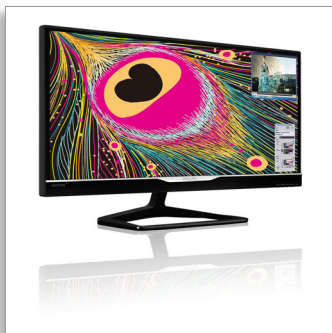




Philips Brilliance
Οθόνη LCD με MultiView

UltraWide 21:9

29" / 73 εκ.
2560 x 1080



298X4QJAB

Πανοραμική προβολή, κρυστάλλινη εικόνα

με την οθόνη UltraWide MultiView

Αυτή η οθόνη Philips UltraWide 29" θα σας εκπλήξει με την κρυστάλλινη εικόνα 2560x1080 και τα ζωντανά της χρώματα. Η συναρπαστική οθόνη AHIPS 21:9 με το εξαιρετικά στενό πλαίσιο σάς προσφέρει μια πανοραμική άποψη του κόσμου.

Κομψός σχεδιασμός

- Μινιμαλιστική εμφάνιση με το εξαιρετικά στενό πλαίσιο
- Κομψή βάση με λειτουργία κλίσης

Άνετη χρήση

- SmartControl για εύκολη ρύθμιση της απόδοσης
- SmartKolor, για πλούσιες και ζωντανές εικόνες
- SmartText, για μια βελτιστοποιημένη εμπειρία ανάγνωσης
- SmartConnect με HDMI, DisplayPort και Dual link DVI
- SmartImage premium για εύκολη ρύθμιση εικόνας

Εξαιρετική απόδοση

- Ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία για πολυμέσα
- Η τεχνολογία MultiView παρέχει τη δυνατότητα ταυτόχρονης ενεργής διπλής σύνδεσης και προβολής
- Πεντακάθαρη οθόνη UltraWide HD με ανάλυση 2560x1080 pixel
- Η πανοραμική οθόνη AH-IPS 21:9 προβάλλει φωτεινές εικόνες
- DisplayPort για αλυσιδωτή σύνδεση με χρήση πολλών οθονών

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Πανοραμική οθόνη AH-IPS 21:9

Η πιο πρόσφατη οθόνη της Philips χρησιμοποιεί εξελιγμένα πανοραμικά πάνελ AH-IPS 21:9 με βάθος χρώματος True 8 bit για εξαιρετική ακρίβεια εικόνας. Η τεχνολογία TrueVision της Philips επιτυγχάνει περισσότερο από το 99% του χρωματικού χώρου sRGB με delta-E μικρότερο του 3, το οποίο ξεπερνάει και αυτό που ορίζουν οι προδιαγραφές των Windows. Η μορφή 21:9 είναι η ιδανική επιλογή για προβολή στηλών σε λογιστικά φύλλα, ενώ η γωνία θέασης 178/178 μοιρών είναι κατάλληλη για graphics design, εφαρμογές web και ρετούς φωτογραφιών. Τώρα μπορείτε να ανοίγετε ταυτόχρονα 2 σελίδες στο Internet σε πλήρες μέγεθος, να περιηγηθείτε σε πολλές εφαρμογές και να εκτελείτε πολλές εργασίες απίστευτα εύκολα.

Πεντακάθαρες εικόνες

Οι τελευταίες οθόνες της Philips προσφέρουν πεντακάθαρες εικόνες Quad HD 2560x1440 ή 2560x1080 pixel. Χάρη στη χρήση οθονών υψηλής απόδοσης με πλήθος pixel υψηλής πυκνότητας, ευρείες γωνίες προβολής 178/178 και δυνατότητα πηγών υψηλού εύρους ζώνης, όπως DisplayPort, HDMI και Dual link DVI, αυτές οι νέες οθόνες ζωντανεύουν τις εικόνες και τα γραφικά σας. Είτε θέλετε να προβάλετε εξαιρετικά λεπτομερείς πληροφορίες επαγγελματικού επιπέδου για λύσεις CAD-CAM, είτε χρησιμοποιείτε εφαρμογές γραφικών 3D είτε εκτελείτε χρηματοοικονομικές εργασίες σε τεράστια λογιστικά φύλλα, οι οθόνες Philips σας προσφέρουν πεντακάθαρους εικόνες.

