

PHILIPS



Οθόνη C-Line

Signage Solutions

86"

Powered by Windows

350cd/m²



86BDL8051C

Διαδραστική οθόνη συσκέψεων

κορυφαία χωρητική τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων αφής

Μεγιστοποιήστε την αφοσίωση και εμπνεύστε τη συνεργασία με μια διαδραστική οθόνη Philips C-Line. Αυτές οι οθόνες Windows έχουν κατασκευαστεί για να αντέχουν στην εντατική καθημερινή χρήση, ενώ διαθέτουν έως και 10 σημεία αφής, γυαλί από άκρη σε άκρη και κομψή σχεδίαση.

Έξυπνη και ισχυρή

- Σκληρυμένο αντιθαμβτικό γυαλί
- Ενσωματωμένη λειτουργία πίνακα
- Γρήγορες και εύκολες βιντεοδιασκέψεις
- Εγκαταστήστε και χρησιμοποιήστε τις εφαρμογές και τις λειτουργίες που προτιμάτε
- Με Windows 10
- Πιστοποίηση Crestron Connected
- Προσθέστε σχόλια σε οποιαδήποτε πηγή και αποθηκεύστε στιγμιότυπα οθόνης

Κατάλληλη για αλληλεπίδραση και συνεργασία

- Λειτουργία, παρακολούθηση και συντήρηση με το CMND & Control
- Χωρητική οθόνη αφής HID με σύνδεση και άμεση λειτουργία USB
- Λειτουργεί με iOS, Android, Windows, Mac
- Ασύρματη κοινή χρήση οθόνης και προηγμένη συνεργασία

Χαρακτηριστικά

Ασύρματη κοινή χρήση οθόνης

Εμφανίστε τέσσερις τροφοδοσίες σε μία οθόνη. Χρησιμοποιήστε το υπάρχον δίκτυο Wi-Fi για να συνδέσετε άμεσα και με ασφάλεια συσκευές ή χρησιμοποιήστε τα δύο παρεχόμενα dongle HDMI για απευθείας μετάδοση στην οθόνη, χωρίς να χρειάζεται να συνδεθείτε στο ασφαλές δίκτυο.

Χωρητική οθόνη αφής HID

Χάρη στη χωρητική τεχνολογία αφής, η εικόνα εμφανίζεται από άκρη σε άκρη, με πλάτος πλαισίου μόλις 1,5 χιλ.! Δημιουργήστε μια αξέχαστη διαδραστική εμπειρία με έως και 10 σημεία αφής ταυτόχρονα. Ιδανική για συνεργατικές και ανταγωνιστικές εφαρμογές, αυτή η οθόνη συνδέει το κοινό σας με οποιοδήποτε περιεχόμενο, καθιστώντας την ιδανική για χώρους εκπαίδευσης, δημόσιους χώρους, εταιρείες, χώρους φιλοξενίας και καταστήματα λιανικής.

Με Windows 10

Πανίσχυρος επεξεργαστής Core i7 με GPU nVidia. Εκτελεί όλες τις αγαπημένες σας εφαρμογές, όπως Zoom, Skype (περιλαμβάνεται) και MS Teams, MS Office (δεν περιλαμβάνεται)

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.

Ενσωματωμένη λειτουργία πίνακα

Εμπνεύστε την ευέλικτη συνεργασία με τη λειτουργία πίνακα. Απλώς ενεργοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για να μετατρέψετε την οθόνη σας σε έναν κενό καμβά, στον οποίο μπορούν να σχεδιάσουν πολλοί χρήστες, είτε με το χέρι είτε

με ειδικούς μαρκαδόρους οθόνης. Ό,τι βλέπετε στην οθόνη μπορεί στην συνέχεια να καταγραφεί για εύκολη εκτύπωση ή κοινή χρήση αρχείων.

Γρήγορη και εύκολη βιντεοδιάσκεψη

Το λογισμικό τηλεδιάσκεψης με βίντεο είναι έτοιμο για χρήση και διευκολύνει όσο ποτέ άλλοτε τις βιντεοκλήσεις των μελών της ομάδας. Απλώς χρησιμοποιήστε τη δική σας κάμερα ή προσθέστε το προαιρετικό πακέτο Logitech Meetup για μια ολοκληρωμένη λύση ConferenceCam.

Πιστοποίηση Crestron Connected

Ενσωματώστε αυτήν την επαγγελματική οθόνη Philips στο δίκτυο Crestron και αποκτήστε πλήρη έλεγχο από απόσταση χρησιμοποιώντας έναν φορητό ή επιτραπέζιο υπολογιστή ή μια κινητή συσκευή. Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε την οθόνη, προγραμματίστε περιεχόμενο, διαχειριστείτε ρυθμίσεις και συνδέστε εύκολα εξωτερικές συσκευές. Το Crestron Connected® παρέχει μια γρήγορη, αξιόπιστη και ασφαλή λύση εταιρικού επιπέδου για τον έλεγχο του συστήματός σας.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 217.42 εκ.

Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 85.6 ίντσες

Αναλογία Εικόνας: 16:9

Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160

Βήμα εικονοστοιχείων: 0,4935 (Ο) x 0,4935 (Κ) χιλ.

