



Philips Signage Solutions  
Οθόνη Q-Line

32"

Άμεσος οπίσθιος φωτισμός LED  
Full HD



32BDL3650Q

## Ξεχωρίστε μέσα στο πλήθος

Ευέλικτη οθόνη 18/7 με εύκολη εγκατάσταση

Ενημερώστε και μαγέψτε τα πλήθη με την ψηφιακή οθόνη Philips Q-Line. Αυτή η αξιόπιστη λύση σήμανσης με Android παρέχει 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 οθόνης
- 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

- FailOver. Διασφαλίστε τη συνεχή λειτουργία της οθόνης σας

**PHILIPS**

# 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

## Συνδεσιμότητα

- Έξοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
- Είσοδ βίντεο: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x 1), 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)

## Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 80 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 31.5 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,36375 x 0,36375 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 4000:1
- 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: VA
- Λειτουργικό σύστημα: Android 10
- Ομίχλη: 2%

## 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 Loorthrough
- 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, 1,5 A
- Κατανάλωση (τυπική): 50 W
- Κατανάλωση (μεγ.): 100 Watt
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>0,5\text{ W}</math>
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: G

## Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά Η/Υ: 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
- Φορμά εικόνας: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50,60 Hz

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 726,5 μμ
- Βάρος προϊόντος: 5,31 κ.
- Ύψος συσκευής: 425,4 μμ
- Βάθος συσκευής: 69,1(B@λαβή) / 65,1(B@ανάρτηση σε τοίχο) μμ
- Πλάτος συσκευής (ίντσες): 28,6 ίντσες
- Ύψος συσκευής (ίντσες): 16.75 ίντσες
- Επιτοίχιο στήριγμα: 100 χιλ. x 100 χιλ., 200 χιλ. x 200 χιλ., M4
- Βάθος συσκευής (ίντσες): 2,72 (βάθος στη λαβή) / 2,56(Βάθος στην ανάρτηση σε τοίχο) ίντσες
- Πλάτος πλαισίου: 11,9 χιλ. (L/R/T) 17,2 (B)
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 11,71 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: MPEG, H.264, 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, 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, Τουρκικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Αραβικά, Ιαπωνικά
- Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CB, CE, FCC, Κλάση A, VCCI, RoHS, UL



Ημερομηνία έκδοσης  
2024-06-25

Έκδοση: 2.0.1

EAN: 87 12581 79928 1

© 2024 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