

Philips Signage Solutions
Οθόνη Multi-Touch

65"

με Android
Πολλαπλής αφής

SignageSolutions

65BDL3052T



Καθηλώστε το κοινό

Οθόνη αφής 20 σημείων.

Εμπνεύστε τη συνεργασία. Δώστε πληροφορίες. Αυτή η επαγγελματική οθόνη 4K UHD 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 20 σημεία αφής ταυτόχρονα.

Εξαιρετική εικόνα. Οθόνη αφής υψηλής απόκρισης.

- 4K UHD. Πλούσιες εικόνες με βαθιά χρώματα. Εντυπωσιακή αντίθεση
- Οθόνη αφής 20 σημείων με δυνατότητα plug-and-play
- Επεξεργαστής Android SoC. Εγγενείς εφαρμογές και εφαρμογές web

Εύκολη εγκατάσταση. Πλήρης έλεγχος.

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

Λύση ευέλικτου συστήματος

- Αυτόματος έλεγχος οπίσθιου φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας
- Υποδοχή OPS. Ενσωμάτωση υπολογιστή με πλήρεις δυνατότητες. Δεν απαιτείται καλωδίωση
- Εσωτερική μνήμη. Ανεβάστε περιεχόμενο για άμεση αναπαραγωγή

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.

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.

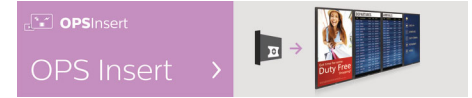
CMND & Create



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.

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.

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.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 64,5 ίντσες / 163,9 εκ.
- Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
- Βέλτιστη ανάλυση: 3840 x 2160 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 350 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 4000:1
- Επεξεργασία επιφάνειας: Αντιανακλαστική επικάλυψη
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,372 x 0,372 χιλ.
- Χρώματα οθόνης: 1,07 δισεκατομμύρια
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 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
- Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
- Τεχνολογία πάνελ: VA
- Λειτουργικό σύστημα: Android 5.0.1

Αλληλεπίδραση

- Τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής: Υπέρυθη αφή
- Σημεία αφής: 20 ταυτόχρονα σημεία αφής
- Τοποθέτηση και άμεση λειτουργία: Συμβατότητα με HID
- Προστατευτικό γυαλί: Ενισχυμένο γυαλί ασφαλείας 5 χιλ., Αντιθαμβωτικό, Αντιανακλαστικό

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος βίντεο: HDMI (x4), VGA (αναλογικό D-Sub), DisplayPort
- Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
- Έξοδος ήχου: Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA)
- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 3,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος)
- Άλλες συνδέσεις: USB, micro SD, micro USB, OPS, Υποδοχή USB (5 V. 2 amp), mPCIe

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

• Φορμά H/Y

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
1920 x 1080	60Hz
1360 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1280 x 1024	60Hz
720 x 400	70Hz
1024 x 768	60, 75Hz
3840 x 2160	60Hz
640 x 480	60, 72, 75Hz
800 x 600	60, 75Hz

• Φορμά εικόνας

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

2160p	30,50, 60Hz
480p	30, 60Hz
576p	25, 50Hz

Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια (18/7)
- Signal Loop Through: IR Loopthrough
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, RJ45, One Wire (HDMI-CEC), HDMI (ένα σύρμα)
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα χρωμάτων
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Άλλη ευκολία: Λαβές μεταφοράς
- Ευκολία εγκατάστασης: Έξυπνο εξάρτημα
- Μνήμη: 2GB DDR3/ 8GB eMMC
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PIP

Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 1475,4 x 850,4 x 101,0 χιλιοστά
- Βάρος προϊόντος: 40,58 κ.
- Στήριγμα VESA: 400(O)x400(K), M6
- Πλάτος πλαισίου: 21,0 χιλ.
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 89,46 lb
- Διαστάσεις συσκευής σε ίντσες (Π x Υ x Β): 58,09 x 33,48 x 3,98 ίντσες
- Στήριγμα εισόδου Smart: 100 x 200 χιλ.

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

Συνθήκες λειτουργίας

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

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W
- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 186 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Κατανάλωση (τυπική): 165 W

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο RS232, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Καλώδιο HDMI, Καλώδιο αισθητήρα IR (1,8 m)

- Βάση: BM05922 (προαιρετικά)
- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο αλυσιδωτής σύνδεσης RS232, Κάλυμμα USB και βίδα x1

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
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, FCC, Κλάση B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI, CCC, CECP, EPEAT, EUP
- Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών

Εφαρμογές πολυμέσων

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

Εσωτερική συσκευή αναπαραγωγής

- CPU: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Μνήμη: DDR3 2 GB
- Αποθήκευση: 8GB eMMC



Ημερομηνία έκδοσης
2022-05-17

Έκδοση: 4.0.1

12 NC: 8670 001 47276
EAN: 87 12581 74761 9

© 2022 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