GIGABYTE™

GAMING ΟΘΟΝΗ

Οδηγίες χρήσης

AORUS ELITE FO27Q28G (FO27Q28G)
AORUS ELITE FO27Q24G (FO27Q24G)

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Πνευματική ιδιοκτησία

© 2026 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Τα εμπορικά σήματα που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο καταχωρούνται νομίμως στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους.

Αποποίηση ευθύνης

Οι πληροφορίες σε αυτό το εγχειρίδιο προστατεύονται από τους νόμους περί πνευματικών δικαιωμάτων και είναι ιδιοκτησία της GIGABYTE.

Οι αλλαγές στις προδιαγραφές και τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειριδίου μπορεί να γίνουν από την GIGABYTE χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Κανένα τμήμα αυτού του εγχειριδίου δεν μπορεί να αναπαραχθεί, να αντιγραφεί, να μεταφραστεί, να μεταδοθεί ή να δημοσιευτεί σε οποιαδήποτε μορφή ή με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς προηγούμενη γραπτή άδεια της GIGABYTE.

- Για υποστήριξη σχετικά με την χρήση αυτής της οθόνης, διαβάστε προσεκτικά τις Οδηγίες Χρήσης.
- Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση: https://www.gigabyte.com.gr

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Οι όροι HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, Εμπορική διαμόρφωση (trade dress) HDMI και τα λογότυπα HDMI, είναι εμπορικά σήματα ή εμπορικά σήματα κατατεθέντα της εταιρείας HDMI Licensing Administrator, Inc.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ 4

Περιεχόμενο συσκευασίας 4

Αποκόλληση της προστατευτικής μεμβράνης της οθόνης χρησιμοποιώντας τη γλωττίδα αποκόλλησης 5

Επισκόπηση προϊόντος 6

Προετοιμασία της οθόνης για επιτοίχια εγκατάσταση 7

ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ 7

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση 7

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ 8

Επιλογή πηγής εισόδου 8

Μενού Elite 8

Γρήγορη πρόσβαση 9

Οδηγός Κύριου Μενού 10

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 20

Προδιαγραφές 20

Λίστα υποστηριζόμενων χρονισμών 21

Λίστα υποστηριζόμενων χρονισμών (PIP/PBP) 22

Οδηγίες ενημέρωσης υλικολογισμικού οθόνης 23

Αντιμετώπιση προβλημάτων 24

Οδηγίες βασικής φροντίδας οθόνης 24

Πληροφορίες GIGABYTE service 24

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 25

Προειδοποιήσεις ασφαλείας 25

Πληροφορίες ετικέτας ονομαστικών στοιχείων 25

Προφυλάξεις σχετικά με τον κίνδυνο πτώσης 26

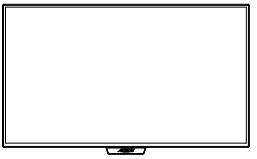
Συστάσεις για την άνεση του χρήστη 26

ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ 27

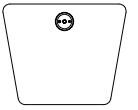
ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Περιεχόμενο συσκευασίας

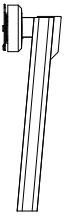
Η συσκευασία περιέχει τα παρακάτω. Εάν λείπει οποιοδήποτε από αυτά, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κατάστημα που πραγματοποιήσατε την αγορά σας.



Οθόνη



Βάση οθόνης



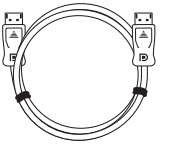
Βραχίονας στήριξης



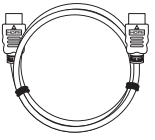
Προσαρμογέας βάσης VESA



Καλώδιο τροφοδοσίας



Καλώδιο DP



Καλώδιο HDMI
(Μόνο για το FO27Q28G)



Κλιπ καλωδίου



Οδηγός γρήγορης έναρξης



Κάρτα εγγύησης



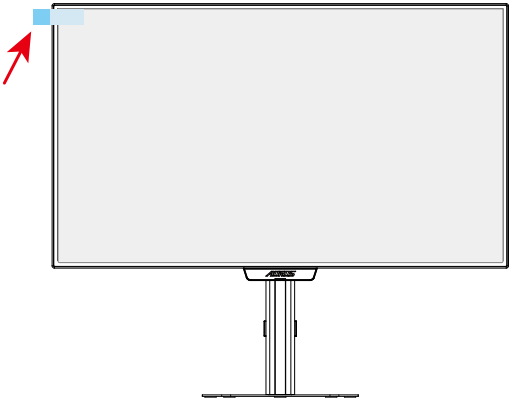
Αναφορά βαθμονόμησης χρώματος

Σημείωση:
Φυλάξτε το κουτί και τα υλικά συσκευασίας για τυχόν μεταφορά της οθόνης.

