

PORSCHE DESIGN

AGON  
BY AOC

Εγχειρίδιο χρήστη

**PD32M**

[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

©2022 AOC. All rights reserved

Ασφάλεια .....	1
Εθνικές συμβάσεις .....	1
Τροφοδοσία.....	2
Εγκατάσταση.....	3
Καθαρισμός.....	4
Άλλα .....	5
Εγκατάσταση .....	6
Περιεχόμενα της συσκευασίας .....	6
Βάση και υποστήριγμα εγκατάστασης.....	7
Εγκατάσταση:.....	7
Προσαρμογή της γωνίας θέασης.....	8
Σύνδεση της οθόνης.....	9
Wall Mounting.....	10
Λειτουργία Adaptive-Sync .....	11
HDR .....	12
Λειτουργία KVM.....	13
Προσαρμογή.....	14
Πλήκτρα συντόμευσης .....	14
Γρήγορη εναλλαγή .....	15
OSD Setting (Ρύθμιση OSD).....	16
Game Setting(Ρύθμιση παιχνιδιού) .....	17
Luminance (Φωτεινότητα).....	19
Image Setup (Ρύθμιση εικόνας).....	20
Color Setup (Ρύθμιση χρωμάτων) .....	22
Audio.....	23
Light FX .....	24
Extra (Πρόσθετα) .....	25
OSD Setup (Ρύθμιση OSD).....	26
Ενδεικτική λυχνία LED.....	27
Αντιμετώπιση προβλημάτων .....	28
Προδιαγραφές .....	29
Γενικές προδιαγραφές.....	29
Προκαθορισμένες καταστάσεις λειτουργίας οθόνης.....	31
Αναθέσεις ακίδων.....	32
Σύνδεση & άμεση λειτουργία (Plug and Play) .....	33

# 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 αυξημένων 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 του μόνο με το τροφοδοτικό που παρέχεται  
Κατασκευαστές: LITE-ON Technology Corp. μοντέλο: PA-1331-99 (19.5Vdc, 16.9A)  
Κατασκευαστές: DELTA ELECTRONICS, INC. μοντέλο: ADP-330CB B (19.5Vdc, 16.9A)

# 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.

## **!** ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΓΡΑΜΜΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΗ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ!

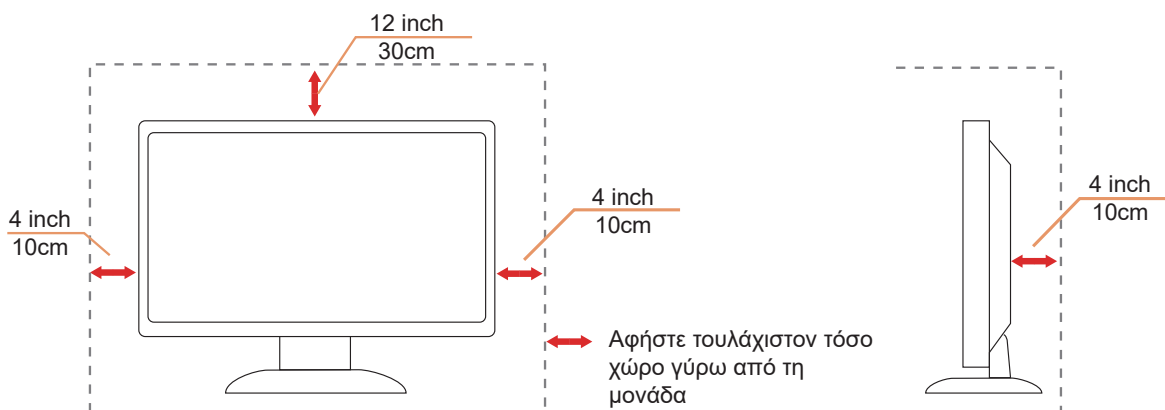
Λάβετε τα κατάλληλα μέτρα για να αποφύγετε την καταστροφή των γραμμών παροχής (ηλεκτρικό, αέριο, νερό) κατά την τοποθέτηση σε τοίχο.

**!** 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.

**!** Για την αποφυγή πιθανής φθοράς, για παράδειγμα το ξεφλούδισμα του ταμπλό από τη στεφάνη, βεβαιωθείτε ότι η οθόνη δεν είναι λυγισμένη προς τα κάτω περισσότερο από 5 μοίρες. Εάν ξεπεράσετε τη μέγιστη γωνία των 5 μοιρών όταν γείρετε την οθόνη, η φθορά της οθόνης δεν θα καλυφθεί από την εγγύηση.

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 τακτικά το περίβλημα με ένα βρεγμένο με νερό, μαλακό πανί.


**!** Όταν καθαρίζετε, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό βαμβακερό ύφασμα ή πανί από μικροΐνες. Το ύφασμα πρέπει να είναι υγρό και σχεδόν στεγνό, μην αφήνετε υγρά μέσα στη θήκη.




**!** 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.

 **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΗ ΚΑΙ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΒΡΕΦΑ ΚΑΙ ΠΑΙΔΙΑ!**

Μην αφήνετε ποτέ τα παιδιά χωρίς επίβλεψη με το υλικό συσκευασίας. Το υλικό συσκευασίας ενέχει κίνδυνο ασφυξίας. Τα παιδιά συχνά υποτιμούν τους κινδύνους.

Κρατάτε πάντα τα παιδιά μακριά από το προϊόν.

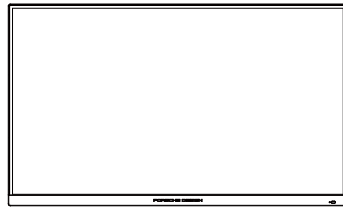
 Φυλάξτε όλα τα έγγραφα για μελλοντική χρήση. Όταν παραδίδετε αυτό το προϊόν σε τρίτους, συμπεριλάβετε τις οδηγίες εγκατάστασης και τις σημειώσεις ασφαλείας.

 Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε πηγή θερμότητας και προστατεύστε την από το άμεσο ηλιακό φως.

 Μην εκθέτετε ποτέ τη συσκευή σε υγρασία, συμπύκνωση υδρατμών ή υγρασία.

# Εγκατάσταση

## Περιεχόμενα της συσκευασίας



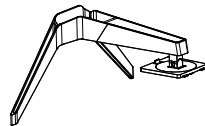
Monitor



QSG



Warranty Card



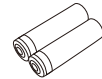
Stand/Base



Quick Switch Keypad



Porsche Design  
USB Disk



Battery



Power Cable



Adaptor



DP Cable



HDMI Cable



USB Cable



USB C-C Cable



Micphone 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.



