

AOC

GAMING



USER MANUAL

16G3

GAMING MONITOR

Ασφάλεια	1
Εθνικές συμβάσεις	1
Τροφοδοσία.....	2
Εγκατάσταση.....	3
Καθαρισμός.....	4
Άλλα	5
Εγκατάσταση	6
Περιεχόμενα της συσκευασίας	6
Προσαρμογή της γωνίας θέασης.....	7
Σύνδεση της οθόνης.....	8
Τοποθέτηση του βραχίονα στήριξης στον τοίχο	9
Λειτουργία Adaptive-Sync(Διαθέσιμη για επιλεγμένα μοντέλα).....	10
Λειτουργία AMD FreeSync Premium(Διαθέσιμη για επιλεγμένα μοντέλα)	11
Προσαρμογή.....	12
Πλήκτρα συντόμευσης	12
OSD Setting (Ρύθμιση OSD).....	13
Luminance (Φωτεινότητα).....	14
Color Setup (Ρύθμιση χρωμάτων)	15
Picture Boost (Ενίσχυση εικόνας).....	16
OSD Setup (Ρύθμιση OSD).....	17
Game Setting (Ρύθμιση παιχνιδιού)	18
Extra (Πρόσθετα)	19
Exit (Εξοδος)	20
Ενδεικτική λυχνία LED.....	21
Αντιμετώπιση προβλημάτων	22
Προδιαγραφές	23
Γενικές προδιαγραφές.....	23
Προκαθορισμένες καταστάσεις λειτουργίας οθόνης.....	24
Αναθέσεις ακίδων.....	25
Σύνδεση & άμεση λειτουργία (Plug and Play)	26

Ασφάλεια

Εθνικές συμβάσεις

Τα ακόλουθα υποσημειώματα περιγράφουν συμβολισμικές συμβάσεις που χρησιμοποιούνται σε αυτό το έγγραφο.

Σημειώσεις, προφυλάξεις και προειδοποιήσεις

Στο σύνολο του παρόντος οδηγού, ομαδοποιημένο κείμενο ενδέχεται να συνοδεύεται από εικονίδιο και να έχει τυπωθεί με έντονη ή πλάγια γραφή. Οι ομάδες αυτές αποτελούν σημειώσεις, προφυλάξεις και προειδοποιήσεις και χρησιμοποιούνται ως ακολούθως:



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μια ΣΗΜΕΙΩΣΗ υποδεικνύει σημαντικές πληροφορίες που σας βοηθούν να κάνετε καλύτερη χρήση του συστήματος του υπολογιστή σας.





ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ: Μια ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ δηλώνει είτε πιθανή ζημιά στο υλικό είτε απώλεια δεδομένων και σας λέει πώς να αποφύγετε το πρόβλημα.





ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδεικνύει το ενδεχόμενο πρόκλησης σωματικής βλάβης και σας ενημερώνει για το πώς να αποφύγετε το πρόβλημα. Μερικές προειδοποιήσεις ενδέχεται να εμφανίζονται με διαφορετική μορφή και μπορεί να συνοδεύονται από ένα εικονίδιο. Σε τέτοιες περιπτώσεις, η συγκεκριμένη παρουσίαση της προειδοποίησης ανατίθεται από ρυθμιστική Αρχή.


Τροφοδοσία

 Η οθόνη θα πρέπει να λειτουργεί μόνο από τον τύπο της πηγής τροφοδοσίας που δηλώνεται στην ετικέτα. Εάν δεν είστε σίγουροι για τον τύπο τροφοδοσίας της οικίας σας, συμβουλευτείτε τον προμηθευτή σας ή την τοπική εταιρεία παροχής ηλεκτρισμού.


 Η οθόνη είναι εφοδιασμένη με γειωμένο βύσμα τριπλής διακλάδωσης, ένα βύσμα με ένα τρίτο ακροδέκτη (γείωση). Αυτό το βύσμα θα εφαρμόσει μόνο σε μια γειωμένη έξοδο τροφοδοσίας ως χαρακτηριστικό ασφαλείας. Στην περίπτωση που η έξοδος σας δεν περιλαμβάνει τρισύρματο βύσμα, ζητήστε από έναν ηλεκτρολόγο να εγκαταστήσει τη σωστή έξοδο ή χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα για την ασφαλή γείωση της συσκευής. Μην παρακάμψετε το σκοπό της ασφάλειας του γειωμένου βύσματος.

 Αποσυνδέστε τη μονάδα κατά τη διάρκεια καταιγίδας ή όταν δεν θα χρησιμοποιηθεί για μεγάλες χρονικές περιόδους. Αυτό θα προστατέψει την οθόνη από ζημιές εξαιτίας αυξομειώσεων του ρεύματος.

 Μην υπερφορτώνετε τις ταινίες τροφοδοσίας και τα καλώδια επέκτασης. Η υπερφόρτωση μπορεί να καταλήξει σε φωτιά ή ηλεκτροπληξία.

 Για τη διασφάλιση ικανοποιητικής λειτουργίας, χρησιμοποιήστε την οθόνη μόνο με υπολογιστές που περιλαμβάνονται στη λίστα UL που διαθέτουν κατάλληλα διαμορφωμένες υποδοχές με σήμανση μεταξύ 100 - 240V AC, Ελ. τάσης 5A.

 Η πρίζα τοίχου θα πρέπει να είναι εγκατεστημένη κοντά στον εξοπλισμό και εύκολα προσβάσιμη.

 Ενδείκνυται η χρήση μόνο με το τροφοδοτικό που παρέχεται
Κατασκευαστές: TPV Electronics (Fujian)Co.,Ltd. Μοντέλο: ADPC1938EX

Εγκατάσταση

! Μην τοποθετείτε την οθόνη σε ασταθές καρότσι, βάση, τρίποδο, βραχίονα ή τραπέζι. Σε περίπτωση πτώσης της οθόνης, μπορεί να τραυματίσει κάποιο άτομο και να προκαλέσει σοβαρή ζημιά στο προϊόν αυτό. Χρησιμοποιείται μόνο με τροχήλατο έπιπλο, βάση, τρίποδα, βραχίονα ή τραπέζι που προτείνεται από τον κατασκευαστή ή πωλείται με το προϊόν. Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή κατά την εγκατάσταση του προϊόντος και χρησιμοποιείτε εξαρτήματα εγκατάστασης που προτείνονται από τον κατασκευαστή. Ένας συνδυασμός προϊόντος και καροτσιού πρέπει να μετακινείται με προσοχή.

