



Philips  
Οθόνη 3D LCD, με  
οπίσθιο φωτισμό LED

**G Line**

23" (58,4 cm)  
Γυαλιά 3D με τεχνολογία FPR

**236G3DHSB**

## Ζήστε την εμπειρία των παιχνιδιών 3D στη μεγάλη σας οθόνη

Τα παιχνίδια 3D στη LED Philips 236G θα σας καθηλώσουν. Με τη μεγάλη οθόνη, τα γυαλιά 3D χωρίς τρεμπαιγμά και τις πολλές εισόδους HDMI, το παιχνίδι γίνεται ακόμη πιο συναρπαστικό!

### **Εξαιρετική ποιότητα εικόνας**

- SmartContrast 20000000:1 για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου
- SmartImage: Βελτιωμένη οθόνη φιλική προς το χρήστη
- SmartControl: Για εύκολο συντονισμό προβολής
- SmartResponse 2ms για γρήγορο παιχνίδι 2D
- Τεχνολογία Full HD LED για εξαιρετικές εικόνες 2D

### **Πιο οικολόγοι μέρα με τη μέρα**

- Energy Star για ενεργειακή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- Οικολογική οθόνη χωρίς υδράργυρο

### **Καθηλωτική εμπειρία προβολής 3D**

- Αυτόματη προβολή 3D, με τις πιο πρόσφατες παιχνιδοκονσόλες και συσκευές Blu-ray με HDMI
- Παιχνίδια 3D στον υπολογιστή σας, με το ενσωματωμένο λογισμικό
- Easy 3D για εμπειρία παιχνιδιού χωρίς τρεμπαιγμά
- Μετατροπή 2D σε 3D με πλήκτρο άμεσης πρόσβασης

**PHILIPS**

## Χαρακτηριστικά

### Easy 3D

Με το Easy 3D μπορείτε να απολαμβάνετε άνετα πολύωρη παρακολούθηση τηλεόρασης 3D χάρη σε μια απόδοση απαλλαγμένη από το τρεμόπαιγμα και το φαινόμενο της "εικόνας διπλού ειδώλου". Τα συμβατά γυαλιά 3D είναι ελαφριά και δεν χρειάζονται μπαταρίες. Μην περιμένετε άλλο για να απολαύσετε ατελείωτες ώρες τηλεόρασης 3D στο σπίτι σας!

### Γυαλιά 3D χωρίς τρεμόπαιγμα

Ψυχαγωγηθείτε με τα ελαφριά, πρακτικά γυαλιά 3D με πόλωση. Τα γυαλιά 3D χωρίς τρεμόπαιγμα δεν είναι απλώς εύκολα στην αντικατάσταση και τη συντήρηση, αλλά διατίθενται και σε προσιτή τιμή, ώστε να μπορεί πλέον κάθε μέλος της οικογένειας να έχει το δικό του ζευγάρι. Επειδή δεν χρειάζονται μπαταρίες ή καλώδια, μπορείτε να τα χρησιμοποιείτε για όση ώρα θέλετε.

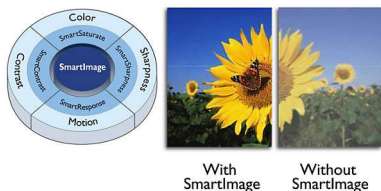
### Μετατροπή 2D σε 3D

Μετατρέψτε τη συλλογή σας 2D σε 3D με το πάτημα ενός κουμπιού! Δείτε με άλλο μάτι την αγαπημένη σας συλλογή από παιχνίδια, ταινίες και βίντεο 2D, χάρη σε αυτή τη λειτουργία που ελέγχεται εύκολα μέσω ενός πλήκτρου συντόμευσης στο πλαίσιο.