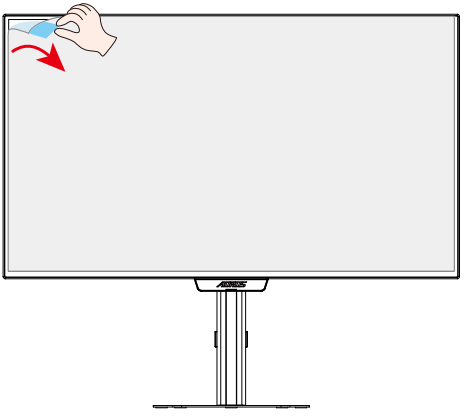
Αποκόλληση της προστατευτικής μεμβράνης της οθόνης χρησιμοποιώντας τη γλωττίδα αποκόλλησης

Οδηγίες χρήσης της γλωττίδας αποκόλλησης:

1. Η γλωττίδα αποκόλλησης βρίσκεται στο σημείο που υποδεικνύεται από το κόκκινο βέλος στην παρακάτω εικόνα.

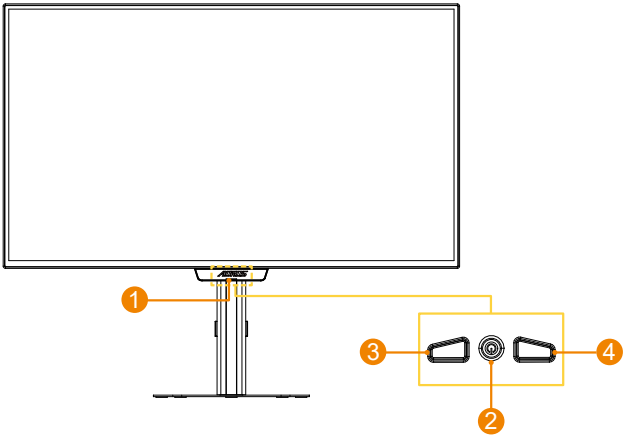


2. Αφαιρέστε την προστατευτική μεμβράνη της οθόνης τραβώντας προς την κατεύθυνση που υποδεικνύεται από το κόκκινο βέλος στην παρακάτω εικόνα.
Σημείωση: Για να αποφύγετε τυχόν πρόκληση βλάβης στην οθόνη, αποφύγετε τη χρήση νυχιών ή οποιουδήποτε αιχμηρού αντικειμένου για να αφαιρέσετε την προστατευτική μεμβράνη. Αντ' αυτού, χρησιμοποιήστε αυτοκόλλητη ταινία για να ανασηκώσετε και να αφαιρέσετε την προστατευτική μεμβράνη.



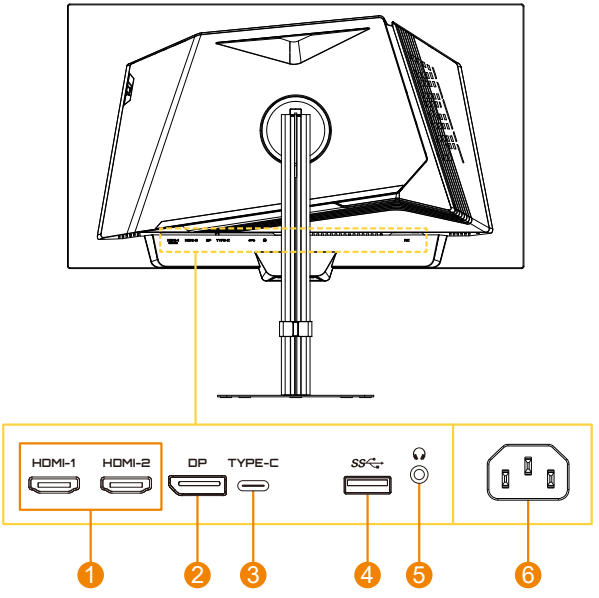
Επισκόπηση προϊόντος

Πρόσοψη



1 Λυχνία LED τροφοδοσίας
2 Κουμπί ελέγχου
3 Απενεργοποίηση
4 Διακόπτης Tactical

Οπίσθια όψη



1 Θύρες HDMI (x2)
2 DisplayPort
3 Θύρα USB Type-C
4 Θύρα USB (Μόνο για ενημέρωση υλικολογισμικού)
5 Υποδοχή ακουστικών
6 Υποδοχή τροφοδοσίας AC IN

