

# AOC



οθόνης LCD  
Εγχειρίδιο χρήστη

**C32G2ZE**

[www.aoc.com](http://www.aoc.com)  
©2020 AOC. All Rights Reserved

**HDMI®**

|  |    |
|--|----|
| Ασφάλεια .....                                       | 1  |
| Εθνικές συμβάσεις .....                              | 1  |
| Τροφοδοσία.....                                      | 2  |
| Εγκατάσταση.....                                     | 3  |
| Καθαρισμός.....                                      | 4  |
| Άλλα .....   | 5  |
| Εγκατάσταση .....                                    | 6  |
| Περιεχόμενα της συσκευασίας .....                    | 6  |
| Βάση και υποστήριγμα εγκατάστασης.....               | 7  |
| Προσαρμογή της γωνίας θέασης.....                    | 8  |
| Σύνδεση της οθόνης.....                              | 9  |
| Λειτουργία AMD FreeSync Premium .....                | 10 |
| Προσαρμογή.....                                      | 11 |
| Πλήκτρα συντόμευσης .....                            | 11 |
| OSD Setting (Ρύθμιση OSD) .....                      | 12 |
| Luminance (Φωτεινότητα).....                         | 13 |
| Color Setup (Ρύθμιση χρωμάτων).....                  | 14 |
| Picture Boost (Ενίσχυση εικόνας).....                | 15 |
| OSD Setup (Ρύθμιση OSD) .....                        | 16 |
| Game Setting (Ρύθμιση παιχνιδιού) .....              | 17 |
| Extra (Πρόσθετα) .....                               | 19 |
| Exit (Έξοδος) .....                                  | 20 |
| Ενδεικτική λυχνία LED.....                           | 21 |
| Αντιμετώπιση προβλημάτων .....                       | 22 |
| Προδιαγραφές .....                                   | 24 |
| Γενικές προδιαγραφές.....                            | 24 |
| Προκαθορισμένες καταστάσεις λειτουργίας οθόνης ..... | 25 |
| Αναθέσεις ακίδων.....                                | 26 |
| Σύνδεση & άμεση λειτουργία (Plug and Play) .....     | 27 |

# Ασφάλεια

## Εθνικές συμβάσεις

Τα ακόλουθα υποτμήματα 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 έξοδός 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 ζημίες 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.

# 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 τοποθετήστε 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:

## Εγκατάσταση με βάση



## Καθαρισμός

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

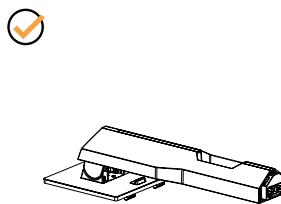
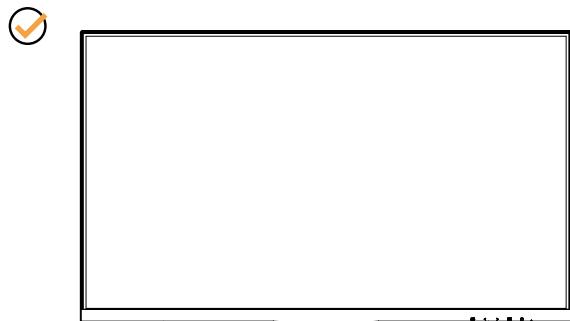
 Βεβαιωθείτε ότι τα ανοίγματα αερισμού δεν είναι φραγμένα από τραπέζι ή κουρτίνα.

 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



Εγχειρίδιο σε CD

Κάρτα εγγύησης

Βάση υποδοχής

Βάση



Καλώδιο  
τροφοδοσίας



Καλώδιο DP



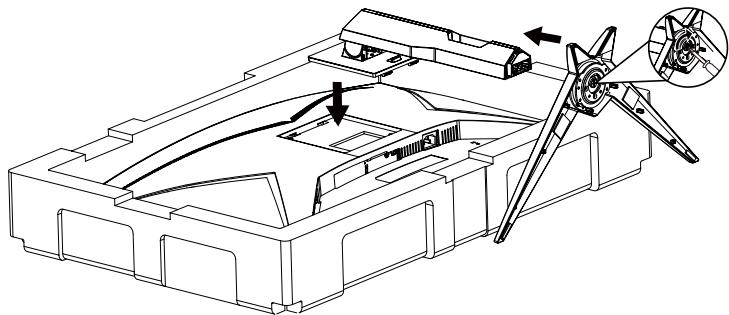
Καλώδιο HDMI

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

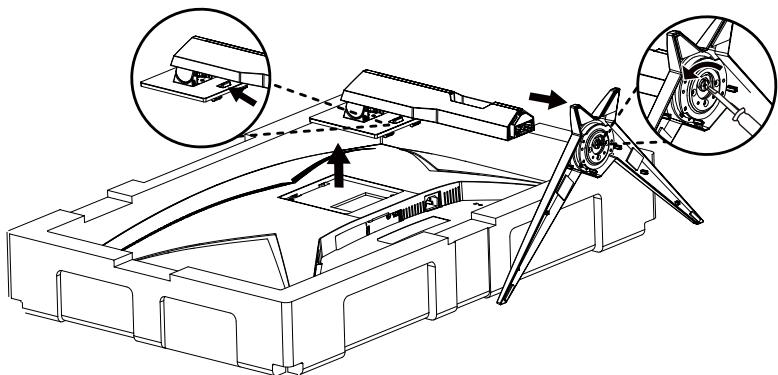
## Βάση και υποστήριγμα εγκατάστασης

Τοποθετήστε ή αφαιρέστε τη βάση ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα.

