

PHILIPS

Οθόνη gaming
WQHD

Curved Fast VA
Gaming monitor

Evnia 3000

34" (86,36 εκ.)

3440 x 1440 (WQHD)

34M2C3500L



Διευρύνετε τον ορίζοντα των παιχνιδιών σας

Αυτή η οθόνη Fast VA σάς επιτρέπει να παίζετε με κορυφαία ακρίβεια και ταχύτητα 180 Hz. Με ευκρινή ποιότητα εικόνας HDR, κυρτό πλαίσιο και εγγυημένη ανάλυση WQHD, αυτή η οθόνη προσφέρει μια εκπληκτική συνολική εμπειρία gaming.

Λειτουργίες ειδικά σχεδιασμένες για gamers

- Λειτουργία παιχνιδιών SmartImage βελτιστοποιημένη για παίκτες
- Λειτουργία LowBlue και εικόνα χωρίς τρεμόπαιγμα, για ξεκούραστη παρακολούθηση
- Πλήκτρο εναλλαγής μενού EasySelect, για γρήγορη πρόσβαση στα μενού της οθόνης
- Έξυπνο στόχαστρο: Για καλύτερο σημάδι και περισσότερη διασκέδαση

Ειδικά σχεδιασμένη για γρήγορη δράση

- Ρυθμοί ανανέωσης 180Hz για εξαιρετικά ομαλές και ζωντανές εικόνες
- Εξαιρετικά γρήγορη ταχύτητα 0,5 ms για ευκρινή εικόνα και ομαλό παιχνίδι
- Γρήγορο πάνελ VA: Για ευκρινείς εικόνες σε υψηλούς ρυθμούς καρέ
- Η χαμηλή καθυστέρηση εισόδου μειώνει τον χρόνο καθυστέρησης μεταξύ των συσκευών και της οθόνης

Καθηλωτικές εικόνες

- Υψηλό Δυναμικό εύρος (HDR) για πιο ρεαλιστικά ζωηρόχρωμα γραφικά
- SmartContrast για λεπτομερή απόδοση του μαύρου
- Καμπυλωτή σχεδίαση οθόνης για πιο καθηλωτική εμπειρία
- Εικόνες CrystalClear με UltraWide QHD 3440 x 1440 pixel

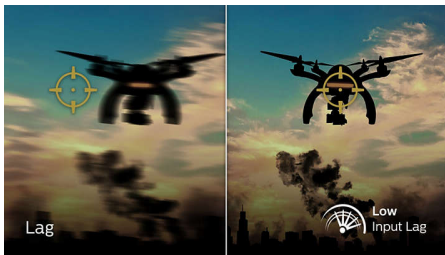
Χαρακτηριστικά

Παιχνίδι 180Hz



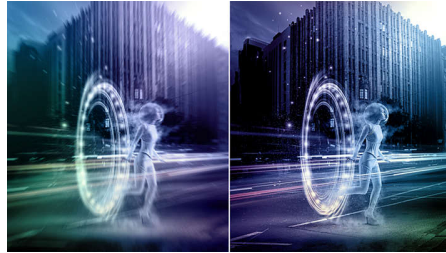
Ζείτε έντονες στιγμές με ανταγωνιστικά παιχνίδια; Τότε αυτό που ζητάτε είναι μια οθόνη με εξαιρετικά ομαλές εικόνες, χωρίς καθυστερήσεις. Αυτή η οθόνη ανασχεδιάζει την οθόνη έως και 180 φορές/δευτερόλεπτο, δηλαδή πιο γρήγορα από μια τυπική οθόνη. Με χαμηλότερο ρυθμό καρτέ, το πιο πιθανό είναι να βλέπετε τους εχθρούς σας να ξεπηδούν από το ένα σημείο της οθόνης στο άλλο, με αποτέλεσμα να δυσκολεύεστε να στοχεύετε. Με ρυθμό καρτέ 180Hz, 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.

Γρήγορη απόκριση 0,5 ms με Smart MBR



Η οθόνη Εννία της Philips με Smart MBR 0,5 ms εξαλείφει αποτελεσματικά το θάμπωμα και τη θολότητα στην κίνηση και παρέχει πιο ευκρινή και ακριβή γραφικά για βελτιωμένη εμπειρία παιχνιδιού. Η γρήγορη δράση και οι θεαματικές μεταβάσεις αποδίδονται ομαλά. Η καλύτερη επιλογή για συναρπαστικά παιχνίδια γεμάτα αγωνία!

Γρήγορο VA



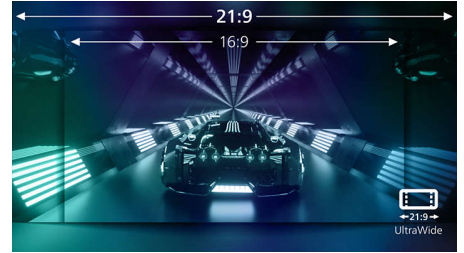
Αυτή η λειτουργία είναι φτιαγμένη για παιχνίδι γεμάτο δράση. Δεν προσφέρει μόνο παιχνίδι χωρίς θαμπάδα, αλλά συνδυάζεται επίσης καλά με υψηλούς ρυθμούς καρτέ για τις καλύτερες και πιο ευκρινείς εικόνες, εγγυημένα.