Προετοιμασία της οθόνης για επιτοίχια εγκατάσταση

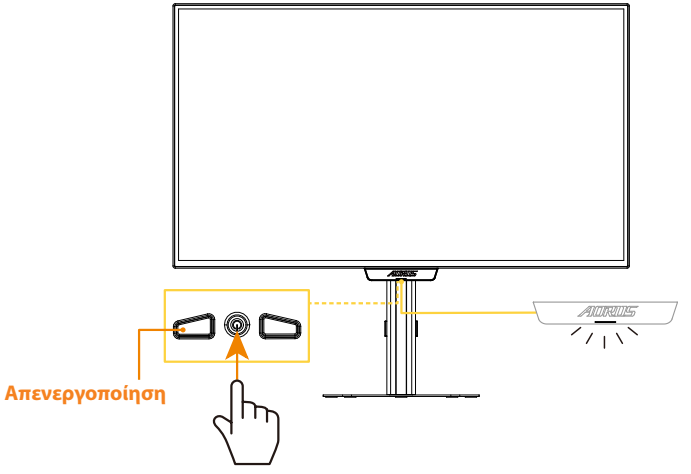
Σημείωση: Για την τοποθέτηση της οθόνης στον τοίχο, χρησιμοποιήστε μόνο επιτοίχιο kit προσάρτησης συμβατό με VESA 100 x 100 mm. Ανατρέξτε στον οδηγό εγκατάστασης που συνοδεύει το επιτοίχιο kit προσάρτησης. Ποσότητα και μέγεθος βιδών εγκατάστασης VESA: 4 x M4 x 10mm τουλάχιστον.

ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

1. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου τροφοδοσίας στην υποδοχή AC IN στο πίσω μέρος της οθόνης.
2. Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου τροφοδοσίας σε μια πρίζα.
3. Πατήστε το κουμπί **ελέγχου** για να ενεργοποιήσετε την οθόνη. Το LED τροφοδοσίας θα ανάψει με λευκό χρώμα, υποδεικνύοντας ότι η οθόνη είναι έτοιμη για χρήση.



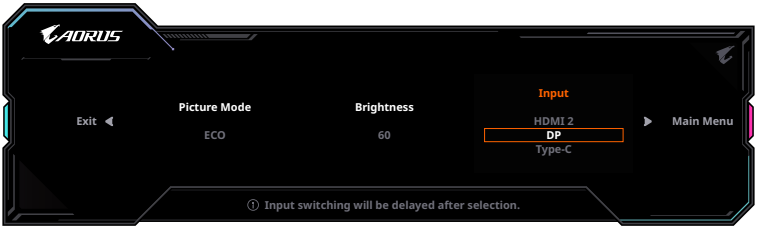
Απενεργοποίηση

- Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **ελέγχου** για 2 δευτερόλεπτα, για να απενεργοποιήσετε την οθόνη.
- Πατήστε το Κουμπί λειτουργίας (Ανατρέξτε στην "Πρόσοψη" στη σελίδα 6).

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Επιλογή πηγής εισόδου

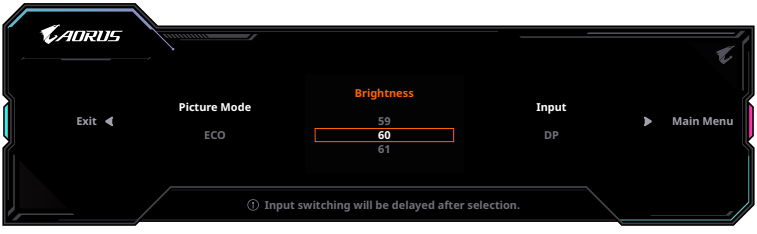
1. Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα δεξιά (‹◈›) για να εισέλθετε στο μενού **Input** ή να ανοίξετε το μενού **Elite** και να επιλέξετε το στοιχείο **Input**.
2. Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα πάνω/κάτω (‹◈›) για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ελέγχου** για επιβεβαίωση.



