



Philips Signage Σειρά
2000

Signage Solutions

50"

Με Android 14

400 cd/m²



50BDL2050A/00

Philips Signage Σειρά 2000

Σχεδιασμένη σύμφωνα με τα βασικά – απλότητα στην ψηφιακή προβολή

Η Philips Signage 2000 Series επαναφέρει την ψηφιακή σήμανση στα βασικά της στοιχεία – την ουσιαστική, αλλά κομψή οθόνη 16/7 για απλές ενσωματώσεις, που δεν χρειάζονται πρόσθετα χαρακτηριστικά. Με λειτουργικό σύστημα Android 14, ανάλυση UHD και φωτεινότητα 400 nit.

Android για ενσωμάτωση χωρίς προβλήματα

- Android 14 professional System on Chip.
- Μνήμη RAM 3GB και χώρος αποθήκευσης 16GB.

Αρθρωτή σχεδίαση – ευέλικτα χαρακτηριστικά

- Προαιρετική ασύρματη κοινή χρήση οθόνης με το Philips ScreenShare.
- Βασικά στοιχεία FailOver. Μεγαλύτερη σιγουριά για συνεχόμενη προβολή περιεχομένου.
- Προσθήκη Wi-Fi και Bluetooth με προαιρετική μονάδα CRD22.
- Έτοιμο για Philips Wave για απομακρυσμένη διαχείριση συσκευής.

Βασική σχεδίαση, εξαιρετική οπτική απόδοση

- Σχεδίαση με επίπεδο πλαίσιο.
- Τοποθέτηση σε κατακόρυφο ή οριζόντιο προσανατολισμό.
- 16/7 – ενασχόληση με το περιεχόμενό σας, όταν το χρειάζεστε.
- Φωτεινότητα 400 cd/m².

Χαρακτηριστικά

Λειτουργία 16/7

Με φωτεινότητα 400 cd/m², η UHD Philips Signage 2000 Series έχει σχεδιαστεί για χρήση 16/7, γεγονός που την καθιστά ιδανική για επιχειρήσεις που δουλεύουν μέρα νύχτα και θέλουν να κάνουν εντύπωση.

Με Android 14

Με λειτουργικό σύστημα Android 14, η οθόνη Philips Signage 2000 Series έχει σχεδιαστεί σε μια επαγγελματική πλατφόρμα με ενσωματωμένη αξιόπιστη συνδεσιμότητα και ασφάλεια. Είναι βελτιστοποιημένη για εγγενείς εφαρμογές Android και σας επιτρέπει να εγκαθιστάτε εφαρμογές web και λογισμικό απευθείας στην οθόνη, εξαλείφοντας την ανάγκη για εξωτερική συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων.

Ενσωματωμένη αρθρωτή κατασκευή

Επεκτείνετε τις δυνατότητες της οθόνης σας στο μέλλον με την αρθρωτή μας προσέγγιση. Προσφέρεται η δυνατότητα για προσθήκη Wi-Fi και Bluetooth με την προαιρετική μονάδα CRD22, καθώς και το Philips ScreenShare. Επίσης, δίνεται μεγάλη έμφαση στην επαναχρησιμοποίηση και την ανακυκλωσιμότητα, αλλά και στη βιωσιμότητα, για μειωμένα απόβλητα ΑΗΗΕ.

Βασικά στοιχεία FailOver

Βασικά στοιχεία FailOver μέσω ανίχνευσης Hotplug 5V. Το FailOver μέσω ανίχνευσης Hotplug 5V είναι καθοριστικής σημασίας για απαιτητικές επαγγελματικές εφαρμογές, καθώς σας επιτρέπει να ρυθμίσετε μια δευτερεύουσα

πηγή περιεχομένου που θα αναπαράγεται αυτόματα στην απίθανη περίπτωση αστοχίας της κύριας ροής μέσων.

