



Philips Evnia Gaming
Monitor
Οθόνη 4K HDR με
Ambiglow

Designed for Xbox

Evnia 7000
32 (31,5" / 80 εκ. διαγ.)
3840 x 2160 (4K UHD)

Βελτιστοποιημένη απόδοση για τη νέα γενιά παιχνιδιών κονσόλας

Για τους πραγματικούς λάτρεις των παιχνιδιών κονσόλας, η οθόνη Designed for Xbox φέρνει μια νέα εποχή στο gaming. Η τεχνολογία UltraClear 4K UHD με DisplayHDR 400 προσφέρει εξαιρετικά ευκρινείς και ζωντανές εικόνες που σας καθλώνουν στη δράση.

Σχεδιασμένη για να διεγείρει τις αισθήσεις σας

- Η τεχνολογία Ambiglow προσδίδει μια νέα διάσταση στην εμπειρία προβολής
- Βελτιωμένος ήχος με Sound™
- Ρυθμοί ανανέωσης 144 Hz για εξαιρετικά ομαλές και ζωντανές εικόνες
- Ρυθμοί ανανέωσης 120Hz για εξαιρετικά ομαλές και ζωντανές εικόνες

Designed for Xbox

- Designed for Xbox, για την καλύτερη εμπειρία παιχνιδιού
- AMD FreeSync™ Premium: χωρίς διακοπές και τρεμόπαιγμα, για ομαλό παιχνίδι
- Το SmartImage HDR προσφέρει βέλτιστη εμπειρία προβολής από το περιεχόμενο HDR

Λειτουργίες ειδικά σχεδιασμένες για τις ανάγκες των gamers

- Λειτουργία LowBlue και εικόνα χωρίς τρεμόπαιγμα, για ξεκούραστη παρακολούθηση
- Η τεχνολογία MultiView επιτρέπει ταυτόχρονη διπλή σύνδεση και προβολή
- Ένα καλώδιο USB-C για όλες τις χρήσεις
- Γρήγορη απόκριση MPRT 1ms για ευκρινή εικόνα και ομαλή εμπειρία παιχνιδιού
- Συνδεθείτε και εμφανίστε πολλές πηγές σε δύο συσκευές



329M1RV

EVNIA

PHILIPS

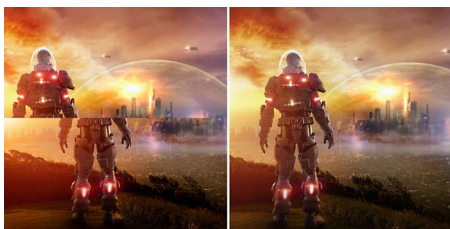
Χαρακτηριστικά

Designed for Xbox



Απογειώστε τα παιχνίδια κονσόλας. Συνεργαστήκαμε με την ομάδα του Xbox για να αναπτύξουμε αυτήν την οθόνη, η οποία παρέχει εγγυημένα τη βέλτιστη οπτική απόδοση του Xbox Series X από τη στιγμή που θα τη συνδέσετε.

AMD FreeSync™ Premium



Η αστάθεια παιχνιδιού και τα κατεστραμμένα καρέ δεν αρμόζουν στο gaming. Η τεχνολογία AMD FreeSync™ Premium προσφέρει στους σοβαρούς παίκτες μια ομαλή εμπειρία παιχνιδιού χωρίς διακοπές και τρεμπόπαιγμα, σε κορυφαία απόδοση. Δεν υπάρχουν συμβιβασμοί, το παιχνίδι έχει σίγουρα υψηλό ρυθμό ανανέωσης, χαμηλή αντιστάθμιση ρυθμού καρέ και χαμηλό χρόνο αναμονής.

Παιχνίδι στα 144Hz



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 144 φορές/ δευτερόλεπτο, δηλαδή 2,4 φορές πιο γρήγορα από μια τυπική οθόνη. Με χαμηλότερο ρυθμό καρέ, 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 καρέ 144 Hz, 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.

