

Philips Signage Solutions
Οθόνη Multi-Touch

42"

Οπίσθιος φωτισμός Edge LED
Full HD
Οπτική απεικόνιση, 6 σημεία
αφής

BDL4256ET



Ανακαλύψτε ένα νέο επίπεδο διάδρασης

με αυτήν την οθόνη LED πολλαπλών σημείων αφής

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

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Σχεδιασμένη για λειτουργία 24/7
- Full HD LED TV για εκθαμβωτικές εικόνες LED με απίστευτη αντίθεση

Πρωτοποριακές λύσεις για οποιαδήποτε εφαρμογή σήμανσης

- Προαιρετικό OPS Insert για δημιουργία ολοκληρωμένης λύσης

Μεγιστοποίηση της επίδρασης του μηνύματός σας

- Διαχειριστείτε και ελέγξτε το δίκτυό σας από απόσταση μέσω του SmartControl

Φροντίστε για εσάς, την επιχείρησή σας και το κοινό σας

- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας

Κορυφαία διάδραση με το κοινό

- Οπτική τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων, για προηγμένη αλληλεπίδραση με το χρήστη
- Συμβατή με όλα τα κορυφαία λειτουργικά συστήματα
- Πραγματικός χειρισμός πολλαπλών σημείων αφής με 6 ταυτόχρονα σημεία αφής
- Απολαύστε καταπληκτική αλληλεπίδραση με πραγματική λειτουργία Multi-Touch

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία Full HD LED

Η ποιότητα της εικόνας έχει μεγάλη σημασία. Οι κλασικές οθόνες προσφέρουν αρκετά καλή ποιότητα, αλλά θέλετε κάτι παραπάνω. Τώρα μπορείτε να έχετε μοναδική λεπτομέρεια σε συνδυασμό με υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση και ζωντανά χρώματα, για μια πραγματικά ρεαλιστική εικόνα.

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 αυτόματα αναγνώριση αφής. Η υποδοχή σύνδεσης USB είναι συμβατή με HID, για πραγματικό χειρισμό plug-and-play.

Οπτική, πολλαπλών αγγιγμάτων

Οι αισθητήρες στο άκρο της οθόνης εξασφαλίζουν απόλυτη ευκρίνεια και παρέχουν αλληλεπίδραση πολλαπλών αγγιγμάτων, προσφέροντας αμέτρητες δυνατότητες για νέες διαδραστικές εφαρμογές.

6 ταυτόχρονα σημεία αφής

Απολαύστε μια πιο διαδραστική εμπειρία με έως και 6 σημεία αφής ταυτόχρονα. Αν

υπάρχουν περισσότεροι από ένας χρήστες που αλληλεπιδρούν ταυτόχρονα με την εφαρμογή σας, τα 6 σημεία αφής είναι ιδανικά καθώς προσφέρουν μια εξαιρετικά οικονομική λύση.

Συμβατότητα λογισμικού

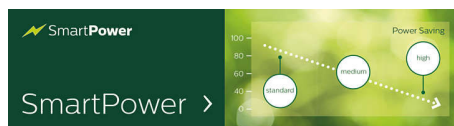
Οι οθόνες αφής μας λειτουργούν με ανεξάρτητο λογισμικό και υποστηρίζουν τα λειτουργικά συστήματα Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS και Linux.

OPS Insert



Μετατρέψτε την οθόνη σας σε ολοκληρωμένη ψηφιακή λύση προβολής και δημιουργήστε ένα δίκτυο οθονών που είναι συνδεδεμένο, έξυπνο και ασφαλές. Το OPS (Open Pluggable Specification) είναι μια υποδοχή βιομηχανικού προτύπου στην οποία μπορείτε να συνδέσετε ένα τυποποιημένο για OPS media player. Αυτή η λύση χωρίς καλώδια σας δίνει τη δυνατότητα να εγκαταστήσετε, να χρησιμοποιήσετε ή να συντηρήσετε τον εξοπλισμό σας όποτε είναι απαραίτητο.

SmartPower



Το σύστημα μπορεί να ελέγξει και να προρυθμίσει την ένταση του οπίσθιου φωτισμού ώστε να μειώσει την κατανάλωση

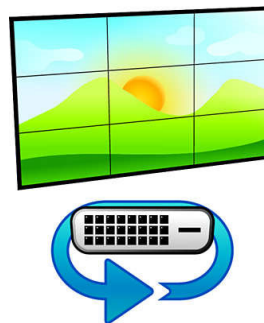
ρεύματος έως και 50%, εξοικονομώντας σημαντικά στην κατανάλωση ενέργειας.