Μενού Elite

Για πρόσβαση στις λειτουργίες του μενού **Elite**, κάντε τα εξής:

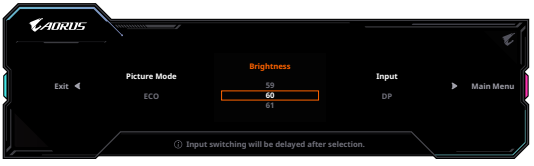
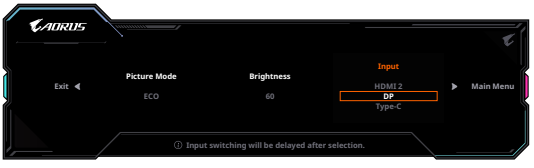
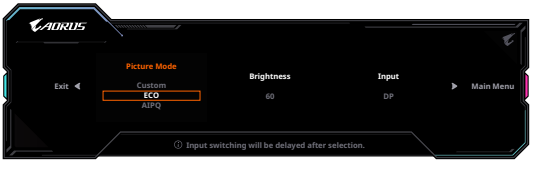
1. Πιέστε το κέντρο του κουμπιού **ελέγχου** για να ανοίξετε το μενού **Elite**.
2. Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** αριστερά/δεξιά (‹◈›) για να επιλέξετε τα στοιχεία που θέλετε να ρυθμίσετε.
3. Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** πάνω/κάτω (‹◈›) για να ρυθμίσετε τα επιλεγμένα στοιχεία.
4. Μετακινήστε την επιλογή στην επιλογή που βρίσκεται πιο δεξιά για να ανοίξετε το **Κύριο** μενού και να δείτε περισσότερες ρυθμίσεις.
5. Για να κλείσετε το μενού **Elite**, πατήστε ξανά το κέντρο του κουμπιού **ελέγχου** ή μετακινήστε την επιλογή στην πιο αριστερή επιλογή.



Γρήγορη πρόσβαση

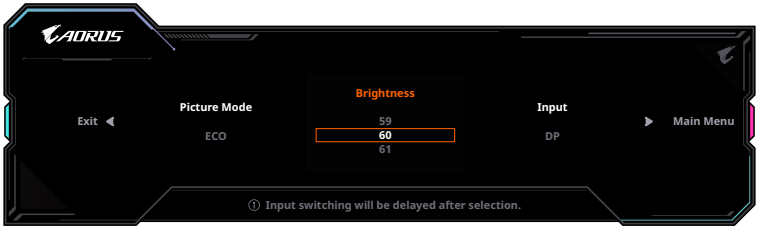
Από προεπιλογή, το κουμπί **ελέγχου** έχει αντιστοιχιστεί με τη συγκεκριμένη λειτουργία.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στις λειτουργίες Γρήγορης εναλλαγής, κάντε τα εξής:

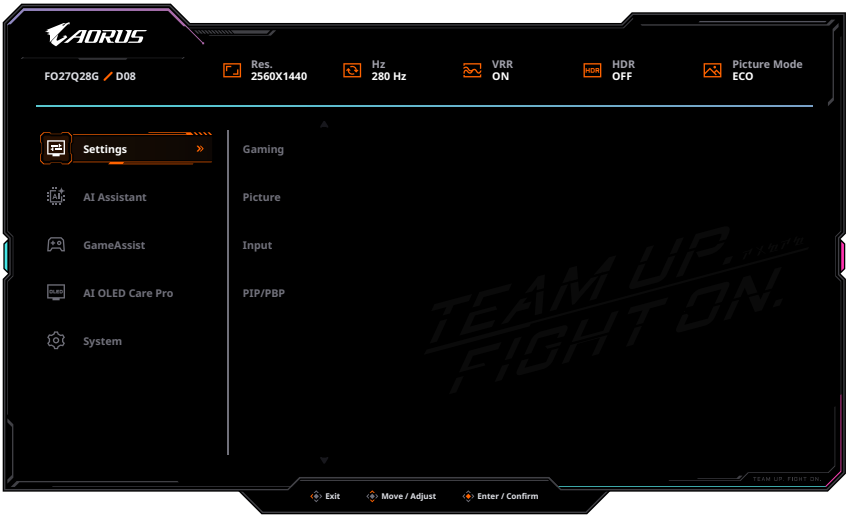
Εναλλαγή προς τα πάνω 	Πατήστε το κέντρο του κουμπιού **ελέγχου** ή πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα πάνω (‹◈›) για να ανοίξετε το μενού **Brightness**. Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα πάνω/κάτω (‹◈›) για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση και πατήστε το πλήκτρο **ελέγχου** για επιβεβαίωση. 
Εναλλαγή προς τα δεξιά 	Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα δεξιά (‹◈›) για να μπείτε στο μενού **Input**. Ανατρέξτε στην ενότητα “Επιλογή πηγής εισόδου”. 
Εναλλαγή προς τα αριστερά 	Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα αριστερά (‹◈›) για να ανοίξετε το μενού **Picture Mode**. Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα πάνω/κάτω (‹◈›) για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή και πατήστε το πλήκτρο **ελέγχου** για επιβεβαίωση. 
Εναλλαγή προς τα κάτω 	Πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα κάτω (‹◈›) για να εισέλθετε στο **Κύριο** μενού.