MultiView και ενσωματωμένο KVM



Ελέγξτε και κάντε εναλλαγή ανάμεσα σε δύο συσκευές μέσω ενός μόνο πληκτρολογίου και ποντικιού με το ενσωματωμένο KVM. Η λειτουργία MultiView σας επιτρέπει να βλέπετε ταυτόχρονα δύο πηγές σε μία οθόνη. Με αυτές τις λειτουργίες, μπορείτε να μειώσετε την ακαταστασία των καλωδίων και να εξοικονομήσετε πολύτιμο χρόνο. Ιδανικό για streamers με δύο υπολογιστές, δημιουργούς περιεχομένου ή για την προετοιμασία συσκευών για κάποιο event LAN.

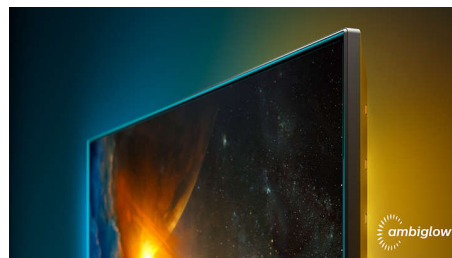
DTS Sound™



Το DTS Sound είναι μια λύση επεξεργασίας ήχου που έχει σχεδιαστεί για τη βελτιστοποίηση της αναπαραγωγής

μουσικής, ταινιών, ροής και παιχνιδιών στον υπολογιστή ανεξαρτήτως παράγοντα μορφής. Η λύση DTS Sound δημιουργεί μια καθηλωτική εμπειρία ήχου Surround, που συμπληρώνεται με πλούσια μπάσα, ενισχυμένους διαλόγους και ένταση στο μέγιστο επίπεδο, χωρίς κλιπάρισμα ή παραμόρφωση.

Ambiglow



Η πρωτοποριακή τεχνολογία Ambiglow βελτιώνει το περιεχόμενο δημιουργώντας ένα φωτοστέφανο γύρω από την οθόνη. Ο γρήγορος επεξεργαστής αναλύει το εισερχόμενο περιεχόμενο και προσαρμόζει συνεχώς το χρώμα και τη φωτεινότητα ώστε να ταιριάζουν με την εικόνα. Ιδανική για να παρακολουθείτε ταινίες και σπορ ή για να παίζετε παιχνίδια, η τεχνολογία Ambiglow της Philips προσφέρει μια μοναδική και καθηλωτική εμπειρία προβολής.

Γρήγορη απόκριση MPRT 1ms



Ο MPRT (χρόνος απόκρισης κινούμενης εικόνας) περιγράφει με μεγαλύτερη ακρίβεια τον χρόνο απόκρισης, ο οποίος αναφέρεται στο χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της καθαρής και ευκρινούς εικόνας. Η οθόνη για gaming της Philips με MPRT 1 ms εξαλείφει αποτελεσματικά τις κηλίδες και τη θολότητα της κίνησης, για ακριβή οπτικά στοιχεία με καλύτερα περιγράμματα, βελτιώνοντας την εμπειρία παιχνιδιού. Η καλύτερη επιλογή για να παίζετε εντυπωσιακά παιχνίδια με ευαισθησία στις απότομες κινήσεις.



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (εναλλακτική λειτουργία DP, παροχή ρεύματος 65W)
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Έξοδος ήχου
- USB:: USB-B x 1 (ανάτη), 4 USB 3.2 (κατάτη με 2 B.C. 1.2 γρήγορης φόρτισης)

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 31,5 ίντσες/80 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: Τεχνολογία IPS
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,181 x 0,181 χιλ.
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: Υποστήριξη χρωμάτων: 1,07 δισεκατομμύρια χρώματα
- Χρωματικό φάσμα (τυπικό): NTSC 113%*, sRGB 124%*, Adobe RGB 111%*
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 1 ms (γκρι σε γκρι)*
- Γωνία προβολής: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Βελτίωση εικόνας: Λειτουργία SmartImage Game
- Μέγιστη ανάλυση: HDMI/DP: 3840 x 2160 @ 144 Hz*, USB-C: 3840 x 2160 @ 120 Hz
- Πραγματική περιοχή προβολής: 697,344 (O) x 392,2344 (K) χιλ.
- Συχνότητα σάρωσης: HDMI: 30 - 135 kHz (O) / 48 - 144 Hz (K), DP: 30 - 254 kHz (O) / 48 - 144 Hz (K), USB C: 30 - 254 kHz (O) / 48 - 120 Hz (K)
- sRGB
- Delta E: ≤ 2 (sRGB)
- Χωρίς τρεμόπαγμα
- Πυκνότητα pixel: 139,87 PPI
- Λειτουργία LowBlue
- Περιβλήμα οθόνης: Αντιθαμβωτική, 3H, Haze

