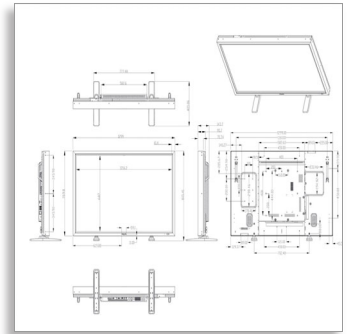




Philips
Οθόνη LCD

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.

Λειτουργική ευελιξία

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

Χαμηλότερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

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

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

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

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

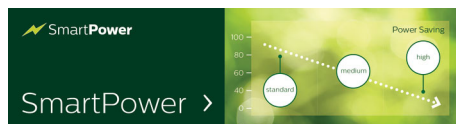
Ανεπτυγμένη για την αγορά της ψηφιακής σήμανσης, η υποδοχή OPS (Open Pluggable Specification) έχει σχεδιαστεί για να κάνει την αλλαγή ή την αναβάθμιση του media player σας παιχνιδάκι. Απλά συνδέστε το media player στην οθόνη και είστε έτοιμοι. Ανεξάρτητα από το αν έχετε ένα απλό, μεσαίο ή προηγμένο media 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 ρικελ 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

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 55 ίντσες / 139,7 εκ.
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 5000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 178 μοίρες
- Χρώματα οθόνης: 1,07 δισεκατομμύρια
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,63 x 0,63 χιλ.
- 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

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

• Φορμά Η/Υ

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
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

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
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	

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 συνιστωσών (BNC)

- Έξοδος AV: 1 ήχου (L/R)
- Άλλες συνδέσεις: OPS, Display Port, Έξοδος AC

Άνεση

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

Συνθήκες λειτουργίας

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

Ρεύμα

- Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 217W (Τυπ.)
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <1W

Ήχος

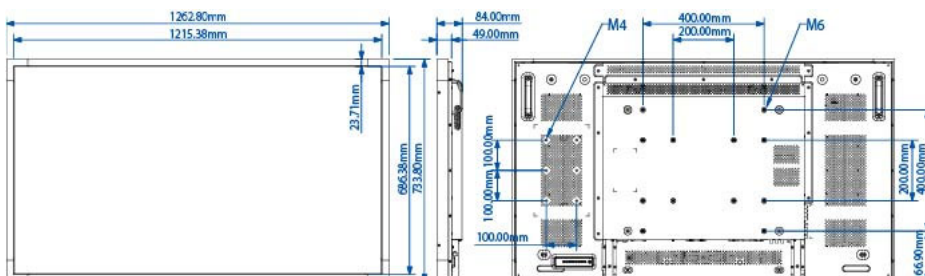
- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 7W (RMS)
- Ισχύς (RMS): 2 x 7W

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, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Τουρκικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, FCC, Κλάση B, UL/cUL, CCC, RoHS



Ημερομηνία έκδοσης
2020-10-05

Έκδοση: 7.2.2

12 NC: 8670 000 76928
EAN: 87 12581 60489 9

© 2020 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

Διαστάσεις

- Πάχος πλαισίου: 41 χιλ. (1,6")
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 1299 x 769,8 x 143,7 μμ
- Διαστάσεις συσκευής σε ίντσες (Π x Υ x Β): 51,1 x 30,3 x 5,7 ίντσες
- Βάρος προϊόντος: 54 κ.
- Βάρος προϊόντος (λίβρες): 108,5 lb
- Στήριγμα VESA: 400 x 200 χιλ./400 x 400 χιλ.

Διαστάσεις συσκευασίας

- EAN: 87 12581 60489 9
- Αριθμός συμπεριλαμβανόμενων προϊόντων: 1
- Τύπος συσκευασίας: Συσκευασία

Τεχνικές προδιαγραφές

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