### Αυτόματη προβολή 3D με HDMI

Με παιχνίδια και ταινίες Blu-ray στη συμβατή σύνδεση HDMI 1.4a, η οθόνη 3D της Philips μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία προβολής 3D και σας προσφέρει αμέσως εκπληκτικές εικόνες. Δεν χρειάζεται πλέον να σπαταλάτε χρόνο για τις διάφορες ρυθμίσεις!

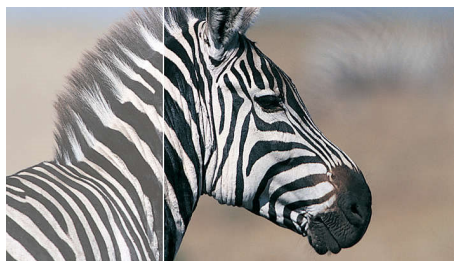
### SmartImage



Το SmartImage είναι μια αποκλειστική τεχνολογία αιχμής της Philips που αναλύει τα περιεχόμενα που εμφανίζονται στην οθόνη

σας και σας προσφέρει βελτιωμένη απόδοση προβολής. Το φιλικό προς το χρήστη περιβάλλον σας επιτρέπει να επιλέξετε διάφορους τρόπους λειτουργίας, όπως Office, Image, Entertainment, Economy κ.λπ., ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείται. Βάσει της επιλογής, το SmartImage βελτιώνει δυναμικά την αντίθεση, τον κορεσμό και την ευκρίνεια εικόνων και βίντεο για κορυφαία απόδοση προβολής. Η επιλογή της λειτουργίας Economy σας προσφέρει σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας. Όλα σε πραγματικό χρόνο, με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού!

### Λόγος SmartContrast 2000000:1



Θέλετε την επίπεδη οθόνη LCD με την υψηλότερη αντίθεση και τις πιο ζωηρές εικόνες. Η εξελιγμένη επεξεργασία βίντεο της Philips σε συνδυασμό με τη μοναδική τεχνολογία αχνού φωτισμού και ενίσχυσης του οπισθοφωτισμού έχουν ως αποτέλεσμα ζωηρές εικόνες. Το SmartContrast αυξάνει την αντίθεση αποδίδοντας εξαιρετικό επίπεδο μαύρου και ακριβή απόδοση των σκιών και των χρωμάτων. Παρέχει φωτεινές ζωντανές εικόνες με υψηλή αντίθεση και έντονα χρώματα.

### SmartControl

Λογισμικό υπολογιστή για λεπτομερή προσαρμογή της απόδοσης και των ρυθμίσεων προβολής. Η Philips προσφέρει στους χρήστες δύο επιλογές για την προσαρμογή των ρυθμίσεων προβολής: είτε μέσω πλοήγησης στο πολυεπίπεδο μενού προβολής στην οθόνη (OSD) με τη βοήθεια κουμπιών στην ίδια την οθόνη, είτε μέσω χρήσης του λογισμικού Philips SmartControl για εύκολη προσαρμογή των διάφορων ρυθμίσεων προβολής με έναν οικείο προς το χρήστη τρόπο

### SmartResponse 2ms



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.

### Χωρίς υδράργυρο

Οι οθόνες Philips με οπίσθιο φωτισμό LED δεν περιέχουν υδράργυρο, ο οποίος συγκαταλέγεται στις πιο τοξικές φυσικές ουσίες και είναι βλαβερός τόσο για τους ανθρώπους όσο και για τα ζώα. Έτσι έχουν μειωμένο περιβαλλοντικό αντίκτυπο καθόλη τη διάρκεια της ζωής τους, από την κατασκευή μέχρι την απόρριψη.