Εγκατάσταση:



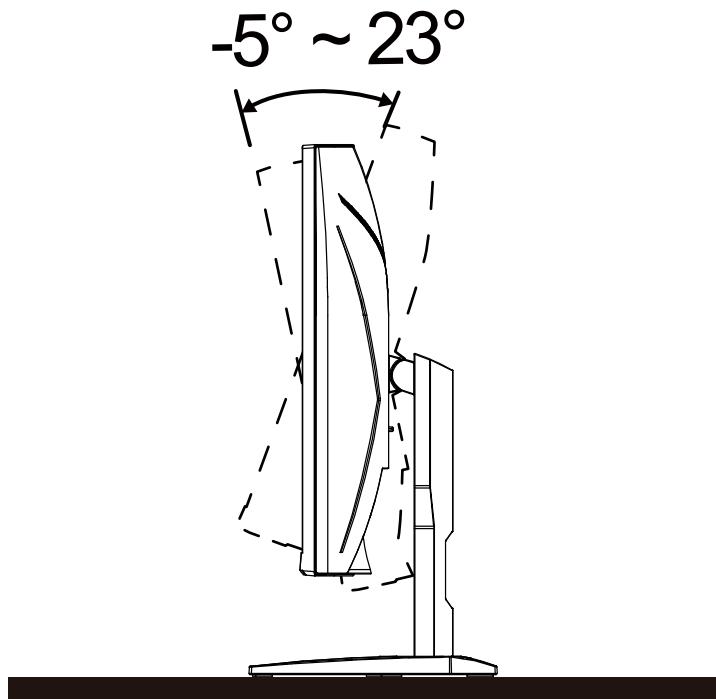
Αφαίρεση:



## Προσαρμογή της γωνίας θέασης

Για βέλτιστη προβολή, προτείνεται να δείτε την οθόνη κατά πρόσωπο, κατόπιν να προσαρμόσετε τη γωνία της οθόνης σύμφωνα με την προτίμησή σας.

Κρατήστε τη βάση υποδοχής με τέτοιο τρόπο ώστε να μην ανατρέψετε την οθόνη όταν αλλάζετε τη γωνία της οθόνης.  
Μπορείτε να προσαρμόσετε την οθόνη όπως παρουσιάζεται πιο κάτω:

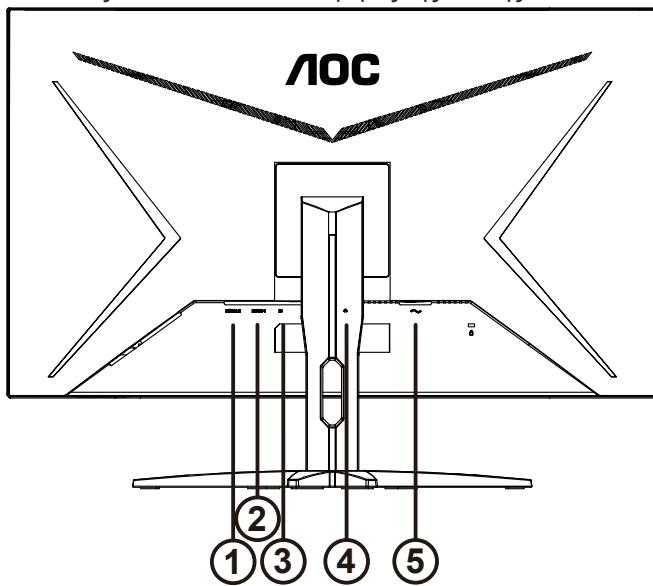


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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. HDMI-2
2. HDMI-1
3. DP
4. Ακουστικά
5. Τροφοδοσία

### 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 κοντινή πρίζα.
5. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη.

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

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

# Λειτουργία AMD FreeSync Premium

1. Η λειτουργία AMD FreeSync Premium λειτουργεί με DP/HDMI
2. Συμβατή κάρτα γραφικών: Λίστα προτεινόμενων καρτών όπως η παρακάτω, διαθέσιμη επίσης στη διεύθυνση [www.AMD.com](http://www.AMD.com)

## Κάρτες γραφικών

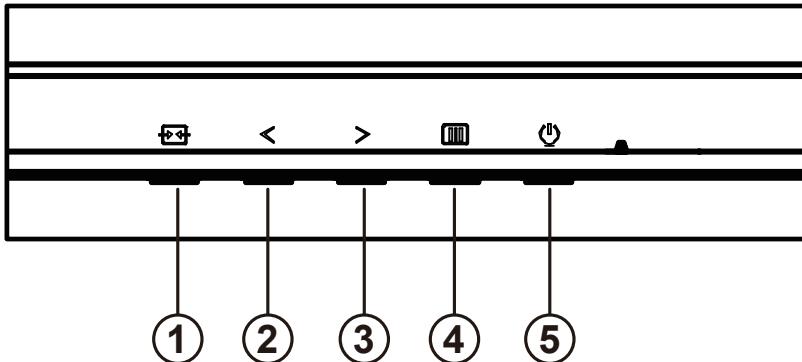
- Radeon™ RX Vega σειρά
- Radeon™ RX 500 σειρά
- Radeon™ RX 400 σειρά
- Radeon™ R9/R7 300 σειρά (εκτός από σειρά R9 370/X, R7 370/X, R7 265)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano σειρά
- Radeon™ R9 Fury σειρά
- Radeon™ R9/R7 200 σειρά (εκτός από σειρά R9 270/X, R9 280/X)

