



Philips Brilliance
Οθόνη LCD με οπίσθιο
φωτισμό LED

B Line
19" (48,3 εκ.)
Φορμά 16:10

190BL1CB

Η εργονομική οθόνη για επιχειρήσεις αυξάνει την παραγωγικότητα

Με χαρακτηριστικά όπως το SmartImage, Front Stereo Audio, θύρα USB και Ergo base, η οθόνη 190BL1 χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας για επιχειρήσεις αυξάνει την παραγωγικότητά σας.

Οικολογική λύση

- Οικολογικά υλικά που πληρούν τα διεθνή πρότυπα
- Το EPEAT Silver μειώνει τις επιπτώσεις στο περιβάλλον
- Energy Star για ενεργειακή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση ενέργειας

Εξαιρετική απόδοση οθόνης

- Η τεχνολογία LED εξασφαλίζει φυσικά χρώματα
- SmartImage: Βελτιωμένη οθόνη φιλική προς το χρήστη
- SmartContrast: Για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου
- TrueVision: Απόδοση οθόνης εργαστηριακής ποιότητας

Εργονομικός σχεδιασμός

- Ρύθμιση ύψους 70 χιλ. για ιδανική θέση
- Ρύθμιση κλίσης και περιστροφής για ιδανική οπτική γωνία

Μεγάλη άνεση

- Ενσωματωμένος στερεοφωνικός ήχος για εμπειρία πολυμέσων

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

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.

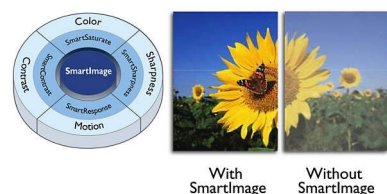
Ρύθμιση ύψους 70 χιλ.

Η Compact Ergo Base είναι μια εύχρηστη βάση οθόνης της Philips που παρέχει τη δυνατότητα ρύθμισης κλίσης, περιστροφής και ύψους, για μέγιστη αποδοτικότητα και άνεση παρακολούθησης.

Κλίση και περιστροφή οθόνης

Η κλίση και η περιστροφή της οθόνης είναι δυνατή χάρη σε ένα μηχανισμό που είναι ενσωματωμένος στη βάση και επιτρέπει να περιστρέψετε την οθόνη και να της δώσετε κλίση προς τα πίσω ή προς τα εμπρός.

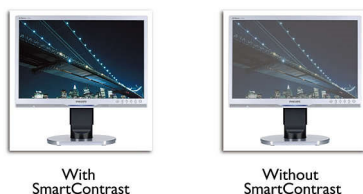
SmartImage



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 επιλέξετε 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!

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 επιλέξετε την Οικονομική λειτουργία, η αντίθεση προσαρμόζεται και εκπέμπει οπίσθιο φωτισμό με ακριβή ρύθμιση για ιδανική προβολή των καθημερινών εφαρμογών γραφείου και λιγότερη κατανάλωση ρεύματος.

TrueVision



Το TrueVision αποτελεί κορυφαία και αποκλειστική τεχνολογία δοκιμής και αλγόριθμων της Philips για προσαρμογή της οθόνης και μικροσυντονισμό, μια εκτενή

διαδικασία που εξασφαλίζει ασύγκριτη απόδοση προβολής για κάθε οθόνη που φεύγει από το εργοστάσιο, σύμφωνα με ένα πρότυπο τέσσερις φορές πιο αυστηρό από τις απαιτήσεις του συστήματος Microsoft Vista. Μόνο η Philips κάνει τόσα πολλά προκειμένου να φτάσει αυτό το απαιτητικό επίπεδο ακρίβειας χρώματος και ποιότητας εικόνας για κάθε νέα οθόνη.

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

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/>.



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: DVI-D (ψηφιακό, HDCP), VGA (Αναλογικό)
- USB: 1 x USB 2.0
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Στερεοφωνικού ήχου

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 19 ίντσες / 48,3 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:10
- Οθόνη LCD: TFT-LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,283 x 0,283 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1440 x 900 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 250 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 Μ
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Βελτίωση εικόνας: SmartImage
- Πραγματική περιοχή προβολής: 408,24 (O) x 255,15 (K)
- 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/Vista/XP
- Ενσωματωμένος ήχος: 1W x2
- Ευκολία χρήσης: SmartImage, Ήχος, Φωτεινότητα, Μενού, Αυτόματο, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά, Πορτογαλικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (100x100 χιλ.)

Βάση

- Ρύθμιση ύψους: έως και 70 μμ

- Περιστρεφόμενο: -45/45 μοίρες
- Κλίση: -5/20 μοίρες

Ρεύμα

- Λειτουργία ECO: 7,7 W (τυπ.)
- Τροφοδοσία ρεύματος: Ενσωματωμένο, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 11,4 W (Μέθοδος δοκιμής EnergyStar 5.0)
- Λειτουργία αναμονής: 0,3 W (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxB): 508 x 485 x 172 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 436 x 305 x 68 μμ
- Προϊόν με βάση (μέγιστο ύψος): 436 x 422 x 201 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 6,18 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 4,12 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 3,04 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

- Εύρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0°C έως 40°C ° C
- MTBF: 30.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20%-80 %
- Εύρος 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, SEMKO, TCO 5,2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Περιβάλημα

- Χρώμα: Μαύρο / Μαύρο
- Φινιρίσμα: Υφή



Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-24

Έκδοση: 3.0.1

EAN: 87 12581 65639 3

© 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