

Philips Signage Solutions
Οθόνη D-Line

32"

με Android
400cd/m²

SignageSolutions

32BDL4050D



Εύκολη πληροφόρηση

Έξυπνη και πανίσχυρη οθόνη συνεχούς λειτουργίας.

Στείλτε ξεκάθαρα το μήνυμά σας με μια πανίσχυρη επαγγελματική οθόνη FHD της σειράς D-Line. Αυτή η δυναμική λύση προσφέρει υπέροχη ποιότητα εικόνας, απλό έλεγχο και αξιόπιστη συνδεσιμότητα, ακόμα και σε σημεία με δύσκολη δικτύωση.

Εξαιρετική εικόνα. Αστραπιαία ταχύτητα επεξεργαστή.

- Full HD. Ευκρινείς εικόνες με υψηλή αντίθεση
- Πάνελ IPS: πλήρης ομοιομορφία χρώματος από κάθε γωνία
- Επεξεργαστής Android SoC. Εγγενείς εφαρμογές και εφαρμογές web
- Τοποθέτηση με οριζόντιο ή κατακόρυφο προσανατολισμό

Εύκολη εγκατάσταση. Πλήρης έλεγχος.

- CMND & Deploy. Εγκατάσταση και εκκίνηση εφαρμογών από απόσταση
- CMND & Control. Λειτουργία, ενημέρωση και συντήρηση
- CMND & Create. Αναπτύξτε και προωθήστε το δικό σας περιεχόμενο
- Επιβεβαίωση αναπαραγωγής για περιεχόμενο Android. Ξέρετε πάντα τι παίζει
- Ενσωματωμένη υποδοχή mPCIe για προαιρετική μονάδα 4G/LTE

Λύση οικονομικού συστήματος

- Αυτόματος έλεγχος οπίσθιου φωτισμού με εξοικονόμηση ενέργειας
- Ενσωματωμένο πρόγραμμα περιήγησης HTML5. Αναπαραγωγή και έλεγχος διαδικτυακού περιεχομένου
- FailOver. Διασφαλίστε τη συνεχή λειτουργία της οθόνης σας



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 & 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.

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.

Ενσωματωμένη υποδοχή mPCIe

Συνδέστε με ευκολία μονάδες 4G στην επαγγελματική σας οθόνη Philips. Η ενσωματωμένη υποδοχή mPCIe επιτρέπει στην οθόνη να επικοινωνεί με άλλες συσκευές που χρησιμοποιούν την ίδια ασύρματη συνδεσιμότητα. Πρόκειται για ένα πολύτιμο χαρακτηριστικό αν εγκαθιστάτε οθόνες σε θέσεις όπως τράπεζες ή κρατικά κτίρια, όπου δεν είναι δυνατή η σύνδεση στο τοπικό δίκτυο.

FailOver



Από την αίθουσα αναμονής έως την αίθουσα συσκέψεων, διασφαλίστε τη συνεχή λειτουργία της οθόνης. Η λειτουργία FailOver επιτρέπει την αυτόματη εναλλαγή της επαγγελματικής οθόνης της Philips μεταξύ κύριας και δευτερεύουσας εισόδου, διασφαλίζοντας τη συνεχή αναπαραγωγή του περιεχομένου ακόμη και αν τερματιστεί η λειτουργία της κύριας πηγής. Ρυθμίστε απλώς μια λίστα με εναλλακτικές εισόδους για να είστε σίγουροι ότι το περιεχόμενο της επιχείρησής σας θα προβάλλεται σε κάθε περίπτωση.

Επιβεβαίωση αναπαραγωγής

Βεβαιωθείτε ότι η επαγγελματική σας Android οθόνη της Philips προβάλλει το σωστό περιεχόμενο, ακόμα και όταν δεν είστε εκεί. Κατά την προβολή περιεχομένου μέσω του ενσωματωμένου προγράμματος αναπαραγωγής πολυμέσων, μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία αυτόματης λήψης στιγμιότυπων οθόνης σε τακτά χρονικά διαστήματα. Τα στιγμιότυπα οθόνης αποθηκεύονται στην εσωτερική μνήμη και μπορείτε να επιλέξετε να τα λαμβάνετε μέσω email.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 32 ίντσες / 81,28 εκ.
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 400 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1100:1
- Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 10 ms
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,36375 x 0,36375 χιλ.
- Χρώματα οθόνης: 16,7 εκατομμύρια
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 178 μοίρες
- Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Σάρωση απόπλεξης εξισορρόπησης κίνησης, Σάρωση απόπλεξης MA 3D, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Προοδευτική σάρωση

Συνδεσιμότητα

- Είσοδο βίντεο: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (μέσω DVI), USB
- Έξοδος βίντεο: DisplayPort, DVI-I, VGA (μέσω DVI-D)
- Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ., Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA)
- Έξοδος ήχου: Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA), Cntrl εξωτ. ηχείου (aud. out)
- Άλλες συνδέσεις: micro SD, micro USB, Υποδοχή USB (5 V, 2 amp)
- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος/έξοδος)

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά H/Y

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
1920 x 1080	60Hz
1440 x 900	60Hz
1366 x 768	60Hz
1360 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1280 x 768	60Hz
1024 x 768	60Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz

Φορμά εικόνας

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
1080p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz

720p	50, 60Hz
576i	50Hz
576p	50 Hz
480p	60Hz
480i	60Hz

Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 724,5 x 424,0 x 56,40 χιλιοστά
- Διαστάσεις συσκευής σε ίντσες (Π x Υ x Β): 28,5 x 16,7 x 2,22 ίντσες
- Πλάτος πλαισίου: 10,6 χιλ. (Π/Α/Δ), 15,6 χιλ. (Κ)
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 13,23 lb
- Βάρος προϊόντος: 6,0 κ.
- Στήριγμα VESA: 200 x 200 χιλ., M6

Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια (24/7), Κατακόρυφα (24/7)
- Σύμπλεγμα οθονών: Έως 15 x 15
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal Loop Through: DVI, VGA, RS232, IR Loorthrough, DisplayPort
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RJ45, RS232, One Wire (HDMI-CEC), HDMI (ένα σύρμα)
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση pixel, χαμηλή φωτεινότητα
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PIP

Ρεύμα

- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,4 W
- Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Κατανάλωση (EPA 6.0): 44 W
- Κατανάλωση (τυπική): 53 W

Συνθήκες λειτουργίας

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

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Καλώδιο RS232, Καλώδιο ρεύματος AC
- Βάση: BM05911 (προαιρετικά)
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Κιτ βαθμονόμησης χρωμάτων (CCK4602)

Εφαρμογές πολυμέσων

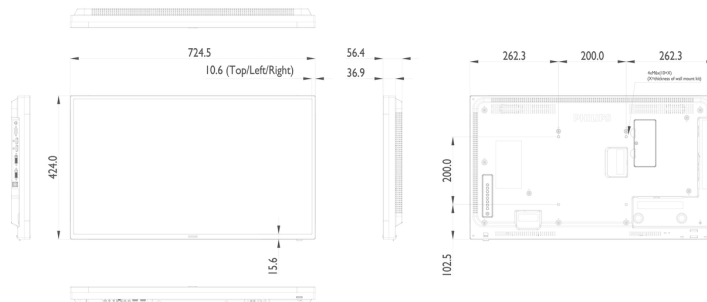
- Αναπαραγωγή ήχου USB: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- Αναπαραγωγή εικόνας USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Αναπαραγωγή βίντεο USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Ισπανικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ισπανικά, Πολωνικά, Τουρκικά, Ρωσικά, Ιταλικά, Απλοποιημένα κινεζικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Αραβικά, Ιαπωνικά, Δανικά, Ολλανδικά, Φινλανδικά, Νορβηγικά, Πορτογαλικά, Σουηδικά
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, FCC, Κλάση B, UL/εUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI, EnergyStar 7.0
- Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών

Εσωτερική συσκευή αναπαραγωγής

- CPU: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Μνήμη: DDR3 2 GB
- Αποθήκευση: 16 GB eMMC



Ημερομηνία έκδοσης
2019-02-19

Έκδοση: 5.0.1

12 NC: 8670 001 37167
EAN: 87 12581 73943 0

© 2019 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