Ενδείκνυται η χρήση του μόνο με το τροφοδοτικό που παρέχεται

Κατασκευαστής: LITE-ON Technology Corp. μοντέλο: PA-1331-99 (19.5Vdc, 16.9A)

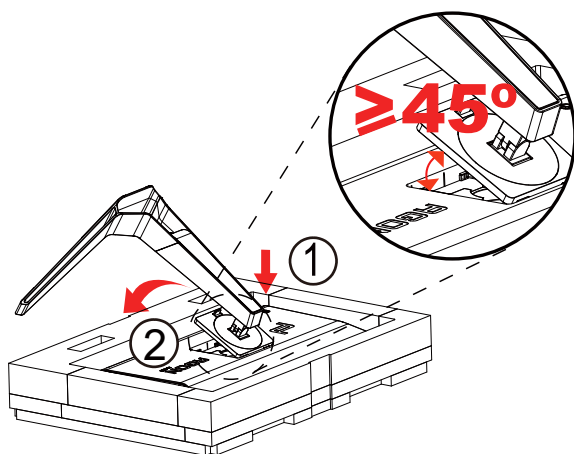
Κατασκευαστής: DELTA ELECTRONICS, INC. μοντέλο: ADP-330CB B (19.5Vdc, 16.9A)



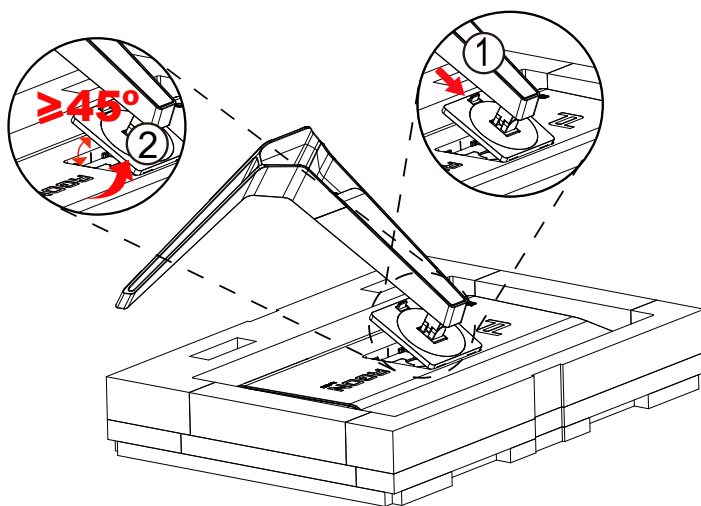
# Βάση και υποστήριγμα εγκατάστασης

Τοποθετήστε ή αφαιρέστε τη βάση ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα.

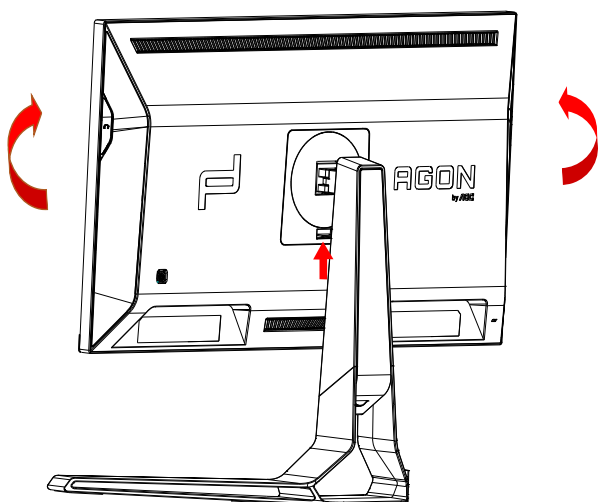
Εγκατάσταση:



Αφαίρεση:



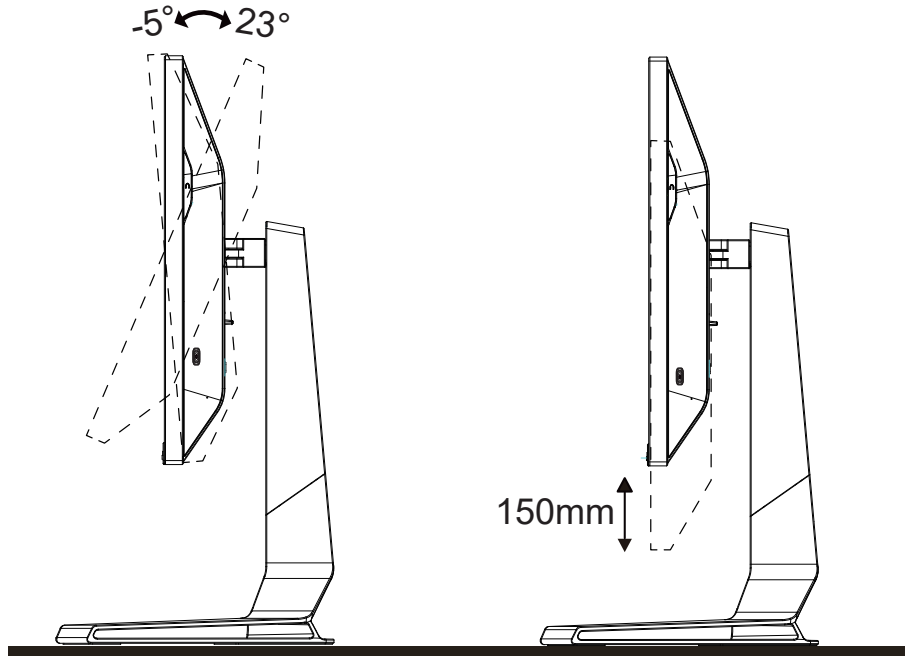
Σημείωση: Όταν η οθόνη περιστρέφεται κάθετα, η εναλλαγή ταχείας απελευθέρωσης του βραχίονα δεν λειτουργεί, επομένως δεν είναι δυνατή η απελευθέρωση του βραχίονα/βάσης.



## 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:

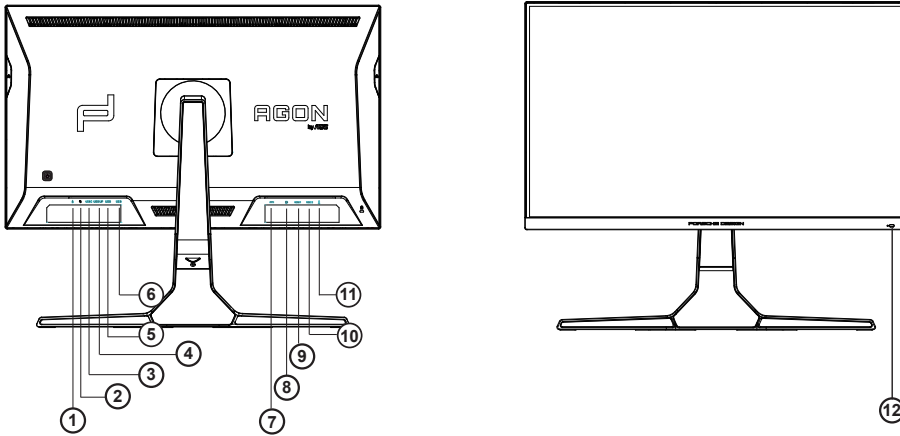
Μην αγγίζετε την οθόνη LCD όταν αλλάζετε τη γωνία. Ενδέχεται να προκαλέσει ζημιά ή να σπάσει την οθόνη LCD.

### Προειδοποίηση:

1. Για την αποφυγή πιθανής φθοράς της οθόνης, για παράδειγμα το ξεφλούδισμα του ταμπλό, βεβαιωθείτε ότι η οθόνη δεν είναι λυγισμένη προς τα κάτω περισσότερο από 5 μοίρες.
2. Μην πιέζετε την οθόνη όσο προσαρμόζετε τη γωνία της οθόνης. Αγγίξτε μόνο τη στεφάνη.

