



Philips Brilliance
Οθόνη LCD με
τεχνολογία NVIDIA G-
SYNC™

G Line
144Hz
68,6 εκ. (27")



272G5DYEB

Το πιο γρήγορο και ομαλό παιχνίδι που έζησες ποτέ

Τεχνολογία NVIDIA G-SYNC™

Κατατροπώστε τους αντιπάλους σας όπως ποτέ άλλοτε. Η οθόνη Philips 27" 272G5DYEB για παιχνίδια διαθέτει τεχνολογία NVIDIA G-SYNC™, η οποία μειώνει το τρεμόπαιγμα και τα κοψίματα και σας προσφέρει μια γρήγορη και ομαλή εμπειρία παιχνιδιού.

Κορυφαία απόδοση στα παιχνίδια

- Ρυθμοί ανανέωσης 144Hz για εξαιρετικά ομαλές και ζωντανές εικόνες
- Τεχνολογία NVIDIA G-SYNC™ για ομαλό και γρήγορο παιχνίδι
- SmartResponse: Απόκριση 1ms για γρήγορο παιχνίδι
- Τεχνολογία NVIDIA 3D Vision Ready για καθηλωτικό παιχνίδι
- Λειτουργία NVIDIA Ultra Low Motion Blur για ομαλή δράση

Λειτουργίες ειδικά σχεδιασμένες για gamers

- Σύνδεση DisplayPort για εντυπωσιακά γραφικά
- Ο διανομέας υψηλής ταχύτητας USB 3.0 εξοικονομεί χρόνο με γρήγορη μεταφορά δεδομένων
- Βάση Smart Ergo για εξαιρετικά άνετο παιχνίδι

PHILIPS

Οθόνη LCD με τεχνολογία NVIDIA G-SYNC™
G Line 144Hz, 68,6 εκ. (27")

272G5DYEB/00

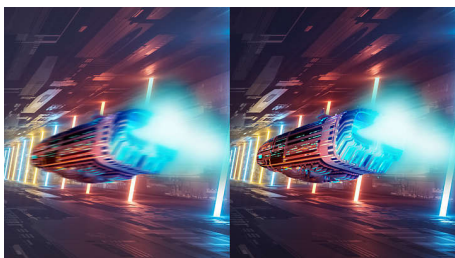
Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία NVIDIA G-SYNC™



Η πρωτοποριακή νέα τεχνολογία οθόνης NVIDIA G-SYNC™ προσφέρει την πιο γρήγορη και ομαλή εμπειρία παιχνιδιού. Η επαναστατική απόδοση της τεχνολογίας G-SYNC™ επιτυγχάνεται χάρη στο συγχρονισμό των ρυθμών ανανέωσης της οθόνης με τη μονάδα GPU σε υπολογιστή με GeForce GTX, εξαλείφοντας τα "κοψίματα" και ελαχιστοποιώντας το τρεμόπαιγμα και την καθυστέρηση εισόδου της οθόνης. Το αποτέλεσμα; Οι σκηνές εμφανίζονται αμέσως, τα αντικείμενα είναι πιο ευκρινή και το παιχνίδι είναι εξαιρετικά ομαλό, προσφέροντας εκπληκτική οπτική εμπειρία και πραγματικό ανταγωνιστικό πλεονέκτημα.

Παιχνίδι στα 144Hz



Ζείτε πολλές 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 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 144Hz, μπορείτε να βλέπετε

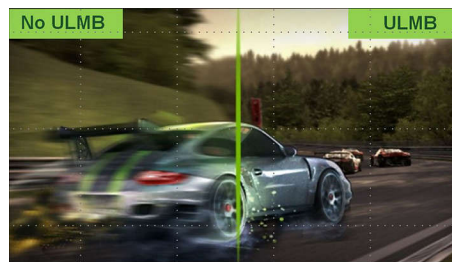
ακόμη και τις πιο σημαντικές εικόνες αλλά και τους εχθρούς σας να κινούνται με απίστευτα ομαλή κίνηση, ώστε η στόχευση να είναι πλέον παιχνιδάκι. Με εξαιρετικά χαμηλή καθυστέρηση εισόδου και χωρίς "κοψίματα" οθόνης, αυτή η οθόνη Philips είναι σίγουρα ο ιδανικός σύντροφος στο παιχνίδι.

SmartResponse 1ms



Η SmartResponse είναι μια αποκλειστική τεχνολογία της Philips που προσαρμόζει αυτόματα τους χρόνους απόκρισης στις απαιτήσεις της εφαρμογής που χρησιμοποιείτε εκείνη τη στιγμή. Για παράδειγμα, τα παιχνίδια και οι ταινίες απαιτούν πιο γρήγορους χρόνους απόκρισης, προκειμένου να απολαμβάνετε εικόνες χωρίς παραμόρφωση, καθυστερήσεις και διπλά είδωλα.

Λειτουργία NVIDIA Ultra Low Motion Blur



Με τη λειτουργία NVIDIA Ultra Low Motion Blur (ULMB), τα κινούμενα αντικείμενα είναι πιο ευκρινή από ό,τι στην τυπική λειτουργία, ακόμα και σε υψηλούς ρυθμούς ανανέωσης όπως στα 120Hz.