## 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 | Πηγή/Εξοδος              |
| 2 | Λειτουργία παιχνιδιού    |
| 3 | Dial Point               |
| 4 | Menu/Enter (Μενού/Enter) |
| 5 | Power (Τροφοδοσία)       |

### Μενού/Enter

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

### Τροφοδοσία

Πιέστε το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την οθόνη.

### Dial Point

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

### Λειτουργία παιχνιδιού/Αριστερά

Όταν δεν υπάρχει ένδειξη OSD επί της οθόνης, πατήστε το πλήκτρο «< Αριστερά» 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).

## OSD Setting (Ρύθμιση OSD)

Βασικές και απλές οδηγίες σχετικά με τα πλήκτρα ελέγχου.



- Πατήστε το **[III] κουμπί MENU (MENOV)** για να εμφανιστεί το παράθυρο του μενού OSD.
- Πιέστε < Αριστερά ή > δεξιά για να περιηγηθείτε στις λειτουργίες. Αφού επισημάνετε τη λειτουργία που επιθυμείτε, πατήστε το **[III] κουμπί MENU (MENOV)** για να την ενεργοποιήσετε. Πατήστε < Αριστερά ή > δεξιά για να περιηγηθείτε στις λειτουργίες του υπομενού. Αφού επισημάνετε τη λειτουργία που επιθυμείτε, πατήστε το **[III] κουμπί MENU (MENOV)** για να την ενεργοποιήσετε.
- 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, επαναλάβατε τα βήματα 2-3.
- Λειτουργία κλειδώματος OSD: Για να κλειδώσετε το OSD, πιέστε και κρατήστε πατημένο το **[III] κουμπί MENU (MENOV)** ενώ η οθόνη είναι απενεργοποιημένη και στη συνέχεια πιέστε το κουμπί **(⊕) λειτουργίας** για να ενεργοποιήσετε την οθόνη. Για να ξεκλειδώσετε το OSD - πιέστε και κρατήστε πατημένο το **[III] κουμπί MENU (MENOV)** ενώ η οθόνη είναι απενεργοποιημένη και στη συνέχεια πιέστε το κουμπί **(⊕) λειτουργίας** για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.

### Σημειώσεις:

- Εάν το προϊόν έχει μόνο μια είσοδο σήματος, το στοιχείο «Input Select» (Επιλογή εισόδου) απενεργοποιείται προκειμένου να γίνει η ρύθμιση.
- 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<br>(Αντίθεση)              | 0-100                   |   | Αντίθεση από ψηφιακό καταχωρητή.         |  |
|   | Brightness<br>(Φωτεινότητα)         | 0-100                   |   | Ρύθμιση οπίσθιου φωτισμού                |  |
|   | Eco mode<br>(Λειτουργία Οικολογική) | Standard (Τυπική)       | <input checked="" type="checkbox"/>   | Τυπική λειτουργία                        |  |
|   |                                     | Text (Κείμενο)          |    | Λειτουργία κειμένου                      |  |
|   |                                     | Internet<br>(Διαδίκτυο) |    | Λειτουργία διαδικτύου                    |  |
|   |                                     | Game (Παιχνίδι)         |    | Λειτουργία παιχνιδιού                    |  |
|   |                                     | Movie (Ταινία)          |    | Λειτουργία ταινίας                       |  |
|   |                                     | Sports (Αθλητικά)       |   | Λειτουργία αθλητικών                     |  |
|   |                                     | Reading                 |  | Λειτουργία Reading                       |  |
|   | Gamma<br>(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<br>(Απενεργοποίηση) |   | Απενεργοποίηση λόγος δυναμικής αντίθεσης |  |
|   |                                     | On<br>(Ενεργοποιημένο)  |  | Ενεργοποίηση λόγος δυναμικής αντίθεσης   |  |
|   | HDR Mode                            | Off<br>(Απενεργοποίηση) |   | Select HDR Mode.                         |  |
|   |                                     | HDR Picture             |   |  |  |
|   |                                     | HDR Movie               |   |  |  |
|   |                                     | HDR Game                |   |  |  |

### Σημειώσεις:

When "HDR Mode" is set to "non-off", the items "Contrast", "Brightness", "Gamma" cannot be adjusted.

