



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Οθόνη gaming WQHD

Evnia 7000

34" (86,36 εκ.)
3440 x 1440 (WQHD)



34M2C7600MV

Το παιχνίδι της καινοτομίας

Απολαύστε την ακρίβεια της οθόνης Evnia WQHD VA για gaming. Βυθιστείτε στα καθηλωτικά γραφικά με τα πλούσια χρώματα και την υψηλή αντίθεση, και δώστε μια νέα διάσταση στην εμπειρία προβολής με την πρωτοποριακή λειτουργία Ambiglow.

Λειτουργίες ειδικά σχεδιασμένες για gamers

- Η τεχνολογία Ambiglow εντείνει την ψυχαγωγία με ένα φωτοστέφανο
- Λειτουργία LowBlue και εικόνα χωρίς τρεμόπαιγμα, για ξεκούραστη παρακολούθηση
- Συνδεθείτε και εμφανίστε πολλές πηγές σε δύο συσκευές
- Βελτιωμένος ήχος με Sound™

Ειδικά σχεδιασμένη για γρήγορη δράση

- AMD FreeSync™ Premium Pro: ομαλό gaming HDR με χαμηλή καθυστέρηση
- Ρυθμοί ανανέωσης 165Hz για εξαιρετικά ομαλές και ζωντανές εικόνες
- Η χαμηλή καθυστέρηση εισόδου μειώνει τον χρόνο καθυστέρησης μεταξύ των συσκευών και της οθόνης
- Λειτουργία παιχνιδιών SmartImage βελτιστοποιημένη για παίκτης

Επεκτείνετε την εμπειρία προβολής σας

- Mini LED με σύστημα ρύθμισης 1152 ζωνών
- Εικόνες CrystalClear με UltraWide QHD 3440 x 1440 pixel
- Καμπυλωτή σχεδίαση οθόνης για πιο καθηλωτική εμπειρία
- Το DisplayHDR™ 1400 αποδίδει εντυπωσιακά χρώματα και αντίθεση

EVNIA

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

AMD FreeSync™ Premium Pro



Η αστάθεια παιχνιδιού και τα κατεστραμμένα καρτέ δεν αρμόζουν στο gaming. Η τεχνολογία AMD FreeSync™ Premium Pro προσφέρει την πραγματική εμπειρία παιχνιδιού HDR: Έναν συνδυασμό ομαλού παιχνιδιού με κορυφαία απόδοση και εξαιρετικά γραφικά υψηλού δυναμικού εύρους, χωρίς να αυξάνεται ο χρόνος αναμονής.

Παιχνίδι στα 165Hz



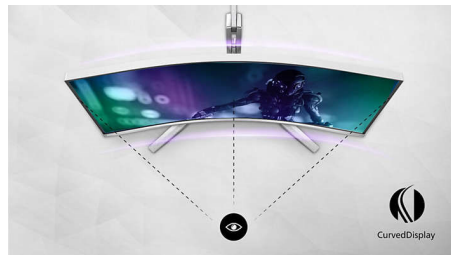
Ζείτε έντονες στιγμές με ανταγωνιστικά παιχνίδια; Τότε αυτό που ζητάτε είναι μια οθόνη με εξαιρετικά ομαλές εικόνες, χωρίς καθυστερήσεις. Αυτή η οθόνη της Philips ανασχεδιάζει την οθόνη έως και 165 φορές/ δευτερόλεπτο, δηλαδή πιο γρήγορα από μια τυπική οθόνη. Με χαμηλότερο ρυθμό καρτέ, το πιο πιθανό είναι να βλέπετε τους εχθρούς σας να ξεπηδούν από το ένα σημείο της οθόνης στο άλλο, με αποτέλεσμα να δυσκολεύεστε να στοχεύετε. Με ρυθμό καρτέ 165Hz, μπορείτε να βλέπετε ακόμη και τις πιο σημαντικές εικόνες αλλά και τους εχθρούς σας να κινούνται με απίστευτα ομαλή κίνηση, ώστε η στόχευση να είναι πλέον παιχνιδάκι. Με εξαιρετικά χαμηλή καθυστέρηση εισόδου και χωρίς "κοψίματα" οθόνης, αυτή η οθόνη Philips είναι σίγουρα ο ιδανικός σύντροφος στο παιχνίδι.

