



Philips
Οθόνη LCD με οπίσθιο
φωτισμό LED

V Line
50,8 εκ. (20")

206V4LSB

Εξαιρετικές εικόνες LED με ζωντανά χρώματα

Απολαύστε ζωντανές εικόνες LED σε αυτήν την ελκυστική οθόνη με τη γυαλιστερή σχεδίαση. Εξοπλισμένη με λειτουργία SmartControl Lite, είναι μια σπουδαία επιλογή!

Ζωντανές εικόνες κάθε φορά

- Εύκολος συντονισμός απόδοσης με το SmartControl Lite
- Οθόνη 16:9, για κορυφαία εμπειρία προβολής
- Τεχνολογία LED για ζωντανά χρώματα
- SmartContrast για λεπτομερή απόδοση του μαύρου

Μοντέρνα σχεδίαση

- Ελκυστικός σχεδιασμός με γυαλιστερές πινελιές
- Καταλαμβάνει ελάχιστο χώρο
- Στήριγμα VESA για απόλυτη ευελιξία

Πιο οικολόγοι μέρα με τη μέρα

- Energy Star για ενεργειακή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- Οικολογική οθόνη χωρίς υδράργυρο
- Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος για εξοικονόμηση ενέργειας

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.

SmartControl Lite

Το SmartControl Lite είναι το επόμενο γενιάς λογισμικό ελέγχου οθόνης GUI που βασίζεται σε τρισδιάστατα εικονίδια. Αυτό επιτρέπει στους χρήστες να ρυθμίζουν με ακρίβεια τις περισσότερες παραμέτρους της οθόνης με το ποντίκι, όπως το χρώμα, τη φωτεινότητα, τη βαθμονόμηση της οθόνης, τα πολυμέσα, τη διαχείριση αναγνωριστικών, κ.λπ.

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.

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.

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 σάς 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

Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος

Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος για εξοικονόμηση ενέργειας

Ελκυστικός σχεδιασμός με γυαλιστερές πινελιές

Ελκυστικός σχεδιασμός με γυαλιστερές πινελιές

Καταλαμβάνει ελάχιστο χώρο

Καταλαμβάνει ελάχιστο χώρο

Στήριγμα VESA

Στήριγμα VESA για απόλυτη ευελιξία

Οθόνη 16:9

Οθόνη 16:9, για κορυφαία εμπειρία προβολής



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: VGA (Αναλογικό), DVI-D (ψηφιακό, HDCP)
- 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 Μ
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Πραγματική περιοχή προβολής: 442,8 (Ο) x 249,1 (Κ)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 kHz (V)
- sRGB

Πρακτικότητα

- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Ευκολία χρήσης: Αυτόματο/Κάτω, 4:3 Ευρεία/Επάνω, Φωτεινότητα/Πίσω, Μενού/OK, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά, Τουρκικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (100x100 χιλ.)

Βάση

- Κλίση: -5/20 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Ενσωματωμένο, 100-

240VAC, 50-60Hz

- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,5 W
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 18,66 W (Μέθοδος δοκιμής EnergyStar 5.0)
- Λειτουργία αναμονής: 0,5 W
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 479 x 369 x 201 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxΒ): 567 x 372 x 124 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 479 x 299 x 48 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 4,16 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 2,99 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 2,66 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 5.0, RoHS, Χωρίς υδράργυρο
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %

Συμμόρφωση και πρότυπα

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

Περιβλήμα

- Χρώμα: Μαύρο
- Φινιρίσμα: Γυαλιστερό (μπροστινό πλαίσιο) / ματ (πίσω κάλυμμα)



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 1.0.1

EAN: 87 12581 65564 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