# Σύνδεση της οθόνης

Συνδέσεις καλωδίων στο πίσω μέρος της οθόνης και του υπολογιστή:



1. Υποδοχή εισόδου μικροφώνου
2. Ακουστικά (σε συνδυασμό με μικρόφωνο)
3. USB C
4. USB ΠΑΝΩ
5. USB 3.2 Gen1+γρήγορη φόρτιση
6. USB 3.2 Gen1
7. Είσοδος DC
8. DP
9. HDMI1
10. HDMI2
11. Έξοδος μικροφώνου (σύνδεση σε Η/Υ)

## Σύνδεση με τον Η/Υ

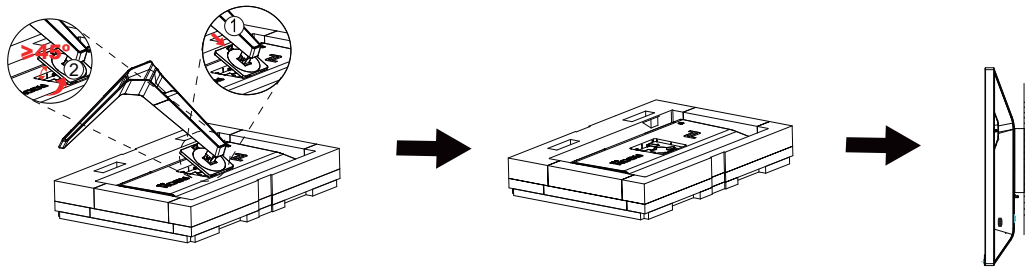
1. Συνδέστε καλά το καλώδιο τροφοδοσίας στο πίσω μέρος της οθόνης.
2. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας του από την πρίζα.
3. Συνδέστε το καλώδιο σήματος της οθόνης στην υποδοχή βίντεο στο πίσω μέρος του υπολογιστή σας.
4. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του υπολογιστή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

# Wall Mounting

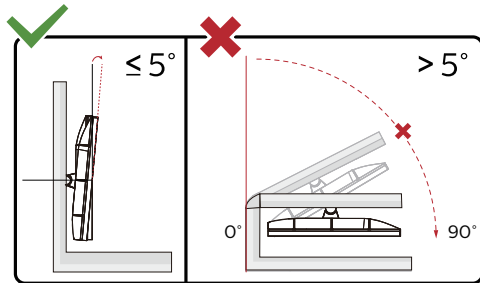
Preparing to Install An Optional Wall Mounting Arm.



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

1. Αφαιρέστε τη βάση.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή για να τοποθετήσετε το βραχίονα στήριξης στον τοίχο.
3. Τοποθετήστε το βραχίονα στήριξης στην πίσω πλευρά της οθόνης. Ταυτίστε τις οπές του βραχίονα με τις οπές που βρίσκονται στην πίσω πλευρά της οθόνης.
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.



\* Ο σχεδιασμός της μπορεί να διαφέρει από τον εικονιζόμενο.

## Προειδοποίηση:

1. Για την αποφυγή πιθανής φθοράς της οθόνης, για παράδειγμα το ξεφλούδισμα του ταμπλό, βεβαιωθείτε ότι η οθόνη δεν είναι λυγισμένη προς τα κάτω περισσότερο από 5 μοίρες.
2. Μην πιάζετε την οθόνη όσο προσαρμόζετε τη γωνία της οθόνης. Αγγίξτε μόνο τη στεφάνη.

# Λειτουργία Adaptive-Sync

1. Η λειτουργία Adaptive-Sync λειτουργεί με DP/HDMI/USB C
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 series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (excluding R9 370/X)
- Radeon™ Pro Duo (2016 edition)
- Radeon™ R9 Nano
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (excluding 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

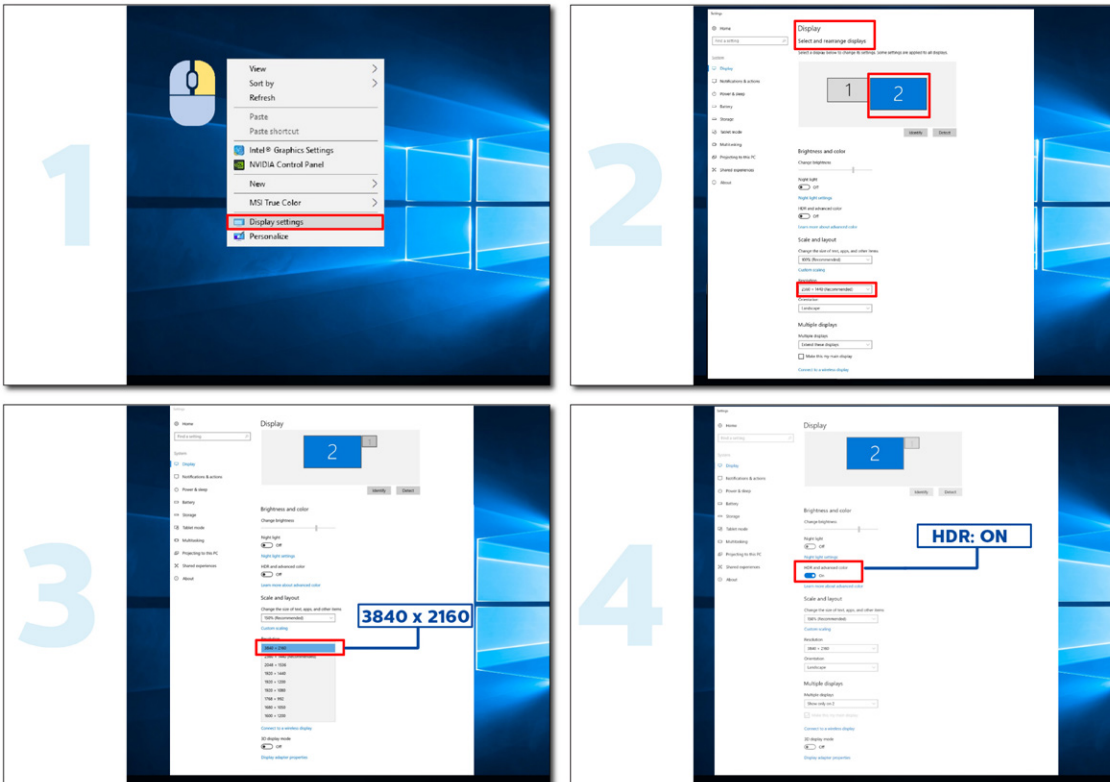
# HDR

Συμβατή με σήματα εισόδου σε μορφή HDR10.

Η οθόνη ενδέχεται να ενεργοποιήσει αυτόματα τη λειτουργία HDR εάν ο παίκτης και το περιεχόμενο είναι συμβατά. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της συσκευής και τον πάροχο του περιεχομένου για πληροφορίες σχετικά με τη συμβατότητα της συσκευής σας με το περιεχόμενο. Επιλέξτε “ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ” για τη λειτουργία HDR όταν δεν απαιτείται καθόλου αυτόματη ενεργοποίηση της λειτουργίας.

## Σημείωση:

1. Δεν απαιτείται ειδική ρύθμιση για τη διεπαφή DisplayPort/HDMI σε εκδόσεις WIN10, προγενέστερες της έκδοσης V1703.
  2. Μόνο η διεπαφή HDMI είναι διαθέσιμη και η διεπαφή DisplayPort δεν μπορεί να λειτουργήσει στην έκδοση WIN10, την έκδοση V1703.
  3. 3840x2160@50Hz/60Hz προτείνονται μόνο για Blu-ray Player, Xbox και PlayStation.
- a. Η ανάλυση οθόνης έχει οριστεί σε 3840\*2160 και το HDR έχει προρυθμιστεί σε ΕΝΕΡΓΟ. Υπό αυτές τις συνθήκες, ο φωτισμός της οθόνης ενδέχεται να χαμηλώσει ελαφρώς, υποδεικνύοντας ότι ενεργοποιήθηκε το HDR.
- b. Μετά την εισαγωγή μιας εφαρμογής, μπορεί να επιτευχθεί το καλύτερο αποτέλεσμα HDR όταν η ανάλυση έχει αλλάξει σε 3840\*2160 (εφόσον υπάρχει).