Χαμηλή καθυστέρηση εισόδου



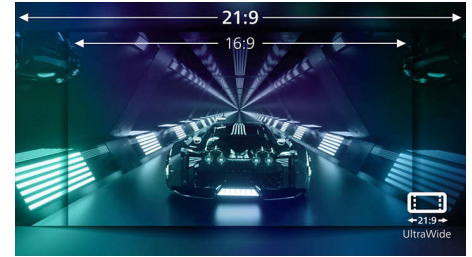
Η καθυστέρηση εισόδου είναι το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της εκτέλεσης μιας ενέργειας με τις συνδεδεμένες συσκευές και την προβολή του αποτελέσματος στην οθόνη. Η χαμηλή καθυστέρηση εισόδου μειώνει τον χρόνο καθυστέρησης μεταξύ της εισαγωγής μιας εντολής από τις συσκευές προς την οθόνη και βελτιώνει σε σημαντικό βαθμό την αίσθηση ενώ παίζετε παιχνίδια με ευαισθησία στις απότομες κινήσεις, ιδιαίτερα σημαντικό χαρακτηριστικό για όσους παίζουν γρήγορα και ανταγωνιστικά παιχνίδια.

Καμπυλωτή σχεδίαση οθόνης



Οι οθόνες με καμπυλωτή σχεδίαση προσφέρουν μοναδική εμπειρία χρήστη. Η καμπυλωτή οθόνη προσφέρει ευχάριστα και διακριτικά εφέ που σας καθλώνουν και τραβούν την προσοχή σας στο κέντρο της οθόνης.

Εικόνες UltraWide CrystalClear



Αυτές οι οθόνες της Philips αποδίδουν εικόνες ανάλυσης CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pixel. Αξιοποιώντας τα πάνελ υψηλής απόδοσης με πλήθος pixel υψηλής πυκνότητας, ευρείες γωνίες προβολής 178/178, αυτές οι νέες οθόνες θα ζωντανέψουν τις εικόνες και τα γραφικά σας. Το φορμά UltraWide 21:9 επιτρέπει μεγαλύτερη παραγωγικότητα με περισσότερο χώρο για συγκρίσεις σε παράθεση και δυνατότητα προβολής περισσότερων στηλών υπολογιστικών φύλλων. Είτε χρειάζεστε λεπτομερείς πληροφορίες για επαγγελματικές λύσεις CAD-CAM, είτε εργάζεστε με τεράστια υπολογιστικά φύλλα, οι οθόνες της Philips προσφέρουν πεντακάθαρους εικόνες CrystalClear.

Με πιστοποίηση DisplayHDR™ 1400



Αυτή η οθόνη της Philips διαθέτει τη νέα πιστοποίηση DisplayHDR™ 1400 της VESA. Με υψηλή ένταση φωτεινότητας έως και 1400 nit, εύρος αντίθεσης και μεγαλύτερο φάσμα χρωμάτων, αυτή η οθόνη αναδεικνύει λεπτομέρειες που δεν έχετε ξαναδεί, με λαμπερά χρώματα, πιο έντονα μαύρα και πιο φωτεινά λευκά με εξαιρετικά ρεαλιστικά εφέ. Αυτή η οθόνη της Philips διαθέτει αρκετές λειτουργίες HDR, για την μέγιστη εξυπηρέτηση των δικών σας προτιμήσεων: με πιστοποίηση HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic και VESA DisplayHDR.

Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (εναλλακτική λειτουργία DisplayPort, βίντεο, παροχή δεδομένων και ρεύματος)
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Έξοδος ήχου
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C), HDCP 2.3 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
- Διανομέας USB: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps, USB-B ανάντη x 1, USB-A κατάντη x 4 (με 2 για γρήγορη φόρτιση B.C 1.2)