SmartControl



Με το SmartControl μπορείτε να ελέγχετε και να διαχειρίζεστε το δίκτυο των οθονών σας από απόσταση, μέσω των RJ45 και RS232C. Τελειοποιήστε εύκολα όλες τις ρυθμίσεις της οθόνης, όπως η ανάλυση, η φωτεινότητα και η αντίθεση, και κλωνοποιήστε τις σε ολόκληρο το δίκτυο.

Σχεδιασμένη για λειτουργία 24/7



Επειδή ξέρουμε ότι οι επιχειρήσεις δεν κοιμούνται ποτέ, οι οθόνες δημόσιας προβολής μας είναι σχεδιασμένες για λειτουργία επί 24ώρου βάσεως. Αξιοποιώντας τα πλεονεκτήματα που σας προσφέρει η κορυφαία τεχνολογία μας, μπορείτε να βασίζεστε στις οθόνες αυτές για αξιόπιστη συνεχή λειτουργία.

Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Έξοδος ήχου: Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA), Υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού ηχείου
- Είσοδος βίντεο: DisplayPort (1.1a), HDMI, DVI-D, VGA (αναλογικό D-Sub), Συνιστωσών (RCA), Σύνθετο (RCA)
- Είσοδος ήχου: Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA), Βύσμα 3,5 χιλ.
- Άλλες συνδέσεις: USB, Έξοδος AC, OPS
- Έξοδος βίντεο: DVI-I, VGA (μέσω DVI-D)
- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, RS232C (Είσοδος/Έξοδος) D-sub9

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 106.7 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 42 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,485 x 0,485 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 450 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 1,06 δισεκατομμύρια
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1300:1
- Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 12 ms
- Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
- Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 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
- Επεξεργασία επιφάνειας: Αντιανακλαστική επικάλυψη

Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια, Κατακόρυφη
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PIP
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος ηλεκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal loop through: DVI, RS232, VGA
- Ευκολία εγκατάστασης: Έξοδος AC, Έξυπνο εξάρτημα
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Άλλη ευκολία: Λαβές μεταφοράς
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων

- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232, RJ45
- Περιβλήμα: Επαναχρησιμοποιούμενο κιβώτιο

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 90 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 120 W (τυπ.)
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $\leq 0,5W$

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz

Διαστάσεις

- Σπήριγμα εισόδου Smart: 100 x 200 χιλ., 100 x 100 χιλ.
- Πλάτος συσκευής: 976,16 μμ
- Βάρος προϊόντος: 24,75 κ.
- Ύψος συσκευής: 569,50 μμ
- Βάθος συσκευής: 79,80 μμ
- Επιτοίχιο σπήριγμα: 400 x 200 χιλ., 200 x 200 χιλ.
- Πλάτος πλαισίου: 19,5 χιλ.

Συνθήκες λειτουργίας

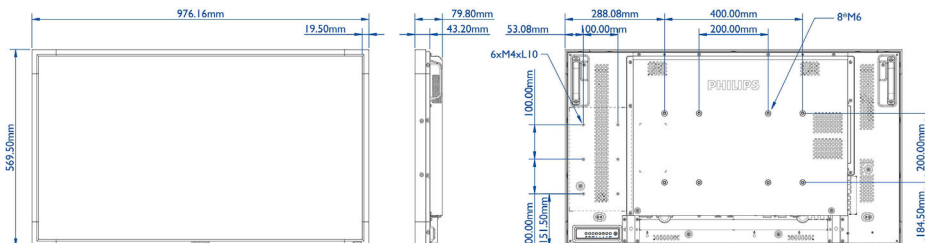
- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 5 ~ 40 ° C
- MTBF: 50.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20 ~ 80 %

Αξεσουάρι

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο VGA, Καλώδιο RS232, Καλώδιο USB, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM
- Βάση: BM05462 προαιρετικά

Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Τουρκικά, Ισπανικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Παραδοσιακά Κινεζικά, Αραβικά, Ιαπωνικά



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 1.0.1

EAN: 87 12581 72807 6

© 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