# Λειτουργία KVM

## Τι είναι το KVM;

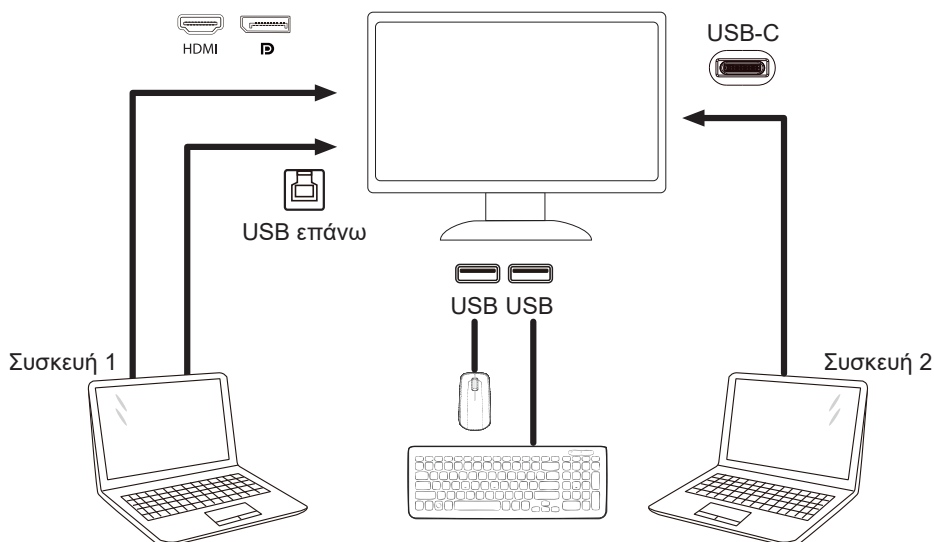
Με τη λειτουργία KVM, μπορείτε να εμφανίσετε δύο υπολογιστές ή δύο φορητούς υπολογιστές ή έναν υπολογιστή και έναν φορητό υπολογιστή σε μία οθόνη AOC και να ελέγχετε τις δύο συσκευές με ένα σετ πληκτρολογίου και ποντικιού. Πραγματοποιήστε εναλλαγή του ελέγχου του υπολογιστή σας ή των φορητών συσκευών σας επιλέγοντας την πηγή σήματος εισόδου στο «Input Select» (Επιλογή εισόδου) του μενού OSD.

## Πώς να χρησιμοποιήσετε το KVM;

Βήμα 1: Συνδέστε μία συσκευή (PC ή notebook) για παρακολούθηση μέσω USB C.

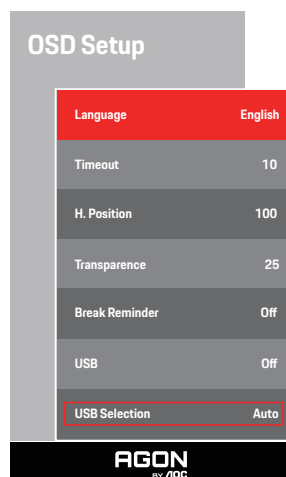
Βήμα 2: Συνδέστε την άλλη συσκευή στην οθόνη μέσω HDMI ή DisplayPort. Στη συνέχεια, συνδέστε επίσης αυτήν τη συσκευή στην οθόνη με USB ανάντη.

Βήμα 3: Συνδέστε τα περιφερειακά σας (πληκτρολόγιο και ποντίκι) στην οθόνη μέσω θύρας USB.



Σημείωση: Ο σχεδιασμός της οθόνης ενδέχεται να διαφέρει από αυτόν που απεικονίζεται

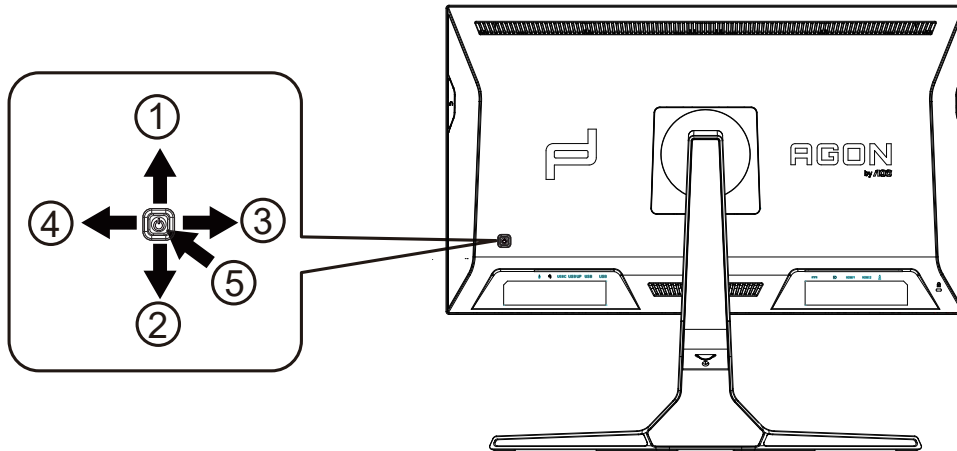
Βήμα 4: Εισέλθετε στο μενού OSD. Μεταβείτε στη σελίδα ρύθμισης OSD και επιλέξτε «Auto» (Αυτόματο) , «USB C» ή «USB UP» (USB επάνω) της καρτέλας επιλογής USB.



USB Selection (Επιλογή USB)	Function Description (Περιγραφή λειτουργίας)
Auto (Αυτόματο)	Αυτόματη επιλογή USB C ή USB Up ανάλογα με την πηγή εισόδου.
USB C	Παρέχει λειτουργία κόμβου USB μέσω καλωδίου Type-C.
USB Up (USB επάνω)	Παρέχει λειτουργία κόμβου USB μέσω καλωδίου USB B.

# Προσαρμογή

## Πλήκτρα συντόμευσης



1	Πηγή/Πάνω
2	Dial Point/Κάτω
3	Λειτουργία παιχνιδιού/Αριστερά
4	Light FX/Δεξιά
5	Power/ Menu/Enter (Τροφοδοσία/ Μενού/Enter)

### Τροφοδοσία/Μενού/Enter

Πατήστε το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.

Όταν δεν υπάρχει OSD, πατήστε για να εμφανιστεί το OSD ή να επιβεβαιώσετε την επιλογή. Πιέστε για περίπου 2 δευτερόλεπτα για απενεργοποίηση της οθόνης.

### Dial Point/Κάτω

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.

### Light FX/Δεξιά

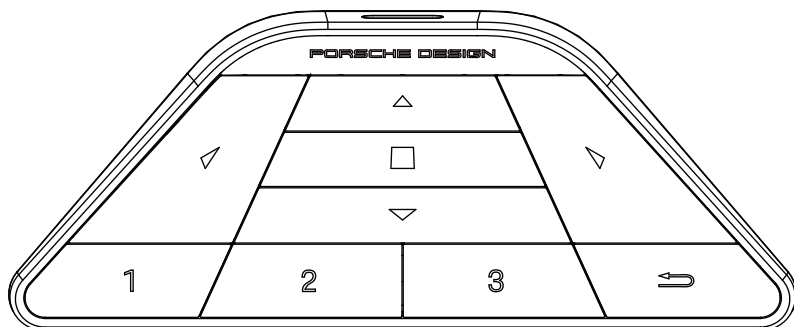
Όταν δεν υπάρχει OSD, πατήστε το πλήκτρο «Δεξιά» για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Light FX.

