



Philips Brilliance
Οθόνη LCD με
SmoothTouch

23" (58,4 cm)



231C5TJKFU

Υπέροχη διαδραστική οθόνη με SmoothTouch

Η οθόνη Philips SmoothTouch θα σας καθηλώσει! Ζωντανέψτε τις εφαρμογές σας με απλές χειρονομίες, παίξτε συναρπαστικά διαδραστικά παιχνίδια αφής και εξερευνήστε τον κόσμο με την άκρη των δαχτύλων σας.

Υπέροχη διαδραστική οθόνη

- Γυαλί από τη μία άκρη στην άλλη, 10 σημεία αφής για αξεπέραστη εμπειρία
- Με απίθανες κινήσεις αφής όλες σας οι εφαρμογές παίρνουν ζωή
- Απολαύστε συναρπαστικά παιχνίδια αφής μαζί με τους φίλους σας
- Οθόνη SmoothTouch για φυσική, ομαλή απόκριση
- Ευρεία οθόνη LED με τεχνολογία IPS, για ακρίβεια εικόνας και ήχου

Πολυμέσα κοινωνικής δικτύωσης

- Πανίσχυρος ήχος με δύο ηχεία 2W RMS
- Προαιρετικό καλώδιο MHL για αναπαραγωγή ήχου βίντεο HD
- Κάμερα web, για να μιλάτε με την οικογένεια και τους φίλους σας

Άνετη χρήση

- SmartConnect με υποδοχές DisplayPort, HDMI και VGA
- Σχεδίαση SmartStand με δυνατότητα μέγιστης κλίσης προς τα πίσω για άνετη χρήση
- Η θύρα USB 3.0 επιτρέπει τη γρήγορη μεταφορά δεδομένων και τη φόρτιση smartphone
- Βάση VESA για άνεση

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

SmoothTouch



Αυτή η οθόνη της Philips χρησιμοποιεί την τελευταία τεχνολογία projected capacitive 10 σημείων αφής, με γυαλί σε ολόκληρη την επιφάνειά της για ομαλή απόκριση. Χρησιμοποιείται με λειτουργικά συστήματα αφής, όπως τα Windows 8, επιτρέποντάς σας απίθανες κινήσεις αφής. Τώρα μπορείτε να αξιοποιήσετε πλήρως τις νέες δυνατότητες των εφαρμογών αφής και να δώσετε ζωή σε παλαιότερες εφαρμογές. Αγγίξτε και πληκτρολογήστε και με τα 10 δάχτυλα ή παίξτε συναρπαστικά διαδραστικά παιχνίδια με τους φίλους σας. Συνεργαστείτε διαδραστικά με συναδέλφους στη δουλειά σας ή στο σχολείο και αυξήστε την παραγωγικότητα και την αποδοτικότητα σας.

SmartStand



Αυτή η οθόνη της Philips διαθέτει SmartStand με δυνατότητα μέγιστης κλίσης προς τα πίσω, επιτρέποντάς σας να τη χρησιμοποιείτε σε διάφορες εργονομικές θέσεις, όπως ποτέ άλλοτε. Ρυθμίστε την κλίση σε 60 μοίρες, όταν θέλετε να αλληλεπιδράτε κανονικά με την οθόνη για να την αγγίζετε και να πληκτρολογείτε, ή τοποθετήστε την σε όρθια θέση, όταν θέλετε να εργαστείτε. Με μηχανισμό αυτόματης επαναφοράς, το SmartStand σας προσφέρει μεγάλη ευελιξία.

SmartConnect

Με μια πληθώρα δυνατοτήτων συνδεσιμότητας, αυτές οι οθόνες της Philips είναι εξοπλισμένες με πολλές επιλογές σύνδεσης, όπως VGA, DisplayPort και υποδοχή σύνδεσης HDMI γενικής συμβατότητας, προσφέροντάς σας τη δυνατότητα να απολαμβάνετε μη συμπιεσμένο περιεχόμενο βίντεο και ήχου υψηλής ανάλυσης. Οι συνδέσεις USB εξασφαλίζουν κορυφαία ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων σε συνδυασμό με καθολική συνδεσιμότητα. Ανεξάρτητα από την πηγή που χρησιμοποιείτε, μπορείτε να είστε σίγουροι ότι η οθόνη της Philips που αγοράσατε δεν πρόκειται να σας φανεί ποτέ ξεπερασμένη!