## Color Setup (Ρύθμιση χρωμάτων)

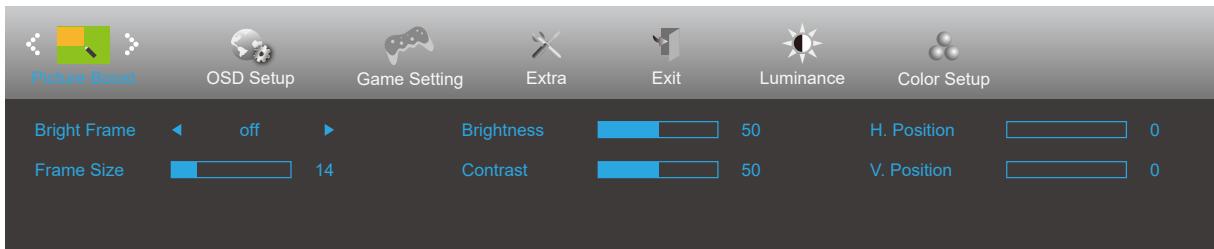


|  |                                       |  |  |  |
|--|---------------------------------------|--|--|--|
|  | Color Temp.<br>(Θερμοκρ.<br>χρώματος) | Warm<br>(Θερμό)<br>Normal<br>(Τυπικό)<br>Cool<br>(Ψυχρό)<br>sRGB<br>User<br>(Χρήστης)  |  | Ανακαλέστε τη θερμοκρασία θερμού χρώματος από την EEPROM.<br>Ανακαλέστε τη θερμοκρασία τυπικού χρώματος από την EEPROM.<br>Ανακαλέστε τη θερμοκρασία ψυχρού χρώματος από την EEPROM.<br>Ανακαλέστε τη θερμοκρασία SRGB χρώματος από την EEPROM.<br>Ανακαλέστε τη θερμοκρασία χρώματος χρήστη από την EEPROM.                   |
|  | DCB Mode<br>(Λειτουργία<br>DCB)       | Full Enhance<br>(Πλήρης<br>ενίσχυση)<br>Nature Skin<br>(Φυσικό<br>δέρμα)<br>Green Field<br>(Πράσινο<br>λιβάδι)<br>Sky-blue<br>(Μπλε<br>ουρανός)<br>AutoDetect<br>(Αυτόματη<br>ανίχνευση) | ενεργοποίηση ή<br>απενεργοποίηση<br>ενεργοποίηση ή<br>απενεργοποίηση<br>ενεργοποίηση ή<br>απενεργοποίηση<br>ενεργοποίηση ή<br>απενεργοποίηση | Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Πλήρης ενίσχυση<br>Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Φυσικό δέρμα<br>Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Πράσινο λειβάδι<br>Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Μπλε ουρανός<br>Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Αυτόματη ανίχνευση |
|  | DCB Demo<br>(Επίδειξη<br>DCB)         |  | Ενεργοποίηση ή<br>απενεργοποίηση   | Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση επίδειξης  |
|  | Red<br>(Κόκκινο)                      |  | 0-100  | Απολαβή κόκκινου από ψηφιακό καταχωρητή.   |
|  | Green<br>(Πράσινο)                    |  | 0-100  | Απολαβή πράσινου από Ψηφιακή εγγραφή.  |
|  | Blue (Μπλε)                           |  | 0-100  | Απολαβή μπλε από ψηφιακό καταχωρητή.   |

### Σημειώσεις:

When "HDR Mode" under "Luminance" is set to "non-off", all items under "Color Setup" cannot be adjusted.

## Picture Boost (Ενίσχυση εικόνας)



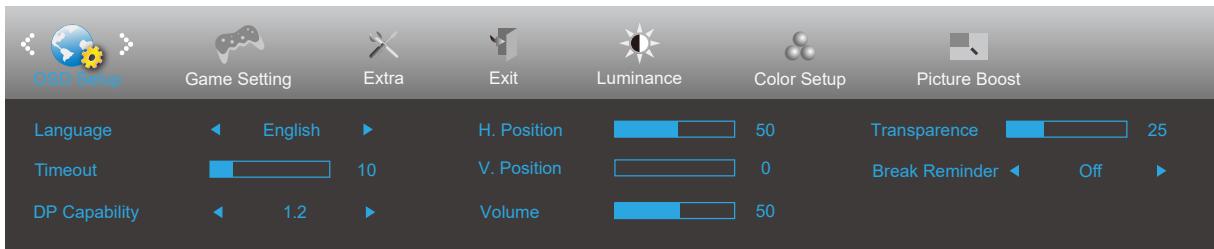
|  |                                   |                               |   |
|--|-----------------------------------|-------------------------------|---|
|  | Bright Frame<br>(Φωτεινό πλαισίο) | ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση | Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση φωτεινού πλαισίου |
|  | Frame Size<br>(Μέγεθος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

### Σημείωση:

Ρύθμιση φωτεινότητας, αντίθεσης και θέσης του Bright Frame (Φωτεινό πλαισίο) για καλύτερη εμπειρία θέασης.

When "HDR Mode" under "Luminance" is set to "non-off", all items under "Picture Boost" cannot be adjusted.

