



Philips Brilliance
Οθόνη LCD με οπίσθιο
φωτισμό LED

S Line

22 (21,5" / 54,6 εκ. διαγ.)
1920 x 1080 (Full HD)

221S6QMB

Σημαντικές λειτουργίες, καλή απόδοση

για μέγιστη παραγωγικότητα

Η εργονομική οθόνη AH-IPS της Philips, κατασκευασμένη κατά 25% από ανακυκλωμένα υλικά και με περίβλημα χωρίς PVC και BFR, είναι ιδανική για παραγωγικότητα φιλική προς το περιβάλλον.

Σχεδιασμένη για τον άνθρωπο

- Η βάση Smart Ergo παρέχει τη δυνατότητα εργονομικών ρυθμίσεων φιλικών προς το χρήστη
- Μικρή απόσταση μεταξύ πλαισίου και γραφείου, για μέγιστη άνεση
- Στήριγμα VESA για απόλυτη ευελιξία

Κορυφαία απόδοση

- Το SmartContrast προσφέρει βελτιωμένη λεπτομερή απόδοση του μαύρου
- Λιγότερη κόπωση των ματιών με την τεχνολογία Flicker-Free
- Οθόνη AH-IPS για υπέροχες εικόνες με ζωντανά χρώματα
- Προεπιλογές SmartImage για εύχρηστες, βελτιστοποιημένες ρυθμίσεις εικόνας

Οικολογική σχεδίαση

- SmartPower: Έως και 50% εξοικονόμηση ενέργειας

Άνετη χρήση

- Ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία για πολυμέσα

PHILIPS

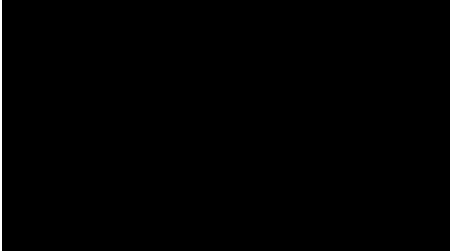
Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία AH-IPS



Η τελευταία οθόνη της Philips χρησιμοποιεί εξελιγμένα πάνελ AH-IPS για εκπληκτική αναπαραγωγή χρωμάτων, κορυφαίους χρόνους απόκρισης και χαμηλή κατανάλωση ενέργειας. Σε αντίθεση με τα συμβατικά πάνελ TN, τα πάνελ της AH-IPS αποδίδουν ομοιόμορφα χρώματα ακόμα και σε γωνίες 178 μοιρών και στη λειτουργία περιστροφής. Με αξιοσημείωτη απόδοση, η AH-IPS είναι ιδανική για εφαρμογές που απαιτούν ακρίβεια χρωμάτων και σταθερή φωτεινότητα ανά πάσα στιγμή, όπως ρετουσάρισμα φωτογραφιών, εφαρμογές γραφικών και περιήγηση στο web.

Τεχνολογία Flicker-Free



Λόγω του τρόπου με τον οποίο ελέγχεται η φωτεινότητα στις οθόνες με οπίσθιο φωτισμό LED, ορισμένοι χρήστες παρατηρούν ένα τρεμόπαιγμα στην οθόνη, το οποίο μπορεί να κουράσει τα μάτια. Η τεχνολογία Philips Flicker-Free εφαρμόζει μια νέα λύση για τη ρύθμιση της φωτεινότητας, μειώνοντας το τρεμόπαιγμα και προσφέροντας μια πιο άνετη προβολή.

Ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία



Δύο ηχεία στερεοφωνικού ήχου υψηλής ποιότητας ενσωματωμένα σε μια οθόνη. Στραμμένα προς τα εμπρός, είναι ορατά. Στραμμένα όμως προς τα κάτω, προς τα επάνω ή προς τα πίσω, ανάλογα με το μοντέλο και το σχεδιασμό, δεν είναι ορατά.

SmartImage



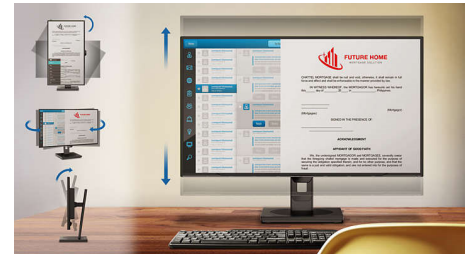
Το SmartImage είναι μια αποκλειστική τεχνολογία αιχμής της Philips που αναλύει τα περιεχόμενα που εμφανίζονται στην οθόνη σας και σας προσφέρει βελτιωμένη απόδοση προβολής. Το φιλικό προς το χρήστη περιβάλλον σας επιτρέπει να επιλέγετε διάφορους τρόπους λειτουργίας, όπως Γραφείο, Φωτογραφία, Ταινία, Παιχνίδι, Οικονομία κ.λπ., ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε. Ανάλογα με την επιλογή σας, το SmartImage βελτιώνει δυναμικά την αντίθεση, τον κορεσμό και την ευκρίνεια εικόνων και βίντεο, για κορυφαία απόδοση προβολής. Η επιλογή της λειτουργίας Ecoenergy σας προσφέρει σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας. Όλα σε πραγματικό χρόνο, με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού!

