



Philips Brilliance
Κυρτή οθόνη LCD
SuperWide 32:9

P Line

49 (48,8"/124 εκ. διαγ.)
Dual Quad HD (5120 x 1440)

Brilliance

499P9H



Επιλογές μεγάλης επιφάνειας

με δύο μόνιτορ υψηλής απόδοσης σε μία

Η βραβευμένη κυρτή οθόνη 49" 32:9 SuperWide είναι σαν να συνδυάζει δύο μόνιτορ πλήρους μεγέθους σε ένα. Χαρακτηριστικά που ενισχύουν την παραγωγικότητα, όπως τα USB-C και η αναδύομενη webcam με Windows Hello προσφέρουν την απόδοση και την άνεση που περιμένετε.

Διευρύνετε τους ορίζοντές σας

- Οθόνη 32:9 SuperWide σχεδιασμένη για την αντικατάσταση εγκαταστάσεων με πολλές οθόνες
- Η τεχνολογία MultiView επιτρέπει ταυτόχρονη διπλή σύνδεση και προβολή
- Κυρτή οθόνη 1800r για ακόμα πιο καθηλωτική εμπειρία
- Απρόσκοπτα ομαλή δράση με την τεχνολογία Adaptive-Sync

Βέλτιστη συνδεσιμότητα

- Ενσωματωμένη βάση σύνδεσης USB-C
- Ενσωματωμένος διακόπτης KVM για εύκολη εναλλαγή μεταξύ των πηγών

Σχεδιασμένη για τον δικό σας τρόπο εργασίας

- Ασφαλής είσοδος στην αναδύομενη webcam με Windows Hello™
- Οθόνη HDR 400 για πιο ρεαλιστικά έγχρωμα γραφικά
- Ρύθμιση κλίσης, περιστροφής και ύψους για ιδανική θέση προβολής
- Λιγότερη κόπωση των ματιών με την τεχνολογία Flicker-Free
- Λειτουργία LowBlue φιλική για τα μάτια



red dot award 2018
winner

PHILIPS

Κυρτή οθόνη LCD SuperWide 32:9
P Line 49 (48,8"/124 εκ. διαγ.), Dual Quad HD (5120 x 1440)

499P9H/00

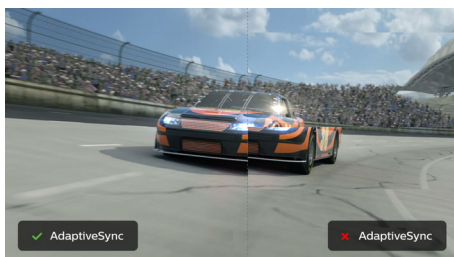
Χαρακτηριστικά

32:9 SuperWide



Η οθόνη 49" 32:9 SuperWide, με ανάλυση 5120 x 1440, έχει σχεδιαστεί για αντικατάσταση των εγκαταστάσεων πολλαπλών οθονών για ευρεία προβολή. Είναι σαν να έχετε δύο οθόνες Quad HD 16:9 27" τη μία δίπλα στην άλλη. Οι οθόνες SuperWide παρέχουν την επιφάνεια δύο οθονών χωρίς περίπλοκες ρυθμίσεις.

Τεχνολογία Adaptive-Sync



Η αστάθεια παιχνιδιού και τα κατεστραμμένα καρέ δεν αρμόζουν στο gaming. Παίξτε με σταθερή απόδοση και χωρίς σφάλματα σχεδόν σε οποιονδήποτε ρυθμό καρέ χάρη στην τεχνολογία συγχρονισμού Adaptive-Sync και απολαύστε ομαλή και γρήγορη ανανέωση καθώς και εξαιρετικά γρήγορο χρόνο απόκρισης.

Ενσωματωμένη βάση σύνδεσης USB-C



Αυτή η οθόνη της Philips διαθέτει ενσωματωμένη βάση σύνδεσης USB τύπου C με παροχή ρεύματος. Το λεπτό βύσμα δύο όψεων USB-C επιτρέπει την εύκολη σύνδεση με ένα καλώδιο. Απλοποιήστε την εγκατάστασή σας συνδέοντας όλα τα περιφερειακά σας όπως το πληκτρολόγιο, το ποντίκι και το καλώδιο Ethernet RJ-45 στη βάση σύνδεσης της οθόνης. Απλώς συνδέστε το notebook και αυτή την οθόνη με ένα μόνο καλώδιο USB-C για να παρακολουθήσετε βίντεο υψηλής ανάλυσης και να μεταφέρετε δεδομένα με υψηλές ταχύτητες, ενώ ταυτόχρονα τροφοδοτείτε και επαναφορτίζετε το notebook.

