



Philips Brilliance
Οθόνη IPS LCD με
οπίσθιο φωτισμό LED

Blade 2
21,5" (54,6 εκ.)
Οθόνη Full HD

229C4QHSW

Εκπληκτικά όμορφη

Εξαιρετικά λεπτή οθόνη IPS υψηλής απόδοσης

Η νέα Blade 2 από τη Philips διαθέτει κομψή, εξαιρετικά λεπτή σχεδίαση και οθόνη IPS ευρείας προβολής, για κορυφαίες επιδόσεις

Εξαιρετική απόδοση

- Ευρεία οθόνη LED με τεχνολογία IPS, για ακρίβεια εικόνας και ήχου
- HDMI-ready για ψυχαγωγία Full HD
- SmartImage: Βελτιωμένη οθόνη φιλική προς το χρήστη
- SmartKolor, για πλούσιες και ζωντανές εικόνες
- SmartTxt, για μια βελτιστοποιημένη εμπειρία ανάγνωσης
- SmartContrast 20000000:1 για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου

Σχεδιασμός που συμπληρώνει κάθε εσωτερικό χώρο

- Σύγχρονα στοιχεία ελέγχου αφής
- Κομψή, εξαιρετικά λεπτή σχεδίαση για μοντέρνα εμφάνιση
- Κορυφαίο γυαλιστερό φινίρισμα με ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

Πιο οικολόγοι μέρα με τη μέρα

- Οικολογικά υλικά που πληρούν τα διεθνή πρότυπα
- Energy Star για ενεργειακή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση ενέργειας

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία IPS

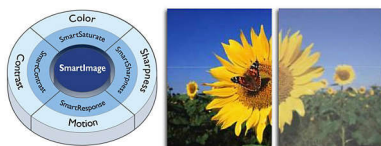


IPS

TN

Οι οθόνες IPS χρησιμοποιούν μια εξελιγμένη τεχνολογία που σας προσφέρει εξαιρετικά ευρείες γωνίες προβολής, στις 178/178 μοίρες, ώστε να βλέπετε την οθόνη από σχεδόν οποιοδήποτε σημείο του χώρου - ακόμη και από γωνία 90 μοιρών! Σε αντίθεση με τις τυπικές οθόνες TN, οι οθόνες IPS σας προσφέρουν εξαιρετικά ευκρινείς εικόνες με ζωντανά χρώματα. Έτσι, είναι ιδανικές όχι μόνο για φωτογραφίες, βίντεο και περιήγηση στον ιστό, αλλά και για επαγγελματικές εφαρμογές που απαιτούν χρωματική ακρίβεια και ομοιόμορφη φωτεινότητα ανά πάσα στιγμή.

SmartImage



With SmartImage

Without 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 Office, Image, Entertainment, Economy κ.λπ., ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείται. Βάσει της επιλογής, το SmartImage βελτιώνει δυναμικά την αντίθεση, τον κορεσμό και την ευκρίνεια εικόνων και βίντεο για κορυφαία απόδοση προβολής. Η επιλογή της λειτουργίας Economy σας

προσφέρει σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας. Όλα σε πραγματικό χρόνο, με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού!

Κομψή, εξαιρετικά λεπτή σχεδίαση

Η νέα σειρά οθονών της Philips αξιοποιεί την τεχνολογία των εξαιρετικά λεπτών LED τελευταίας γενιάς, η οποία επιτρέπει πολύ πιο λεπτά σχέδια σε σύγκριση με την προηγούμενη. Η λεπτή σχεδίαση δεν χαρίζει απλώς πιο κομψή εμφάνιση στις οθόνες, αλλά εξοικονομεί και χώρο στο γραφείο!

