

PHILIPS



Οθόνη Multi-Touch

Signage Solutions

43"

με Android

Πολλαπλής αφής



43BDL3651T

Καθηλώστε το κοινό

Οθόνη αφής 10 σημείων.

Εμπνεύστε τη συνεργασία. Δώστε πληροφορίες. Αυτή η επαγγελματική οθόνη αφής UHD πολλαπλών σημείων 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
- Απλοποιημένη αλληλεπίδραση χρήστη με τη λειτουργία kiosk

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
- Ευκρινείς εικόνες UHD. Υψηλή αντίθεση

Χαρακτηριστικά

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



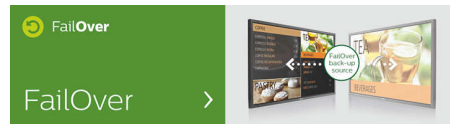
Εκτελέστε το δίκτυο οθόνης σε μια τοπική σύνδεση (LAN). Το CMND & Control σας επιτρέπει να εκτελείτε σημαντικές λειτουργίες όπως ο έλεγχος των εισόδων και η παρακολούθηση της κατάστασης της οθόνης. Είτε έχετε τον έλεγχο μίας είτε 100 οθονών.

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 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.

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.

Με Android 8

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 8 διασφαλίζει ότι το λογισμικό παραμένει ασφαλές και πληροί τις πιο πρόσφατες προδιαγραφές για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 108.0 εκ.
Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 43 ίντσες
Αναλογία Εικόνας: 16:9
Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
Βήμα εικονοστοιχείων: 0,2451(O) x 0,2451(K) χιλ.
Βέλτιστη ανάλυση: 3840 x 2160 στα 60 Hz
Φωτεινότητα: 400 cd/m²
Χρώματα οθόνης: 1,07 B
Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1200:1
Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 178 μοίρες
Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down,
Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Σάρωση απόπλεξης εξισορρόπησης κίνησης, Προοδευτική σάρωση, Σάρωση απόπλεξης MA 3D, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης
Επεξεργασία επιφάνειας: Αντιανακλαστική επικάλυψη
Τεχνολογία πάνελ: IPS
Λειτουργικό σύστημα: Android 8.0

Συνδεσιμότητα

Έξοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
Είσοδο βίντεο: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (Τύπος A) (x2), USB 2.0 (Τύπος B) (x1), VGA (αναλογικό D-Sub) (x1)
Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
Άλλες συνδέσεις: micro SD, OPS
Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος)

Άνεση

Τοποθέτηση: Οριζόντια (18/7), Κατακόρυφη (18/7)
Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
Signal loop through: IR Loopthrough, RS232
Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, RJ45

Ήχος

Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W

Ρεύμα

Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
Κατανάλωση (τυπική): 100 W
Κατανάλωση (μεγ.): 220 W
Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $0,5W$
Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
Σήμα ενεργειακής κλάσης: G

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, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz, 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, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 480i, 30, 60Hz, 576i, 25, 50Hz

Διαστάσεις

Πλάτος συσκευής: 990,0 μμ
Βάρος προϊόντος: 17,9 κ.
Ύψος συσκευής: 578,2 μμ
Βάθος συσκευής: 70,2(D@Επιτοίχιο στήριγμα)/102,7(D@Εξωτερικό κουτί OPS) μμ
Πλάτος συσκευής (ίντσες): 38,98 ίντσες
Ύψος συσκευής (ίντσες): 22.76 ίντσες
Επιτοίχιο στήριγμα: 200 χιλ. x 200 χιλ., M6
Βάθος συσκευής (ίντσες): 2,76(D@Επιτοίχιο στήριγμα)/4,04(D@Εξωτερικό κουτί OPS) ίντσες
Πλάτος πλαισίου: 2,0 χιλ. (Π/Δ/Α/Β)
Βάρος προϊόντος (λίβρες): 39,46 lb

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)

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: 2 x A53 + 2 x A73
GPU: ARM Mali G51
Μνήμη: DDR3 2 GB, 8GB
Wi-Fi: 2,4 G, 5 G

Άξεσουάρ

Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Πανί καθαρισμού (x1), Καλώδιο αισθητήρα IR (1,8 μ.) (x1), Λογότυπο Philips (x1), Καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος (3 μ.), Οδηγός γρήγορης έναρξης (x1), Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες AAA, Καλώδιο RS232 (3 μ.) (x1), Καλώδιο αλυσιδωτής σύνδεσης RS232 (x1), Κάλυμμα USB και βίδα x1
Βάση: BM05922 (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: CE, CB, BSMI, FCC, Κλάση A, CU, ETL, IMDA, PSB, RoHS

Άλληλεπίδραση

Τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής: Προβαλλόμενη χωρητική
Σημεία αφής: 10 ταυτόχρονα σημεία αφής
Τοποθέτηση και άμεση λειτουργία: Συμβατότητα με HID
Προστατευτικό γυαλί: Ενισχυμένο γυαλί ασφαλείας 3 χιλ.

