



Philips Signage Solutions
Οθόνη Q-Line

50"

4K UHD (3840 x 2160)
Ultra HD

SignageSolutions

50BDL3050Q

Εμφάνιση περισσότερων

Απλή, έξυπνη και ευκρινής οθόνη 18/7.

Απογειώστε τα διαφημιστικά σας μηνύματα με την UHD οθόνη Android Q-Line που διαθέτει κορυφαία ανάλυση. Επωφεληθείτε από τη γρήγορη εγκατάσταση χωρίς πρόσθετα υλικά και την εκπληκτική ποιότητα εικόνας. Εμφανίστε εύκολα περιεχόμενο από τοπικούς δίσκους ή από το Διαδίκτυο.

Εκθαμβωτική εικόνα, ομαλές επιδόσεις

- 4K UHD. Πλούσιες εικόνες. Εντυπωσιακή αντίθεση
- Πάνελ IPS: πλήρης ομοιομορφία χρώματος από κάθε γωνία
- Επεξεργαστής Android SoC. Εγγενείς εφαρμογές και εφαρμογές web

Εύκολη εγκατάσταση. Πλήρης έλεγχος.

- CMND: Διαχείριση συστήματος μεταφοράς και απόθεσης
- CMND & Deploy. Εγκατάσταση και εκκίνηση εφαρμογών από απόσταση
- CMND & Control. Λειτουργία, ενημέρωση και συντήρηση
- CMND & Create. Αναπτύξτε και προωθήστε το δικό σας περιεχόμενο

Λύση οικονομικού συστήματος

- Αυτόματος έλεγχος οπίσθιου φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας
- QuadViewer. Αναπαραγωγή σημάτων από τέσσερις πηγές σε μία οθόνη.
- Ενσωματωμένη συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων. Εύκολος προγραμματισμός περιεχομένου USB
- Ενσωματωμένο πρόγραμμα περιήγησης HTML5. Αναπαραγωγή και έλεγχος διαδικτυακού

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

με Android

Ελέγξτε την οθόνη σας μέσω σύνδεσης στο Internet. Οι επαγγελματικές Android οθόνες της Philips έχουν βελτιστοποιηθεί για εγγενείς εφαρμογές Android, ενώ μπορείτε επίσης να εγκαταστήσετε και εφαρμογές web. Ένα ενσωματωμένο εργαλείο προγραμματισμού διευκολύνει την εκκίνηση εφαρμογών και περιεχομένου με βάση την ώρα της ημέρας.

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.

CMND & Deploy

Εγκαταστήστε και εκκινήστε γρήγορα οποιαδήποτε εφαρμογή, ακόμα και αν δεν βρίσκεστε στις εγκαταστάσεις σας ή εργάζεστε από απόσταση. Το CMND & Deploy σας επιτρέπει να προσθέσετε και να ενημερώσετε τις δικές σας εφαρμογές, καθώς και εφαρμογές από το App Store των επαγγελματικών οθονών Philips. Απλώς σαρώστε τον κώδικα QR, συνδεθείτε στο κατάστημα και κάντε κλικ στην εφαρμογή που θέλετε να εγκαταστήσετε. Η λήψη και η εκκίνηση της εφαρμογής πραγματοποιείται αυτόματα.

Εσωτερική μνήμη

Αποθηκεύστε και προβάλλετε περιεχόμενο χωρίς μόνιμη εξωτερική συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων. Η επαγγελματική οθόνη Philips διαθέτει εσωτερική μνήμη η οποία επιτρέπει την αποστολή πολυμέσων στην οθόνη για άμεση αναπαραγωγή. Επίσης, η εσωτερική μνήμη λειτουργεί ως μνήμη cache για τη μετάδοση περιεχομένου στο διαδίκτυο.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 49,5 ίντσες / 125,73 εκ.
- Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
- Βέλτιστη ανάλυση: 3840 x 2160 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 350 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 4000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 178 μοίρες
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,2854 x 0,2854 χιλ.
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια
- Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Προοδευτική σάρωση, Σάρωση απόπλεξης MA 3D, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Βελτίωση χρωμάτων, Ρύθμιση θερμοκρασίας χρώματος, Σύστημα απόπλεξης, Μείωση θορύβου, Smart Picture
- Λειτουργικό σύστημα: Android 5.1
- Τεχνολογία πάνελ: AMVA

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά Η/Υ

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

Φορμά εικόνας

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
1080i	25, 30Hz
1080p	50, 60Hz
2160p	30, 50, 60Hz
480i	30, 60Hz
480p	30, 60Hz
576i	25, 50Hz
576p	25, 50Hz
720p	50, 60Hz

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος βίντεο: DVI-D, VGA (αναλογικό D-Sub), HDMI (x2), USB 2.0 (Τύπος A) (x2)

- Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
- Έξοδος ήχου: Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA)
- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος/έξοδος), RJ45

Άνεση

- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: LAN (RJ45), RS232
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Τοποθέτηση: Οριζόντια
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Ευκολία εγκατάστασης: Κλειδίωμα ελέγχου χειριστηρίου
- Μνήμη: 8GB eMMC
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (400x400 χιλ.)
- Signal Loop Through: IR Loophrough, RS232
- Σύμπλεγμα οθονών: Έως 10 x 15

Διαστάσεις

- Πλάτος πλαισίου: 11,8 (πάνω/αριστερά/δεξιά) 14,3 (κάτω) χιλ.
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 1123,6 x 646,7 x 67,8 χιλιοστά
- Διαστάσεις συσκευής σε ίντσες (Π x Υ x Β): 44,24 x 25,5 x 2,67 ίντσες
- Βάρος προϊόντος: 12,8 κ.
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 28,16 lb
- Στήριγμα VESA: 400 x 400 χιλ., M6

Συνθήκες λειτουργίας

- Υψόμετρο: 0 ~ 3000 m
- Εύρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 5 ~ 40 ° C
- Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 60 ° C
- Σχετική υγρασία: 20 ~ 80 (λειτουργία), 10 - 90% (αποθήκευση) %
- MTBF: 50.000 ώρα(ες)

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 128

W

- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο RS232, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Τηλεχειριστήριο, Καλώδιο αισθητήρα IR (1,8 m)
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Βάση τραπεζιού
- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο αλυσιδωτής σύνδεσης RS232
- Βάση: BM05923/BM02542/BM05922

Εφαρμογές πολυμέσων

- Αναπαραγωγή βίντεο USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM
- Αναπαραγωγή εικόνας USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Αναπαραγωγή ήχου USB: AAC, M4A, MP3, WMA

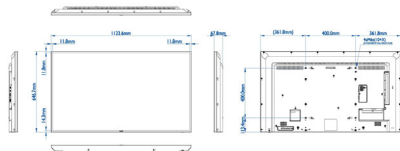
Διάφορα

- Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών
- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αραβικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Παραδοσιακά Κινέζικα, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Ρωσικά, Ισπανικά, Τουρκικά, Ιαπωνικά, Τσεχικά, Δανικά, Ολλανδικά, Φινλανδικά, Νορβηγικά, Πορτογαλικά, Σουηδικά
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: BSMI, CB, CCC, CE, CECP, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, FCC, Κλάση B, PSB, UL/cUL

Εσωτερική συσκευή αναπαραγωγής

- Αποθήκευση: 8GB eMMC
- CPU: Τετραπύρηνος επεξεργαστής ARM
- Μνήμη: DDR3 2 GB

Philips 50BDL3050Q
Version 1.0
Release Date: 2018/03/09



Ημερομηνία έκδοσης
2019-02-15

Έκδοση: 3.0.1

12 NC: 8670 001 53881
EAN: 87 12581 75217 0

© 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