## OSD Setup (Ρύθμιση OSD)



|  |                             |         |  |
|--|-----------------------------|---------|--|
|  | Language<br>(Γλώσσα)        |         | Επιλογή της γλώσσας OSD  |
|  | Timeout<br>(Χρονικό όριο)   | 5-120   | Ρύθμιση χρονικού ορίου OSD   |
|  | Δυνατότητα DP               | 1.1/1.2 | Εάν το περιεχόμενο βίντεο DP υποστηρίζει DP1.2, επιλέξτε DP1.2 για δυνατότητα DP. Σε αντίθετη περίπτωση, επιλέξτε DP1.1. Σημειώνεται ότι μόνοη δυνατότητα DP1.2 υποστηρίζει τη λειτουργία δωρεάν προγράμματος συγχρονισμού |
|  | H. Position<br>(Οριζ. θέση) | 0-100   | Ρύθμιση οριζόντιας θέσης του μενού OSD   |
|  | V. Position<br>(Κάθ. θέση)  | 0-100   | Ρύθμιση της κάθετης θέσης του μενού OSD  |
|  | Volume (Ένταση)             | 0-100   | Ρύθμιση έντασης.   |
|  | Transparence<br>(Διαφάνεια) | 0-100   | Ρύθμιση διαφάνειας OSD   |

## Game Setting (Ρύθμιση παιχνιδιού)



|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  | <b>Game Mode (Λειτουργία παιχνιδιού)</b>           | <b>FPS</b>  | Για την αναπαραγωγή παιχνιδιών FPS (.παιχνίδι πυροβολισμών με οπτική πρώτου προσώπου) Βελτιώνει τις λεπτομέρειες των επιπέδων μαύρου χρώματος σε σκοτεινά θέματα.  |
|  | <b>RTS</b>   | <b>Racing (Αγώνας)</b>  | Για παιχνίδια αυτοκινητιστικών αγώνων. Παρέχει γρηγορότερο χρόνο απόκρισης και υψηλό κορεσμό χρώματος.   |
|  | <b>Gamer 1 (Παικτης 1)</b>                         | <b>Gamer 2 (Παικτης 2)</b>  | Ρυθμίσεις προτίμησης χρήστη αποθηκευμένου ως Παικτης 1.  |
|  | <b>Gamer 2 (Παικτης 2)</b>                         | <b>Gamer 3 (Παικτης 3)</b>  | Ρυθμίσεις προτίμησης χρήστη αποθηκευμένου ως Παικτης 2.  |
|  | <b>Gamer 3 (Παικτης 3)</b>                         | <b>off (ανενεργό)</b>   | Ρυθμίσεις προτίμησης χρήστη αποθηκευμένου ως Παικτης 3.  |
|  | <b>Shadow Control (Έλεγχος σκίασης)</b>            | 0-100   | 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.<br>1. Εάν η εικόνα είναι υπερβολικά σκοτεινή για να εμφανιστούν καθαρά οι λεπτομέρειες, ρυθμίστε μεταξύ των τιμών 50 έως 100 για καθαρή εικόνα.<br>2. 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 |
|  | <b>Low input Lag (Καθυστέρηση χαμηλής εισόδου)</b> | On/off (Ενεργοποίηση/ανενεργό)  | Απενεργοποιήστε την προσωρινή αποθήκευση καρέ για μείωση της καθυστέρησης εισόδου  |
|  | <b>Game Color (Χρώμα παιχνιδιού)</b>               | 0-20  | Η λειτουργία χρώματος παιχνιδιού παρέχει διαβάθμιση μεταξύ 0-20 για την προσαρμογή του κορεσμού και για μεγαλύτερη λεπτομέρεια στην εικόνα.  |
|  | <b>LowBlue Mode(Λειτουργία LowBlue)</b>            | Ανενεργή / Πολυμέσα / Internet / Γραφείο / Ανάγνωση                             | Μείωση κύματος μπλε φωτός ελέγχοντας τη θερμοκρασία χρώματος.  |
|  | <b>Overdrive (Υπεροδήγηση)</b>                     | Weak (Ασθενής)<br>Medium (Μεσαία)<br>Strong (Ισχυρή)<br>Boost<br>Off (Ανενεργό) | Προσαρμόστε το χρόνο απόκρισης.  |
|  | <b>AMD FreeSync</b>                                | ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση   | Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της AMD FreeSync Premium   |
|  | <b>Υπολογισμός Πλαισίου</b>                        | Ανενεργό/ Πάνω-Δεξιά/ Κάτω-Δεξιά/ Κάτω-Αριστερά / Πάνω-Αριστερά                 | Εμφάνιση της συχνότητας V στην επιλεγμένη γωνία  |
|  | <b>MBR</b>   | 0-20  | Ρυθμίστε την ελαχιστοποίηση ειδώλων μέσω της λειτουργίας Motion Blur Reduction.  |

**Σημειώσεις:**

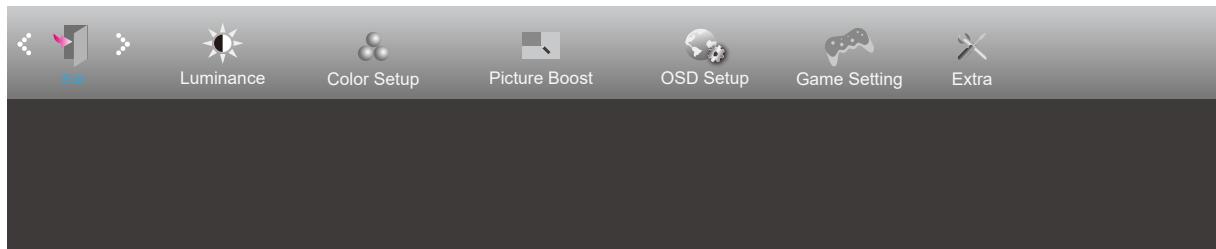
- 1) Οι λειτουργίες MBR και Overdrive Boost είναι διαθέσιμες μόνον, όταν είναι απενεργοποιημένο το AMD FreeSync Premium is και η κατακόρυφη συχνότητα είναι έως 75 Hz.
- 2) The screen brightness will be reduced when adjusting MBR or Over driver setting to Boost.
- 3) When “HDR Mode” under “Luminance” is set to “non-off”, the items “Game Mode”, “Shadow Control”, “Game Color”, “Low Blue Mode” cannot be adjusted.