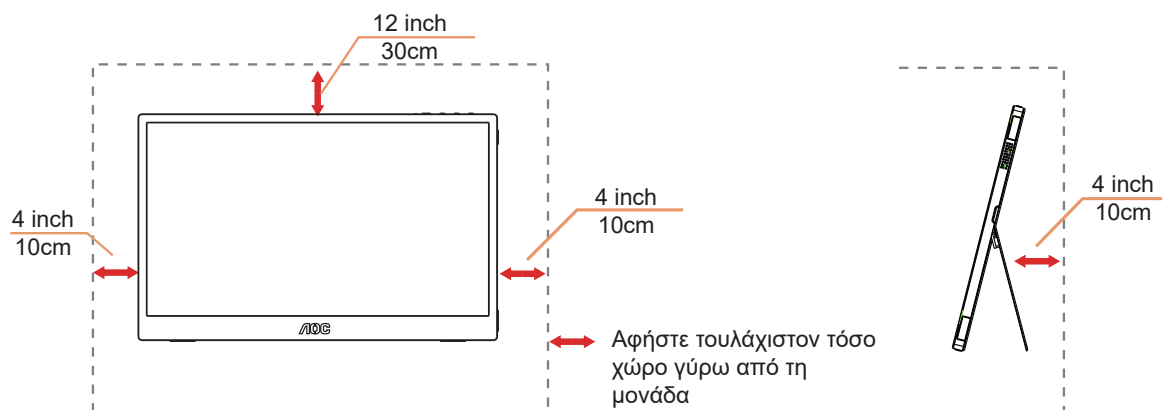
! Μην ωθείτε ποτέ οποιοδήποτε αντικείμενο στην υποδοχή στο περίβλημα της οθόνης. Μπορεί να καταστρέψει εξαρτήματα του κυκλώματος προκαλώντας πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία. Μην χύνετε ποτέ υγρά στην οθόνη.

! Μην τοποθετείτε το μπροστινό μέρος του προϊόντος στο δάπεδο.

! Εάν τοποθετήσετε την οθόνη σε τοίχο ή ράφι, χρησιμοποιήστε ένα κιτ εγκατάστασης που έχει εγκριθεί από τον κατασκευαστή και ακολουθήστε τις οδηγίες του.

! Αφήνετε χώρο γύρω από την οθόνη όπως φαίνεται πιο κάτω. Διαφορετικά, η κυκλοφορία του αέρα ενδέχεται να είναι ανεπαρκής και συνεπώς η υπερθέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή φθορά στην οθόνη.

Δείτε πιο κάτω τους προτεινόμενους χώρους αερισμού γύρω από την οθόνη όταν η οθόνη είναι εγκατεστημένη στον τοίχο ή στη βάση:



Καθαρισμός

! Καθαρίζετε το περιβλημα τακτικά με ύφασμα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ήπιο καθαριστικό για να καθαρίσετε λεκέδες, αντί για ισχυρά καθαριστικά τα οποία καυτηριάζουν το περιβλημα του προϊόντος.


! Κατά τον καθαρισμό, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει διαρροή καθαριστικού μέσα στο προϊόν. Το ύφασμα καθαρισμού δεν πρέπει να είναι πολύ σκληρό, καθώς θα γδάρει την επιφάνεια της οθόνης.

! Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας πριν τον καθαρισμό του προϊόντος.



Άλλα

 Σε περίπτωση που το προϊόν εκπέμπει παράξενη μυρωδιά, ήχο ή καπνό, αποσυνδέστε ΑΜΕΣΑ την πρίζα τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το ένα κέντρο επισκευών.

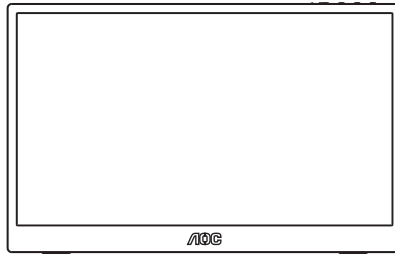
 Βεβαιωθείτε ότι τα ανοίγματα αερισμού δεν είναι φραγμένα από τραπέζι ή κουρτίνα.

 Η οθόνη LCD δεν πρέπει να υποβάλλεται σε έντονες δονήσεις ή κρούσεις κατά τη λειτουργία της.

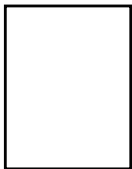
 Μην χτυπάτε ή ρίχνετε την οθόνη κατά τη λειτουργία ή μεταφορά της.

Εγκατάσταση

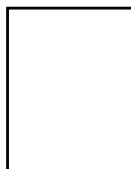
Περιεχόμενα της συσκευασίας



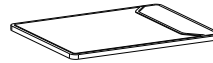
Monitor



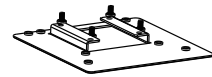
Quick Start



Warranty card



Protective casing



Wall mount with screws



Power Cable



Adapter



Micro HDMI Cable

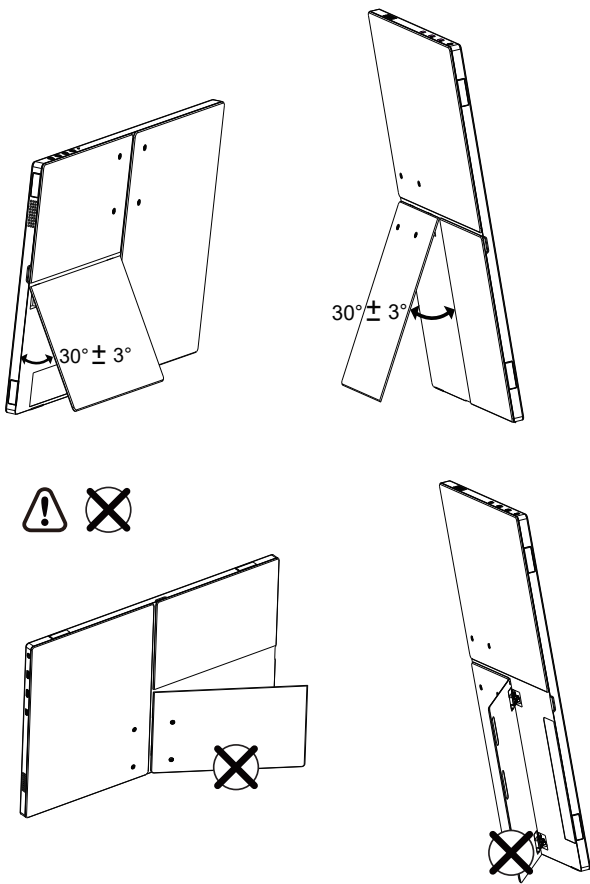


USB C-C Cable

* Δεν θα παρέχονται όλα τα καλώδια σήματος για όλες τις χώρες και τις περιοχές. Απευθυνθείτε στον τοπικό διανομέα ή υποκατάστημα της AOC για επιβεβαίωση.

Προσαρμογή της γωνίας θέασης

Μπορείτε να προσαρμόσετε την οθόνη όπως παρουσιάζεται πιο κάτω:

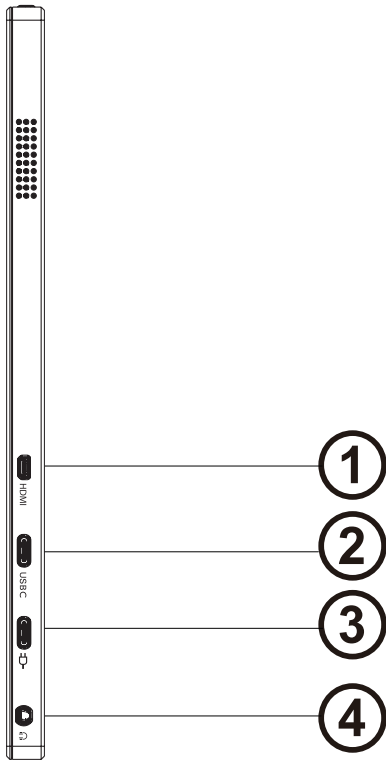


ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Μην αγγίζετε την οθόνη LCD όταν αλλάζετε τη γωνία. Ενδέχεται να προκαλέσει ζημιά ή να σπάσει την οθόνη LCD.