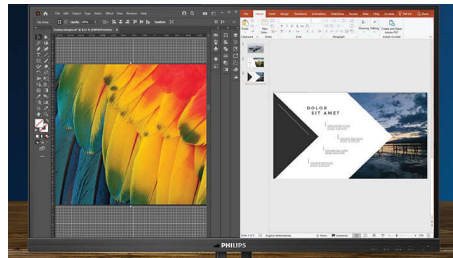
Τεχνολογία Flicker-Free



Λόγω του τρόπου με τον οποίο ελέγχεται η φωτεινότητα στις οθόνες με οπίσθιο

φωτισμό LED, ορισμένοι χρήστες παρατηρούν ένα τρεμόπαιγμα στην οθόνη, το οποίο μπορεί να κουράσει τα μάτια. Η τεχνολογία Philips Flicker-Free εφαρμόζει μια νέα λύση για τη ρύθμιση της φωτεινότητας, μειώνοντας το τρεμόπαιγμα και προσφέροντας μια πιο άνετη προβολή.

Τεχνολογία MultiView



Με την οθόνη υψηλής ανάλυσης με MultiView της Philips, μπορείτε πλέον να απολαμβάνετε πλήθος επιλογών συνδεσιμότητας με άνεση και ευκολία, είτε βρίσκεστε στο γραφείο είτε στο σπίτι σας. Η τεχνολογία MultiView σας παρέχει τη δυνατότητα ενεργής διπλής σύνδεσης και προβολής, ώστε να μπορείτε να χρησιμοποιείτε πολλές συσκευές, όπως τον επιτραπέζιο υπολογιστή σας δίπλα στο φορητό ταυτόχρονα, εκτελώντας πολλές σύνθετες λειτουργίες. Μπορείτε πλέον να παρακολουθείτε πανεύκολα τη ζωντανή ροή αγώνων ποδοσφαίρου από τον αποκωδικοποιητή σας στη δεξιά πλευρά, ενώ παράλληλα να περιηγηθείτε στο Internet από το φορητό σας υπολογιστή στην αριστερή. Ή ίσως θέλετε να παρακολουθείτε τη ζωντανή τροφοδοσία ειδήσεων με ήχο στο μικρό παράθυρο, ενώ δουλεύετε στο τελευταίο σας blog.

Εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο

Αξιοποιώντας τα πάνελ τελευταίας τεχνολογίας, οι οθόνες Philips είναι σχεδιασμένες με μινιμαλιστική προσέγγιση, με το εξωτερικό πλαίσιο να έχει πάχος μόλις 2,5 χιλιοστά. Σε συνδυασμό με το μαύρο σύμπλεγμα 9 χιλιοστών μέσα στο πάνελ, οι διαστάσεις του πλαισίου μειώνονται σημαντικά, περιορίζοντας τους περισπασμούς και προσφέροντας μέγιστο μέγεθος προβολής. Ειδικά κατάλληλο για ρύθμιση πολλών οθονών, όπως για παιχνίδια, graphics design και επαγγελματικές

εφαρμογές, η οθόνη εξαιρετικά λεπτού πλαισίου σας δίνει την αίσθηση ότι χρησιμοποιείτε μία μεγάλη οθόνη.