## Extra (Πρόσθετα)



|  |  |                 |  |
|--|--|-----------------|--|
|  | <b>Input Select</b><br>(Επιλογή εισόδου)         |                 | Επιλέξτε Πηγή σήματος εισόδου                        |
|  | <b>Off timer</b><br>(Χρονόμετρο απενεργοποίησης) | 0-24ώρες        | Επιλέξτε το χρόνο απενεργοποίησης DC                 |
|  | <b>Image Ratio</b><br>(Λόγος εικόνας)            | Ευρεία          | Επιλέξτε το λόγο εικόνας για την οθόνη.              |
|  |  | 4:3             |  |
|  |  | 1:1             |  |
|  |  | 17" (4:3)       |  |
|  |  | 19" (4:3)       |  |
|  |  | 19" (5:4)       |  |
|  |  | 19"Πλ. (16:10)  |  |
|  |  | 21,5"Πλ. (16:9) |  |
|  |  | 22"Πλ. (16:10)  |  |
|  |  | 23"Πλ. (16:9)   |  |
|  |  | 23,6"Πλ. (16:9) |  |
|  |  | 27"Πλ. (16:9)   |  |
|  |  | 24"Πλ. (16:9)   |  |
|  | <b>DDC-CI</b>                                    | ναι ή όχι       | Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της υποστήριξης DDC-CI |
|  | <b>Reset</b> (Επαναφορά)                         | Ναι ή όχι       | Επαναφορά του μενού σε προεπιλογή                    |

## Exit ('Εξοδος)



|  |                |  |                          |
|--|----------------|--|--------------------------|
|  | Exit ('Εξοδος) |  | 'Εξοδος από το μενού OSD |
|--|----------------|--|--------------------------|

## Ενδεικτική λυχνία LED

| Κατάσταση                     | Χρώμα LED |
|-------------------------------|-----------|
| Κατάσταση πλήρους λειτουργίας | Λευκό     |
| Μη ενεργή κατάσταση           | Πορτοκαλί |

# Αντιμετώπιση προβλημάτων

| Πρόβλημα & ερώτημα   | Πιθανές λύσεις  |
|--|---|
| <b>Η ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας δεν ανάβει</b>                          | Βεβαιωθείτε ότι το κουμπί λειτουργίας έχει ενεργοποιηθεί και το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο σε γειωμένη πρίζα και στην οθόνη.   |
| <b>Δεν εμφανίζονται εικόνες στην οθόνη</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Είναι σωστά συνδεδεμένο το καλώδιο τροφοδοσίας;<br/>Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας και την τροφοδοσία.</li> <li>• Είναι σωστά συνδεδεμένο το καλώδιο;<br/>(Συνδεδεμένο μέσω καλωδίου D-sub)<br/>Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου D-sub-15.<br/>(Συνδεδεμένο μέσω καλωδίου HDMI)<br/>Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου HDMI.<br/>(Συνδεδεμένο μέσω καλωδίου DP)<br/>Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου DP.<br/>* Η είσοδος D-sub/HDMI/DP δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.</li> <li>• Εάν είναι ενεργοποιημένο, κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή για να δείτε την αρχική οθόνη (οθόνη σύνδεσης), που μπορείτε να δείτε.<br/>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.<br/>(Ανατρέξτε στην ενότητα Ρύθμιση βέλτιστης ανάλυσης)<br/>Εάν η αρχική οθόνη (η οθόνη σύνδεσης) δεν εμφανιστεί, επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ή τον αντιπρόσωπό σας.</li> <li>• Βλέπετε το μήνυμα «Input Not Supported» (Δεν υποστηρίζεται η είσοδος) στη οθόνη;<br/>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.<br/>Ρυθμίστε τη μέγιστη ανάλυση και συχνότητα που μπορεί να διαχειριστεί σωστά η οθόνη.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι τα προγράμματα οδήγησης οθόνης της AOC έχουν εγκατασταθεί.</li> </ul> |
| <b>Η εικόνα είναι θολή και εμφανίζει προβλήματα σκιών</b>                      | Αλλάξτε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας.<br>Πιέστε για αυτόματη προσαρμογή.<br>Βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο επέκτασης ή κουτί διακοπών.<br>Συστήνουμε τη σύνδεση της οθόνης απευθείας στο συνδετήρα εξόδου κάρτας βίντεο στο πίσω μέρος.   |
| <b>Η εικόνα αναπτηδά, τρεμοπαίζει ή εμφανίζονται κυματομορφές στην εικόνα</b>  | Μετακινήστε μακριά από την οθόνη ηλεκτρικές συσκευές που ενδέχεται να προκαλούν ηλεκτρικές παρεμβολές.<br>Χρησιμοποιήστε το μέγιστο ρυθμό ανανέωσης που μπορεί να διαχειριστεί η οθόνη σας στην ανάλυση που χρησιμοποιείτε.   |
| <b>Η οθόνη έχει κολλήσει στην κατάσταση λειτουργίας αδράνειας</b>              | <p>Ο διακόπτης του υπολογιστή πρέπει να βρίσκεται στη θέση ON (Ενεργοποιημένο)<br/>Η κάρτα βίντεο του υπολογιστή θα πρέπει να εφαρμόζει σφιχτά στην υποδοχή της.<br/>Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο της οθόνης είναι κατάλληλα συνδεδεμένο στον υπολογιστή.</p> <p>Ελέγξτε το καλώδιο βίντεο της οθόνης και σιγουρευτείτε ότι καμία από τις ακίδες δεν είναι λυγισμένη.<br/>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.</p>   |
| <b>Απουσιάζει ένα από τα βασικά χρώματα (ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ ή ΜΠΛΕ)</b>          | Ελέγξτε το καλώδιο βίντεο της οθόνης και σιγουρευτείτε ότι καμία από τις ακίδες δεν έχει ζημιά.<br>Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο της οθόνης είναι κατάλληλα συνδεδεμένο στον υπολογιστή.  |
| <b>Η εικόνα στην οθόνη δεν είναι κεντραρισμένη ή δεν έχει το σωστό μέγεθος</b> | Ρυθμίστε την Οριζ. θέση και την Κάθ. θέση ή πατήστε το πλήκτρο συντόμευσης (AUTO).  |
| <b>Η εικόνα έχει χρωματικά ελαττώματα (το λευκό δεν φαίνεται λευκό)</b>        | Ρυθμίστε τα χρώματα RGB ή επιλέξτε θερμοκρασία χρώματος.  |
| <b>Οριζόντιες ή κάθετες ανωμαλίες στην οθόνη</b>                               | Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία τερματισμού των Windows 7/8/10. Προσαρμόστε το CLOCK (ΡΟΛΟΙ) και FOCUS (ΕΣΤΙΑΣΗ).<br>Πιέστε για αυτόματη προσαρμογή.   |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Κανονισμός &amp; Σέρβις</b> | Παρακαλούμε ανατρέξτε στις πληροφορίες Κανονισμού & Σέρβις, τις οποίες μπορείτε να βρείτε στο εγχειρίδιο σε CD ή στο <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> (για να βρείτε το μοντέλο που αγοράσατε στη χώρα σας και στις πληροφορίες Κανονισμού & Σέρβις στη σελίδα Υποστήριξης. |
|--------------------------------|---|