Βέλτιστη ανάλυση: 3840x 2160 στα 60 Hz

Φωτεινότητα: 350 cd/m²

Χρώματα οθόνης: 1,07 δισεκατομμύρια

Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1

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, Σάρωση

απόπλεξης εξισορρόπησης κίνησης, Σάρωση

απόπλεξης MA 3D, Βελτίωση δυναμικής

αντίθεσης, Προοδευτική σάρωση

Λειτουργικό σύστημα: Windows 10

Συνδεσιμότητα

Έξοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ. (x2)

Είσοδος βίντεο: Display Port 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4),

DVI-I (x 1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C

Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ. (x1)

Άλλες συνδέσεις: micro SD, OPS

Έξοδος βίντεο: DisplayPort 1.2 (x1), DVI - D (x1),

HDMI 2.0 (x2)

Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 2,5

χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 3,5 χιλ. IR

(είσοδος/έξοδος)

Ανωση

Τοποθέτηση: Οριζόντια, Οριζόντια (18/7)

Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση

pixel, χαμηλή φωτεινότητα

Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα

κλειδώματος

Signal loop through: RS232, IR Loophthrough

Ευκολία εγκατάστασης: Έξυπνο εξάρτημα

Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart

Power

Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RJ45, RS232

Σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας DPMS

Ήχος

Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 20W RMS

Ρεύμα

Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

Κατανάλωση (τυπική): 300 W

Κατανάλωση (μεγ.): 460 W

Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή:

<0,5 W

Σήμα ενεργειακής κλάσης: G

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά H/Y: 1920 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1600 x 900, 60Hz, 1440 x 1050, 60Hz, 1440 x 900, 60, 75Hz, 1400 x 1050, 60, 75Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280x1024, 60,67,75Hz, 1280 x 960, 60Hz, 1280 x 800, 60,75Hz, 1280 x 768, 60Hz, 75Hz, 1280 x 720, 60,70Hz, 1152 x 900, 66Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75Hz, 1024x768, 60,70Hz, 960x720, 75Hz, 848 x 480, 60Hz, 832 x 624, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 640 x 350, 70Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz

Φορμά εικόνας: 1080p, 50, 60Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 4K x 2K, 50,60Hz, 720p, 50, 60Hz, 480i, 60Hz

Μορφές UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

Διαστάσεις

Στήριγμα εισόδου Smart: 6*M4*L6, βήμα 100

χιλ., μέγ. μέγεθος: 300 χιλ. x 180 χιλ.

Πλάτος συσκευής: 1949 μμ

Βάρος προϊόντος: 79,5 κ.

Ύψος συσκευής: 1120,00 μμ

Βάθος συσκευής: 77,50 (@στήριγμα ανάρτησης

σε τοίχο), 93,00 (@μέγιστο) μμ

Πλάτος συσκευής (ίντσες): 76,73 ίντσες

Ύψος συσκευής (ίντσες): 44.09 ίντσες

Επιτοίχιο στήριγμα: 600(Ο) x 400(Κ) χιλ., M8

Βάθος συσκευής (ίντσες): 3,05 (@στήριγμα

ανάρτησης σε τοίχο), 3,66 (@μέγιστο) ίντσες

Πλάτος πλαισίου: 1,50 χιλ. (επίπεδο)

Βάρος προϊόντος (λίβρες): 175,27 lb

Συνθήκες λειτουργίας

Υψόμετρο: 0 ~ 3000 m

Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 ~ 40 ° C

MTBF: 50.000 ώρα(ες)

Σχετική υγρασία: 20 ~ 80%(λειτουργία), 5 - 95% (αποθήκευση) %

Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 60 ° C

Εφαρμογές πολυμέσων

Αναπαραγωγή βίντεο USB: ASF, AVI, FLV, MKV,

MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

Αναπαραγωγή εικόνας USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

Αναπαραγωγή ήχου USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Εσωτερική συσκευή αναπαραγωγής

CPU: Intel Core i7

GPU: Nvidia GT730

Αποθήκευση: 256GB eMMC

RAM: 8GB DDR4

Διαδραστικότητα με πολλά σημεία αφής

Σημεία αφής: 10 ταυτόχρονα σημεία αφής

Αξεσουάρ

Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Λογότυπο

Philips (x1), Καλώδιο αλυσιδωτής σύνδεσης

RS232 (x1), Πανί καθαρισμού (x1), Καλώδιο DVI -

I (1,8 μ.) (x1), Καλώδιο HDMI (3 μ.) (x1), Πομπός

HDMI (x2), Καλώδιο αισθητήρα IR (1,8 μ.) (x1),

Βίδα M2 (x2), Βίδα M3 (x2), Καλώδιο

τροφοδοσίας (x3), Γραφίδα αφής (x2), Καλώδιο

USB A σε B (3 μ.) (x1), Κάλυμμα USB (x1),

Μπαταρίες AAA (x1), Οδηγός γρήγορης έναρξης

(x1), Τηλεχειριστήριο (x1), Καλώδιο RS232 (3 μ.)

(x1)

Διάφορα

Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά,

Γαλλικά, Γερμανικά, Ισπανικά, Πολωνικά,

Τουρκικά, Ρωσικά, Ιταλικά, Απλοποιημένα

κινέζικα, Παραδοσιακά Κινεζικά, Αραβικά,

Ιαπωνικά, Δανικά, Ολλανδικά, Φινλανδικά,

Norβηγικά, Πορτογαλικά, Σουηδικά

Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών

Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, RoHS, CB, CU,

EMF, FCC, Κλάση A, ETL, PSB

Philips 86BDL8051C
Version C-01
Release Date: 2019/12/18