Σύνδεση της οθόνης

Συνδέσεις καλωδίων στο πίσω μέρος της οθόνης και του υπολογιστή:



1. Micro HDMI
2. USB-C
3. είσοδος
4. Ακουστικά

Σύνδεση με τον Η/Υ

1. Συνδέστε καλά το καλώδιο τροφοδοσίας στο πίσω μέρος της οθόνης.
2. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας του από την πρίζα.
3. Συνδέστε το καλώδιο σήματος της οθόνης στην υποδοχή βίντεο στο πίσω μέρος του υπολογιστή σας.
4. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του υπολογιστή και της οθόνης σε μια κοινή πρίζα.
5. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη.

Εάν η οθόνη σας προβάλλει μια εικόνα, η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί. Εάν δεν προβάλλει καμία εικόνα, ανατρέξτε στην αντιμετώπιση προβλημάτων.

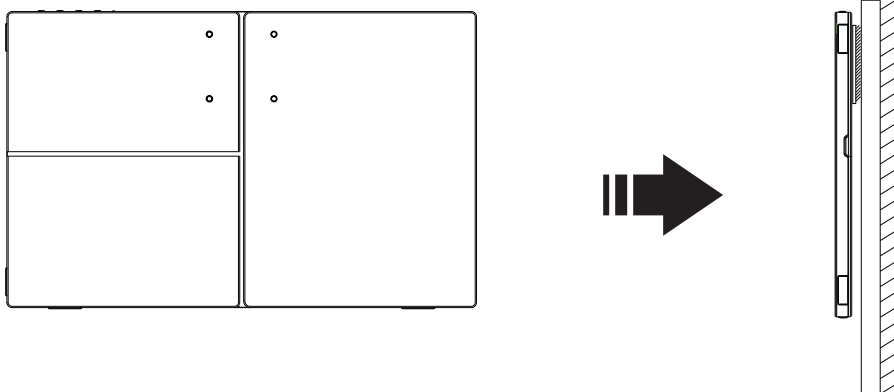
Για την προστασία του εξοπλισμού, απενεργοποιείτε πάντα τον υπολογιστή και την οθόνη LCD πριν τη σύνδεση.



Σημείωση: Πρέπει να συνδεθεί σε μετασχηματιστή ρεύματος για να λειτουργεί σταθερά.

Τοποθέτηση του βραχίονα στήριξης στον τοίχο

Προετοιμασία τοποθέτησης προαιρετικού βραχίονα στήριξης στον τοίχο.



Η οθόνη αυτή μπορεί να τοποθετηθεί σε βραχίονα στήριξης στον τοίχο που τον προμηθεύετε ξεχωριστά. Αποσυνδέστε από την τροφοδοσία ρεύματος πριν από αυτή τη διαδικασία. Ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή για να τοποθετήσετε το βραχίονα στήριξης στον τοίχο.
2. Τοποθετήστε το βραχίονα στήριξης στην πίσω πλευρά της οθόνης. Ταυτίστε τις οπές του βραχίονα με τις οπές που βρίσκονται στην πίσω πλευρά της οθόνης.
3. Εισάγετε τις 4 βίδες στις οπές και σφίξτε τις.
4. Συνδέστε ξανά τα καλώδια. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που παρέχεται με τον προαιρετικό βραχίονα στήριξης στον τοίχο για οδηγίες σχετικά με την τοποθέτησή του στο τοίχο.



Σημείωση: Οι υποδοχές για βίδες στήριξης VESA δεν διατίθενται για όλα τα μοντέλα, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή το επίσημο τμήμα της AOC.

Λειτουργία Adaptive-Sync(Διαθέσιμη για επιλεγμένα μοντέλα)

1. Η λειτουργία Adaptive-Sync λειτουργεί με USB C/HDMI
2. Συμβατή κάρτα γραφικών: Λίστα προτεινόμενων καρτών όπως η παρακάτω, διαθέσιμη επίσης στη διεύθυνση www.AMD.com

Κάρτες γραφικών

- Radeon™ RX Vega σειρά
- Radeon™ RX 500 σειρά
- Radeon™ RX 400 σειρά
- Radeon™ R9/R7 300 σειρά (εκτός από σειρά R9 370/X, R7 370/X, R7 265)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano σειρά
- Radeon™ R9 Fury σειρά
- Radeon™ R9/R7 200 σειρά (εκτός από σειρά R9 270/X, R9 280/X)

Επεξεργαστές

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

Λειτουργία AMD FreeSync Premium(Διαθέσιμη για επιλεγμένα μοντέλα)

1. Η λειτουργία AMD FreeSync Premium λειτουργεί με USB C/HDMI
2. Συμβατή κάρτα γραφικών: Λίστα προτεινόμενων καρτών όπως η παρακάτω, διαθέσιμη επίσης στη διεύθυνση www.AMD.com

Κάρτες γραφικών

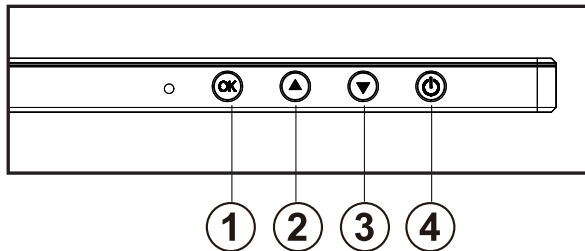
- Radeon™ RX Vega σειρά
- Radeon™ RX 500 σειρά
- Radeon™ RX 400 σειρά
- Radeon™ R9/R7 300 σειρά (εκτός από σειρά R9 370/X, R7 370/X, R7 265)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano σειρά
- Radeon™ R9 Fury σειρά
- Radeon™ R9/R7 200 σειρά (εκτός από σειρά R9 270/X, R9 280/X)

Επεξεργαστές

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

Προσαρμογή

Πλήκτρα συντόμευσης



1	Menu/Enter (Μενού/Enter)
2	Λειτουργία παιχνιδιού
3	Dial Point
4	Power (Τροφοδοσία)/Πηγή/Εξοδος

Μενού/Enter

Πατήστε για να εμφανιστεί το OSD ή να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Τροφοδοσία

Πιέστε το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την οθόνη.
Πατήστε παρατεταμένα για 3 δευτ. για να απενεργοποιήσετε την οθόνη.

Dial Point

Όταν δεν υπάρχει OSD, πατήστε το κουμπί Dial Point για να εμφανίσετε / αποκρύψετε το πληκτολόγιο.