SmartKolor

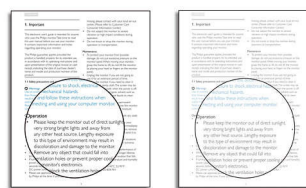


SmartKolor On

SmartKolor Off

Η SmartKolor είναι μια εξελιγμένη τεχνολογία επέκτασης του χρώματος, η οποία είναι ικανή να βελτιώνει το οπτικό χρωματικό φάσμα της οθόνης. Με την αύξηση των επιπέδων RGB της οθόνης, η λειτουργία αυτή σας προσφέρει πλούσιες και ζωντανές εικόνες, για εξαιρετικές φωτογραφίες και βίντεο.

SmartTxt

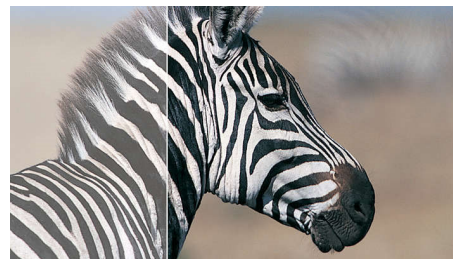


SmartTxt On

SmartTxt Off

Το SmartTxt είναι ένας εξελιγμένος αλγόριθμος που ενισχύει την ανάγνωση των εφαρμογών που βασίζονται σε κείμενο, όπως είναι τα έγγραφα PDF ή τα ebook, τα οποία συνήθως απαιτούν περισσότερη συγκέντρωση και προσοχή.

Λόγος SmartContrast 2000000:1



Θέλετε την επίπεδη οθόνη LCD με την υψηλότερη αντίθεση και τις πιο ζωηρές εικόνες. Η εξελιγμένη επεξεργασία βίντεο της Philips σε συνδυασμό με τη μοναδική τεχνολογία αχνού φωτισμού και ενίσχυσης του οπισθοφωτισμού έχουν ως αποτέλεσμα ζωηρές εικόνες. Το SmartContrast αυξάνει την αντίθεση αποδίδοντας εξαιρετικό επίπεδο μαύρου και ακριβή απόδοση των σκιών και των χρωμάτων. Παρέχει φωτεινές ζωντανές εικόνες με υψηλή αντίθεση και έντονα χρώματα.

HDMI ready



HDMI-ready

Οι συσκευές HDMI-ready διαθέτουν όλο το απαιτούμενο υλικό για τη διασύνδεση πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας (HDMI). Τα καλώδια HDMI επιτρέπουν τη μετάδοση σημάτων ψηφιακής εικόνας και ήχου υψηλής ποιότητας από υπολογιστές ή από άλλες οπτικοακουστικές πηγές, όπως αποκωδικοποιητές, συσκευές DVD, δέκτες A/V και βιντεοκάμερες.

Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: VGA (Αναλογικό), HDMI
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Έξοδος ήχου HDMI

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 21,5 ίντσες/54,6 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: 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: 16,7 M
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Γωνία προβολής: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Βελτίωση εικόνας: SmartImage
- Πραγματική περιοχή προβολής: 475,2 (Ο) x 267,3 (Κ)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (τυπικό): 7 ms (γκρι σε γκρι)

Πρακτικότητα

- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Ευκολία χρήσης: Μενού, Turbo, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Είσοδος, SmartImage
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington

Βάση

- Κλίση: -3/+15 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Εξωτερική, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: <0,3W
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 25 W (Μέθοδος δοκιμής EnergyStar 5.0)
- Λειτουργία αναμονής: <0,3W
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 509 x 401 x 180 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxΒ): 565 x 533 x 139 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 509 x 316 x 34 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 4,67 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 2,73 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 1,74 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 έως 40 ° C
- MTBF: 30.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20%-80 %
- Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 έως 60 ° C

Βιωσιμότητα

- Περιβάλλοντος και ενέργειας: RoHS, EnergyStar 5.0, Χωρίς υδράργυρο
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %

Συμμόρφωση και πρότυπα

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

Περίβλημα

- Φινιρίσμα: Γυαλιστερό
- Βάση: Λευκό
- Μπροστινό πλαίσιο: Λευκό
- Πίσω κάλυμμα: Λευκό



Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-29

Έκδοση: 4.0.1

EAN: 87 12581 64204 4

© 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