

PHILIPS



Οθόνη Collaboration

Signage Solutions

75"

με Android

Πολλαπλής αφής



75BDL3152E

Διαδραστική οθόνη

Με τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής

Αυτή η διαδραστική οθόνη προσελκύει το ενδιαφέρον και εμπνέει τη συνεργασία με έως και 40 σημεία αφής. Υποστηρίζεται από Android 13 και διαθέτει σκληρυμένο αντιθαμβωτικό και αντιανακλαστικό γυαλί, ενώ κατασκευάστηκε για να αντέχει τη βαριά καθημερινή χρήση σε πολυσύχναστα περιβάλλοντα.

Έξυπνη και ισχυρή

- Η υποδοχή OPS επιτρέπει την ενσωμάτωση υπολογιστή χωρίς καλωδίωση
- Android SoC για απρόσκοπτη ενσωμάτωση λογισμικού και εφαρμογών
- Έτοιμη για PPDs Wave, για απομακρυσμένη διαχείριση και έλεγχο οθονών
- Ενσωματωμένος αισθητήρας φωτισμού περιβάλλοντος

Στυλ και ενσωματωμένη ασφάλεια

- Μετάδοση απευθείας από οποιαδήποτε συσκευή
- Σκληρυμένο αντιθαμβωτικό γυαλί
- Απόρριψη παλάμης

Κατάλληλη για αλληλεπίδραση και συνεργασία

- Τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής με δυνατότητα 40 σημείων αφής
- Προηγμένη τεχνολογία αφής υπερύθρων
- Ασύρματες παρουσιάσεις
- Εφαρμογή πίνακα

Χαρακτηριστικά

Υποδοχή OPS

Ενσωματώστε έναν υπολογιστή με πλήρεις δυνατότητες ή μια μονάδα CRD 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.

με Android

Το ενσωματωμένο μας λειτουργικό σύστημα Android 13 αναπτύχθηκε ειδικά για να προσφέρει ένα αναβαθμισμένο ασφαλές επαγγελματικό σύστημα System on Chip. Αποθηκεύστε τις αγαπημένες σας εφαρμογές και το λογισμικό απευθείας στην οθόνη ή επιλέξτε από τη μεγάλη βιβλιοθήκη εφαρμογών Android.

Σκληρυμένο αντιθαμβωτικό γυαλί

Αντιθαμβωτική, αντιανακλαστική, σκληρότητα 7 MoH.

Έτοιμη για PPDS Wave

Η οθόνη με δυνατότητα PPDS Wave σας επιτρέπει να διαχειρίζεστε και να συντηρείτε αυτήν τη συσκευή απομακρυσμένα, όπου κι αν βρίσκεστε, όποτε το επιλέξετε. Αυτή η επαναστατική πλατφόρμα cloud σας δίνει τον πλήρη έλεγχο, με απλοποιημένη εγκατάσταση και ρύθμιση, παρακολούθηση και έλεγχο

οθονών, αναβάθμιση υλικολογισμικού, διαχείριση κεντρικών αναγκών περιεχομένου και ρύθμιση χρονοδιαγραμμάτων ισχύος. Σας εξοικονομεί χρόνο και ενέργεια, ενώ ταυτόχρονα μειώνει τον περιβαλλοντικό σας αντίκτυπο.

Ενσωματωμένος αισθητήρας φωτισμού περιβάλλοντος

Οι ενσωματωμένοι αισθητήρες φωτισμού περιβάλλοντος συμβάλλουν στην εξοικονόμηση ενέργειας, προσαρμόζοντας αυτόματα τη φωτεινότητα της οθόνης στις συνθήκες περιβάλλοντος φωτισμού.

Απόρριψη παλάμης

Απόρριψη παλάμης για βελτιωμένη ακρίβεια.

Τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής

Δημιουργήστε μια αξέχαστη διαδραστική εμπειρία με έως και 40 σημεία αφής ταυτόχρονα για εκπληκτικά, ευέλικτα μαθήματα ή συνεδρίες ανταλλαγής ιδεών. Αυτή η οθόνη είναι ιδανική για συνεργατικές εφαρμογές και εφαρμογές δημιουργίας από κοινού και μπορεί να συνδέσει το κοινό σας με οποιοδήποτε περιεχόμενο. Προσφέρει βελτιωμένη ευχρηστία με λειτουργία διαγραφής, απόρριψη παλάμης και αναγνώριση μεγέθους άκρης.

Προηγμένη τεχνολογία αφής υπερύθρων

Προηγμένη τεχνολογία αφής υπερύθρων μηδενικού κενού με μικρότερα και λεπτότερα πλαίσια.

Ασύρματες παρουσιάσεις

Το Philips ScreenShare διευκολύνει τους καθηγητές και τους φοιτητές να μοιράζονται ασύρματα τις οθόνες τους από τη δική τους συσκευή, ανεξάρτητα από το λειτουργικό σύστημα, μέσω του προγράμματος περιήγησης ή των αγαπημένων τους εφαρμογών, στην οθόνη Philips Interactive Collaboration.