Λειτουργία παιχνιδιού

Όταν δεν υπάρχει ένδειξη OSD επί της οθόνης, πατήστε το πλήκτρο «Λειτουργία παιχνιδιού» για να ανοίξετε τη λειτουργία παιχνιδιού, στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο «▼ Αριστερά» ή «▲ Δεξιά» για να επιλέξετε τη λειτουργία παιχνιδιού (FPS, RTS, Αγώνας, Παίκτης 1, Παίκτης 2 ή Παίκτης 3) βάσει των διαφορετικών τύπων παιχνιδιού.

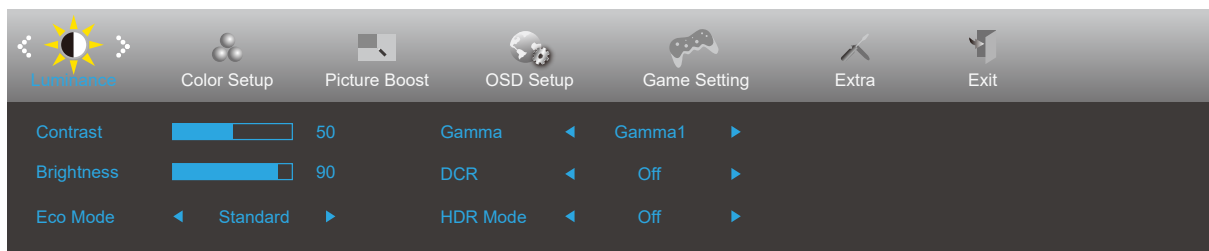
Πηγή/Εξοδος

Όταν κλείσει το μενού OSD, πιέζοντας το πλήκτρο Source/Exit (Πηγή/Εξοδος) θα μεταβείτε στη λειτουργία πλήκτρου συντόμευσης Source (Πηγή).

Όταν το μενού OSD είναι ενεργό, αυτό το κουμπί λειτουργεί ως κλειδί εξόδου (για έξοδο από το μενού OSD).

OSD Setting (Ρύθμιση OSD)

Βασικές και απλές οδηγίες σχετικά με τα πλήκτρα ελέγχου.

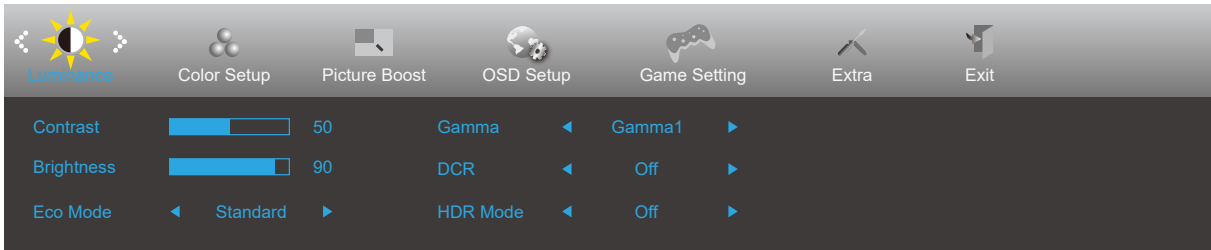










- 1). Πατήστε το **OK κουμπί MENU (MENOY)** για να εμφανιστεί το παράθυρο του μενού OSD.
- 2). Πιέστε **▼ Αριστερά** ή **▲ δεξιά** για να περιηγηθείτε στις λειτουργίες. Αφού επισημάνετε τη λειτουργία που επιθυμείτε, πατήστε το **OK κουμπί MENU (MENOY)** για να την ενεργοποιήσετε. Πατήστε **▼ Αριστερά** ή **▲ δεξιά** για να περιηγηθείτε στις λειτουργίες του υπομενού. Αφού επισημάνετε τη λειτουργία που επιθυμείτε, πατήστε το **OK κουμπί MENU (MENOY)** για να την ενεργοποιήσετε.
- 3). Πιέστε **▼ Αριστερά** ή **▲ δεξιά** για αλλαγή των ρυθμίσεων της επιλεγμένης λειτουργίας. Πατήστε το **⏏ κουμπί Exit (Έξοδος)** για έξοδο. Εάν θέλετε να ρυθμίσετε κάποια άλλη λειτουργία, επαναλάβετε τα βήματα 2-3.
- 4). Λειτουργία κλειδώματος OSD: Για να κλειδώσετε το OSD, πιέστε και κρατήστε πατημένο το **OK κουμπί MENU (MENOY)** ενώ η οθόνη είναι απενεργοποιημένη και στη συνέχεια πιέστε το **⏏ λειτουργίας** για να ενεργοποιήσετε την οθόνη. Για να ξεκλειδώσετε το OSD - πιέστε και κρατήστε πατημένο το **OK κουμπί MENU (MENOY)** ενώ η οθόνη είναι απενεργοποιημένη και στη συνέχεια πιέστε το **⏏ λειτουργίας** για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.

Σημειώσεις:

- 1). Εάν το προϊόν έχει μόνο μια είσοδο σήματος, το στοιχείο «Input Select» (Επιλογή εισόδου) απενεργοποιείται προκειμένου να γίνει η ρύθμιση.
- 2). Λειτουργίες ECO (εκτός από τη λειτουργία Τυπική), DCR, λειτουργία DCB και Ενίσχυση εικόνας, για αυτές τις τέσσερις καταστάσεις όπου μόνο μία κατάσταση μπορεί να υπάρχει.

Luminance (Φωτεινότητα)

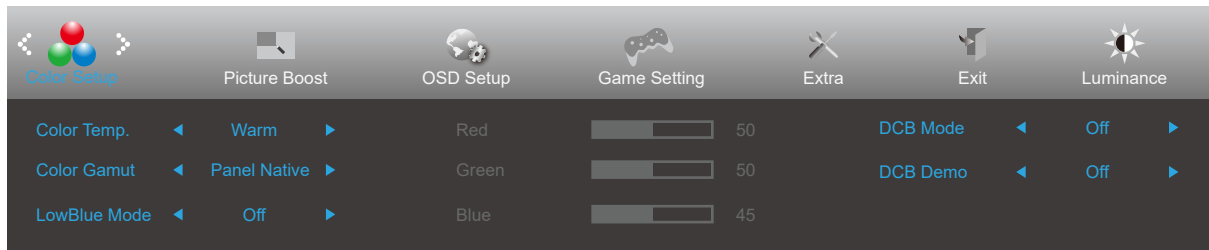



	Contrast (Αντίθεση)	0-100		Αντίθεση από ψηφιακό καταχωρητή.
	Brightness (Φωτεινότητα)	0-100		Ρύθμιση οπίσθιου φωτισμού
	Eco Mode (Λειτουργία Οικολογική)	Standard (Τυπική)	<input checked="" type="checkbox"/>	Τυπική λειτουργία
		Text (Κείμενο)		Λειτουργία κειμένου
		Internet (Διαδίκτυο)		Λειτουργία διαδικτύου
		Game (Παιχνίδι)		Λειτουργία παιχνιδιού
		Movie (Ταινία)		Λειτουργία ταινίας
		Sports (Αθλητικά)		Λειτουργία αθλητικών
		Reading		Λειτουργία Reading
	Gamma (Γάμμα)	Gamma1 (Γάμμα 1)	Ρύθμιση σε Γάμμα 1	
		Gamma2 (Γάμμα 2)	Ρύθμιση σε Γάμμα 2	
		Gamma3 (Γάμμα 3)	Ρύθμιση σε Γάμμα 3	
	DCR (Λόγος δυναμικής αντίθεσης)	Off (Απενεργοποίηση)		Απενεργοποίηση λόγος δυναμικής αντίθεσης
		On (Ενεργοποιημένο)		Ενεργοποίηση λόγος δυναμικής αντίθεσης
	HDR Mode	Off (Απενεργοποίηση)		Επιλέξτε Λειτουργία HDR.
HDR Picture				
HDR Movie				
HDR Game				