# Προδιαγραφές

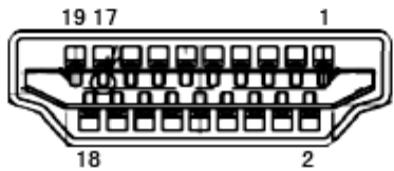
## Γενικές προδιαγραφές

|                         |                                     |   |                              |
|-------------------------|-------------------------------------|---|------------------------------|
| Πλαίσιο                 | Όνομα μοντέλου                      | C32G2ZE   |                              |
|                         | Σύστημα οδήγησης                    | Έγχρωμη TFT LCD                                 |                              |
|                         | Μέγεθος εικόνας θέασης              | 80,1 cm διαγώνια                                |                              |
|                         | Πεδίο pixel                         | 0,36375mm (Οριζ.) X 0,36375mm (Κάθ.)            |                              |
|                         | Βίντεο                              | HDMI διασύνδεση & DP διασύνδεση                 |                              |
|                         | Χρώμα οθόνης                        | 16,7 εκατομμύρια χρώματα                        |                              |
| Λοιπά                   | Οριζόντιο εύρος σάρωσης             | 30k-255kHz                                      |                              |
|                         | Μέγεθος οριζόντιας σάρωσης(Μέγιστο) | 698,4mm   |                              |
|                         | Κάθετο εύρος σάρωσης                | 48-240Hz  |                              |
|                         | Μέγεθος κάθετης σάρωσης(Μέγιστο)    | 392,85mm  |                              |
|                         | Βέλτιστη προρυθμισμένη ανάλυση      | 1920x1080@60Hz                                  |                              |
|                         | Max resolution                      | 1920x1080@240Hz                                 |                              |
|                         | Σύνδεση & άμεση λειτουργία          | VESA DDC2B/CI                                   |                              |
|                         | Σύνδεσμος εισόδου                   | HDMIx2/DP                                       |                              |
|                         | Συνδετήρας εξόδου                   | Έξοδος ακουστικών                               |                              |
|                         | Πηγή τροφοδοσίας                    | 100-240V~, 50/60Hz, 1,5A                        |                              |
| Φυσικά χαρακτηριστικά   | Κατανάλωση ενέργειας                | Τυπικό (προεπιλεγμένη φωτεινότητα και αντίθεση) | 45W                          |
|                         |                                     | Μέγ. (φωτεινότητα = 100, αντίθεση =100)         | ≤60W                         |
|                         |                                     | Εξοικονόμηση ενέργειας                          | ≤0,3W                        |
| Περιβαλλοντικά στοιχεία | Τύπος συνδέσμου                     | HDMI/ DP/ Έξοδος ακουστικών                     |                              |
|                         | Τύπος καλωδίου σήματος              | Αποσπώμενο                                      |                              |
| Περιβαλλοντικά στοιχεία | Θερμοκρασία                         | Λειτουργία                                      | 0°~ 40°                      |
|                         |                                     | Μη λειτουργία                                   | -25°~ 55°                    |
|                         | Υγρασία                             | Λειτουργία                                      | 10% ~ 85% (χωρίς υγροποίηση) |
|                         |                                     | Μη λειτουργία                                   | 5% ~ 93% (χωρίς υγροποίηση)  |
|                         | Υψόμετρο                            | Λειτουργία                                      | 0~ 5000 m (0~16404ft)        |
|                         |                                     | Μη λειτουργία                                   | 0~ 12192m (0~ 40000ft )      |

