

Philips
Οθόνη LCD

140 εκ. (55")
Πολλαπλής αφής
Full HD

BDL5545ET



Ένα νέο επίπεδο διάδρασης με τον κόσμο

με την οθόνη πολλαπλών αγγιγμάτων

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

Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας
- Η φωτεινότητα ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος
- Προηγμένη αποτροπή αποτύπωσης ίχνους

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p
- Σχεδιασμός λεπτού πλαισίου για κομψή εμφάνιση

Λειτουργική ευελιξία

- Υποδοχή OPS (Open Pluggable Specification)
- Οπτική τεχνολογία πολλαπλών αγγιγμάτων, για προηγμένη αλληλεπίδραση με το χρήστη
- Πολλές λειτουργίες. Ένα καλώδιο
- Display Port για υποστήριξη ταχύτερων γραφικών
- Βελτιωμένη λειτουργία ζουμ για εφαρμογές συμπλέγματος οθονών
- Μικρό εξάρτημα στην πίσω πλευρά για την τοποθέτηση ενός υπολογιστή μικρού μεγέθους
- Απομακρυσμένη διαχείριση και ρύθμιση μέσω RS232

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Οπτική, πολλαπλών αγγιγμάτων

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

Display Port

Απολαύστε πεντακάθαρους εικόνες, χάρη στην υποστήριξη γραφικών ευρείας ζώνης του Display Port. Εκτός από τη μετάδοση εικόνας Full HD, το Display Port υποστηρίζει και τη μετάδοση ήχου, εξαλείφοντας την ανάγκη για επιπλέον καλώδια.

Υποδοχή OPS

Ανεπτυγμένη για την αγορά της ψηφιακής σήμανσης, η υποδοχή OPS (Open Pluggable Specification) έχει σχεδιαστεί για να κάνει την αλλαγή ή την αναβάθμιση του media player σας παιχνιδάκι. Απλά συνδέστε το media player στην οθόνη και είστε έτοιμοι. Ανεξάρτητα από το αν έχετε ένα απλό, μεσαίο ή προηγμένο media player, η υποδοχή OPS είναι πλήρως συμβατή με τη συσκευή σας, μειώνοντας μακροπρόθεσμα το συνολικό κόστος ιδιοκτησίας.

Έξυπνο εξάρτημα

Οι επαγγελματικοί υπολογιστές αποτελούν τμήμα των περισσότερων εγκαταστάσεων δημόσιας προβολής. Πολύ συχνά, αυξάνουν το συνολικό μήκος της οθόνης και προκαλούν μεγάλη ακαταστασία με τα καλώδια. Γι' αυτό σχεδιάσαμε αυτήν την οθόνη με την είσοδο Smart στο πίσω κάλυμμα, που είναι ιδανική για την ενσωμάτωση ενός επαγγελματικού υπολογιστή μικρού μεγέθους. Συν τοις άλλοις, το σύστημα διαχείρισης καλωδίων

προσφέρει μια σπουδαία λύση για τακτοποιημένα καλώδια, για απόλυτα επαγγελματική εμφάνιση.

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.

Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p

Οθόνη με ανάλυση Full HD. Με κορυφαία τεχνολογία οθόνης LCD, παρέχει πλήρη ανάλυση HD ευρείας οθόνης 1080 προοδευτικών γραμμών, 1920 pixels η καθεμία. Αποδίδει βέλτιστη ποιότητα εικόνας για σήματα εισόδου HD με έως και 1080 γραμμές. Παρέχει εξαιρετικές εικόνες προοδευτικής σάρωσης, χωρίς τρεμόπαιγμα, με βέλτιστη φωτεινότητα και υπέροχα χρώματα. Η ζωντανή και ευκρινής εικόνα διασφαλίζει βελτιωμένη οπτική εμπειρία.

Προηγμένη αποτροπή αποτύπωσης ίχνους

Οι στατικές εικόνες που παραμένουν στην οθόνη για μεγάλες χρονικές περιόδους μπορεί να αφήσουν μια "εικόνα διπλού ειδώλου" ή ένα εφέ αποτύπωσης ίχνους της εικόνας στις οθόνες LCD. Αν και η αποτύπωση ίχνους της εικόνας δεν είναι μόνιμη στις οθόνες LCD, δεν θέλετε να συμβαίνει αυτό, ειδικά σε τοποθεσίες όπου το περιεχόμενο προβάλλεται όλο το εικοσιτετράωρο.

Αυτόματος έλεγχος φωτεινότητας

Η προσαρμογή των ρυθμίσεων της οθόνης ταιριάζει με τον περιβάλλοντα φωτισμό χωρίς παρέμβαση του χρήστη.

Απομακρυσμένη διαχείριση: RS232

Χάρη στη δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης, ο χρήστης μπορεί να ρυθμίζει και να ελέγχει τις οθόνες από απόσταση, με το πρωτόκολλο RS232. Με τις εντολές CEC, θα έχετε πλήρη έλεγχο σε όλες τις οθόνες του δικτύου σήμανσης ανά πάσα στιγμή.