Σημειώσεις:

Όταν η λειτουργία "HDR Mode" έχει ρυθμιστεί σε "non-off" (μη απενεργοποιημένη), τα στοιχεία "Αντίθεση", "Λειτουργία Οικολογική", "Γάμμα" δεν μπορούν να προσαρμοστούν.

Color Setup (Ρύθμιση χρωμάτων)

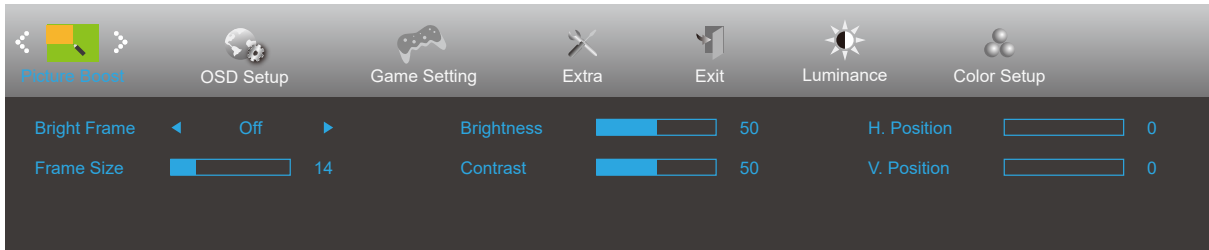



	Color Temp. (Θερμοκρ. χρώματος)	Warm (Θερμό)	Ανακαλέστε τη θερμοκρασία θερμού χρώματος από την EEPROM.
		Normal (Τυπικό)	Ανακαλέστε τη θερμοκρασία τυπικού χρώματος από την EEPROM.
		Cool (Ψυχρό)	Ανακαλέστε τη θερμοκρασία ψυχρού χρώματος από την EEPROM.
		User (Χρήστης)	Επαναφέρετέ τη θερμοκρασία χρώματος από την EEPROM.
	Color Gamut (Μονάδα υποχρωμάτων)	Panel Native (Εγγενής πίνακας)	Panel Native Mode. (Πίνακας τυπικού εύρους χρώματος.)
		sRGB	sRGB Mode. (Ανακαλέστε τη θερμοκρασία sRGB χρώματος από την EEPROM.)
	LowBlue Mode (Λειτουργία LowBlue)	Ανενεργή / Πολυμέσα / Internet / Γραφείο / Ανάγνωση	Μείωση κύματος μπλε φωτός ελέγχοντας τη θερμοκρασία χρώματος.
	Red (Κόκκινο)	0-100	Απολαβή κόκκινου από ψηφιακό καταχωρητή.
	Green (Πράσινο)	0-100	Απολαβή πράσινου από Ψηφιακή εγγραφή.
	Blue (Μπλε)	0-100	Απολαβή μπλε από ψηφιακό καταχωρητή.
	DCB Mode (Λειτουργία DCB)	Off	Απενεργοποιήστε τη λειτουργία DCB
		Full Enhance (Πλήρης ενίσχυση)	Ενεργοποίηση λειτουργίας Full Enhance
		Nature Skin (Φυσικό δέρμα)	Ενεργοποίηση λειτουργίας Nature Skin
Green Field (Πράσινο λιβάδι)		Ενεργοποίηση λειτουργίας Green Field	
Sky-blue (Μπλε ουρανό)		Ενεργοποίηση λειτουργίας Sky-blue	
AutoDetect (Αυτόματη ανίχνευση)	Ενεργοποίηση λειτουργίας AutoDetect		
DCB Demo (Επίδειξη DCB)	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση	Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση επίδειξης	

Σημειώσεις:

Όταν η λειτουργία "HDR Mode" στην επιλογή "Φωτεινότητα" έχει ρυθμιστεί σε "non-off" (μη απενεργοποιημένη), όλα τα στοιχεία στην επιλογή "Color Setup (Ρύθμιση χρωμάτων)" δεν μπορούν να προσαρμοστούν.

Picture Boost (Ενίσχυση εικόνας)

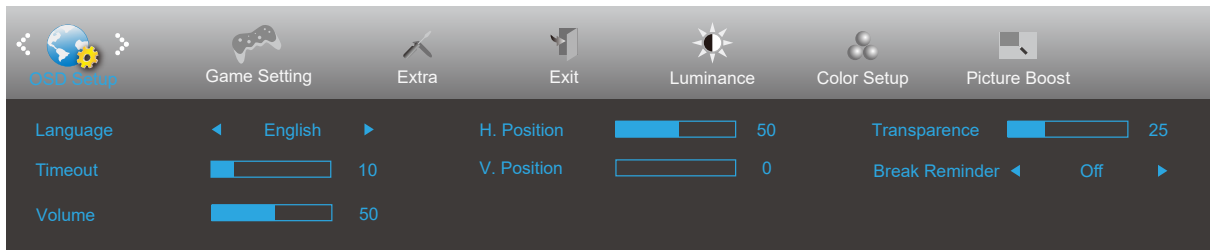



	Bright Frame (Φωτεινό πλαίσιο)	ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση	Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση φωτεινού πλαισίου
	Frame Size (Μέγεθος πλαισίου)	14-100	Ρύθμιση μεγέθους πλαισίου
	Brightness (Φωτεινότητα)	0-100	Ρύθμιση φωτεινότητας πλαισίου
	Contrast (Αντίθεση)	0-100	Ρύθμιση αντίθεσης πλαισίου
	H. position (Οριζ. θέση)	0-100	Ρύθμιση οριζόντιας θέσης πλαισίου
	V. position (Κάθ. θέση)	0-100	Ρύθμιση κάθετης θέσης πλαισίου

Σημείωση:

