

Philips Signage Solutions
Οθόνη Multi-Touch

65"

με Android
Πολλαπλής αφής

SignageSolutions

65BDL3051T



Ανακαλύψτε ένα νέο επίπεδο διάδρασης

με τη δύναμη του android

Πλησιάστε το κοινό σας περισσότερο από ποτέ. Γρήγορη, ακριβής και εξαιρετικά ανθεκτική, συνδυάζει υψηλή απόδοση με κορυφαία αξιοπιστία και λειτουργικότητα.

Κορυφαία διάδραση με το κοινό

- Απολαύστε καταπληκτική αλληλεπίδραση με πραγματική λειτουργία Multi-Touch
- 10 σημεία αφής
- Αντιθαμβωτικό γυαλί με χαμηλή οπτική παράλλαξη

Πρωτοποριακές λύσεις για οποιαδήποτε εφαρμογή σήμανσης

- Ενσωματωμένο WiFi
- Android: Εκτελέστε τη δική σας εφαρμογή ή επιλέξτε την αγαπημένη σας εφαρμογή
- Αποθήκευση και αναπαραγωγή περιεχομένου με εσωτερική μνήμη
- Ενισχύστε τη συνδεσιμότητα με μια ενσωματωμένη υποδοχή mPCIe.

Μεγιστοποίηση της επίδρασης του μηνύματός σας

- CMND: Αναλάβετε τον έλεγχο των οθονών σας

Φροντίστε για εσάς, την επιχείρησή και το κοινό σας

- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας
- Απλουστεύστε τις συσκέψεις με το FailOver για συνδιάσκεψη

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Plug & Play, πολλαπλών σημείων αφής



Η ενσωματωμένη τεχνολογία αφής σας παρέχει ένα εντελώς νέο επίπεδο αλληλεπίδρασης. Η μεγαλύτερη ευελιξία και η εξαιρετική απόδοση πολλαπλών σημείων αφής συνδυάζονται με τις κορυφαίες δυνατότητες χειρισμού για να σας προσφέρουν την απόλυτη εμπειρία αλληλεπίδρασης με τον χρήστη. Οι οθόνες Multi-Touch διαθέτουν αυτόματη αναγνώριση αφής. Η υποδοχή σύνδεσης USB είναι συμβατή με HID, για πραγματικό χειρισμό plug-and-play.

10 σημεία αφής

10 σημεία αφής

με Android

Με το ενσωματωμένο λειτουργικό σύστημα Android στην οθόνη αφής, μπορείτε να εργαστείτε με το πλέον εξελιγμένο λειτουργικό σύστημα στον πλανήτη και να αποθηκεύσετε τη δική σας εφαρμογή απευθείας στην οθόνη. Αυτό επίσης σημαίνει, για τις ενσωματωμένες εφαρμογές, όπως το πρόγραμμα περιήγησης, ότι η χρήση μέσω αφής γίνεται απευθείας. Απλώς συνδέστε τη συσκευή στην πρίζα και μπορείτε να αλληλεπιδράσετε αμέσως μαζί της. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το ενσωματωμένο εργαλείο

προγραμματισμού για να προγραμματίζετε τις εφαρμογές και το περιεχόμενό σας με βάση την ώρα της ημέρας. Επίσης, με τη λειτουργία αυτόματου προσανατολισμού, η εναλλαγή από κάθετη σε οριζόντια προβολή του περιεχομένου είναι τόσο απλή όσο και η μετακίνηση της οθόνης.

WiFi

Ενσωματωμένο WiFi

Εσωτερική μνήμη

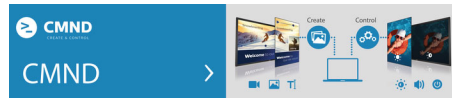


Αποθηκεύστε και αναπαραγάγετε περιεχόμενο με την εσωτερική μνήμη. Ανεβάστε τα πολυμέσα σας στην οθόνη και ξεκινήστε την αναπαραγωγή αμέσως. Λειτουργεί σε συνδυασμό με το εσωτερικό πρόγραμμα περιήγησης και χρησιμεύει επίσης ως μνήμη cache κατά τη μετάδοση περιεχομένου. Σε περίπτωση που πέσει το δίκτυο, η εσωτερική μνήμη συνεχίζει να λειτουργεί αναπαράγοντας μια προσωρινά αποθηκευμένη έκδοση του περιεχομένου, εξασφαλίζοντας την αναπαραγωγή των πολυμέσων ακόμη και εάν πέσει το δίκτυο.

Αντιθαμβωτικό γυαλί

Με την ενσωματωμένη οθόνη αφής, το αντιθαμβωτικό γυαλί με χαμηλή οπτική παράλλαξη επιτρέπει την πιο καθηλωτική εμπειρία αφής. Με ελάχιστη έως καθόλου θάμπωση και χαμηλή αντανάκλαση στην οθόνη, απολαμβάνετε πεντακάθαρες εικόνες με καθαρά χρώματα και εξαιρετική ευκρίνεια.

CMND



Το CMND είναι μια ισχυρή πλατφόρμα διαχείρισης οθονών που σας επιτρέπει να πάρετε, κυριολεκτικά, τον έλεγχο και πάλι στα χέρια σας. Ενημερώστε και διαχειριστείτε περιεχόμενο με το CMND & Create ή ελέγξτε τις ρυθμίσεις με το CMND & Control. Τα πάντα είναι δυνατά με το CMND.