- 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- MPRT: 1 ms
- Χαμηλή καθυστέρηση εισόδου
- Τεχνολογία AMD FreeSync™: Premium
- HDR: Με πιστοποίηση DisplayHDR 400
- Ambiglow: 4 πλευρών
- Λειτουργία HDMI 2.1: VRR, FRL

Πρακτικότητα

- Ενσωματωμένα ηχεία: 5 W x 2, DTS Sound
- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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 κινέζικα, Σουηδικά, Τουρκικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Ουκρανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (100x100 χιλ.)
- MultiView: PBP (2x συσκευές)
- KVM: USB-C, USB-B

Βάση

- Ρύθμιση ύψους: 130 μμ
- Περιστρεφόμενο: -/+ 20 μοίρες
- Κλίση: -5/15 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Εσωτερική, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 58,9 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. (ΠxΥxB): 800 x 526 x 224 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 715 x 428 x 78 μμ
- Προϊόν με βάση (μέγιστο ύψος): 715 x 596 x 297 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 16,67 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 11,63 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 7,80 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: 50.000 (χωρίς οπίσθιο φωτισμό) ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20%-80 %
- Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως 60° C ° C

Βιωσιμότητα

- Περιβάλλοντος και ενέργειας: RoHS
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %
- Συγκεκριμένες ουσίες: Χωρίς υδράργυρο, Περιβλήμα χωρίς PVC / BFR

Συμμόρφωση και πρότυπα

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

Περιβλήμα

- Χρώμα: Μαύρο
- Φινίρισμα: Ανάγλυφο / Γυαλιστερό

Προδιαγραφές

Περιεχόμενα συσκευασίας

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

Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-26

Έκδοση: 9.0.2

EAN: 87 12581 77248 2

© 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

- * Το λογότυπο/εμπορικό σήμα "IPS" και τα σχετικά διπλώματα ευρεσιτεχνίας για τεχνολογίες ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.
- * Η μέγιστη ανάλυση είναι συμβατή για αμφότερες τις εισόδους HDMI και DP.
- * 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
- * Το MPRT προσαρμόζει τη φωτεινότητα για τη μείωση του θαμπώματος, επομένως δεν είναι δυνατή η προσαρμογή της φωτεινότητας ενώ είναι ενεργοποιημένο το MPRT. Για να μειώσετε το φλουτάρισμα της κίνησης, ο οπίσθιος φωτισμός LED θα αναβοσβήνει ταυτόχρονα με την ανανέωση της οθόνης, κάτι που μπορεί να προκαλέσει αξιοσημείωτη αλλαγή της φωτεινότητας.
- * Η MPRT είναι μια λειτουργία βελτιστοποιημένη για παιχνίδια. Η ενεργοποίηση του MPRT μπορεί να προκαλέσει αισθητό τρεμόπαιγμα της οθόνης. Συνιστάται να την απενεργοποιείτε όταν δεν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία παιχνιδιού.
- * Περιοχή NTSC βάσει CIE1976
- * Περιοχή sRGB βάσει CIE1931
- * Adobe RGB Κάλυψη βάσει CIE1976
- * 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Τα AMD και το λογότυπο βέλους AMD, το AMD FreeSync™ και συνδυασμοί αυτών αποτελούν εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc. Άλλα ονόματα προϊόντων που χρησιμοποιούνται στην παρούσα δημοσίευση προορίζονται μόνο για σκοπούς αναγνώρισης και ενδέχεται να είναι εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών τους.
- * Η οθόνη μπορεί να διαφέρει από τις επιλεγμένες εικόνες.