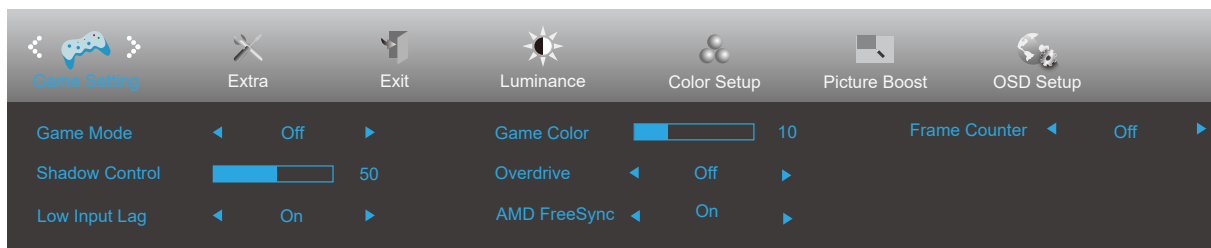
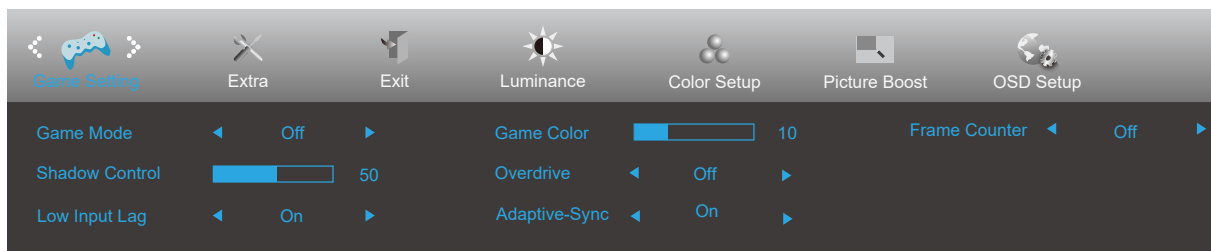
Ρύθμιση φωτεινότητας, αντίθεσης και θέσης του Bright Frame (Φωτεινό πλαίσιο) για καλύτερη εμπειρία θέασης. Όταν η λειτουργία "HDR Mode" στην επιλογή "Φωτεινότητα" έχει ρυθμιστεί σε "non-off" (μη απενεργοποιημένη), όλα τα στοιχεία στην επιλογή "Picture Boost (Ενίσχυση εικόνας)" δεν μπορούν να προσαρμοστούν.


OSD Setup (Ρύθμιση OSD)



	Language (Γλώσσα)		Επιλογή της γλώσσας OSD
	Timeout (Χρονικό όριο)	5-120	Ρύθμιση χρονικού ορίου OSD
	Volume (Ένταση)	0-100	Ρύθμιση έντασης.
	H. Position (Οριζ. θέση)	0-100	Ρύθμιση οριζόντιας θέσης του μενού OSD
	V. Position (Κάθ. θέση)	0-100	Ρύθμιση της κάθετης θέσης του μενού OSD
	Transparence (Διαφάνεια)	0-100	Ρύθμιση διαφάνειας OSD
	Break Reminder (Υπενθύμιση διαλείμματος)	ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση	Break Reminder (Υπενθύμιση διαλείμματος) αν ο χρήστης εργάζεται συνεχώς για περισσότερο από 1 ώρα

Game Setting (Ρύθμιση παιχνιδιού)



	Game Mode (Λειτουργία παιχνιδιού)	Off (ανενεργό)	Δεν πραγματοποιείται βελτιστοποίηση από τη λειτουργία παιχνιδιών Smart image
		FPS	Για την αναπαραγωγή παιχνιδιών FPS (.παιχνίδι πυροβολισμών με οπτική πρώτου προσώπου) Βελτιώνει τις λεπτομέρειες των επιπέδων μαύρου χρώματος σε σκοτεινά θέματα.
		RTS	Για RTS παιχνίδια (στρατηγικής σε πραγματικό χρόνο). Βελτιώνει την ποιότητα της εικόνας.
		Racing (Αγώνας)	Για παιχνίδια αυτοκινητιστικών αγώνων. Παρέχει γρηγορότερο χρόνο απόκρισης και υψηλό κορεσμό χρώματος.
		Gamer 1 (Παίκτης 1)	Ρυθμίσεις προτίμησης χρήστη αποθηκευμένου ως Παίκτης 1.
		Gamer 2 (Παίκτης 2)	Ρυθμίσεις προτίμησης χρήστη αποθηκευμένου ως Παίκτης 2.
		Gamer 3 (Παίκτης 3)	Ρυθμίσεις προτίμησης χρήστη αποθηκευμένου ως Παίκτης 3.
	Shadow Control (Έλεγχος σκίασης)	0-100	<p>Η προεπιλεγμένη τιμή ελέγχου σκίασης είναι 50, κατόπιν μπορεί να ρυθμιστεί από το χρήστη από 50 έως 100 ή σε 0 για να αυξηθεί η αντίθεση για καθαρή εικόνα.</p> <ol style="list-style-type: none"> Εάν η εικόνα είναι υπερβολικά σκοτεινή για να εμφανιστούν καθαρά οι λεπτομέρειες, ρυθμίστε μεταξύ των τιμών 50 έως 100 για καθαρή εικόνα. Εάν τα επίπεδα λευκού στην εικόνα είναι πολύ υψηλά για να εμφανιστούν καθαρά οι λεπτομέρειες, ρυθμίστε μεταξύ των τιμών 50 έως 0 για καθαρή εικόνα
	Low input Lag (Καθυστερήση χαμηλής εισόδου)	On/Off (Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση)	Απενεργοποιήστε την προσωρινή αποθήκευση καρτέ για μείωση της καθυστέρησης εισόδου.
	Game Color (Χρώμα παιχνιδιού)	0-20	Η λειτουργία χρώματος παιχνιδιού παρέχει διαβάθμιση μεταξύ 0-20 για την προσαρμογή του κορεσμού και για μεγαλύτερη λεπτομέρεια στην εικόνα.
Overdrive (Υπεροδήγηση)	Off (Ανενεργό)	Προσαρμόστε το χρόνο απόκρισης.	
	Weak (Ασθενής)		
	Medium (Μεσαία)		
	Strong (Ισχυρή)		
Adaptive-Sync/ AMD FreeSync*	ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της Adaptive-Sync/ AMD FreeSync Premium	

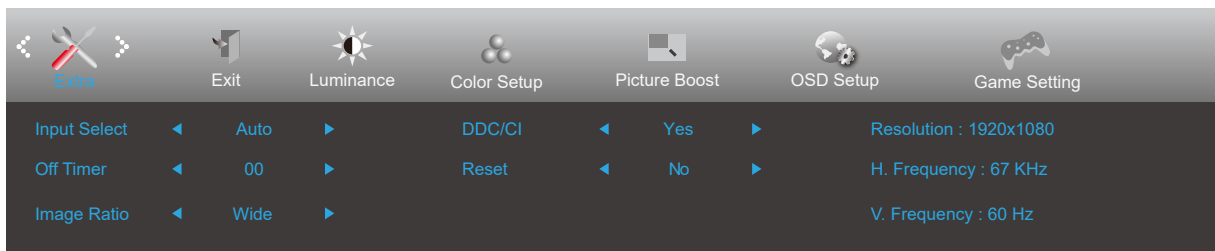
	Υπολογισμός Πλαισίου	Ανενεργό/ Πάνω-Δεξιά/ Κάτω-Δεξιά/ Κάτω-Αριστερά / Πάνω-Αριστερά	Εμφάνιση της συχνότητας V στην επιλεγμένη γωνία
--	----------------------	-----------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------


Σημειώσεις:

1) Όταν η λειτουργία “HDR Mode” στην επιλογή «Φωτεινότητα» έχει ρυθμιστεί σε «non-off” (μη απενεργοποιημένη), τα στοιχεία “Game Mode (Λειτουργία παιχνιδιού)”, “Shadow Control (Έλεγχος σκίασης)”, “Game Color (Χρώμα παιχνιδιού)” δεν μπορούν να προσαρμοστούν.

