



Philips Brilliance
Οθόνη LCD με οπίσθιο
φωτισμό LED

Blade

50,8 εκ. (20")
C-line

209CL2SB

Εξαιρετικά λεπτή οθόνη LED. Απλά εκπληκτική.

Με μια εξαιρετικά λεπτή σχεδίαση και τεχνολογίες που αποδίδουν ευκρινή και ολοζώντανα χρώματα, η οθόνη Blade LED από τη Philips ανεβάζει τον πήχη

Εκπληκτικά όμορφη

- Εντυπωσιακά χειριστήρια SmartTouch
- Εκλεπτυσμένο γυαλιστερό φινίρισμα
- Κομψός σχεδιασμός που συμπληρώνει κάθε εσωτερικό χώρο
- Υπέρλεπτη, κομψή και μοντέρνα

Εκπληκτικά ευφυής

- Ανανέωση SmartResponse 2ms για γρήγορο gaming
- Τεχνολογία LED για φυσικά ζωντανά χρώματα
- SmartContrast 20000000:1 για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου
- Βελτιωμένο SmartImage για ευκολία χρήσης
- Προβολή 16:9 για τη βέλτιστη εμπειρία παιχνιδιών και βίντεο

Οικολογικός σχεδιασμός

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

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Υπέρλεπτη, κομψή και μοντέρνα

Η νέα σειρά των οθονών της Philips χρησιμοποιεί την τελευταία τεχνολογία, νέας γενιάς Slim CCFL ή LED, καθιστώντας τα σχέδια πολύ λεπτότερα σε σύγκριση με την προηγούμενη γενιά. Η λεπτή σχεδίαση δεν επιτρέπει απλώς στις οθόνες να είναι αισθητικά ευχάριστες, αλλά εξοικονομεί και χώρο στο γραφείο!!

Τεχνολογία LED

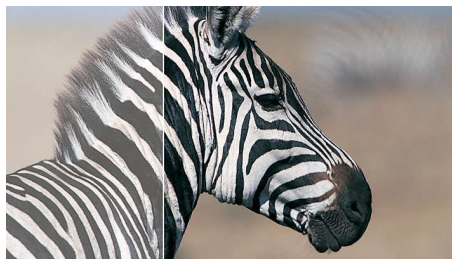
Οι λευκές LED είναι συσκευές στερεάς κατάστασης που ανάβουν ταχύτερα με πλήρη, σταθερή φωτεινότητα, εξοικονομώντας χρόνο εκκίνησης. Οι οθόνες LED δεν περιέχουν υδράργυρο, γεγονός που επιτρέπει την οικολογική τους ανακύκλωση και απόρριψη. Επιπλέον επιτρέπουν καλύτερο έλεγχο της ρύθμισης έντασης του οπίσθιου φωτισμού LCD, με αποτέλεσμα εκπληκτικά υψηλό λόγο αντίθεσης. Επιπλέον προσφέρουν αναπαραγωγή χρωμάτων αζεπέραστης ποιότητας, χάρη στη σταθερή φωτεινότητα ολόκληρης της οθόνης.

Λειτουργία Turbo 2ms



Η λειτουργία Turbo ενεργοποιείται μέσω κυκλώματος οδήγησης για τον καλύτερο χρόνο απόκρισης, μειώνει τις αλλοιωμένες άκρες για γρήγορα κινούμενα αντικείμενα επί της οθόνης, ενισχύει το λόγο αντίθεσης για φωτεινά και σκούρα σχήματα. Αυτό το προφίλ αποδίδει την καλύτερη εμπειρία gaming και ταινιών.

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.

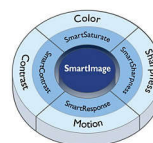
Οικολογικά υλικά

Η Philips έχει δεσμευτεί στη χρήση αιθέρων, 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 εξαλειφθεί ολοκληρωτικά από τις οθόνες με οπίσθιο φωτισμό LED. Για να μάθετε περισσότερα, επισκεφθείτε τη Philips στη διεύθυνση <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Energy Star 5.0

Το Energy Star είναι ένα πρόγραμμα αποδοτικής κατανάλωσης ενέργειας που χρηματοδοτείται από την Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ και έχει υιοθετηθεί από πολλές άλλες χώρες. Η πιστοποίηση Energy Star σας πιστοποιεί ότι το προϊόν που αγοράζετε πληροί τα πιο πρόσφατα πρότυπα εξοικονόμησης ενέργειας και λειτουργεί με τη μέγιστη δυνατή ενεργειακή απόδοση σε κάθε επίπεδο. Οι νέες οθόνες της Philips έχουν πιστοποιηθεί κατά τις προδιαγραφές του Energy Star 5.0 και πληρούν ή υπερπληρούν το πρότυπο. Για παράδειγμα, το Energy Star 5.0 σε λειτουργία αδράνειας προϋποθέτει κατανάλωση ενέργειας μικρότερης από 1 watt, ενώ οι οθόνες της Philips καταναλώνουν λιγότερο από 0,5 watt. Περισσότερες λεπτομέρειες υπάρχουν στη διεύθυνση www.energystar.gov

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!



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

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

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 20 ίντσες/50,8 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: TFT-LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,277 x 0,277 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1600 x 900 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 250 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 M
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Βελτίωση εικόνας: SmartImage
- SmartResponse: 2 ms (Γκριζό σε γκριζό)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 83 kHz (H) / 56 -76 Hz (V)
- sRGB

Πρακτικότητα

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

Βάση

- Κλίση: -3/14 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Εξωτερική, 100-240

VAC, 50/60 Hz

- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,3 W
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 17,97W (Μέθοδος δοκιμής EnergyStar 5.0)
- Λειτουργία αναμονής: 0,3 W
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 478 x 288 x 175 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxB): 565 x 506 x 103 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 478 x 368 x 13 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 3,874 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 2,384 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 1,550 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

- 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: EPEAT Silver, 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, TCO 5,2, UL/cUL, WEEE

Περιβάλημα

- Χρώμα: Μαύρο/Μαύρο
- Φινιρίσμα: Γυαλιστερό



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 1.0.1

EAN: 87 12581 61166 8

© 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