### Πηγή/Πάνω

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



## Γρήγορη εναλλαγή



Σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται το OSD (προβολή οθόνης), πιέστε ◀ για να ανοίξετε την κατάσταση παιχνιδιού και να προσαρμόσετε το μενού.



Σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται το OSD (προβολή οθόνης), πιέστε ▶ για να ανοίξετε τον περιβάλλοντα φωτισμό του παιχνιδιού και να προσαρμόσετε το μενού.

### Μενού/■:

Σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται το OSD (προβολή οθόνης), πιέστε αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε το μενού OSD (προβολή οθόνης) ή να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Όταν η προβολή βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, πιέστε και κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπί για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την προβολή της κατάστασης τροφοδοσίας.



Σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται το OSD (προβολή οθόνης), πιέστε ▲ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία μεταβολής της πηγής σήματος.



Σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται το OSD (προβολή οθόνης), πιέστε ▼ για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το στόχο του παιχνιδιού.

### 1:

Πιέστε το κουμπί 1 για επιλογή της λειτουργίας Παίκτης 1

### 2:

Πιέστε το κουμπί 2 για επιλογή της λειτουργίας Παίκτης 2

### 3:

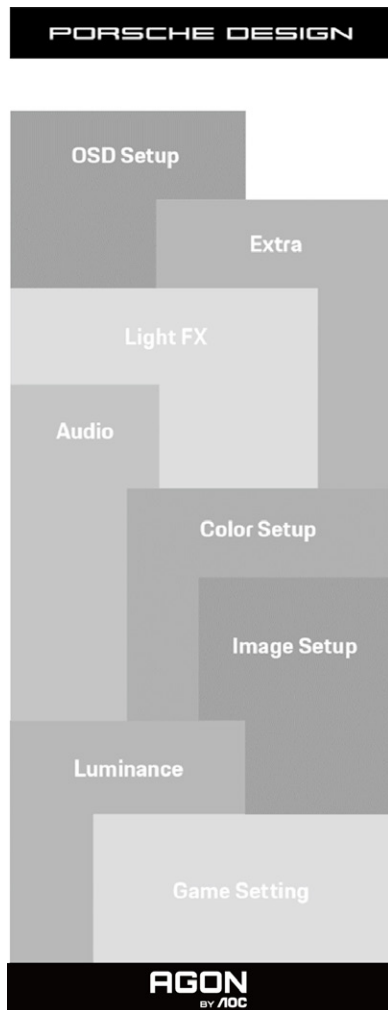
Πιέστε το κουμπί 3 για επιλογή της λειτουργίας Παίκτης 3



Πατήστε για έξοδο από το OSD.

# OSD Setting (Ρύθμιση OSD)

Βασικές και απλές οδηγίες σχετικά με τα πλήκτρα ελέγχου.



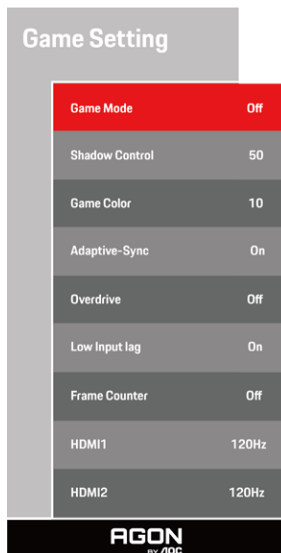
- 1). Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να εμφανιστεί το παράθυρο του μενού OSD.
- 2). Λειτουργία Κλειδώματος/Ξεκλειδώματος OSD: Για να κλειδώσετε ή να ξεκλειδώσετε, πιάστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί Down (Κάτω) για 10 δευτερόλεπτα ενώ η λειτουργία OSD δεν είναι ενεργοποιημένη.

## 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 και λειτουργία DCB , για αυτές τις τέσσερις καταστάσεις όπου μόνο μία κατάσταση μπορεί να υπάρχει.

## Game Setting(Ρύθμιση παιχνιδιού)

PORSCHE DESIGN



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"> <li>Εάν η εικόνα είναι υπερβολικά σκοτεινή για να εμφανιστούν καθαρά οι λεπτομέρειες, ρυθμίστε μεταξύ των τιμών 50 έως 100 για καθαρή εικόνα.</li> <li>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</li> </ol>
Game Color (Χρώμα παιχνιδιού)	0-20	Το Game Color θα παράσχει επίπεδα από 0 έως 20 για τη ρύθμιση του κορεσμού, προσφέροντάς σας καλύτερη εικόνα.
Adaptive-Sync	On/Off (Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση)	Απενεργοποιήστε ή ενεργοποιήστε το Adaptive-Sync.

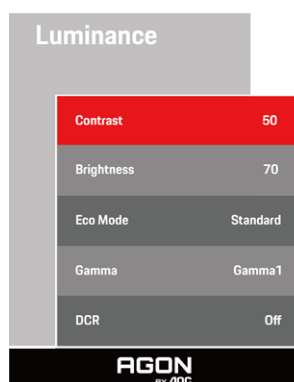
Overdrive (Υπεροδήγηση)	Off (Απενεργοποίηση)	Προσαρμόστε το χρόνο απόκρισης.
	Weak (Ασθενής)	
	Medium (Μεσαία)	
	Strong (Ισχυρή)	
Low input Lag (Καθυστερήση χαμηλής εισόδου)	On/Off (Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση)	Απενεργοποιήστε την προσωρινή αποθήκευση καρέ για μείωση της καθυστέρησης εισόδου
Frame Counter (Υπολογισμός Πλαισίου)	Ανενεργό/ Πάνω- Δεξιά/ Κάτω-Δεξιά/ Κάτω-Αριστερά / Πάνω-Αριστερά	Εμφάνιση της συχνότητας V στην επιλεγμένη γωνία (Η λειτουργία του μετρητή πλαισίων δουλεύει μόνο με κάρτες γραφικών AMD.)
HDMI1	120Hz/144Hz	When using the PS2(3) ,XBOX or DVD player, please change the OSD setting to "120Hz"
HDMI2	120Hz/144Hz	When using the PS2(3) ,XBOX or DVD player, please change the OSD setting to "120Hz"

#### Σημειώσεις:

Όταν το HDR είναι ρυθμισμένο στη λειτουργία «non-off» στο «Image Setup» (Ρύθμιση εικόνας) και η πηγή εισόδου έχει περιεχόμενο HDR, τα στοιχεία «Game Mode» (Λειτουργία παιχνιδιού), «Shadow Control» (Έλεγχος σκίασης), «Game Color» (Χρώμα παιχνιδιού) δεν μπορούν να ρυθμιστούν από το «Game Setting» (Ρύθμιση παιχνιδιού).