Τεχνολογία NVIDIA 3D Vision Ready



Η συγκεκριμένη οθόνη Philips για παιχνίδια διαθέτει τεχνολογία NVIDIA 3D Vision Ready. Μεταμορφώστε την εμπειρία σας με την καθηλωτική τεχνολογία 3D Full HD 1080p. Με τα γυαλιά NVIDIA 3D Vision™ 2*, βυθίζεστε πλήρως στη δράση, αφού η εμπειρία παιχνιδιού και οι ταινίες μετατρέπονται σε 3D. Αυτή η νέα τεχνολογία προσφέρει δύο φορές ευκρινέστερες εικόνες 3D σε σχέση με τη συμβατική τεχνολογία 3D. Αυτήν τη στιγμή υπάρχουν περισσότεροι από 550 τίτλοι παιχνιδιών για υπολογιστή που είναι συμβατοί με το κιτ NVIDIA 3D Vision™. Απαιτείται το πρόσθετο κιτ NVIDIA 3D Vision 2 για καθηλωτική 3D απόλαυση. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://store.nvidia.com/>

Βάση Smart Ergo



Η βάση Smart Ergo καθιστά άνετη τη χρήση της οθόνης και παρέχει ένα σύστημα διαχείρισης καλωδίων. Η φιλική προς το χρήστη δυνατότητα προσαρμογής του ύψους, της περιστροφής, της κλίσης και της γωνίας περιστροφής της βάσης σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την οθόνη ώστε να προσφέρει μέγιστη άνεση, για λιγότερη φυσική καταπόνηση στα παιχνίδια μεγάλης διάρκειας. Επιπλέον, το σύστημα διαχείρισης καλωδίων προσφέρει ένα τακτοποιημένο γραφείο.



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: DisplayPort 1.2, 4 θύρες USB 3.0 με 1 γρήγορο φορτιστή

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 27 ίντσες / 68,6 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: TFT-LCD (TN)
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,311 x 0,311 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 @ 144Hz (DP)
- Φωτεινότητα: 300 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: 16,7 Μ
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- SmartResponse: 1 ms (γκρι σε γκρι)*
- Πραγματική περιοχή προβολής: 597,6 (O) x 336,15 (K)
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 160 kHz (O) / 30 -150 Hz (K)
- sRGB

Πρακτικότητα

- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Ευκολία χρήσης: Πίσω, Κάτω, ULMB / Επάνω, Μενού/OK, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Πορτογαλικά Βραζιλίας, Τσεχικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα Κινεζικά, Ισπανικά, Σουηδικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Τουρκικά, Ουκρανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα VESA (100x100 χιλ.)

Βάση

- Ρύθμιση ύψους: 150 μμ
- Περιστροφή: 90 μοίρες
- Περιστρεφόμενο: -65/65 μοίρες
- Κλίση: -5/+20 μοίρες

Ρεύμα

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

Εξωτερική

- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,5 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 27,5 W (τυπ.) (μέθοδος δοκιμής EnergyStar 6.0)
- Λειτουργία αναμονής: 0,5 W (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Διαστάσεις

- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxΒ): 750 x 234 x 490 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 639 x 405 x 64 μμ
- Προϊόν με βάση (μέγιστο ύψος): 639 x 580 x 273 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 11,30 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 7,80 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 5,00 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, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, WEEE

Περιβάλημα

- Χρώμα: Μαύρο
- Φινιρίσμα: Υφή

Απαιτήσεις 3D

- Απαιτείται το kit Nvidia 3D Vision: Δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-21

Έκδοση: 10.0.1

EAN: 87 12581 72071 1

© 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

* Βεβαιωθείτε ότι το λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή είναι Windows 7 ή μεταγενέστερη έκδοση, η κάρτα γραφικών είναι NVIDIA GeForce GTX650 Ti Boost CPU ή μεταγενέστερη έκδοση και ότι έχει ενημερωθεί με το πιο πρόσφατο πρόγραμμα οδήγησης.

* Οι λειτουργίες G-Sync, ULMB και 3D Vision υφίστανται ανεξάρτητα την ίδια στιγμή. Αν είναι ενεργοποιημένη μία από τις λειτουργίες, οι άλλες δύο πρέπει να είναι απενεργοποιημένες.

* Η λειτουργία ULMB είναι ενεργοποιημένη μόνο στα 85 Hz, 100 Hz και 120 Hz. Η λειτουργία 3D Vision είναι ενεργοποιημένη μόνο στα 100 Hz και 120 Hz.

* Για τη δυνατότητα G-SYNC™ απαιτείται κάρτα γραφικών NVIDIA και υποδοχή DisplayPort. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.geforce.com/g-sync.

* Για ερωτήσεις που αφορούν την απόδοση 144Hz, συμβουλευτείτε απευθείας τον προμηθευτή της κάρτας σας.

* Copyright 2014 NVIDIA Corporation. Τα NVIDIA, NVIDIA G-SYNC και 3D Vision αποτελούν εμπορικά σήματα ή/και εμπορικά σήματα κατατεθέντα της NVIDIA Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

* Λογισμικό BATMAN: ARKHAM ORIGINS Copyright 2013 Warner Bros. Entertainment Inc. Ανάπτυξη από την WB Games Montreal και την Splash Damage. Ο BATMAN και όλοι οι χαρακτήρες, η ιδιαίτερη εμφάνισή τους και τα σχετικά στοιχεία αποτελούν εμπορικά σήματα της DC Comics Copyright 2013. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

* ΛΟΓΟΤΥΠΟ WB GAMES, WB SHIELD: ™ & Copyright Warner Bros. Entertainment Inc. (s13)