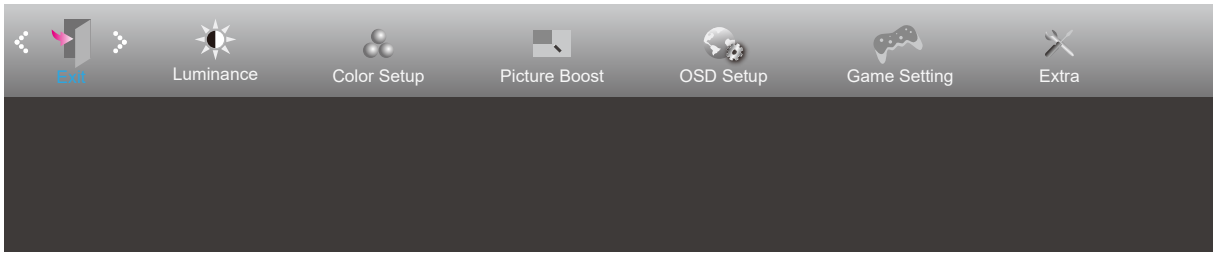
2)*: Ορισμένα προϊόντα ενδέχεται να διαφέρουν. Ανατρέξτε στις οδηγίες του συγκεκριμένου προϊόντος.

Extra (Πρόσθετα)



	Input Select (Επιλογή εισόδου)	Auto/HDMI/USB C	Επιλέξτε Πηγή σήματος εισόδου
	Off timer (Χρονόμετρο απενεργοποίησης)	0-24ώρες	Επιλέξτε το χρόνο απενεργοποίησης DC
	Image Ratio (Λόγος εικόνας)	Ευρεία	Επιλέξτε το λόγο εικόνας για την οθόνη.
		4:3	
		1:1	
	DDC-CI	ναι ή όχι	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της υποστήριξης DDC-CI
Reset (Επαναφορά)	ENERGY STAR® ή όχι	Επαναφορά του μενού σε προεπιλογή	

Exit (Έξοδος)



	Exit (Έξοδος)		Έξοδος από το μενού OSD
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------	--	-------------------------

Ενδεικτική λυχνία LED

Κατάσταση	Χρώμα LED
Κατάσταση πλήρους λειτουργίας	Blue(Μπλε)
Μη ενεργή κατάσταση	Blinking Blue(Μπλε που αναβοσβήνει)

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα & ερώτημα	Πιθανές λύσεις
Η ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας δεν ανάβει	Βεβαιωθείτε ότι το κουμπί λειτουργίας έχει ενεργοποιηθεί και το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο σε γειωμένη πρίζα και στην οθόνη.
Δεν εμφανίζονται εικόνες στην οθόνη	<ul style="list-style-type: none"> • Είναι σωστά συνδεδεμένο το καλώδιο τροφοδοσίας; Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας και την τροφοδοσία. • Είναι σωστά συνδεδεμένο το καλώδιο; (Συνδεδεμένο μέσω καλωδίου HDMI) Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου HDMI. (Συνδεδεμένο μέσω καλωδίου DP) Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου DP. * Η είσοδος HDMI/DP δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα. • Εάν είναι ενεργοποιημένο, κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή για να δείτε την αρχική οθόνη (οθόνη σύνδεσης), που μπορείτε να δείτε. Εάν εμφανιστεί η αρχική οθόνη (η οθόνη σύνδεσης), κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή στην κατάλληλη κατάσταση λειτουργίας (την κατάσταση ασφαλούς λειτουργίας για τα Windows 7/8/10) και κατόπιν αλλάξτε τη συχνότητα της κάρτας βίντεο. (Ανατρέξτε στην ενότητα Ρύθμιση βέλτιστης ανάλυσης) Εάν η αρχική οθόνη (η οθόνη σύνδεσης) δεν εμφανιστεί, επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ή τον αντιπρόσωπό σας. • Βλέπετε το μήνυμα «Input Not Supported» (Δεν υποστηρίζεται η είσοδος) στη οθόνη; Μπορείτε να δείτε αυτό το μήνυμα όταν το σήμα από την κάρτα βίντεο υπερβαίνει τη μέγιστη ανάλυση και συχνότητα που μπορεί να διαχειριστεί σωστά η οθόνη. Ρυθμίστε τη μέγιστη ανάλυση και συχνότητα που μπορεί να διαχειριστεί σωστά η οθόνη. • Βεβαιωθείτε ότι τα προγράμματα οδήγησης οθόνης της AOC έχουν εγκατασταθεί.
Η εικόνα είναι θολή και εμφανίζει προβλήματα σκιάων	Αλλάξτε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας. Πιέστε για αυτόματη προσαρμογή. Βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο επέκτασης ή κουτί διακοπών. Συστήνουμε τη σύνδεση της οθόνης απευθείας στο συνδετήρα εξόδου κάρτας βίντεο στο πίσω μέρος.
Η εικόνα αναπηδά, τρεμοπαίζει ή εμφανίζονται κυματομορφές στην εικόνα	Μετακινήστε μακριά από την οθόνη ηλεκτρικές συσκευές που ενδέχεται να προκαλούν ηλεκτρικές παρεμβολές. Χρησιμοποιήστε το μέγιστο ρυθμό ανανέωσης που μπορεί να διαχειριστεί η οθόνη σας στην ανάλυση που χρησιμοποιείτε.
Η οθόνη έχει κολλήσει στην κατάσταση λειτουργίας αδράνειας	Ο διακόπτης του υπολογιστή πρέπει να βρίσκεται στη θέση ON (Ενεργοποιημένο) Η κάρτα βίντεο του υπολογιστή θα πρέπει να εφαρμόζει σφιχτά στην υποδοχή της. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο της οθόνης είναι κατάλληλα συνδεδεμένο στον υπολογιστή. Ελέγξτε το καλώδιο βίντεο της οθόνης και σιγουρευτείτε ότι καμία από τις ακίδες δεν είναι λυγισμένη. Σιγουρευτείτε ότι ο υπολογιστής είναι λειτουργικός πατώντας το πλήκτρο CAPS LOCK στο πληκτρολόγιο ενώ παρατηρείτε τη λυχνία ένδειξης CAPS LOCK. Η ενδεικτική λυχνία θα πρέπει να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ή να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ μετά το πάτημα του πλήκτρου CAPS LOCK.
Απουσιάζει ένα από τα βασικά χρώματα (ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ ή ΜΠΛΕ)	Ελέγξτε το καλώδιο βίντεο της οθόνης και σιγουρευτείτε ότι καμία από τις ακίδες δεν έχει ζημιά. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο της οθόνης είναι κατάλληλα συνδεδεμένο στον υπολογιστή.
Η εικόνα έχει χρωματικά ελαττώματα (το λευκό δεν φαίνεται λευκό)	Ρυθμίστε τα χρώματα RGB ή επιλέξτε θερμοκρασία χρώματος.
Οριζόντιες ή κάθετες ανωμαλίες στην οθόνη	Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία τερματισμού των Windows 7/8/10. Προσαρμόστε το CLOCK (ΡΟΛΟΙ) και FOCUS (ΕΣΤΙΑΣΗ). Πιέστε για αυτόματη προσαρμογή.
Κανονισμός & Σέρβις	Παρακαλούμε ανατρέξτε στις πληροφορίες Κανονισμού & Σέρβις, τις οποίες μπορείτε να βρείτε στο εγχειρίδιο σε CD ή στο www.aoc.com (για να βρείτε το μοντέλο που αγοράσατε στη χώρα σας και στις πληροφορίες Κανονισμού & Σέρβις στη σελίδα Υποστήριξης).