Καμπυλωτή σχεδίαση οθόνης



Οι οθόνες με καμπυλωτή σχεδίαση προσφέρουν μοναδική εμπειρία χρήστη. Η καμπυλωτή οθόνη προσφέρει ευχάριστα και διακριτικά εφέ που σας καθηλώνουν 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 pixels. Αξιοποιώντας τα πάνελ υψηλής απόδοσης με πλήθος pixels 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 πεντακάθαρες εικόνες CrystalClear.

Υψηλό δυναμικό εύρος (HDR)



Η τεχνολογία High Dynamic Range προσφέρει μια εντελώς διαφορετική οπτική εμπειρία. Χάρη στην εκπληκτική φωτεινότητα, την ασύγκριτη αντίθεση και το εντυπωσιακό χρώμα, η εικόνα είναι πολύ πιο φωτεινή, με πιο βαθύ και τονισμένο μαύρο. Αποδίδοντας μια μεγαλύτερη παλέτα πλούσιων, νέων χρωμάτων που δεν έχετε ξαναδεί σε τηλεόραση, προσφέρει μια οπτική εμπειρία που αιχμαλωτίζει τις αισθήσεις και ξυπνά τα συναισθήματα.

Χαρακτηριστικά

SmartContrast



Το SmartContrast είναι μια τεχνολογία της Philips που αναλύει τα περιεχόμενα που προβάλλετε, μέσω αυτόματης προσαρμογής χρωμάτων και ελέγχου ευαισθησίας για δυναμική βελτίωση της αντίθεσης ώστε να απολαμβάνετε τις καλύτερες ψηφιακές εικόνες και βίντεο ή για την αναπαραγωγή παιχνιδιών όπου εμφανίζονται σκούρες αποχρώσεις. Όταν επιλέγετε την Οικονομική λειτουργία, η αντίθεση προσαρμόζεται και εκπέμπει οπίσθιο φωτισμό με ακριβή ρύθμιση για ιδανική προβολή των καθημερινών εφαρμογών γραφείου και λιγότερη κατανάλωση ρεύματος.

Λειτουργία LowBlue και εικόνα χωρίς τρεμπόπαιγμα



Η λειτουργία LowBlue και η τεχνολογία εικόνας χωρίς τρεμπόπαιγμα έχουν αναπτυχθεί για να μειώνουν την καταπόνηση των ματιών και την κόπωση που προκαλείται συχνά από πολλές ώρες μπροστά στην οθόνη.

Πλήκτρο εναλλαγής μενού EasySelect



Με το διακριτικό πλήκτρο εναλλαγής μενού EasySelect, μπορείτε να αλλάζετε τις ρυθμίσεις της οθόνης γρήγορα και εύκολα από το μενού.

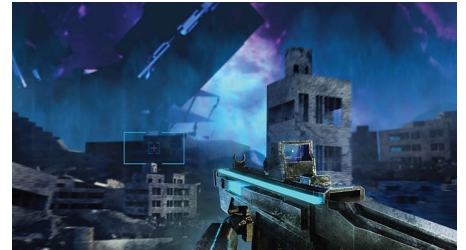
Λειτουργία παιχνιδιών SmartImage



Στη νέα οθόνη της Philips για παιχνίδια, το OSD γρήγορης πρόσβασης έχει μικροσυντονιστεί για παίκτες. Με τη λειτουργία "FPS" (first person shooting) βελτιώνονται τα σκούρα θέματα στα παιχνίδια, ώστε να βλέπετε τα κρυμμένα αντικείμενα στις σκοτεινές περιοχές. Με τη λειτουργία "Racing", εκτελείται προσαρμογή της οθόνης με ταχύτερο χρόνο απόκρισης, πολλά χρώματα και προσαρμογές της εικόνας. Η λειτουργία "RTS" (Λειτουργία στρατηγικής πραγματικού χρόνου) διαθέτει μια ειδική λειτουργία SmartFrame που σας επιτρέπει την επισήμανση συγκεκριμένων περιοχών και τις προσαρμογές μεγέθους και εικόνας. Με τις λειτουργίες Gamer 1 (Παίκτης 1) και Gamer 2 (Παίκτης 2) μπορείτε να αποθηκεύσετε

προσωπικές σας ρυθμίσεις με βάση τα διαφορετικά παιχνίδια, εξασφαλίζοντας καλύτερη απόδοση.

Έξυπνο στόχαστρο



Το χρώμα του στόχαστρου ορίζεται από προεπιλογή. Όταν είναι ενεργοποιημένο, το χρώμα θα αλλάζει ανάλογα με το χρώμα του φόντου. Το Έξυπνο στόχαστρο βελτιώνει το σημάδι σας για να εντοπίζετε τους εχθρούς πιο εύκολα.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Μέγεθος Πίνακα: 34" / 86,36 εκ.