FailOver για αίθουσες συσκέψεων

Με το FailOver, μπορείτε να απλοποιήσετε τις παρουσιάσεις και τις τηλεδιασκέψεις. Όταν δεν χρησιμοποιείται μια αίθουσα συνεδριάσεων ή συσκέψεων, μπορείτε να προβάλλετε περιεχόμενο φόντου από την πηγή εισόδου της επιλογής σας. Όταν αρχίσει η σύσκεψη και θέλετε να μοιραστείτε μια παρουσίαση ή την οθόνη σας, απλώς συνδέστε τον υπολογιστή σας και η οθόνη θα αλλάξει αυτόματα εισόδους και θα δείξει ό,τι εμφανίζεται στην οθόνη του υπολογιστή, χωρίς να απαιτείται μη αυτόματη εναλλαγή εισόδων.

Υποδοχή PCI

Με την ενσωματωμένη υποδοχή PCI, μπορείτε να συνδέσετε μια μονάδα Wi-Fi/Bluetooth ή 4G LTE, για ακόμη περισσότερη αλληλεπίδραση με την οθόνη. Η επικοινωνία μεταξύ συσκευών ενισχύεται επίσης χάρη στις πολλές διαμορφώσεις για τους πελάτες, όπως η δυνατότητα επέκτασης των δυνατοτήτων του προϊόντος ή η δυνατότητα διαχείρισης σήματος.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 65 ίντσες / 163,9 εκ.
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 350 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 4000:1
- Επεξεργασία επιφάνειας: Αντιανακλαστική επικάλυψη
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,74 x 0,74 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, Προοδευτική σάρωση, Σάρωση απόπλεξης MA 3D, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης
- Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
- Τεχνολογία πάνελ: VA

Αλληλεπίδραση

- Τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής: Υπέρυθρη αφή
- Σημεία αφής: 10 ταυτόχρονα σημεία αφής
- Τοποθέτηση και άμεση λειτουργία: Συμβατότητα με HID
- Προστατευτικό γυαλί: Ενισχυμένο γυαλί ασφαλείας 5 χιλ., Αντιθαμβωτικό, Αντιανακλαστικό

Συνδεσιμότητα

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

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά H/Y

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz
1024 x 768	60Hz

1280 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz
1600 x 1200	60Hz
1920 x 1080	60Hz
1920 x 1200	60Hz
720 x 400	70Hz
800 x 600	60, 72, 75Hz

Φορμά εικόνας

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
480p	60Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60Hz
1080p	50, 60Hz
1080i	25, 30Hz
480i	30, 60Hz
576i	25, 50Hz

Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια (16/7), Κατακόρυφη (12/7)
- Signal Loop Through: RS232, VGA, IR Loorthrough, DisplayPort, DVI
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, RJ45, One Wire (HDMI-CEC), HDMI (ένα σύρμα)
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PIP
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Άλλη ευκολία: Λαβές μεταφοράς
- Μνήμη: 16GB eMMC
- Ευκολία εγκατάστασης: Έξυπνο εξάρτημα

Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 1492,40 x 867,40 x 99,8 χιλιοστά
- Βάρος προϊόντος: 43,1 κ.
- Στήριγμα VESA: 400 x 400 χιλ., M6
- Πλάτος πλαισίου: 29,2 χιλ.
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 95 lb
- Διαστάσεις συσκευής σε ίντσες (Π x Υ x Β):

- 58,76 x 34,15 x 3,93 ίντσες
- Στήριγμα εισόδου Smart: 100 x 100 χιλ., 100 x 200 χιλ.

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

Συνθήκες λειτουργίας

- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 5 ~ 40 ° C
- Σχετική υγρασία: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 ώρα(ες)
- Υψόμετρο: 0 ~ 3000 m
- Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 60 ° C

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W
- Κατανάλωση (λειτουργία ενεργοποίησης): 147 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο RS232, Καλώδιο USB, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Οδηγός γρήγορης έναρξης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Κιτ βαθμονόμησης χρωμάτων (CCK4602), Δέκτης HDBaseT OPS (CRD25), Βάση τραπέζιού
- Βάση: BMO5922 (προαιρετικά)

Διάφορα

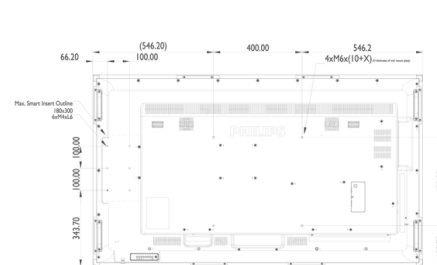
- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αραβικά, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Πολωνικά, Ισπανικά, Τουρκικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Παραδοσιακά Κινεζικά, Δανικά, Ολλανδικά, Φινλανδικά, Νορβηγικά, Πορτογαλικά, Σουηδικά
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, FCC, Κλάση B, UL/cUL, RoHS, CB,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

Εφαρμογές πολυμέσων

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

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
2018-12-13

Έκδοση: 1.0.1

12 NC: 8670 001 40082
EAN: 87 12581 74131 0

© 2018 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