

Philips Signage Solutions
Οθόνη Multi-Touch

55"

με Android
Πολλαπλής αφής

55BDL4051T



Καθηλώστε το κοινό

Οθόνη αφής 10 σημείων.

Εμπνεύστε τη συνεργασία. Δώστε πληροφορίες. Αυτή η επαγγελματική οθόνη Full HD πολλαπλών σημείων αφής της Philips είναι ιδανική για εφαρμογές όπου απαιτείται η χρήση πολλών δακτύλων και η συμμετοχή πολλών χρηστών, από σήμανση διαδρομής σε δημόσιους χώρους μέχρι παρουσιάσεις. Μπορούν να είναι ενεργά έως και 10 σημεία αφής ταυτόχρονα.

Λύση ευέλικτου συστήματος

- Αυτόματος έλεγχος οπίσθιου φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας
- Η λειτουργία FailOver διασφαλίζει τη συνεχή αναπαραγωγή του περιεχομένου
- Εσωτερική μνήμη. Ανεβάστε περιεχόμενο για άμεση αναπαραγωγή

Εύκολη εγκατάσταση. Πλήρης έλεγχος.

- Λειτουργία, παρακολούθηση και συντήρηση με το CMND & Control
- CMND & Create. Αναπτύξτε και προωθήστε το δικό σας περιεχόμενο
- CMND & Deploy. Εγκατάσταση και εκκίνηση εφαρμογών από απόσταση

Εξαιρετική εικόνα. Οθόνη αφής υψηλής απόκρισης.

- Οθόνη αφής 10 σημείων με δυνατότητα plug-and-play
- Επεξεργαστής Android SoC. Εγγενείς εφαρμογές και εφαρμογές web
- Full HD. Ευκρινείς εικόνες με υψηλή αντίθεση

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

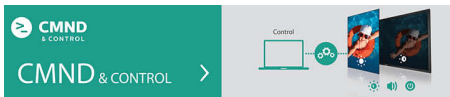
με Android

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 απευθείας και εφαρμογές web. Το νέο λειτουργικό σύστημα Android διασφαλίζει ότι το λογισμικό παραμένει ασφαλές και πληροί τις πιο πρόσφατες προδιαγραφές για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

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.

CMND & Control



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

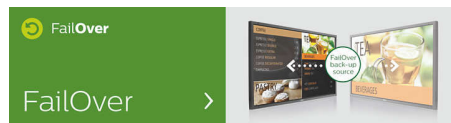
επιτρέπει να εκτελείτε σημαντικές λειτουργίες όπως ο έλεγχος των εισόδων και η παρακολούθηση της κατάστασης της οθόνης. Είτε έχετε τον έλεγχο μίας είτε 100 οθονών.

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 βίντεο 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.

Εσωτερική μνήμη

Αποθηκεύστε και προβάλετε 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.

Εξοικονόμηση ενέργειας

Αυτόματος έλεγχος οπίσθιου φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας

Full HD. Ευκρινείς, καθαρές εικόνες.

Full HD. Ευκρινείς εικόνες με υψηλή αντίθεση

Plug-and-play

Οθόνη αφής 10 σημείων με δυνατότητα plug-and-play

Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

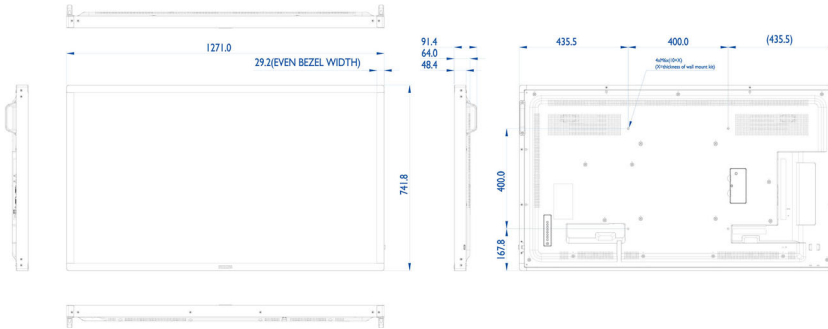
- Έξοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
- Είσοδος βίντεο: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
- Άλλες συνδέσεις: micro SD, Micro USB (type B) x 1
- Έξοδος βίντεο: DisplayPort (x1), DVI-I (x1)
- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 3,5 χιλ.

IR (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος)

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 138.8 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 54.64 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: 450 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1100:1
- Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 12 ms
- Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
- Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 178 μοίρες
- Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down,



Προδιαγραφές

Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Σάρωση απόπλεξης εξισορρόπησης κίνησης, Προοδευτική σάρωση, Σάρωση απόπλεξης MA 3D, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης

- Επεξεργασία επιφάνειας: Αντιανακλαστική επικάλυψη

Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια, Κατακόρυφη
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PIP
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal loop through: IR Loophrough, DisplayPort, DVI, RS232
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Άλλη ευκολία: Λαβές μεταφοράς
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, RJ45, HDMI (ένα σύρμα)
- Μνήμη: 16GB EMMC

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
- Κατανάλωση (τυπική): 76 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $\leq 0,5W$
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: F

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 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, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 72, 75Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 480i, 30, 60Hz, 576i, 25, 50Hz

Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1271,0 μμ
- Βάρος προϊόντος: 31 κ.
- Ύψος συσκευής: 741,8 μμ
- Βάθος συσκευής: 91,4 μμ
- Πλάτος συσκευής (ίντσες): 50.04 ίντσες
- Ύψος συσκευής (ίντσες): 29.20 ίντσες

- Επιτοίχιο στήριγμα: 400 x 400 χιλ., M6
- Βάθος συσκευής (ίντσες): 3,60 ίντσες
- Πλάτος πλαισίου: 29,2 χιλ.
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 68,34 lb

Συνθήκες λειτουργίας

- Υψόμετρο: 0 ~ 3000 m
- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 - 40 βαθμούς Κελσίου (οριζόντια)/0 - 35 βαθμούς Κελσίου (κατακόρυφα) ° C
- MTBF: 50.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20 ~ 80 (λειτουργία), 5~95 % (αποθήκευση) %
- Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20~60 ° C

Εφαρμογές πολυμέσων

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

Εσωτερική συσκευή αναπαραγωγής

- CPU: Quad Core Cortex A9, 1.6G
- Μνήμη: DDR3 2 GB
- Αποθήκευση: 16GB EMMC

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο RS232, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM
- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Οδηγός λογότυπου
- Βάση: Βάση γενικής χρήσης (μεγάλο μέγεθος)(προαιρετικά)

Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αραβικά, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Πολωνικά, Ισπανικά, Τουρκικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Παραδοσιακά Κινεζικά, Δανικά, Ολλανδικά, Φινλανδικά, Νορβηγικά, Πορτογαλικά, Σουηδικά
- Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: BSMI, CB, CE, EAC, FCC, Κλάση B, PSE, CCC, PSB, RoHS, UL

Αλληλεπίδραση

- Τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής: Υπερυβρη αφή
- Σημεία αφής: 10 ταυτόχρονα σημεία αφής
- Τοποθέτηση και άμεση λειτουργία: Συμβατότητα με HID
- Προστατευτικό γυαλί: Ενισχυμένο γυαλί ασφαλείας 5 χιλ., Αντιθαμβωτικό



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 8.0.1

EAN: 87 12581 73966 9

© 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