Οδηγός Κύριου Μενού

Για να ανοίξετε το **Κύριο** Μενού, πιέστε το κουμπί **ελέγχου** προς τα κάτω () ή μετακινήστε την επιλογή στην πιο δεξιά επιλογή όταν το μενού **Elite** είναι ανοιχτό.

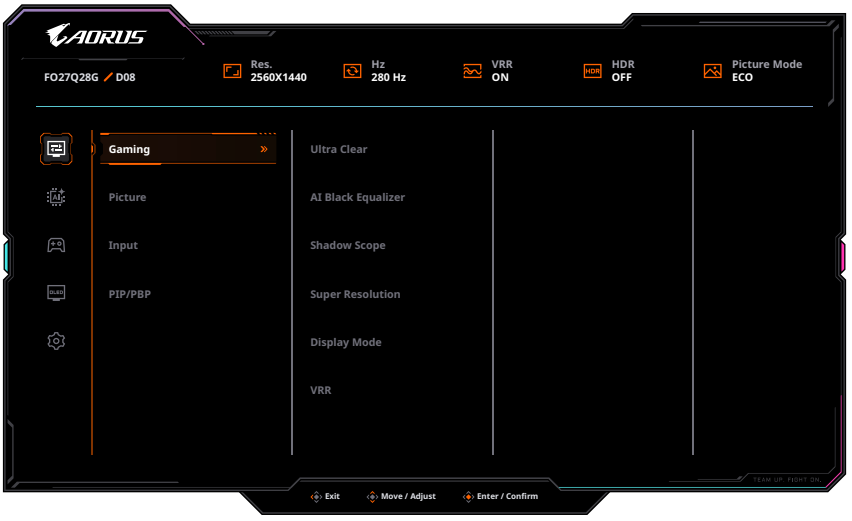


Στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το κουμπί **ελέγχου** (πάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά) για να επιλέξετε μια σελίδα λειτουργίας και να διαμορφώσετε τις σχετικές ρυθμίσεις.



Settings > Gaming

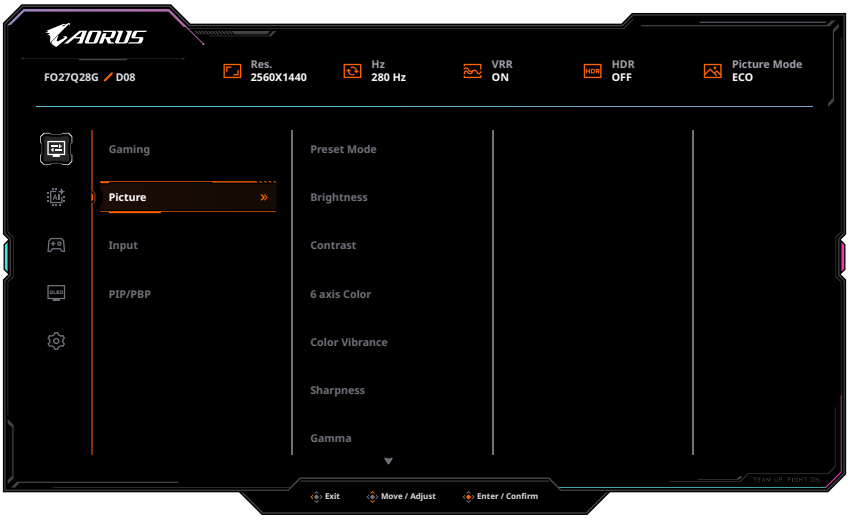
Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με το gaming.