Μετάδοση απευθείας από οποιαδήποτε συσκευή

Οι καθηγητές, οι φοιτητές ή οι υπάλληλοι μπορούν να μεταδίδουν απευθείας από τη συσκευή τους μέσω AirPlay, Google Cast και Miracast.

Ενσωματωμένη εφαρμογή πίνακα

Η ενσωματωμένη εφαρμογή πίνακα επιτρέπει την απρόσκοπτη συνεργασία και την ανταλλαγή ιδεών απευθείας στην οθόνη.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 189.3 εκ.
Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 74.5 ίντσες
Αναλογία Εικόνας: 16:9
Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
Βήμα εικονοστοιχείων: 0,42975 (O) x 0,42975 (K) [χιλ.]
Βέλτιστη ανάλυση: 3840 x 2160 στα 60 Hz
Φωτεινότητα: 400 cd/m²
Χρώματα οθόνης: 1,07 B
Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 5500:1
Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 6,5 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
Τεχνολογία πάνελ: VA
Λειτουργικό σύστημα: Android 13
Ανάλυση περιβάλλοντος χρήσης λειτουργικού συστήματος: 1920 x 1080 στα 60 Hz

Συνδεσιμότητα

Έξοδος ήχου: Μίνι βύσμα 3,5 χιλ. (x1), SPDIF
Είσοδ βίντεο: HDMI 2.0 (x3), VGA (αναλογικό D-Sub) (x1), USB-C (έως 65W), USB 2.0 (x1), USB 3.0 (x4)
Είσοδος ήχου: Μίνι βύσμα 3,5 χιλ. (x1)
Άλλες συνδέσεις: OPS, USB-B (x2)
Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RS232C (Είσοδος) D-Sub9, RJ45 x2
Bluetooth: BT5.2

Άνεση

Τοποθέτηση: Οριζόντια (16/7)
Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
Έλεγχος πληκτρολογίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
Σήμα τηλεχειριστήριου: Με δυνατότητα κλειδώματος
Άλλη ευκολία: Λαβές μεταφοράς
Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, RJ45

Ήχος

Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 16 W

Ρεύμα

Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
Κατανάλωση (τυπική): 155 W
Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W
Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
Σήμα ενεργειακής κλάσης: E

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160p, 30, 60Hz

Διαστάσεις

Πλάτος συσκευής: 1709,4 μμ
Ύψος συσκευής: 1020,2 μμ
Βάθος συσκευής: 85,4 μμ
Πλάτος συσκευής (ίντσες): 67,30 ίντσες
Ύψος συσκευής (ίντσες): 40.17 ίντσες
Επιτοίχιο στήριγμα: 800 x 400 χιλ., M8
Βάθος συσκευής (ίντσες): 3.36 ίντσες
Πλάτος πλαισίου (αριστερά/δεξιά, κορυφή/βάση): 16,6 χιλ. (A/Δ/E) / 45,0 χιλ. (B)

Βάρος

Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 62,5 κ.
Προϊόν με συσκευασία (λίβρες): 137,79 lb
Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 51,4 κ.
Προϊόν χωρίς βάση (λίβρες): 113,32 lb

Συνθήκες λειτουργίας

Υψόμετρο: 0 ~ 5000 m
Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 ~ 40 ° C
MTBF: 30.000 ώρα(ες)
Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20~60 ° C
Εύρος υγρασίας (λειτουργία) [RH]: 10 ~ 90% (χωρίς συμπύκνωση)
Εύρος υγρασίας (αποθήκευση) [RH]: 10 ~ 90% (χωρίς συμπύκνωση)

Εφαρμογές πολυμέσων

Αναπαραγωγή βίντεο USB: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8
Αναπαραγωγή εικόνας USB: BMP, JPEG, PNG
Αναπαραγωγή ήχου USB: AAC, MPEG, HEAAC

Εσωτερική συσκευή αναπαραγωγής

CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: Mali-G52 πολλαπλών πυρήνων
Μνήμη: 4GB RAM
Αποθήκευση: 32 GB eMMC
Wi-Fi: 2,4/5 GHz

Αξεσουάρ

Προαιρετικά αξεσουάρ: Κλειδιά προστασίας αλληλεπίδρασης
Αξεσουάρ: Κωδικός ρεύματος (ΗΠΑ, ΗΒ, ΕΕ), Καλώδιο HDMI, USB A σε B, Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες AAA, γραφίδα 2 τμχ, Επιτοίχιο στήριγμα, Οδηγός γρήγορης έναρξης

Διάφορα

Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αραβικά, Ολλανδικά, Δανικά, Αγγλικά, Γαλλικά, Φινλανδικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Νορβηγικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Ισπανικά, Σουηδικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Τουρκικά, Παραδοσιακά Κινεζικά
Εγγύηση: Εγγύηση 5 ετών
Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, FCC, Κλάση A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL, EnergyStar 8.0

Αλληλεπίδραση

Τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής: Υπέρυθρη αφή μηδενικού κενού
Σημεία αφής: 50 ταυτόχρονα σημεία αφής (ανάλογα με την εφαρμογή)
Τοποθέτηση και άμεση λειτουργία: Συμβατότητα με HID
Προστατευτικό γυαλί: Αντιθαμβωτικό, Σκληρυμένο γυαλί ασφαλείας 7 MOHS