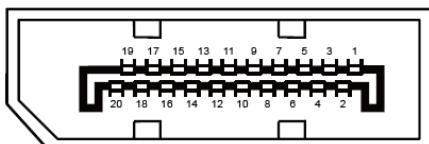
## Προκαθορισμένες καταστάσεις λειτουργίας οθόνης

| ΤΥΠΙΚΗ   | ΑΝΑΛΥΣΗ         | ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (kHZ) | ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ) |
|----------|-----------------|---------------------------|-----------------------|
| VGA      | 640x480@60Hz    | 31.469                    | 59.94                 |
| VGA      | 640x480@67Hz    | 35                        | 66.667                |
| VGA      | 640x480@72Hz    | 37.861                    | 72.809                |
| VGA      | 640x480@75Hz    | 37.5                      | 75                    |
| VGA      | 640x480@100Hz   | 51.08                     | 99.769                |
| VGA      | 640x480@120Hz   | 61.91                     | 119.518               |
| DOS MODE | 720x400@70Hz    | 31.469                    | 70.087                |
| DOS MODE | 720x480@60Hz    | 29.855                    | 59.710                |
| SD       | 720x576@50Hz    | 31.25                     | 50                    |
| SVGA     | 800x600@56Hz    | 35.156                    | 56.25                 |
| SVGA     | 800x600@60Hz    | 37.879                    | 60.317                |
| SVGA     | 800x600@72Hz    | 48.077                    | 72.188                |
| SVGA     | 800x600@75Hz    | 46.875                    | 75                    |
| SVGA     | 800x600@100Hz   | 63.684                    | 99.662                |
| SVGA     | 800x600@120Hz   | 76.302                    | 119.97                |
| SVGA     | 832x624@75Hz    | 49.725                    | 74.551                |
| XGA      | 1024x768@60Hz   | 48.363                    | 60.004                |
| XGA      | 1024x768@70Hz   | 56.476                    | 70.069                |
| XGA      | 1024x768@75Hz   | 60.023                    | 75.029                |
| XGA      | 1024x768@100Hz  | 81.577                    | 99.972                |
| XGA      | 1024x768@120Hz  | 97.551                    | 119.989               |
| WXGA+    | 1440x900@60Hz   | 55.935                    | 59.887                |
| SXGA     | 1280x1024@60Hz  | 63.981                    | 60.02                 |
| SXGA     | 1280x1024@75Hz  | 79.975                    | 75.025                |
| HD       | 1280x720@50Hz   | 37.071                    | 49.827                |
| HD       | 1280x720@60Hz   | 45                        | 60                    |
| HD       | 1280x1080@60Hz  | 67.173                    | 59.976                |
| CVT      | 1680x1050@60Hz  | 64.674                    | 59.883                |
| Full HD  | 1920x1080@60Hz  | 67.5                      | 60                    |
| Full HD  | 1920x1080@100Hz | 113.21                    | 99.93                 |
| Full HD  | 1920x1080@120Hz | 137.26                    | 119.982               |
| Full HD  | 1920x1080@144Hz | 158.1                     | 144                   |
| Full HD  | 1920x1080@165Hz | 183.154                   | 165                   |
| Full HD  | 1920x1080@240Hz | 274.519                   | 239.964               |

## Αναθέσεις 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                           |            |                           |



Καλώδιο σήματος έγχρωμης οθόνης 20 ακίδων

| Αρ.ακίδας | Ονομασία σήματος | Αρ.ακίδας | Ονομασία σήματος          |
|-----------|------------------|-----------|---------------------------|
| 1         | ML_Lane 3 (n)    | 11        | ΓΕΙΩΣΗ                    |
| 2         | ΓΕΙΩΣΗ           | 12        | ML_Lane 0 (p)             |
| 3         | ML_Lane 3 (p)    | 13        | CONFIG1                   |
| 4         | ML_Lane 2 (n)    | 14        | CONFIG2                   |
| 5         | ΓΕΙΩΣΗ           | 15        | AUX_CH(p)                 |
| 6         | ML_Lane 2 (p)    | 16        | ΓΕΙΩΣΗ                    |
| 7         | ML_Lane 1 (n)    | 17        | AUX_CH(n)                 |
| 8         | ΓΕΙΩΣΗ           | 18        | Ανίχνευση άμεσης σύνδεσης |
| 9         | ML_Lane 1 (p)    | 19        | Επιστροφή DP_PWR          |
| 10        | ML_Lane 0 (n)    | 20        | DP_PWR                    |

## **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.