Ενσωματωμένο KVM MultiClient



Με τον ενσωματωμένο διακόπτη KVM MultiClient, μπορείτε να ελέγξετε δύο ξεχωριστούς υπολογιστές με ένα σετ μόνιτορ-πληκτρολόγιο-ποντίκι. Ένα πρακτικό κουμπί σας επιτρέπει να κάνετε γρήγορη εναλλαγή μεταξύ των πηγών. Ιδανική και εύχρηστη επιλογή για εγκαταστάσεις που απαιτούν διπλή υπολογιστική ισχύ ή χρήση μιας μεγάλης

οθόνης για την προβολή δύο διαφορετικών υπολογιστών.

Αναδυόμενη webcam Windows Hello™



Η πρωτοποριακή και ασφαλής webcam της Philips αναδύεται όταν την χρειάζεστε και αποκρύπτεται με ασφάλεια στην οθόνη όταν δεν τη χρησιμοποιείτε. Η webcam διαθέτει επίσης προηγμένους αισθητήρες για την αναγνώριση προσώπου μέσω Windows Hello™, που σας παρέχει εύκολη πρόσβαση στις συσκευές Windows που διαθέτετε σε λιγότερο από 2 δευτερόλεπτα και 3 φορές πιο γρήγορα από τον κωδικό πρόσβασης.



iF Design

Το βραβείο iF DESIGN αποτελεί σφραγίδα ποιότητας για την ξεχωριστή σχεδίαση, καθώς και ένδειξη της

εμπιστοσύνης των καταναλωτών μας. Η κυρτή οθόνη Brilliance 49" SuperWide της Philips παρέχει εικόνα απόλυτης πιστότητας, μεγάλο μέγεθος και αυξημένη λειτουργικότητα για τους χρήστες



reddot award 2018
winner

Red Dot

Βάσεις Red Dot για να είστε ανάμεσα στους καλύτερους στον τομέα της σχεδίασης και των επιχειρήσεων. Η διαδικασία τοποθέτησης αυτής της μεγάλης οθόνης σε μια βάση με όμοια εμφάνιση πραγματοποιείται με υποδειγματικό τρόπο, με αποτέλεσμα η οθόνη να μοιάζει με έργο τέχνης



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Οθόνη LCD: VA LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Μέγεθος Πίνακα: 48,8 ίντσες/124 εκ.
- Περιβάλημα οθόνης: Αντιθαμβωτική, 2H, Haze 25%
- Πραγματική περιοχή προβολής: 1193,5 (Ο) x 335,7 (Κ) χιλ. σε καμπυλότητα 1800R*
- Αναλογία Εικόνας: 32:9
- Βέλτιστη ανάλυση: 5120 x 1440 στα 60 Hz
- Πυκνότητα pixels: 109 PPI
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms (γκρι σε γκρι)*
- Φωτεινότητα: 450 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 3000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,233 x 0,233 χιλ.
- Γωνία προβολής: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Χωρίς τρεμόπαιγμα
- Βελτίωση εικόνας: SmartImage
- Χρώματα οθόνης: 16,7 M
- Χρωματικό φάσμα (ελάχ.): Κάλυψη BT. 709: 99,67%, Κάλυψη DCI-P3: 94,62%*
- Χρωματικό φάσμα (τυπικό): NTSC 103%*, sRGB 121%*, Adobe RGB 91%*
- HDR: Με πιστοποίηση DisplayHDR 400 (DP / HDMI)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 230 kHz (H)/48 - 70 Hz (V), συγχρονισμός με δυνατότητα προσαρμογής (για HDMI/DP)
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- Delta E: < 2
- sRGB
- Λειτουργία LowBlue
- EasyRead
- Συγχρονισμός με δυνατότητα προσαρμογής

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: DisplayPort 1.4* x 1, HDMI 2.0 b x 2, USB-C 3.1 Gen 2 x 1 (upstream, παροχή ρεύματος έως 65 W)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP / USB-C)
- USB: USB 3.1 x 1 (upstream), USB 3.1 x 3 (downstream με 1 γρήγορη φόρτιση B.C 1.2)
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Έξοδος ακουστικών
- RJ45: Ethernet LAN (10M/100M/1G)
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου

Βάση USB

- USB-C: Βύσμα σύνδεσης δύο όψεων
- Υψηλή ταχύτητα: Μεταφορά δεδομένων και βίντεο
- DP: Ενσωματωμένη εναλλακτική λειτουργία Display Port
- Παροχή ρεύματος USB-C: USB PD έκδοση 2.0
- Μέγ. παροχή ρεύματος USB-C: Έως 65W (5V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A)

Άνεση

- Ενσωματωμένα ηχεία: 5 W x 2
- Ενσωματωμένη κάμερα Διαδικτύου: Κάμερα FHD 2.0 megapixel με μικρόφωνο και ένδειξη LED (για Windows 10 Hello)
- MultiView: PBP (2x συσκευές)
- Ευκολία χρήσης: SmartImage, Είσοδος, Χρήστης, Μενού, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση
- Λογισμικό ελέγχου οθόνης: SmartControl
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Πορτογαλικά Βραζιλίας, Τσεχικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά, Σουηδικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Τουρκικά, Ουκρανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (100x100 χιλ.)
- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Βάση