Αναλογία Εικόνας: 21:9

Οθόνη LCD: VA 1500R (καμπυλότητα)

Τύπος οπίσθιου φωτισμού: W-LED

Βήμα εικονοστοιχείων: 0,23175 x 0,23175 χιλ.

Φωτεινότητα: 300 cd/m²

Χρώματα οθόνης: Υποστήριξη χρωμάτων 1,07 δισεκατομμύρια χρώματα (10 bit)*

Χρωματικό φάσμα (τυπικό): Adobe RGB 90%;
DCI-P3: 94%, sRGB: 125%, NTSC 105%*

Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 4000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 1 ms (γκρι σε γκρι)*

Γωνία προβολής: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10000

Βελτίωση εικόνας: Λειτουργία SmartImage Game

Μέγιστη ανάλυση: 3440 x 1440 στα 180 Hz (DP),
8 bit, 3440 x 1440 στα 100 Hz (HDMI), 8 bit

Πραγματική περιοχή προβολής: 797,22 (O) x
333,72 (K) χιλ. - σε καμπυλότητα 1500R*

Συχνότητα σάρωσης: 30 - 255 kHz (O) / 48 - 180
Hz (K)

sRGB

Delta E: <2 (sRGB)

Χωρίς τρεμόπαιγμα

Πυκνότητα pixel: 109,68 PPI

Λειτουργία LowBlue

Περιβάλημα οθόνης: Αντιθαμβωτική, 25%, 3H

SmartUniformity: 93~105%

Χαμηλή καθυστέρηση εισόδου
EasyRead

Συγχρονισμός με δυνατότητα προσαρμογής

HDR: Υποστηρίζεται HDR 10

Τύπος οπίσθιου φωτισμού: W-LED

Smart MBR: 0,5 ms*

Έξυπνο στόχαστρο

ShadowBoost

Συνδεσιμότητα

Είσοδος σήματος: 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4

Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός
συγχρονισμός

Ήχος (είσοδος/έξοδος): Έξοδος ήχου

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2
(HDMI / DisplayPort)

Ανωση

Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-
Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac
OS X, sRGB, Windows 11 / 10

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.), Λειτουργία LowBlue
MultiView: 2x συσκευές, Λειτουργία PIP/PBP

Βάση

Κλίση: -5/20 μοίρες

Ρεύμα

Τροφοδοσία ρεύματος: Εσωτερική, 100-240VAC,
50-60Hz

Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,3 W (τυπ.)

Λειτουργία ενεργοποίησης: 31,0 W (τυπ.)

Λειτουργία αναμονής: 0,5 W (τυπ.)

Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή,
Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxΒ): 930 x 480 x 188 μμ

Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 808 x 369 x 69 μμ

Προϊόν με βάση (μέγιστο ύψος): 808 x 464 x
251 μμ

Βάρος

Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 9,47 κ.

Προϊόν με βάση (κιλά): 7,33 κ.

Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 6,50 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 ώρα(ες)

Σχετική υγρασία: 20%-80 %

Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως
60 ° C

Βιωσιμότητα

Περιβάλλοντος και ενέργειας: RoHS

Πλαστικό ανακυκλωμένο μετά την
κατανάλωση: 85%*

Συμμόρφωση και πρότυπα

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

Περιβάλημα

Χρώματα: Ανθρακί

Τέλος: Ανάγλυφο

Περιεχόμενα συσκευασίας

Καλώδια: Καλώδιο HDMI, καλώδιο DisplayPort,
καλώδιο τροφοδοσίας

Οθόνη με βάση

Τεκμηρίωση για το χρήστη

* Ακτίνα του τόξου της καμπυλότητας οθόνης σε χιλ.

* Χρώματα οθόνης: Μπορείτε να φτάσετε τα 10 bit με το DP
στα 165 Hz

* Χρόνος απόκρισης ίσος με SmartResponse.

* Κάλυψη Adobe RGB και DCI-P3 βάσει CIE1976, περιοχή
sRGB βάσει CIE1931, περιοχή NTSC βάσει CIE1976.

* Το Smart MBR προσαρμόζει τη φωτεινότητα για τη μείωση
του θαμπώματος, επομένως δεν είναι δυνατή η
προσαρμογή της φωτεινότητας ενώ είναι ενεργοποιημένο
το Smart MBR. 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.
* Το Smart MBR είναι μια λειτουργία βελτιστοποιημένη για
παιχνίδια. Η ενεργοποίηση του Smart MBR μπορεί να
προκαλέσει αισθητό τρεμόπαιγμα της οθόνης. Συνιστάται
να το απενεργοποιείτε όταν δεν χρησιμοποιείτε τη
λειτουργία παιχνιδιού.

* Αυτή η οθόνη στοχεύει στην αειφορία: τα πόδια είναι
κατασκευασμένα από 35% ανακυκλωμένο πλαστικό και το
πλαίσιο από 85% πλαστικό ανακυκλωμένο από τους
καταναλωτές μας.

* Τα προϊόντα και τα αξεσουάρ που αναφέρονται σε αυτό το
φυλλάδιο μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα και
την περιοχή.

* Η οθόνη μπορεί να διαφέρει από τις επιλεγμένες εικόνες.