Προδιαγραφές

Γενικές προδιαγραφές

Πλαίσιο	Όνομα μοντέλου	16G3		
	Σύστημα οδήγησης	Έγχρωμη TFT LCD		
	Μέγεθος εικόνας θέασης	39.5 cm διαγώνια		
	Πεδίο pixel	0,17925mm (Οριζ.) X 0,17925mm (Κάθ.)		
	Ξεχωριστός συγχρονισμός	H/V TTL		
	Χρώμα οθόνης	16,7 εκατομμύρια χρώματα		
Λοιπά	Οριζόντιο εύρος σάρωσης	30k-160kHz		
	Μέγεθος οριζόντιας σάρωσης(Μέγιστο)	344,16mm		
	Κάθετο εύρος σάρωσης	48-144Hz		
	Μέγεθος κάθετης σάρωσης(Μέγιστο)	193,59mm		
	Βέλτιστη προρυθμισμένη ανάλυση	1920x1080@60Hz		
	Max resolution	1920x1080@144Hz		
	Σύνδεση & άμεση λειτουργία	VESA DDC2B/CI		
	Πηγή τροφοδοσίας	19Vdc, 2A		
	Κατανάλωση ενέργειας	Τυπικό (προεπιλεγμένη φωτεινότητα και αντίθεση)	10W	
		Μέγ. (φωτεινότητα = 100, αντίθεση =100)	≤40W	
Λειτουργία αναμονής		≤0,5W		
Φυσικά χαρακτηριστικά	Τύπος συνδέσμου	Micro HDMI/USB C/Earphone out		
	Τύπος καλωδίου σήματος	Αποσπώμενο		
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Θερμοκρασία	Λειτουργία	0°C~ 40°C	
		Μη λειτουργία	-25°C~ 55°C	
	Υγρασία	Λειτουργία	10% ~ 85% (χωρίς υγραποίηση)	
		Μη λειτουργία	5% ~ 93% (χωρίς υγραποίηση)	
	Υψόμετρο	Λειτουργία	0~ 5000 m (0~16404ft)	
		Μη λειτουργία	0~ 12192m (0~ 40000ft)	

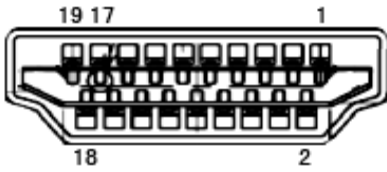


Προκαθορισμένες καταστάσεις λειτουργίας οθόνης

STANDARD	Auflösung(±1Hz)	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
	640x480@100Hz	50.313	99.826
	640x480@120Hz	60.938	119.72
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
	800x600@100Hz	62.76	99.778
	800x600@120Hz	76.302	119.972
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
	1024x768@100Hz	80.448	99.811
	1024x768@120Hz	97.551	119.989
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
	1920x1080@75Hz	83.895	74.973
	1920x1080@100Hz	113.221	99.93
	1920x1080@120Hz	139.1	119.93
	1920x1080@144Hz	158.4	144
IBM MODES			
DOS	640x350@70Hz	31.469	70.087
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODES			
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Σημείωση: Σύμφωνα με το πρότυπο VESA, ενδέχεται να υπάρχει κάποιο σφάλμα (+/-1Hz) κατά τον υπολογισμό του ρυθμού ανανέωσης (συχνότητα πεδίου) διαφορετικών λειτουργικών συστημάτων και καρτών γραφικών. Για να βελτιωθεί η συμβατότητα, ο ονομαστικός ρυθμός ανανέωσης αυτού του προϊόντος έχει στρογγυλοποιηθεί. Ανατρέξτε στις οδηγίες του συγκεκριμένου προϊόντος.

Αναθέσεις ακίδων



Καλώδιο σήματος έγχρωμης οθόνης 19 ακίδων

Αρ. ακίδας	Ονομασία σήματος	Αρ. ακίδας	Ονομασία σήματος	Αρ. ακίδας	Ονομασία σήματος
1.	Δεδομένα TMDS 2+	9.	Δεδομένα TMDS 0-	17.	Γείωση DDC/CEC
2.	Θωράκιση δεδομένων TMDS 2	10.	Ρολόι TMDS +	18.	Τροφοδοσία +5V
3.	Δεδομένα TMDS 2-	11.	Θωράκιση ρολογιού TMDS	19.	Ανίχνευση άμεσης σύνδεσης
4.	Δεδομένα TMDS 1+	12.	Ρολόι TMDS-		
5.	Θωράκιση δεδομένων TMDS 1	13.	CEC		
6.	Δεδομένα TMDS 1-	14.	Δεσμευμένο (N.C. στη συσκευή)		
7.	Δεδομένα TMDS 0+	15.	SCL		
8.	Θωράκιση δεδομένων TMDS 0	16.	SDA		

Σύνδεση & άμεση λειτουργία (Plug and Play)

Δυνατότητα «Σύνδεση & άμεση λειτουργία» DDC2B

Η οθόνη αυτή είναι εξοπλισμένη με δυνατότητες VESA DDC2B σύμφωνα με τα πρότυπα VESA DDC STANDARD. Επιτρέπει στην οθόνη να ενημερώνει το κεντρικό σύστημα για την ταυτότητά της και ανάλογα με το επίπεδο DDC που χρησιμοποιείται αποστέλλει πρόσθετες πληροφορίες για τις δυνατότητες της οθόνης.

Το DDC2B είναι ένα κανάλι δεδομένων δύο κατευθύνσεων το οποίο βασίζεται στο πρωτόκολλο I2C. Το κεντρικό σύστημα μπορεί να ζητήσει πληροφορίες EDID πάνω από το κανάλι DDC2B.

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE