



Philips
Οθόνη LCD με
SmartImage Lite

Εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο
58,4 εκ. (23")
AH-IPS

234E5QSB

Υπέροχες εικόνες με την οθόνη AH-IPS

με εξαιρετικά στενό πλαίσιο

Αυτή η πανέμορφη οθόνη Philips με το εξαιρετικά στενό πλαίσιο και την οθόνη AH-IPS παράγει υπέροχες εικόνες με ολοζώντανα χρώματα.

Κομψός σχεδιασμός

- Γυαλιστερή υφή και φινιρίσμα
- Μινιμαλιστική εμφάνιση με το εξαιρετικά στενό πλαίσιο
- Βάση VESA για άνεση

Υπέροχη ποιότητα εικόνας

- Η οθόνη AH-IPS προσφέρει υπέροχες εικόνες με ευρείες γωνίες προβολής
- SmartImage Lite για βελτιωμένη οπτική εμπειρία σε οθόνη LCD
- Το TrueVision εξασφαλίζει εικόνες ποιότητας εργαστηρίου
- Οθόνη Full HD 16:9, για καθαρές εικόνες εκπληκτικής λεπτομέρειας

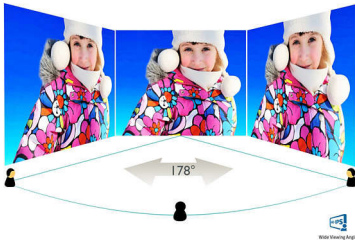
Πιο οικολόγοι μέρα με τη μέρα

- Οικολογικά υλικά που πληρούν τα διεθνή πρότυπα
- Οικολογική οθόνη χωρίς υδράργυρο
- Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος για εξοικονόμηση ενέργειας

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία AH-IPS



Οι οθόνες AH-IPS χρησιμοποιούν μια εξελιγμένη τεχνολογία που σας προσφέρει εξαιρετικά ευρείες γωνίες προβολής στις 178/178 μοίρες, ώστε να βλέπετε την οθόνη από σχεδόν οποιαδήποτε γωνία. Σε αντίθεση με τις τυπικές οθόνες TN, οι οθόνες AH-IPS σας προσφέρουν εξαιρετικά ευκρινείς εικόνες με ζωντανά χρώματα. Έτσι, είναι ιδανικές όχι μόνο για φωτογραφίες, ταινίες και περιήγηση στο Διαδίκτυο, αλλά και για επαγγελματικές εφαρμογές που απαιτούν ακρίβεια χρωμάτων και ομοιόμορφη φωτεινότητα συνεχώς.

Εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο

Αξιοποιώντας τα πάνελ τελευταίας τεχνολογίας, οι οθόνες Philips είναι σχεδιασμένες με μινιμαλιστική προσέγγιση, με το εξωτερικό πλαίσιο να έχει πάχος μόλις 2,5 χιλιοστά. Σε συνδυασμό με το μαύρο σύμπλεγμα 9 χιλιοστών μέσα στο πάνελ, οι διαστάσεις του πλαισίου μειώνονται σημαντικά, περιορίζοντας τους περισπασμούς και προσφέροντας μέγιστο μέγεθος προβολής. Ειδικά κατάλληλο για ρύθμιση πολλών οθονών, όπως για παιχνίδια, graphics design και επαγγελματικές εφαρμογές, η οθόνη εξαιρετικά λεπτού πλαισίου σας δίνει την αίσθηση ότι χρησιμοποιείτε μία μεγάλη οθόνη.

SmartImage Lite

Η SmartImage Lite είναι μια αποκλειστική, κορυφαία τεχνολογία της Philips που αναλύει το περιεχόμενο που εμφανίζεται στην οθόνη

σας. Με βάση τις επιλογές σας, το SmartImage Lite ενισχύει δυναμικά την αντίθεση, τον κορεσμό χρωμάτων και την ευκρίνεια εικόνων και βίντεο για ασύγκριτη απόδοση προβολής – όλα σε πραγματικό χρόνο με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού.

Οθόνη Full HD 16:9



Η ποιότητα της εικόνας έχει μεγάλη σημασία. Οι κλασικές οθόνες προσφέρουν αρκετά καλή ποιότητα, αλλά θέλετε κάτι παραπάνω. Αυτή η οθόνη προσφέρει βελτιωμένη ανάλυση Full HD 1920 x 1080. Τώρα μπορείτε να απολαμβάνετε ευκρινείς λεπτομέρειες με ποιότητα Full HD σε συνδυασμό με υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση και ζωντανά χρώματα, για πραγματικά ρεαλιστικές εικόνες.