DisplayPort με αλυσιδωτή σύνδεση

Αυτή η οθόνη Philips χρησιμοποιεί τεχνολογία DisplayPort 1.2a Multi Stream Transport (MST) με HBR2, που διπλασιάζει την ταχύτητα μετάδοσης των δεδομένων στα 21,6 Gbps. Έτσι, μπορείτε να συνδέετε αλυσιδωτά πολλές οθόνες, αυξάνοντας εντυπωσιακά την απόδοσή τους. Αυτή η δυνατότητα αλυσιδωτής σύνδεσης πολλών οθονών, κάνει την οθόνη Philips ιδανική για χρήση σε χώρους χρηματοοικονομικών και τραπεζικών συναλλαγών, σε αίθουσες ελέγχου και άλλα παρόμοια περιβάλλοντα. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, η κάρτα γραφικών του υπολογιστή σας θα πρέπει να έχει πιστοποίηση DP1.2 με επιλογή MST. Για αναλυτικές πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.displayport.org/>

SmartControl για εύκολη ρύθμιση

Λογισμικό υπολογιστή για λεπτομερή προσαρμογή της απόδοσης και των ρυθμίσεων προβολής. Η Philips προσφέρει στους χρήστες δύο επιλογές για την προσαρμογή των ρυθμίσεων προβολής: είτε μέσω πλοήγησης στο πολυεπίπεδο μενού προβολής στην οθόνη (OSD) με τη βοήθεια κουμπιών στην ίδια την οθόνη, είτε μέσω χρήσης του λογισμικού Philips SmartControl για εύκολη προσαρμογή των διάφορων ρυθμίσεων προβολής με έναν οικείο προς το χρήστη τρόπο

SmartConnect

Με μια πληθώρα δυνατοτήτων συνδεσιμότητας, αυτές οι οθόνες της Philips είναι εξοπλισμένες με πολλές επιλογές σύνδεσης, όπως Dual Link DVI, DisplayPort και υποδοχή σύνδεσης HDMI γενικής συμβατότητας, προσφέροντάς σας τη δυνατότητα να απολαμβάνετε μη συμπιεσμένο περιεχόμενο βίντεο και ήχου υψηλής ανάλυσης. Ανεξάρτητα από την πηγή που χρησιμοποιείτε, μπορείτε να είστε σίγουροι ότι η οθόνη της Philips που αγοράσατε δεν πρόκειται να σας φανεί ποτέ ξεπερασμένη!



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: 1 x DisplayPort, DVI-Dual Link (ψηφιακό, HDCP), HDMI x2
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Είσοδος ήχου PC, Έξοδος ακουστικών

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 29 ίντσες / 73 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 21:9
- Οθόνη LCD: AH-IPS LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,262 x 0,262 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 2560 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 300 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 Μ (Πραγματικό χρώμα 8 bit)
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1.000:1
- 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: 672,76 (O) x 283,82 (K)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 90 kHz (O) / 56 - 75 Hz (K)
- sRGB
- SmartResponse (τυπικό): 5 ms (Γκρι σε γκρι)

Πρακτικότητα

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2Wx2
- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Ευκολία χρήσης: SmartImage, Multiview, Μενού, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Χρήστης
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (100x100 χιλ.)
- MultiView: Λειτουργία PIP/PBP, 2x συσκευές

Βάση

- Κλίση: -5/20 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Ενσωματωμένο, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: Μηδενική κατανάλωση ενέργειας με το διακόπτη μηδενικής ισχύος
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 33,3 W (τυπ.) (Μέθοδος δοκιμής EnergyStar 6.0)
- Λειτουργία αναμονής: 0,3 W (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 700 x 426 x 197 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxB): 782 x 505 x 159 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 700 x 330 x 59 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 8,85 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 6,36 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 5,70 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 6.0, RoHS, Χωρίς υδράργυρο
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %

Συμμόρφωση και πρότυπα

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

Περιβλήμα

- Φινίρισμα: Υφή
- Βάση: Μαύρο
- Μπροστινό πλαίσιο: Μαύρο
- Πίσω κάλυμμα: Μαύρο



Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-13

Έκδοση: 5.0.1

EAN: 87 12581 66178 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

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