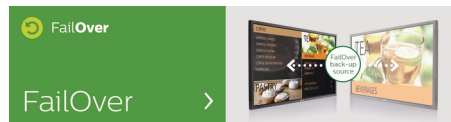
Εκτελέστε το δίκτυο οθόνης σε μια τοπική σύνδεση (LAN). Το CMND & Control σας επιτρέπει να εκτελείτε σημαντικές

λειτουργίες όπως ο έλεγχος των εισόδων και η παρακολούθηση της κατάστασης της οθόνης. Είτε έχετε τον έλεγχο μίας είτε 100 οθονών.

CMND & Create

Ελέγξτε το περιεχόμενό σας με το CMND & Create. Μια διασύνδεση μεταφοράς και απόθεσης που απλοποιεί τη δημοσίευση του περιεχομένου σας, είτε πρόκειται για καθημερινές αναρτήσεις είτε για τις εταιρικές πληροφορίες μιας επωνυμίας. Χάρη στα προεγκατεστημένα πρότυπα και τα ενσωματωμένα widget, οι φωτογραφίες, τα κείμενα και τα βίντεό σας προβάλλονται σε χρόνο μηδέν.

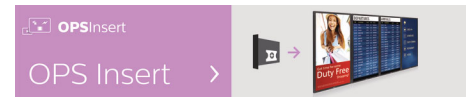
FailOver



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.

Υποδοχή OPS



Ενσωματώστε έναν υπολογιστή με πλήρεις δυνατότητες ή μια μονάδα CRD50 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.

Υψηλή φωτεινότητα (2.500 cd/m²)

Κάντε εντύπωση ακόμα και σε φωτεινούς ή ημιυπαίθριους χώρους. Αυτή η οθόνη υψηλής φωτεινότητας 2500 cd/m² προσφέρει καθαρές εικόνες σε σημεία με δυνατό περιβάλλοντα φωτισμό, γι' αυτό και είναι ιδανική για παράθυρα και χώρους ανάρτησης δημόσιων πληροφοριών.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 55 ίντσες / 139,7 εκ.
- Τεχνολογία πάνελ: SVA
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 2500 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 5000:1
- Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 6 ms
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,63 x 0,63 χιλ.
- Χρώματα οθόνης: 16,7 M (8 bit)
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 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
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος βίντεο: VGA (αναλογικό D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, Συνιστωσών (BNC), Σύνθετο (BNC), HDMI (x2)
- Έξοδος βίντεο: DisplayPort, DVI-I
- Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ., Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA)
- Έξοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), RJ45, Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος/έξοδος)
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος AC, OPS, USB

Διαστάσεις

- Πλάτος πλαισίου: 15,6 χιλ.
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 1242,2 x 713 x 137,9 χιλιοστά
- Διαστάσεις συσκευής σε ίντσες (Π x Υ x Β): 48,9 x 28,1 x 5,43 ίντσες
- Στήριγμα VESA: 400 x 400 χιλ., M6
- Βάρος προϊόντος: 35,8 κ.
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 78,94 lb
- Έξυπνο εξάρτημα (ύψος): 200 χιλιοστά
- Έξυπνο εξάρτημα (πλάτος): 100 χιλιοστά

Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια, Κατακόρυφη
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, HDMI (ένα σύρμα), LAN (RJ45)
- Signal Loop Through: RS232, IR Loophrough
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα

κλειδώματος

- Ευκολία εγκατάστασης: Έξυπνο εξάρτημα, Kit ευθυγράμμισης άκρων
- Άλλη ευκολία: Λαβές μεταφοράς
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Κατανάλωση (τυπική): 368 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

Συνθήκες λειτουργίας

- Εύρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 ~ 40 ° C
- Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 60 ° C
- Σχετική υγρασία: 20 ~ 80 (λειτουργία), 5 - 95% (αποθήκευση) %
- MTBF: 50.000 ώρα(ες)
- Υψόμετρο: 0 ~ 3000 m

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Τηλεχειριστήριο, Πλάκες ευθυγράμμισης άκρων, Καλώδιο RS232
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Αισθητήρας κίνησης υπερύθρων (CRD41), Βάση τραπεζιού
- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο αλυσιδωτής σύνδεσης RS232

Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Ρωσικά, Ισπανικά, Τουρκικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Παραδοσιακά Κινεζικά, Αραβικά, Ιαπωνικά, Πορτογαλικά
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: BSMI, CB, CE, FCC, Κλάση B, UL/cUL
- Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών

Εφαρμογές πολυμέσων

- Αναπαραγωγή ήχου USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- Αναπαραγωγή εικόνας USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Αναπαραγωγή βίντεο USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

• Φορμά H/Y

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
1024 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1360 x 768	60Hz
1600 x 1200	60Hz
1920 x 1080	60Hz
1920 x 1200	60Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz
720 x 400	70Hz
800 x 600	60, 72, 75Hz

• Φορμά εικόνας

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
1080i	25, 30Hz
1080p	50, 60Hz
480i	30, 60Hz
480p	60Hz
576i	25, 50Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60Hz



Ημερομηνία έκδοσης
2019-02-15

Έκδοση: 3.1.1

12 NC: 8670 001 52963
EAN: 87 12581 75166 1

© 2019 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