TrueVision



Το TrueVision αποτελεί μια αποκλειστική τεχνολογία της Philips που χρησιμοποιεί έναν προηγμένο αλγόριθμο για τον έλεγχο και την ευθυγράμμιση της οθόνης, προσφέροντας την απόλυτη απόδοση προβολής. Η Philips φροντίζει να ρυθμίζει τις οθόνες TrueVision

από το εργοστάσιο, ώστε να απολαμβάνετε συνεπές χρώμα και ποιότητα εικόνας.

Γυαλιστερή υφή

Γυαλιστερή υφή και φινιρίσμα

Χωρίς υδράργυρο

Οι οθόνες Philips με οπίσθιο φωτισμό LED δεν περιέχουν υδράργυρο, ο οποίος συγκαταλέγεται στις πιο τοξικές φυσικές ουσίες και είναι βλαβερός τόσο για τους ανθρώπους όσο και για τα ζώα. Έτσι έχουν μειωμένο περιβαλλοντικό αντίκτυπο καθόλη τη διάρκεια της ζωής τους, από την κατασκευή μέχρι την απόρριψη.

Οικολογικά υλικά

Η Philips έχει δεσμευτεί στη χρήση αιεφόρων, φιλικών προς το περιβάλλον προϊόντων σε όλες τις οθόνες. Όλα τα πλαστικά εξαρτήματα του κορμού, τα μεταλλικά εξαρτήματα του πλαισίου και οι συσκευασίες αποτελούνται από 100% ανακυκλώσιμα υλικά. Ορισμένα επιλεγμένα μοντέλα κατασκευάζονται έως και κατά 65% από πλαστικό ανακυκλωμένο από τους καταναλωτές μας. Η αυστηρή συμμόρφωση με τα πρότυπα της Οδηγίας RoHS διασφαλίζει τη σημαντική μείωση ή και την εξάλειψη των τοξικών ουσιών, όπως ο μόλυβδος. Η περιεκτικότητα σε υδράργυρο έχει μειωθεί σημαντικά στις οθόνες με οπίσθιο φωτισμό CCFL, ενώ έχει εξαιρετικά μειωθεί ολική περιεκτικότητα από τις οθόνες με οπίσθιο φωτισμό LED. Για να μάθετε περισσότερα, επισκεφθείτε τη Philips στη διεύθυνση <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Βάση VESA για άνεση

Βάση VESA για άνεση

Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος

Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος για εξοικονόμηση ενέργειας



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: VGA (Αναλογικό), DVI-D (ψηφιακό, HDCP)
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 23 ίντσες / 58,4 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: AH-IPS LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,265 x 0,265 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 250 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 M
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 14 ms
- Γωνία προβολής: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Βελτίωση εικόνας: SmartImage Lite
- Πραγματική περιοχή προβολής: 509,18 (Οριζ.) x 286,41 (Κατακ.)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Πρακτικότητα

- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Ευκολία χρήσης: Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση, Μενού, 4:3 / Ευρεία, Είσοδος, SmartImage Lite
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Πορτογαλικά Βραζιλίας, Τσεχικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά, Σουηδικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Τουρκικά, Ουκρανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (100x100 χιλ.)

Βάση

- Κλίση: -5/20 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Εξωτερική, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 27,7 W (τυπ.)
- Λειτουργία αναμονής: 0,5 W (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 532 x 414 x 213 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxB): 577 x 475 x 105 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 532 x 325 x 45 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 5,16 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 3,46 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 3,11 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

- Υψόμετρο: Λειτουργία: +3.658 μέτρα (12.000 πόδια), εκτός λειτουργίας: +12.192 μέτρα (40.000 πόδια)
- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0°C έως 40°C ° C
- MTBF: 30.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20%-80 %
- Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως 60°C ° C

Βιωσιμότητα

- Περιβάλλοντος και ενέργειας: RoHS, Χωρίς υδράργυρο
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %

Συμμόρφωση και πρότυπα

- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: BSMI, Σήμανση CE, cETLus, FCC Κλάση B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO 9241-307, WEEE

Περιβλήμα

- Χρώμα: Μαύρο κεράσι/μαύρο
- Φινίρισμα: Γυαλιστερό



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 4.1.1

EAN: 87 12581 67556 1

© 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

* Το λογότυπο/εμπορικό σήμα "IPS" και τα σχετικά διπλώματα ευρεσιτεχνίας για τεχνολογίες ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.