Στοιχείο	Περιγραφή
Ultra Clear	Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, μειώνεται η θόλωση της κίνησης σε παιχνίδια με γρήγορη κίνηση. **Σημείωση:** Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν η συχνότητα έχει ρυθμιστεί στα 120Hz.
AI Black Equalizer	Προσαρμόστε την ορατότητα των σκοτεινών περιοχών της εικόνας για την ενίσχυση των λεπτομερειών και τη βελτίωση της ορατότητας σε σκοτεινές σκηνές.
Shadow Scope	Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση ενός παραθύρου που μπορεί να μεγεθύνει μια συγκεκριμένη περιοχή της οθόνης, να ενισχύει τις λεπτομέρειες και να βελτιώνει την ορατότητα σε σκοτεινές σκηνές.
Super Resolution	Βελτιώστε τη συνολική ποιότητας της εικόνας για πιο ευκρινή και λεπτομερή απεικόνιση.
Display Mode	Επιλέξτε την αναλογία διαστάσεων της οθόνης.
VRR	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λήψης σήματος VRR.

Settings > Picture

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την εικόνα.

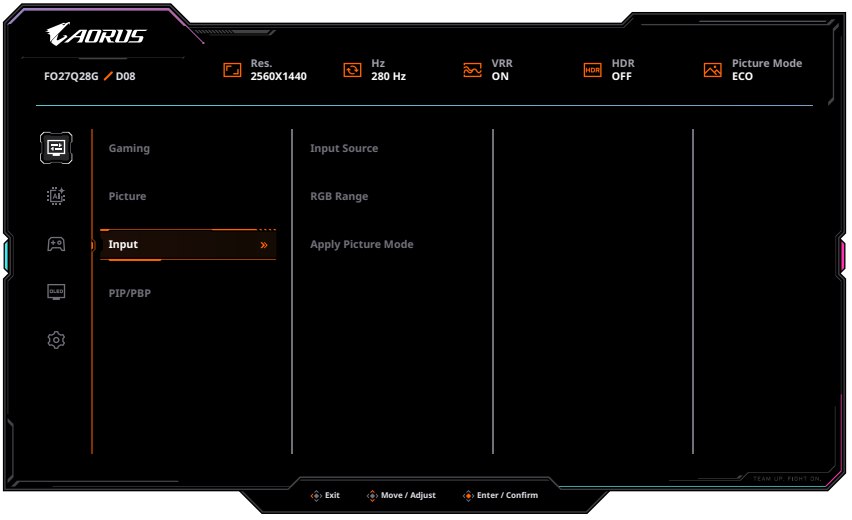


Στοιχείο	Περιγραφή
Preset Mode	Επιλέξτε μια προκαθορισμένη λειτουργία εικόνας για διαφορετικά σενάρια χρήσης (π.χ. Standard, Movie, Reader).
Brightness	Ρυθμίστε τη φωτεινότητα της εικόνας.
Contrast	Ρυθμίστε την αντίθεση της εικόνας.
6 axis Color	Μια προηγμένη ρύθμιση χρωμάτων όπου ο χρήστης μπορεί να προσαρμόσει ατομικά την απόχρωση και τον κορεσμό για κάθε άξονα χρώματος. **Σημείωση:** Το Χρώμα 6 αξόνων είναι διαθέσιμο μόνο όταν το **Preset Mode** είναι ορισμένο στο **Custom**.
Color Vibrance	Ρυθμίστε την ένταση των πιο χαμηλών χρωμάτων.
Sharpness	Ρυθμίστε την ευκρίνεια της εικόνας.
Gamma	Ρυθμίστε το μέσο επίπεδο φωτεινότητας.
Color Temperature	Επιλέξτε τη θερμοκρασία χρώματος. **Σημείωση:** Επιλέξτε **User Define** για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία χρώματος ρυθμίζοντας το επίπεδο του κόκκινου (R), του πράσινου (G) ή του μπλε (B) σύμφωνα με την προτίμησή σας.
Reset Picture	Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων **Picture** στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Σημείωση: Η οθόνη χρησιμοποιεί πάνελ χαμηλού μπλε φωτός και συμμορφώνεται με τη λύση TÜV Rheinland Low Blue Light Hardware Solution στις εργοστασιακές ρυθμίσεις/στην προεπιλεγμένη λειτουργία ρύθμισης.