Κάμερα web

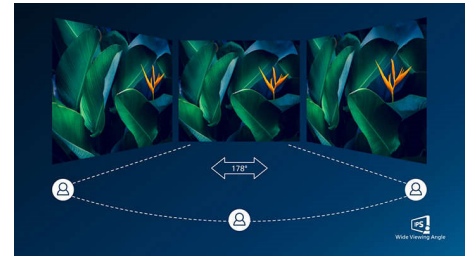
Η ενσωματωμένη κάμερα web σας προσφέρει εκπληκτική, φωτεινή και πεντακάθαρη εικόνα για να μπορείτε να επικοινωνείτε με την οικογένεια και τους φίλους σας. Το ευαίσθητο μικρόφωνο μεταφέρει τη φωνή σας με καθαρότητα και ευκρίνεια. Μπορείτε να ακούτε πεντακάθαρο ήχο είτε από τα ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία είτε συνδέοντας τα δικά σας ακουστικά για να κρατήσετε τις συζητήσεις σας ιδιωτικές. Χάρη σε αυτήν την απλή, ενσωματωμένη λύση, δεν χρειάζεται πια να εγκαθιστάτε κάμερες και να τοποθετείτε τα μικρόφωνα στη σωστή θέση.

Υψηλή ταχύτητα USB 3.0

Το πρότυπο USB 3.0 κορυφαίας ταχύτητας χρησιμοποιεί ταχύτητα μεταφοράς 5,0 gbit/δευτ., η οποία είναι 10 φορές πιο γρήγορη από το πρότυπο USB 2.0 και μειώνει σημαντικά το χρόνο μεταφοράς των δεδομένων σας, εξοικονομώντας χρόνο και χρήμα. Με μεγαλύτερο εύρος ζώνης, πολύ υψηλές ταχύτητες μεταφοράς, καλύτερη διαχείριση ενέργειας και κορυφαία συνολική απόδοση, το USB 3.0 πρωτοπορεί, αποτελώντας το τελευταίο παγκόσμιο πρότυπο που σας δίνει τη δυνατότητα να χρησιμοποιείτε συσκευές αποθήκευσης μεγάλης χωρητικότητας. Χάρη στην τεχνολογία Sync-N-Go, δεν χρειάζεται να

βασίζεστε στο εύρος ζώνης. Ακόμη και όσοι έχουν αγοράσει συσκευές με θύρα USB 2.0, δεν χρειάζεται να ανησυχούν καθώς η συγκεκριμένη τεχνολογία είναι συμβατή με προγενέστερες εκδόσεις.

Τεχνολογία IPS



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 οποιαδήποτε γωνία. 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, ταινίες και περιήγηση στον ιστό, αλλά και για επαγγελματικές εφαρμογές που απαιτούν ακρίβεια χρωμάτων και ομοιόμορφη φωτεινότητα ανά πάσα στιγμή.

Ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία

Πλέον μπορείτε να απολαμβάνετε στερεοφωνικό ήχο σε όλα τα πολυμέσα και τις εφαρμογές κοινωνικής δικτύωσης. Εκτός από τον υπέροχο ήχο που παράγουν, τα ενσωματωμένα ηχεία σας βοηθούν να απαλλαγείτε από την ακαταστασία των καλωδίων και να εξοικονομήσετε χώρο στο γραφείο σας.