Έτοιμο για Philips Wave

Ξεκλειδώστε από απόσταση τη δύναμη, την ευελιξία και την ευφυΐα των οθονών Philips Signage 2000 Series με το Wave. Αυτή η επαναστατική πλατφόρμα cloud σας προσφέρει απόλυτο έλεγχο, με απλοποιημένη εγκατάσταση και ρύθμιση, παρακολούθηση και έλεγχο των οθονών, αναβάθμιση υλικολογισμικού, διαχείριση των λιστών αναπαραγωγής και ρύθμιση χρονοδιαγραμμάτων ισχύος. Σας εξοικονομεί χρόνο και ενέργεια, ενώ ταυτόχρονα μειώνει τον περιβαλλοντικό σας αντίκτυπο.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 125.7 εκ.
Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 49.5 ίντσες
Αναλογία Εικόνας: 16:9
Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
Βήμα εικονοστοιχείων: 0,2854 x 0,2854 χιλ.
Βέλτιστη ανάλυση: 3840 x 2160 στα 60 Hz
Φωτεινότητα: 400 cd/m²
Χρώματα οθόνης: 1,07 δισεκατομμύρια
Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 4000:1
Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500,000:1
Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 9,5 ms
Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 178 μοίρες
Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Προοδευτική σάρωση, Σάρωση απόπλεξης προσαρμ. σε κίνηση
Τεχνολογία πάνελ: VA
Λειτουργικό σύστημα: Android 14
Ομίχλη: 1%

Συνδεσιμότητα

Είσοδο βίντεο: HDMI 2,0 (x2), Θύρα USB-C (x1) με 4,5 W PD
Άλλες συνδέσεις: USB 3.0 (x2)
Έξοδος βίντεο: Δ/Υ
Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος/έξοδος)
Έξοδος: υποδοχή 3,5 χιλ (σταθερό επίπεδο ήχου)

Άνεση

Τοποθέτηση: Οριζόντια (16/7), Κατακόρυφη (16/7)
Σύμπλεγμα οθονών: Έως 3 x 3
Έλεγχος πληκτρολογίου: Με δυνατότητα κλειδώματος, Κρυφό
Σήμα τηλεχειριστήριου: Με δυνατότητα κλειδώματος
Signal loop through: IR Loophrough
Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Λειτουργία ECO
Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RJ45

Ρεύμα

Τροφοδοσία ρεύματος: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
Κατανάλωση (τυπική): 97 W
Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W
Σήμα ενεργειακής κλάσης: G

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά H/Y: 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 3840 x 2160, 60Hz
Φορμά εικόνας: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50,60 Hz, 2160p, 50, 60Hz

Διαστάσεις

Πλάτος συσκευής: 1128,4 μμ
Βάρος προϊόντος: 14,25 κ.
Ύψος συσκευής: 649,0 μμ
Βάθος συσκευής: 63,5 μμ
Πλάτος συσκευής (ίντσες): 44,43 ίντσες
Ύψος συσκευής (ίντσες): 25.55 ίντσες
Επιτοίχιο στήριγμα: 400 χιλ. x 400 χιλ., M6
Βάθος συσκευής (ίντσες): 2.50 ίντσες
Πλάτος πλαισίου: 14,9 χιλ. (επίπεδο πλαίσιο)
Βάρος προϊόντος (λίβρες): 31,42 lb

Συνθήκες λειτουργίας

Υψόμετρο: 0 ~ 3000 m
Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 5 ~ 40 ° C
MTBF: 30,000 ώρα(ες)
Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 60 ° C
Εύρος υγρασίας (λειτουργία) [RH]: 10 ~ 90% RH (χωρίς συμπύκνωση)

Εφαρμογές πολυμέσων

Αναπαραγωγή βίντεο USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8, VP9, MPEG4, WEBM
Αναπαραγωγή εικόνας USB: JPEG, BMP, PNG
Αναπαραγωγή ήχου USB: AAC, HEAAC, MPEG

Εσωτερική συσκευή αναπαραγωγής

CPU: Quad core Cortex A73
GPU: ARM Mali G52 MC1
Μνήμη: 3GB RAM
Αποθήκευση: 16 GB

Αξεσουάρ

Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο τροφοδοσίας 1,8M, Τηλεχειριστήριο, Εξωτερικό καλώδιο IR, Κάλυμμα διακόπτη AC, Σήμα λογότυπου, Κάλυμμα USB και βίδα
Προαιρετικά αξεσουάρ: Μονάδα Wi-Fi & Bluetooth CRD22, Άδεια CRD73 Philips ScreenShare

Διάφορα

Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Ρωσικά, Ισπανικά, Τουρκικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Παραδοσιακά Κινέζικα, Αραβικά, Ιαπωνικά, Δανικά, Σουηδικά, Φινλανδικά, Νορβηγικά, Ολλανδικά
Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών
Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, CB, RoHS