## Luminance (Φωτεινότητα)

PORSCHE DESIGN



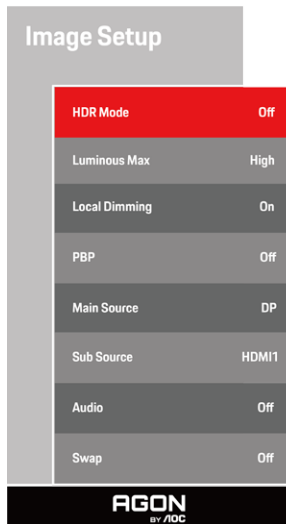
Contrast (Αντίθεση)	0-100	Αντίθεση από ψηφιακό καταχωρητή.
Brightness (Φωτεινότητα)	0-100	Ρύθμιση οπίσθιου φωτισμού
Eco Mode (Λειτουργία Οικολογική)	Standard (Τυπική)	Τυπική λειτουργία
	Text (Κείμενο)	Λειτουργία κειμένου
	Internet (Διαδίκτυο)	Λειτουργία διαδικτύου
	Game (Παιχνίδι)	Λειτουργία παιχνιδιού
	Movie (Ταινία)	Λειτουργία ταινίας
	Sports (Αθλητικά)	Λειτουργία αθλητικών
	Reading (Ανάγνωση)	Λειτουργία ανάγνωσης
Gamma (Γάμμα)	Gamma1 (Γάμμα 1)	Ρύθμιση σε Gamma 1 (Γάμμα 1)
	Gamma2 (Γάμμα 2)	Ρύθμιση σε Gamma 2 (Γάμμα 2)
	Gamma3 (Γάμμα 3)	Ρύθμιση σε Gamma 3 (Γάμμα 3)
DCR (Λόγος δυναμικής αντίθεσης)	Off (Απενεργοποίηση)/ On (Ενεργοποιημένο)	Απενεργοποίηση/Ενεργοποίησηλόγος δυναμικής αντίθεσης

### Σημείωση:

Όταν η ρύθμιση HDR στο «Image Setup» (Ρύθμιση εικόνας) είναι ρυθμισμένη σε λειτουργία «non-off» και η πηγή εισόδου έχει περιεχόμενο HDR, δεν μπορεί να προσαρμοστεί η «Φωτεινότητα».

## Image Setup (Ρύθμιση εικόνας)

PORSCHE DESIGN



HDR	Off / DisplayHDR / HDR Picture / HDR Movie / HDR Game	Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση HDR
HDR Mode (Λειτουργία HDR)	Off / HDR Picture / HDR Movie / HDR Game	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας HDR
Luminous Max (Φωτεινότητα Μέγ.)	High / Medium / Low (Υψηλή / Μεσαία / Χαμηλή)	Adjust Luminous Max (Ρυθμίστε τη μέγιστη φωτεινότητα)
Local Dimming	Off (Απενεργοποίηση) / On (Ενεργοποιημένο)	Απενεργοποιήστε ή ενεργοποιήστε Local Dimming
PBP		Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση PBP
Main Source (Κύρια πηγή)	HDMI1 , HDMI2 , DP, USB C	Επιλογή κύριας πηγής οθόνης.
Sub Source (Δευτερεύουσα πηγή)	HDMI1 , HDMI2 , DP, USB C	Επιλογή δευτερεύουσας πηγής οθόνης.
Audio (Ήχος)	On (Ενεργοποιημένο): Sub Audio Off (Απενεργοποιημένο): Main Audio	Ρύθμιση απενεργοποίησης ή ενεργοποίησης ήχου.
Swap (Εναλλαγή)	On (Ενεργοποιημένο): Swap Off (Απενεργοποιημένο): non action	Εναλλαγή πηγής οθόνης.

### Σημείωση:

1) Εάν ανιχνευτεί το HDR, εμφανίζεται για ρύθμιση η επιλογή HDR· εάν δεν ανιχνευτεί το HDR, εμφανίζεται για ρύθμιση η επιλογή Λειτουργία HDR.

2) Λόγω του εφέ φωτο-διάχυσης, εμφανίζεται ένα φωτιστέφανο στα περιθώρια των παραθύρων ορισμένων συγκεκριμένων οθονών ή στα περιθώρια ενός κινούμενου αντικειμένου όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Local Dimming (Τοπική μείωση φωτεινότητας). Αυτή αποτελεί φυσική ιδιότητα του πίνακα Mini LED, αλλά όχι σφάλμα του πίνακα. Να είστε βέβαιοι ότι μπορείτε να συνεχίσετε να το χρησιμοποιείτε.

3) Όταν το HDR έχει ρυθμιστεί σε «μη-απενεργοποίηση», εκτός από το «HDR», «φωτεινό max» κάτω από «Ρύθμιση εικόνας», άλλα στοιχεία δεν είναι ρυθμιζόμενα.

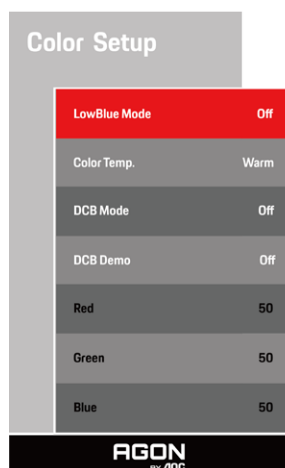
4) Όταν το PBP είναι ενεργοποιημένο, η συμβατότητα της κύριας πηγής/δευτερεύουσας πηγής εισόδου έχει ως εξής:

PBP		Main source			
		HDMI1	HDMI2	DP	USB-C
Sub source	HDMI1	✓	✓	✓	✓
	HDMI2	✓	✓	✓	✓
	DP	✓	✓	✓	✓
	USB-C	✓	✓	✓	✓

Σημείωση: Όταν το PBP είναι ενεργοποιημένο, η πηγή σήματος DP/HDMI/USB C υποστηρίζει μέγιστη ανάλυση 3840x2160@60Hz.

## Color Setup (Ρύθμιση χρωμάτων)

PORSCHE DESIGN



LowBlue Mode(Λειτουργία LowBlue)	Ανενεργή / Πολυμέσα / Internet / Γραφείο / Ανάγνωση	Μειώνει το κύμα μπλε φωτός ελέγχοντας την θερμοκρασία χρώματος.
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.
	sRGB	Ανακαλέστε τη θερμοκρασία sRGB χρώματος από την EEPROM.
	User (Χρήστης)	Ανακαλέστε τη θερμοκρασία χρώματος χρήστη από την EEPROM
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 ουρανός)	Ενεργοποίηση λειτουργίας Sky-blue
	AutoDetect (Αυτόματη ανίχνευση)	Ενεργοποίηση λειτουργίας AutoDetect
DCB Demo (Επίδειξη DCB)	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση	Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση επίδειξης
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.

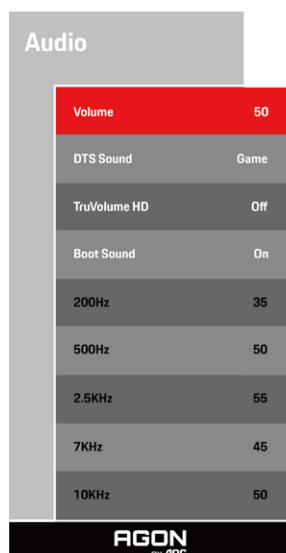
### Σημείωση:

Όταν η ρύθμιση HDR στο «Image Setup» (Ρύθμιση εικόνας) είναι ρυθμισμένη στη λειτουργία «non-off» και η πηγή εισόδου έχει περιεχόμενο HDR, δεν μπορεί να προσαρμοστεί η «Color Setup» (Ρύθμιση χρώματος).