Λεπτό πλαίσιο

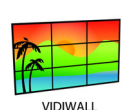
Το σχέδιο λεπτού πλαισίου προσδίδει στην οθόνη ένα κομψό λουκ, που την καθιστά ιδανική προσθήκη σε οποιοδήποτε περιβάλλον. Επιπλέον, το σχέδιο αυτό καθιστά την οθόνη ιδανική για video wall με σύμπλεγμα οθονών.

Λειτουργία ζουμ για σύμπλεγμα οθονών

Η εσωτερική λειτουργία ζουμ διευκολύνει τη δημιουργία ενός video wall χωρίς να απαιτείται δαπανηρός εξωτερικός εξοπλισμός. Με δυνατότητα πολλαπλών διαμορφώσεων, η δημιουργία εκπληκτικών video wall είναι πλέον παιχνιδάκι.

One Wire

Αναλάβετε τον πλήρη έλεγχο της οθόνης σας, εκτελώντας όλες τις λειτουργικές εντολές και μεταφέροντας τα σήματα βίντεο μέσω ενός μόνο καλωδίου HDMI. Με τη μοναδική αυτή δυνατότητα, είναι πολύ πιο εύκολο και βολικό να διασφαλίσετε την ομαλή λειτουργία και τη συντήρηση της οθόνης σας. Τέλος, με τις εντολές CEC, θα βρίσκετε πανεύκολα τις σημαντικές πληροφορίες για την οθόνη.



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 139.7 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 55 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,63 x 0,63 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 1,07 δισεκατομμύρια
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 5000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 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

Συνδεσιμότητα

- PC: 1 DVI-D, RJ45, VGA-in D-Sub 15HD, VGA-out D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, Έξοδος RS232 D-sub9, 1 είσοδος ήχου PC 3,5 χιλ., USB τύπου B
- Είσοδος AV: HDMI x1, 1 είσοδος σήματος συστημάτων (BNC)
- Έξοδος AV: 1 ήχου (L/R)
- Άλλες συνδέσεις: OPS, Display Port, Έξοδος AC

Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια, Κατακόρυφη
- Εικόνα μέσα σε εικόνα: PBP, PIP, POP
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal loop through: RS232
- Ευκολία εγκατάστασης: Έξοδος AC, Λαβές μεταφοράς, Έξυπνο εξάρτημα
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Φωτοαισθητήρας περιβάλλοντος, Smart Power
- Απόδοση εικόνας: Προηγμένος έλεγχος χρωμάτων
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232
- Περιβλημά: Επαναχρησιμοποιούμενο κιβώτιο

Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 7W (RMS)
- Ισχύς (RMS): 2 x 7W

Ρεύμα

- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης):

217W (Τυπ.)

- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $\leq 1\text{W}$

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
- MAC 640 x 480: 60 Hz
- MAC 832 x 624: 60 Hz
- MAC 1152 x 870: 60 Hz

Διαστάσεις

- Πάχος πλαισίου: 41 χιλ. (1,6")
- Πλάτος συσκευής: 1299 μμ
- Βάρος προϊόντος: 54 κ.
- Ύψος συσκευής: 769,8 μμ
- Βάθος συσκευής: 143,7 μμ
- Πλάτος συσκευής (ίντσες): 51,1 ίντσες
- Ύψος συσκευής (ίντσες): 30.3 ίντσες
- Επιτοίχιο στήριγμα: 400 x 200 χιλ./400 x 400 χιλ.
- Βάθος συσκευής (ίντσες): 5,7 ίντσες
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 108,5 lb

Τεχνικές προδιαγραφές

- Σημεία αφής: 2 σημεία αφής, 4 χιλ. γυαλί ασφαλείας, Τεχνολογία αφής οπτικών υπερύθρων δευτ.

Συνθήκες λειτουργίας

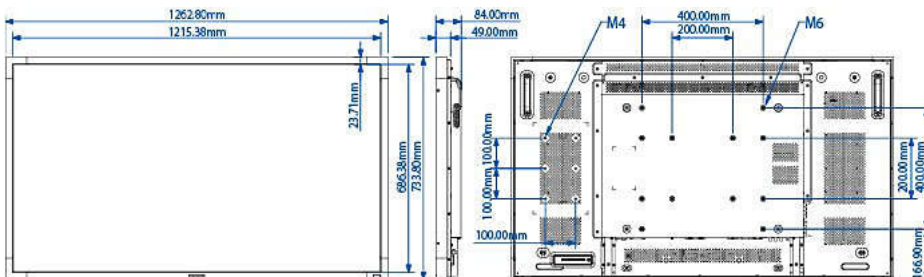
- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 - 40 ° C
- MTBF: 60.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 0 - 90 %

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο VGA, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM, Οδηγός γρήγορης έναρξης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Σταθερό στήριγμα για τον τοίχο, Ευέλικτο στήριγμα για τον τοίχο, Στήριγμα για το ταβάνι

Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά,



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-23

Έκδοση: 7.2.2

EAN: 87 12581 60489 9

© 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