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 34" / 86,36 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 21:9
- Οθόνη LCD: VA LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Mini LED με σύστημα ρύθμισης 1152 ζωνών
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,23715 x 0,23715 χιλ.
- Φωτεινότητα: HDR ανενεργό (τυπ.): 720 (κέντρο) cd/m², HDR ενεργό (ελάχ.): 1400 (10% της οθόνης) cd/m² / 900 (κέντρο) cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 1,07 δις (8 bit + FRC)
- Χρωματικό φάσμα (τυπικό): NTSC 119,7%*, sRGB 140%*, Adobe RGB 92,9%*
- Χρωματικό φάσμα (ελάχ.): DCI-P3: 97%*
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 2,5 ms (γκρι σε γκρι)*
- Γωνία προβολής: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Βελτίωση εικόνας: Λειτουργία SmartImage Game
- Μέγιστη ανάλυση: 3440 x 1440 στα 165 Hz*
- Πραγματική περιοχή προβολής: 797,22 (O) x 333,72 (K) - σε καμπυλότητα 1500R*
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 250 kHz (H) / 48 - 165 Hz (V)
- sRGB

- Delta E: < 2 (sRGB)
- Χωρίς τρεμόπαιγμα
- Πυκνότητα pixel: 109,68 PPI
- Λειτουργία LowBlue
- Περίβλημα οθόνης: Αντιθαμβωτική, 3H, Haze 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Χαμηλή καθυστέρηση εισόδου
- EasyRead
- Συγχρονισμός με δυνατότητα προσαρμογής
- HDR: Με πιστοποίηση DisplayHDR 1400
- Ambiglow: 4 πλευρών

Παροχή ρεύματος

- Μέγ. παροχή ρεύματος: USB-C: έως 90 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,5A)
- Έκδοση: USB PD έκδοση 3.0

Πρακτικότητα

- Ενσωματωμένα ηχεία: 5 W x 2, DTS
- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Ευκολία χρήσης: Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση, Μενού/OK, Είσοδος/επάνω, Ρυθμίσεις παιχνιδιού/Κάτω, Παιχνίδι SmartImage/Πίσω
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Πορτογαλικά Βραζιλίας, Τσεχικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Ισπανικά, Απλοποιημένα κινεζικά, Σουηδικά, Τουρκικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Ουκρανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (100x100 χιλ.), Βραχίονας VESA
- MultiView: Λειτουργία PIP/PBP, 2x συσκευές
- KVM

Βάση

- Ρύθμιση ύψους: 150 μμ
- Περιστρεφόμενο: +/- 20 μοίρες
- Κλίση: -5/20 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Εξωτερική, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 64,9 W (τυπ.)
- Λειτουργία αναμονής: 0,5 W (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: G

Διαστάσεις

- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxΒ): 930 x 525 x 282 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 807 x 367 x 132 μμ
- Προϊόν με βάση (μέγιστο ύψος): 807 x 549 x 290 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 14,89 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 10,35 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 8,58 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
- MTBF: 50.000 (χωρίς οπίσθιο φωτισμό) ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20%-80 %
- Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως 60 °C

Βιωσιμότητα

- Περιβάλλοντος και ενέργειας: RoHS
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %
- Συγκεκριμένες ουσίες: Χωρίς υδράργυρο,

Προδιαγραφές

Περιβλημα χωρίς PVC / BFR

Συμμόρφωση και πρότυπα

- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CB, Σήμανση CE, FCC Κλάση B, ICES-003, CU-EAC, Οδηγία RoHS για την Ευρασιατική Οικονομική Ένωση, TUV/ISO 9241-307, TUV-BAUART

Περιβλημα

- Χρώμα: Λευκό
- Φινίρισμα: Ανάγλυφο

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Καλώδια: Καλώδιο HDMI, καλώδιο DisplayPort, καλώδιο USB ανάντη, καλώδιο USB-C σε USB-C, καλώδιο τροφοδοσίας, βραχίονας VESA
- Οθόνη με βάση
- Τεκμηρίωση για το χρήστη

Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-29

Έκδοση: 6.4.1

EAN: 87 12581 79588 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν 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.
- * Για βέλτιστη απόδοση εξόδου, να βεβαιώνετε πάντα ότι η κάρτα γραφικών σας μπορεί να επιτύχει τη μέγιστη ανάλυση και το μέγιστο ρυθμό ανανέωσης αυτής της οθόνης Philips.
- * Χρόνος απόκρισης ίσος με SmartResponse
- * DCI-P3 Κάλυψη βάσει CIE1976
- * Περιοχή NTSC βάσει CIE1976
- * Περιοχή sRGB βάσει CIE1931
- * Adobe RGB Κάλυψη βάσει CIE1976
- * 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 οθόνη μπορεί να διαφέρει από τις επιλεγμένες εικόνες.