## Audio

PORSCHE DESIGN



Volume (Ένταση ήχου)	0-100	Προσαρμόστε τη ρύθμιση έντασης ήχου
DTS Sound (Ήχος DTS)	Παιχνίδι / Ροκ / Κλασική / Ζωντανή / Θέατρο / Απενεργοποίηση	Επιλέξτε κατάσταση ήχου DTS Sound. <b>Σημείωση:</b> Η αλλαγή κατάστασης λειτουργίας ενδέχεται να διαρκέσει έως και 2 δευτερόλεπτα.
TruVolume HD	On/off (Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση)	Disable or Enable TruVolume HD.
Boot Sound (Ήχος εκκίνησης)	On/off (Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση)	Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση ήχου εκκίνησης.
200Hz	0-100	Χαμηλώστε τη βασική ακουστική συχνότητα, καθώς επίσης την πηγαία ακουστική συχνότητα της χορδής στον τόνο.
500Hz	0-100	Χρησιμοποιείται χειροκίνητα για την έκφραση φωνητικών (π.χ. τραγούδι, απαγγελία). Ενισχύει το βάθος και την ένταση των φωνητικών.
2.5KHz	0-100	Αυτή η συχνότητα έχει δυνατή διεισδυτική ισχύ και μπορεί να βελτιώσει την καθαρότητα του ήχου.
7KHz	0-100	Ενισχύστε την καθαρότητα των φωνητικών.
10KHz	0-100	Η διαπεραστική ένταση μουσικής είναι πιο ευαίσθητη σε υψηλής συχνότητας απόδοση ήχου.

# Light FX

PORSCHE DESIGN

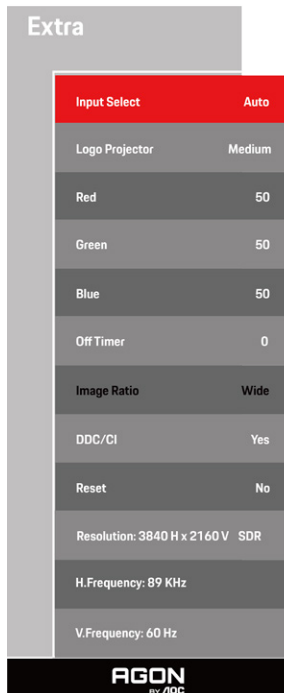
Light FX	
Light FX	Medium
Light FX Mode	Breathing
Pattern	Rainbow
Foreground R	50
Foreground G	50
Foreground B	50
Background R	50
Background G	50
Background B	50

**AGON**  
by ADC

Light FX	Ανενεργό / Χαμηλή / Μέτρια / Ισχυρός	Επιλέξτε την ένταση του Light FX.
Light FX Mode (Λειτουργία Light FX)	Ήχος / Στατικό / Απλή μεταβολή / Βαθμιαία μεταβολή / Απλό γέμισμα / Γέμισμα 1 κατεύθυνσης / Γέμισμα 2 κατεύθυνσης / Αναπνοή / Σημείο Κίνησης / Ζουμ / Αποχρωματισμός / Κύμα νερού / Τρεμπαιγμα / Επίδειξη	Επιλέξτε λειτουργία Light FX
Pattern (Μοτίβο)	Κόκκινο/ Πράσινο/ Μπλε/ Ουράνιο τόξο / καθορισμός από τον χρήστη	Επιλέξτε λειτουργία χρώματος Light FX
ForegroundR (Προσκήνιο R)	0-100	Ο χρήστης μπορεί να προσαρμόσει το χρώμα του προσκηνίου του Light FX, όταν η ρύθμιση Μοτίβου είναι Καθορισμός από τον χρήστη
ForegroundG (Προσκήνιο G)		
ForegroundB (Προσκήνιο B)		
BackgroundR (Φόντο R)	0-100	Ο χρήστης μπορεί να προσαρμόσει το χρώμα του φόντου του Light FX, όταν η ρύθμιση Μοτίβου είναι Καθορισμός από τον χρήστη
BackgroundG (Φόντο G)		
BackgroundB (Φόντο B)		

## Extra (Πρόσθετα)

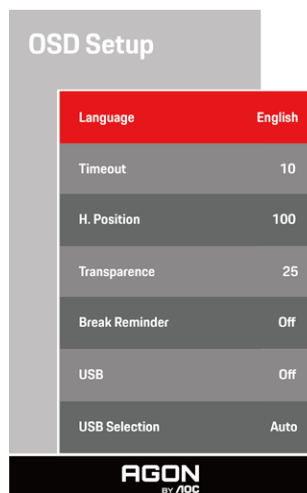
PORSCHE DESIGN



Input Select (Επιλογή εισόδου)	AUTO/HDMI1/HDMI2/ DP/USB C	Επιλέξτε Πηγή σήματος εισόδου
Logo Projector (Προβολέας λογότυπου)	Ανενεργός/Ασθενής/ Μέτριος/Ισχυρός	Είναι η λειτουργία του προβολέα λογότυπου.
Red (Κόκκινο)	0 ~ 100	Απολαβή κόκκινου από ψηφιακό καταχωρητή.
Green (Πράσινο)	0 ~ 100	Απολαβή πράσινου από ψηφιακό καταχωρητή.
Blue (Μπλε)	0 ~ 100	Απολαβή μπλε από ψηφιακό καταχωρητή.
Off timer (Χρονόμετρο απενεργοποίησης)	0-24ώρες	Επιλέξτε το χρόνο απενεργοποίησης DC
Image Ratio (Λόγος εικόνας)	Ευρεία/ 4:3 / 1:1 / 17"(4:3) / 19"(4:3) / 19"(5:4) / 19"W(16:10) / 21.5"W(16:9) / 22"W(16:10) / 23"W(16:9) / 23.6"W(16:9) / 24"W(16:9) / 27"W(16:9)	Επιλέξτε το λόγο εικόνας για την οθόνη.
DDC/CI	ναι ή όχι	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της υποστήριξης DDC/CI
Reset (Επαναφορά)	ENERGY STAR® ή Όχι	Επαναφορά του μενού σε προεπιλογή Το (ENERGY STAR® είναι διαθέσιμο για επιλεγμένα μοντέλα)

## OSD Setup (Ρύθμιση OSD)

PORSCHE DESIGN



Language (Γλώσσα)		Επιλογή της γλώσσας OSD
Timeout (Χρονικό όριο)	5-120	Ρύθμιση χρονικού ορίου OSD
H. Position (Οριζ. θέση)	0-100	Ρύθμιση οριζόντιας 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
USB	Off / 2.0 / 3.2Gen1	For model need to turn on/off USB power during power saving. The default USB setting is Off. If you want to connect USB-C device, please adjust the USB setting to 2.0 or 3.2Gen1.
USB Selection	Auto / USB C / USB up	Auto : switch with display input source USB C / USB up : fix up stream not change with input source

## Ενδεικτική λυχνία LED

Κατάσταση	Χρώμα LED
Κατάσταση πλήρους λειτουργίας	Λευκό
Μη ενεργή κατάσταση	Λευκό (αναβοσβήνει)

# Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα & ερώτημα	Πιθανές λύσεις
<b>Η λυχνία (LED) τροφοδοσίας 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 υπάρχουν εικόνες Στην Οθόνη</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Είναι σωστά συνδεδεμένο το καλώδιο τροφοδοσίας; Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας και την τροφοδοσία.</li> <li>Είναι σωστά συνδεδεμένο το καλώδιο βίντεο; (Σύνδεση με χρήση του καλωδίου VGA) Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου VGA. (Σύνδεση με χρήση του καλωδίου HDMI) Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου HDMI. (Σύνδεση με χρήση του καλωδίου DP) Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου DP. * Η Είσοδος VGA/ HDMI/DP δεν είναι διαθέσιμη σε κάθε μοντέλο.</li> <li>Εάν είναι ενεργοποιημένο, κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή για να δείτε την αρχική οθόνη (οθόνη σύνδεσης). Εάν η αρχική οθόνη (η οθόνη σύνδεσης) εμφανιστεί, 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 στη ρύθμιση βέλτιστης ανάλυσης) Στην περίπτωση που η αρχική οθόνη (οθόνη σύνδεσης) δεν εμφανιστεί, επικοινωνήστε με το κέντρο επισκευών ή τον προμηθευτή σας.</li> <li>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 η οθόνη.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι τα προγράμματα οδήγησης οθόνης της AOC έχουν εγκατασταθεί.</li> </ul>
<b>Η εικόνα είναι θολή και εμφανίζει προβλήματα σκιάων</b>	Αλλάξτε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας. Πατήστε το πλήκτρο συντόμευσης (AUTO). Βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο επέκτασης ή κουτί διακοπών. Συστήνουμε τη σύνδεση της οθόνης απευθείας στο συνδετήρα εξόδου κάρτας βίντεο στο πίσω μέρος.
<b>Η εικόνα αναπηδά, τρεμοπαίζει ή εμφανίζονται κυματομορφές στην εικόνα</b>	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.
<b>Η οθόνη έχει κολλήσει στην κατάσταση λειτουργίας αδράνειας</b>	Ο διακόπτης ισχύος του υπολογιστή θα 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.
<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. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο της οθόνης είναι κατάλληλα συνδεδεμένο στον υπολογιστή.
<b>Η εικόνα στην Οθόνη Δεν Είναι Κεντραρισμένη Η 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 Η Καθεταις Ανωμαλίες ΣΤΗΝ οθόνη</b>	Χρησιμοποιήστε την κατάσταση λειτουργίας σβησίματος των Windows 7/8/10 για ρύθμιση του χρονισμού (CLOCK) και της φάσης (FOCUS). Πατήστε το πλήκτρο συντόμευσης (AUTO).

<b>Κανονισμός &amp; τεχνική εξυπηρέτηση</b>	Ανατρέξτε στις πληροφορίες σχετικά με τον Κανονισμό & την τεχνική εξυπηρέτηση που περιέχονται στο εγχειρίδιο σε CD ή στην ιστοσελίδα <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> (για να βρείτε το μοντέλο που αγοράσατε στη χώρα σας και τις πληροφορίες σχετικά με τον Κανονισμό & την τεχνική εξυπηρέτηση στη σελίδα Υποστήριξης.)
---	--

# Προδιαγραφές

## Γενικές προδιαγραφές

Πλαίσιο	Όνομα μοντέλου	PD32M		
	Σύστημα οδήγησης	Έγχρωμη TFT LCD		
	Μέγεθος εικόνας θέασης	80,0 cm διαγώνια		
	Πεδίο pixel	0,181mm (Οριζ.) X 0,181mm (Κάθ.)		
	Εμφάνιση χρώματος	1,07χρώματα <sup>[1]</sup>		
Λοιπά	Οριζόντιο εύρος σάρωσης	30~330kHz		
	Μέγεθος οριζόντιας σάρωσης(Μέγιστο)	697,3056 mm		
	Κάθετο εύρος σάρωσης	23-120Hz(USB C) 48-144Hz(HDMI/DP)		
	Μέγεθος κάθετης σάρωσης(Μέγιστο)	392,2344 mm		
	Βέλτιστη προρυθμισμένη ανάλυση	3840x2160@60Hz		
	Max resolution	3840x2160@120Hz(USB C) 3840x2160@144Hz(HDMI/DP)		
	Σύνδεση & άμεση λειτουργία	VESA DDC2B/C1		
	Πηγή τροφοδοσίας	19,5Vdc, 16,9A		
	Κατανάλωση ενέργειας	Τυπικό (προεπιλεγμένη φωτεινότητα και αντίθεση)	80 W	
		Μέγ. (φωτεινότητα = 100, αντίθεση = 100)	≤ 330 W	
Λειτουργία αναμονής		≤ 0,5 W		
Φυσικά χαρακτηριστικά	USB C Power Delivery	USB PD version 3.0 up to 90W <sup>[2]</sup> (5V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.5A)		
	Τύπος συνδέσμου	HDMIx2, DP, USB C, USBx4, USB UP, Ακουστικό, μικρόφωνο εντός & Out		
	Τύπος καλωδίου σήματος	Αποσπώμενο		
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Θερμοκρασία	Λειτουργία	0°C~35°C	
		Μη λειτουργία	-25°C~55°C	
	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 )	



[1] Πίνακας bit χρώματος:

Signal Version Color Format State Color Bit	HDMI2.1		DP1.4		USB C @USB 3.2Gen1	USB C @USB 2.0	USB C @USB 3.2Gen1	USB C @USB 2.0
	YCbCr422 YCbCr420	YCbCr444 RGB	YCbCr422 YCbCr420	YCbCr444 RGB	YCbCr422 YCbCr420		YCbCr444 RGB	
	UHD 144Hz 10 bpc	V	V	V	V	\	\	\
UHD 144Hz 8 bpc	V	V	V	V	\	\	\	\
UHD 120Hz 10 bpc	V	V	V	V	\	V	\	\
UHD 120Hz 8 bpc	V	V	V	V	\	V	\	V
UHD 100Hz 10 bpc	V	V	V	V	\	V	\	V
UHD 100Hz 8 bpc	V	V	V	V	\	V	\	V
Low Resolution 8 bpc/10 bpc	V	V	V	V	V	V	V	V

Σημείωση: Υπό από το μενού "OSD Settings (Ρυθμίσεις OSD)", ορίστε το USB σε "3.2Gen1" ή "2.0".

[2] Λειτουργία Dynamic Power:

HDR/SDR	OSD Selection	HDR(Brightness)	USB Hub	PD
HDR	High	1400.00	Normal	No
	Middle	1000.00	≤10W	65W
	Middle	1000.00	>10W	45W
	Low	> 480 nits	Normal	90W
SDR	-	-	Normal	90W

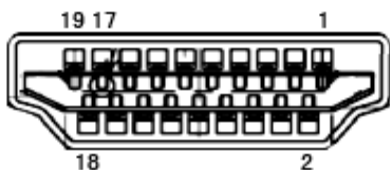
Σημείωση: Υπό το μενού "Image Setup (Ρύθμιση εικόνας)", ορίστε το Luminous Max USB σε "High (Υψηλό)", "Medium (Μεσαίο)" ή "Low (Χαμηλό)".



## Προκαθορισμένες καταστάσεις λειτουργίας οθόνης

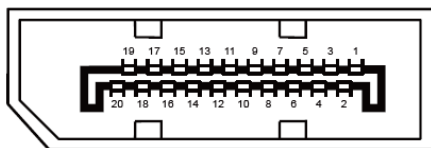
ΤΥΠΙΚΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (kHz)	ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
VGA	640x480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640x480@75Hz	37.5	75
VGA	640x480@100Hz	51.08	99.769
VGA	640x480@120Hz	61.91	119.518
DOS MODE	720x400@70Hz	31.469	70.087
DOS MODE	720x480@60Hz	29.855	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
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280x1024@75Hz	79.975	75.025
Full HD	1920x1080@60Hz	67.5	60
UHD	3840x2160@60Hz	135	60
UHD	3840x2160@120Hz	266.653	120
UHD	3840x2160@144Hz	319.944	143.989

## 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		



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.



Για ευρασιεχνίες DTS, βλ. <http://patents.dts.com>. Κατασκευάζεται με την άδεια της DTS Licensing Limited. Το DTS, το σύμβολο και το DTS μαζί με το σύμβολο αποτελούν κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα, ενώ το DTS Sound αποτελεί σήμα κατατεθέν της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη παντός νομίμου δικαιώματος.