- Ρύθμιση ύψους: 130 χιλιοστά
- Περιστρεφόμενο: +/- 20 μοίρες
- Κλίση: -5~10 μοίρες

Ρεύμα

- Λειτουργία ECO: 43,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 45 W (τυπ.) (Μέθοδος δοκιμής EnergyStar 7.0)
- Λειτουργία αναμονής: 0,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία απενεργοποίησης: Μηδενική κατανάλωση ενέργειας με το διακόπτη μηδενικής ισχύος
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: B
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)
- Τροφοδοσία ρεύματος: Ενσωματωμένο, 100-240VAC, 50-60Hz

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (μέγιστο ύψος): 1194 x 568 x 303 χιλιοστά
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 1194 x 369 x 156 χιλιοστά
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxΒ): 1308 x 384 x 553 χιλιοστά

Βάρος

- Προϊόν με βάση (κιλά): 15,30 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 11,00 κ.
- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 21,48 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

- Εύρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0°C έως 40°C ° C
- Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως

60° C ° C

- Σχετική υγρασία: 20%-80 %
- Υψόμετρο: Λειτουργία: +3.658 μέτρα (12.000 πόδια), εκτός λειτουργίας: +12.192 μέτρα (40.000 πόδια)
- MTBF (αποδεδειγμένο): 70.000 ώρες (χωρίς οπίσθιο φωτισμό)

Βιωσιμότητα

- Περιβάλλοντος και ενέργειας: EnergyStar 7.0, EPEAT*, RoHS, WEEE, Πιστοποίηση TCO
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %
- Πλαστικό ανακυκλωμένο μετά την κατανάλωση: 85%
- Συγκεκριμένες ουσίες: Περιβάλημα χωρίς PVC / BFR, Χωρίς υδράργυρο, Χωρίς μόλυβδο

Συμμόρφωση και πρότυπα

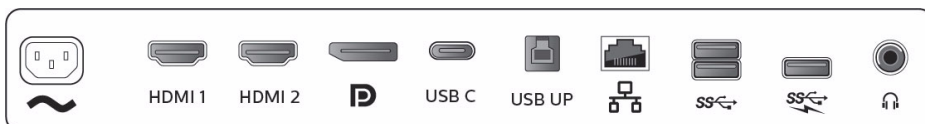
- Ρυθμιστικές εγκρίσεις: CCC, CEC, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, Σήμανση CE, FCC Κλάση B, PSB, E-standby, ΟΥΚΡΑΝΙΚΑ, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, MEPS, CEL, KC, CB, EPA

Περιβάλημα

- Μποροστίνο πλαίσιο: Μαύρο
- Πίσω κάλυμμα: Μαύρο
- Βάση: Μαύρο
- Φινιρίσμα: Υφή

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Οθόνη με βάση
- Καλώδια: Καλώδιο HDMI, καλώδιο DP, καλώδιο USB-A σε B, καλώδιο USB-C σε C, καλώδιο USB-C σε A, καλώδιο τροφοδοσίας
- Τεκμηρίωση για το χρήστη



Ημερομηνία έκδοσης
2019-08-16

Έκδοση: 4.0.1

12 NC: 8670 001 56528
EAN: 87 12581 75371 9

© 2019 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

* Ακτίνα του τόξου της καμπυλότητας οθόνης σε χιλ.

* Χρόνος απόκρισης ίσος με SmartResponse

* BT. 709 / DCI-P3 Κάλυψη βάσει CIE1976

* Περιοχή NTSC βάσει CIE1976

* Περιοχή sRGB βάσει CIE 1931

* Adobe RGB Κάλυψη βάσει CIE1976

* Η έκδοση 1.4 του DisplayPort 1.4 ενδείκνυται για HDR

* Δραστηριότητες όπως η κοινή χρήση οθόνης και η on-line μετάδοση ήχου/εικόνας μέσω του Internet μπορεί να επηρεάσουν την απόδοση του δικτύου σας. Το υλικό σας, το εύρος ζώνης δικτύου και η απόδοσή του θα καθορίσουν την ποιότητα του ήχου και της εικόνας.

* Για τη λειτουργία τροφοδοσίας και φόρτισης USB-C, το notebook/η συσκευή πρέπει να υποστηρίζει τις προδιαγραφές του Power Delivery του προτύπου USB-C. Ελέγξτε το εγχειρίδιο χρήσης ή απευθυνθείτε στον κατασκευαστή του δικού σας notebook για περισσότερες λεπτομέρειες.

* Για μετάδοση βίντεο μέσω USB-C, το notebook/η συσκευή σας πρέπει να υποστηρίζει τη λειτουργία USB-C DP Alt

* Η διαβάθμιση EPEAT είναι έγκυρη μόνο για τις περιοχές όπου η Philips έχει κατοχυρώσει το προϊόν. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <https://www.epeat.net/> για να δείτε την κατοχύρωση στη χώρα σας.

* Η οθόνη μπορεί να διαφέρει από τις επιλεγμένες εικόνες.