Προαιρετικό καλώδιο MHL

Προαιρετικό καλώδιο MHL για αναπαραγωγή ήχου βίντεο HD

Βάση VESA για άνεση

Βάση VESA για άνεση

Απολαύστε παιχνίδια αφής μαζί με τους φίλους σας

Απολαύστε συναρπαστικά παιχνίδια αφής μαζί με τους φίλους σας



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: VGA (Αναλογικό), 1 x DisplayPort, HDMI (ψηφιακό, HDCP), MHL-HDMI (ψηφιακό, HDCP)
- USB: 2 x USB 3.0
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Είσοδος ήχου PC, Έξοδος ακουστικών
- Είσοδος μικροφώνου
- Κάμερα διαδικτύου: 1 MP

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 58,4 εκ. (23 ίντσες)
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: IPS LCD με 10 σημεία αφής
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,265 x 0,265 mm
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 300 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 M
- 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: 509,18 (O) x 286,42 (K)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 90 kHz (O) / 56 -75 Hz (K)
- sRGB
- SmartResponse (τυπικός): 5 ms (Γκρι σε γκρι)
- MHL

Δυνατότητες οθόνης αφής

- Γυάλινη οθόνη: Ψημηνή
- Μέθοδος εισόδου: Δάχτυλο ή χωρητικό στυλό
- Σκληρότητα επιφάνειας: >=7H
- Ρυθμός μετάδοσης: >=88%
- Πολλαπλής αφής: Άρπαγμα, Περιστροφή, Διπλό πάτημα, Μεγέθυνση/σμίκρυνση
- Μονής αφής: Τίναγμα, Κύλιση, Χτύπημα, Σύρσιμο
- Ενεργοποίηση αφής: μέσω σύνδεσης USB απευθείας με υπολογιστή
- Μέθοδος αφής: Ταυτόχρονη αναγνώριση 10 σημείων

Πρακτικότητα

- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Ενσωματωμένος ήχος: 2 W x 2
- Ευκολία χρήσης: Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Μενού/OK, Ένταση/Επάνω, Είσοδος/Κάτω, SmartImage/Πίσω

- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Πορτογαλικά Βραζιλίας, Τσεχικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινεζικά, Ισπανικά, Σουηδικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Τουρκικά, Ουκρανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (75x75 χιλ.)

Βάση

- Κλίση: 12~57,5 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Εξωτερική, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 26,27 W (τυπ.)
- Λειτουργία αναμονής: 0,5 W (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 563 x 406 x 72 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxΒ): 619 x 479 x 125 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 563 x 370 x 45 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 7,07 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 5,16 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 4,80 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

- Υψόμετρο: Λειτουργία: +3.658 μέτρα (12.000 πόδια), εκτός λειτουργίας: +12.192 μέτρα (40.000 πόδια)
- 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, Χωρίς υδράργυρο
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %

Συμμόρφωση και πρότυπα

- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: BSMI, Σήμανση CE, FCC Κλάση B, cETLus, SASO, SEMKO, TUV/ISO 9241-307, WEEE, CU, Πιστοποίηση TCO

Περιβλήμα

- Φινίρισμα: Πολύ γυαλιστερό (μπροστινό πλαίσιο) / Ματ (πίσω κάλυμμα)
- Μπροστινό πλαίσιο: Ψυχρό γκρι
- Πίσω κάλυμμα: Ψυχρό γκρι



Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-20

Έκδοση: 2.0.1

EAN: 87 12581 69739 6

© 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

* Για τη λειτουργία αφής απαιτείται σύνδεση καλωδίου USB στον υπολογιστή σας. Λειτουργεί μόνο σε λειτουργικό σύστημα και εφαρμογές αφής, όπως τα Windows 8 ή 7.

* Αυτή η οθόνη Philips διαθέτει πιστοποίηση MHL. Ωστόσο, σε περίπτωση που η συσκευή δεν συνδέεται ή δεν λειτουργεί σωστά, ανατρέξτε στις Συχνές ερωτήσεις της συσκευής σας MHL ή συμβουλευτείτε απευθείας τον προμηθευτή σας. Η πολιτική του κατασκευαστή της συσκευής σας ενδέχεται να απαιτεί να αγοράσετε το καλώδιο ή τον προσαρμογέα MHL της ίδιας εταιρείας για να λειτουργήσει με την οθόνη σας.

* Απαιτείται συσκευή με πιστοποίηση MHL και προαιρετικό καλώδιο MHL (δεν περιλαμβάνεται). Συμβουλευτείτε τον πάροχο της συσκευής σας MHL για ζητήματα συμβατότητας.

* Το λογότυπο/εμπορικό σήμα "IPS" και τα σχετικά διπλώματα ευρεσιτεχνίας για τεχνολογίες ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.