



Οθόνη Q-Line

Signage Solutions

43"

Άμεσος οπίσθιος φωτισμός LED
Ultra HD



43BDL3650Q

Ξεχωρίστε μέσα στο πλήθος

Ευέλικτη οθόνη 18/7 με εύκολη εγκατάσταση

Ενημερώστε και μαγέψτε τα πλήθη με την ψηφιακή οθόνη Philips Q-Line 4K Ultra HD. Αυτή η αξιόπιστη λύση σήμανσης με Android έχει εύκολη εγκατάσταση και είναι έτοιμη για χρήση του Wave και απομακρυσμένη διαχείριση. Πάρτε τον έλεγχο στα χέρια σας, παντού και ανά πάσα στιγμή.

Λύση οικονομικού συστήματος

- Απλός χειρισμός. Απομακρυσμένη διαχείριση δικτυωμένων οθονών
- Προγραμματίστε εύκολα περιεχόμενο από USB ή από την εσωτερική μνήμη

Εύκολη εγκατάσταση. Πλήρης έλεγχος.

- Προαιρετικό dongle Interact για ασύρματη κοινή χρήση οθόνων
- Το Wave φέρνει επαναστατικά αποτελέσματα

Έξυπνη και ισχυρή

- Σύνδεση και έλεγχος περιεχομένου μέσω cloud
- Επεξεργαστής Android SoC. Εγγενείς εφαρμογές και εφαρμογές web
- Εύκολη σύνδεση Wi-Fi με την προαιρετική μονάδα CRD22

Λύση ευέλικτου συστήματος

- Ultra HD. Πλούσιες εικόνες. Εντυπωσιακή αντίθεση
- FailOver. Διασφαλίστε τη συνεχή λειτουργία της οθόνης σας

Χαρακτηριστικά

SmartBrowser

Συνδέστε και ελέγξτε το περιεχόμενο μέσω cloud με το ενσωματωμένο πρόγραμμα περιήγησης HTML5. Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης Chromium για να σχεδιάσετε το δικό σας περιεχόμενο στο διαδίκτυο και να το συνδέσετε σε μια οθόνη ή σε ολόκληρο το δίκτυό σας. Δείτε περιεχόμενο σε λειτουργία οριζόντιας ή κατακόρυφης προβολής, με ανάλυση Full HD. Απλώς συνδέστε την οθόνη στο Διαδίκτυο μέσω Wi-Fi ή με ένα καλώδιο RJ45 και απολαύστε τις λίστες αναπαραγωγής που έχετε δημιουργήσει.

FailOver

Το FailOver είναι μια επαναστατική τεχνολογία που χρησιμοποιείται σε απαιτητικές εμπορικές εφαρμογές και αναπαράγει αυτόματα το περιεχόμενο στην οθόνη στην απίθανη περίπτωση βλάβης μιας πηγής εισόδου ή μιας

εφαρμογής. Απλώς επιλέξτε μια κύρια σύνδεση εισόδου και μια σύνδεση FailOver και είστε έτοιμοι για άμεση προστασία περιεχομένου.

Ενσωματωμένο σύστημα αναπαραγωγής πολυμέσων

Προγραμματίστε εύκολα το περιεχόμενό σας για αναπαραγωγή από USB ή από εσωτερική μνήμη. Η επαγγελματική οθόνη της Philips "ξυπνάει" από την αναμονή για να προβάλει το περιεχόμενο που θέλετε και, στη συνέχεια, επιστρέφει στην κατάσταση αναμονής μόλις ολοκληρωθεί η προβολή.

Interact (προαιρετικό)

Πραγματοποιήστε ασύρματη κοινή χρήση οθόνης μέσω του υπάρχοντος δικτύου Wi-Fi για άμεση και ασφαλή σύνδεση συσκευών ή χρησιμοποιήστε το προαιρετικό dongle HDMI Interact για απευθείας μετάδοση στην οθόνη χωρίς να χρειάζεται να συνδεθείτε στο ασφαλές δίκτυο.

Με Android 10

Με την υποστήριξη της πλατφόρμας Android 10 SOC, αυτές οι ανθεκτικές οθόνες Philips έχουν βελτιστοποιηθεί για εγγενείς εφαρμογές Android, ενώ μπορείτε επίσης να εγκαταστήσετε εφαρμογές ιστού απευθείας στην οθόνη. Ευέλικτη και ασφαλής, διατηρώντας τις προδιαγραφές της οθόνης σύγχρονες για περισσότερο καιρό.

PPDS Wave

Ξεκλειδώστε από απόσταση τη δύναμη, την ευελιξία και την ευφυΐα των οθονών Q-Line της Philips 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 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): 108 εκ.
Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 42.5 ίντσες
Αναλογία Εικόνας: 16:9
Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
Βήμα εικονοστοιχείων: 0,2451 x 0,2451 χιλ.
Βέλτιστη ανάλυση: 3840 x 2160 στα 60 Hz
Φωτεινότητα: 400 cd/m²
Χρώματα οθόνης: 1,07 δισεκατομμύρια
Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1200:1
Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 178 μοίρες
Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Προοδευτική σάρωση
Τεχνολογία πάνελ: ADS
Λειτουργικό σύστημα: Android 10
Ομίχλη: 2%

Συνδεσιμότητα

Έξοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
Είσοδο βίντεο: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
Άλλες συνδέσεις: micro SD
Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος/έξοδος)

Άνεση

Τοποθέτηση: Οριζόντια (18/7), Κατακόρυφη (18/7)
Σύμπλεγμα οθονών: Έως 3 x 3
Έλεγχος πληκτρολογίου: Με δυνατότητα κλειδώματος, Κρυφό
Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
Signal loop through: RS232, IR Loopthrough
Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, RJ45

Ήχος

Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

Ρεύμα

Τροφοδοσία ρεύματος: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
Κατανάλωση (τυπική): 84 W
Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5 W

Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
Σήμα ενεργειακής κλάσης: G

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

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

Διαστάσεις

Πλάτος συσκευής: 973,0 μμ
Βάρος προϊόντος: 11,29 κ.
Ύψος συσκευής: 561,2 μμ
Βάθος συσκευής: 63,5 χιλ. μμ
Πλάτος συσκευής (ίντσες): 38,31 ίντσες
Ύψος συσκευής (ίντσες): 22.09 ίντσες
Επιτοίχιο στήριγμα: 200 χιλ. x 200 χιλ., M6
Βάθος συσκευής (ίντσες): 2,50 ίντσες
Πλάτος πλαισίου: 13,9 χιλ. (επίπεδο πλαίσιο)
Βάρος προϊόντος (λίβρες): 24,91 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% RH (χωρίς συμπύκνωση)
Εύρος υγρασίας (αποθήκευση) [RH]: 5 ~ 95% RH (χωρίς συμπύκνωση)

Εφαρμογές πολυμέσων

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

Εσωτερική συσκευή αναπαραγωγής

CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: G52 MC1
Μνήμη: 16GB, 3GB DDR

Αξεσουάρ

Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο αισθητήρα IR (1,8 μ.) (x1), Καλώδιο αλυσιδωτής σύνδεσης RS232, Λογότυπο Philips (x1), Καλώδιο ρεύματος AC, Κάλυμμα διακόπτη AC, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες AAA, Καλώδιο RS232, Κάλυμμα USB και βίδες, Σφιγκτήρας καλωδίων (x3)

Διάφορα

Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Ρωσικά, Ισπανικά, Τουρκικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Παραδοσιακά Κινεζικά, Αραβικά, Ιαπωνικά
Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών
Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, CB, FCC, Κλάση A, VCCI, RoHS, UL