SmartContrast



Το SmartContrast είναι μια τεχνολογία της Philips που αναλύει τα περιεχόμενα που προβάλλετε, μέσω αυτόματης προσαρμογής χρωμάτων και ελέγχου ευαισθησίας για δυναμική βελτίωση της αντίθεσης ώστε να απολαμβάνετε τις καλύτερες ψηφιακές εικόνες και βίντεο ή για την αναπαραγωγή παιχνιδιών όπου εμφανίζονται σκούρες αποχρώσεις. Όταν επιλέγετε την Οικονομική λειτουργία, η αντίθεση προσαρμόζεται και εκπέμπει οπίσθιο φωτισμό με ακριβή ρύθμιση για ιδανική προβολή των καθημερινών εφαρμογών γραφείου και λιγότερη κατανάλωση ρεύματος.

Βάση Smart Ergo



Η βάση Smart Ergo καθιστά άνετη τη χρήση της οθόνης και παρέχει ένα σύστημα διαχείρισης καλωδίων. Η βάση έχει δυνατότητα περιστροφής και κλίσης σε διάφορες γωνίες διασφαλίζοντας τη μέγιστη άνεση. Η βάση ρυθμιζόμενου ύψους εξασφαλίζει το βέλτιστο επίπεδο θέασης, μειώνοντας τη σωματική καταπόνηση μιας φορτωμένης μέρας στη δουλειά. Η διαχείριση καλωδίων μειώνει την ακαταστασία των καλωδίων και διατηρεί τον εργασιακό σας χώρο καθαρό και επαγγελματικό.



Wide Viewing Angle



Flicker-free



Built-in Speaker



SmartImage™



SmartErgo Base



SmartPower



VESA Mount



Wide Viewing Angle



Built-in Speaker

Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: DVI-D (ψηφιακό, HDCP), VGA (Αναλογικό)
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Είσοδος ήχου PC, Έξοδος ακουστικών

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 21,5 ίντσες / 54,6 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: AH-IPS LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,248 x 0,248 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 250 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7Μ
- 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
- Πραγματική περιοχή προβολής: 476,06 (O) x 267,79 (K)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 83 kHz (H) / 56 -76 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (τυπικό): 5 ms (Γκρι σε γκρι)

Πρακτικότητα

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 W x 2
- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Ευκολία χρήσης: SmartImage, SmartPower, Μενού, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Ένταση ήχου
- 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.)
- Λογισμικό ελέγχου οθόνης: SmartControl Premium

Βάση

- Ρύθμιση ύψους: 110 μμ
- Περιστροφή: 90 μοίρες

- Περιστρεφόμενο: -75/+75 μοίρες
- Κλίση: -5/20 μοίρες

Ρεύμα

- Λειτουργία ECO: 13,4 W (τυπ.)
- Τροφοδοσία ρεύματος: Ενσωματωμένο, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: $0,2\text{ W}$ (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 16,96 W (τυπ.) (μέθοδος δοκιμής EnergyStar 6.0)
- Λειτουργία αναμονής: $0,3\text{ W}$ (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 511 x 483 x 227 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxΒ): 565 x 422 x 184 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 511 x 319 x 52 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 6,78 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 4,9 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 3,10 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: EnergyStar 6.0, RoHS
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %
- Συγκεκριμένες ουσίες: Περιβλήμα χωρίς PVC / BFR, Χωρίς υδράργυρο
- Ανακυκλωμένα υλικά: 25%

Συμμόρφωση και πρότυπα

- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: BSMI, cETLus, Σήμανση CE, FCC Κλάση B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Περιβλήμα

- Φινίρισμα: Υφή
- Βάση: Μαύρο
- Μπροστινό πλαίσιο: Μαύρο
- Πίσω κάλυμμα: Μαύρο



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 3.0.1

EAN: 87 12581 72467 2

© 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 "AH-IPS" και τα σχετικά διπλώματα ευρεσιτεχνίας για τεχνολογίες ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

* Ο χρόνος εξυπηνης απόκρισης είναι η βέλτιστη τιμή από τις δοκιμές GtG ή GtG (BW).