### Energy Star 5.0

Το Energy Star είναι ένα πρόγραμμα αποδοτικής κατανάλωσης ενέργειας που χρηματοδοτείται από την Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ και έχει υιοθετηθεί από πολλές άλλες χώρες. Η πιστοποίηση Energy Star σάς πιστοποιεί ότι το προϊόν που αγοράζετε πληροί τα πιο πρόσφατα πρότυπα εξοικονόμησης ενέργειας και λειτουργεί με τη μέγιστη δυνατή ενεργειακή απόδοση σε κάθε επίπεδο. Οι νέες οθόνες της Philips έχουν πιστοποιηθεί κατά τις προδιαγραφές του Energy Star 5.0 και πληρούν ή υπερπληρούν το πρότυπο. Για παράδειγμα, το Energy Star 5.0 σε λειτουργία αδράνειας προϋποθέτει κατανάλωση ενέργειας μικρότερης από 1 watt, ενώ οι οθόνες της Philips καταναλώνουν λιγότερο από 0,5 watt. Περισσότερες λεπτομέρειες υπάρχουν στη διεύθυνση [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)



# Προδιαγραφές

## Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: HDMI x2, VGA (Αναλογικό)
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Έξοδος ήχου HDMI

## Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 23 ίντσες / 58,4 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: TFT-LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,265 x 0,265 mm
- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Χρώματα οθόνης: 16,7 M
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V), @ C/R >
- 10
- Βελτίωση εικόνας: SmartImage
- SmartResponse: 2 ms σε λειτουργία 2D (Γκριζο σε γκριζο)
- Πραγματική περιοχή προβολής: 509,2 (Ο) x 286,4 (Κ) χιλ.
- Συχνότητα σάρωσης: 30 - 83 kHz (Ο) / 50 - 75 Hz (Κ)
- sRGB
- Γωνία προβολής 3D: 80° (Ο) / 12° (Κ), 3D CT&lt;10

## Πρακτικότητα

- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Ευκολία χρήσης: SmartImage, 3D, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Είσοδος, Μενού
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington

## Βάση

- Κλίση: -5/+20 μοίρες

## Ρεύμα

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

## Ενσωματωμένο

- Λειτουργία απενεργοποίησης: <0,3 W
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 23,85 W (τυπικό) (μέθοδος δοκιμής energyStar 5.0)
- Λειτουργία αναμονής: 0,5 W (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

## Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 566 x 426 x 219 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxB): 615 x 441 x 115 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 566 x 355 x 54 μμ

## Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 4,61 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 3,26 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 3,03 κ.

## Συνθήκες λειτουργίας

- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0°C έως 40°C ° C
- MTBF: 30.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20%-80 %
- Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως 60° C ° C

## Βιωσιμότητα

- Περιβάλλοντος και ενέργειας: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0, 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, UL/cUL, WEEE

## Περιβάλημα

- Χρώμα: Μαύρο
- Φινιρίσμα: Γυαλιστερό/ματ

## Απαιτήσεις 3D

- Αυτόματο 3D: Απαιτείται HDMI 1.4a
- Εξοπλισμός υπολογιστών: Απαιτείται AMD/nVidia VGA\*
- Λογισμικό: Πακέτο λογισμικού Free TrideF 3D



Ημερομηνία έκδοσης  
2024-04-13

Έκδοση: 2.0.1

EAN: 87 12581 63916 7

© 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](http://www.philips.com)

\* Για να αποφύγετε οποιαδήποτε ενόχληση, όπως ζαλάδα, πονοκέφαλο ή απώλεια προσανατολισμού, συνιστούμε να μην παρακολουθείτε 3D για πολλή ώρα.

\* Οι γονείς πρέπει να παρακολουθούν τα παιδιά τους κατά την προβολή 3D και να βεβαιώνονται ότι δεν παρουσιάζουν καμία από τις παραπάνω ενόχλησεις. Η παρακολούθηση 3D δεν συνιστάται για παιδιά κάτω των 6 ετών.

\* Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο με τις οδηγίες χρήσης για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τη λειτουργία 3D και την υγεία σας.

\* Για λεπτομέρειες σχετικά με την κάρτα VGA και τις υπόλοιπες απαιτήσεις της λειτουργίας 3D, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).