Settings > Input

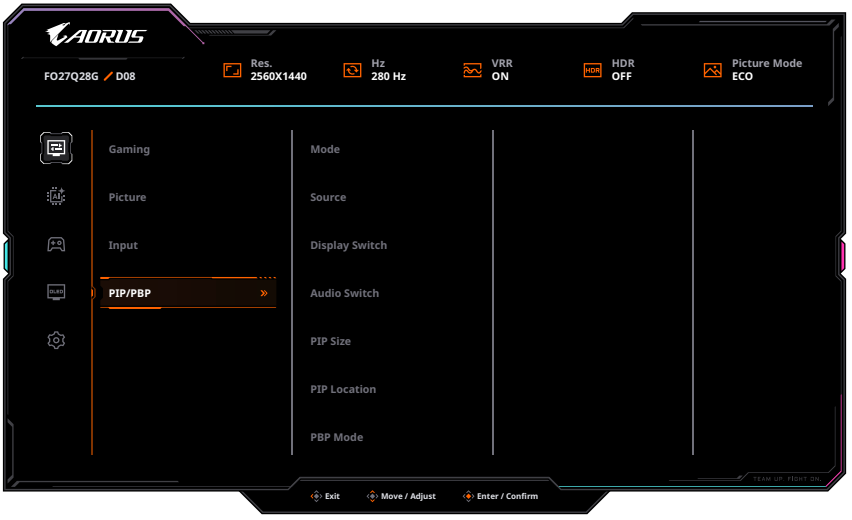
Διαμόρφωση των σχετικών ρυθμίσεων πηγής εισόδου.



Στοιχείο	Περιγραφή
Input Source	Επιλέξτε την πηγή εισόδου.
RGB Range	Ορίστε χειροκίνητα το εύρος του RGB ή τον αυτόματο εντοπισμό.
Apply Picture Mode	Ρυθμίστε τη λειτουργία Εικόνας ώστε να ισχύει για όλες τις πηγές εισόδου ή για την τρέχουσα πηγή εισόδου.

Settings > PIP/PBP

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με τις λειτουργίες Εικόνα μέσα σε Εικόνα (PIP) και Εικόνα δίπλα σε Εικόνα (PBP).

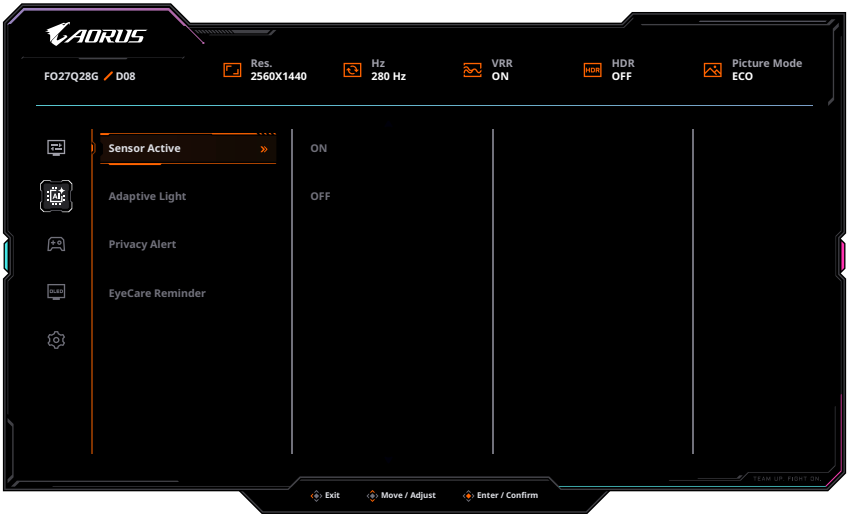


Στοιχείο	Περιγραφή
Mode	Επιλέξτε ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας PIP ή PBP.
Source	Επιλέξτε την πηγή εισόδου για το δευτερεύον παράθυρο.
Display Switch	Ανταλλαγή των πηγών βίντεο μεταξύ του κύριου παραθύρου και των δευτερευόντων παραθύρων.
Audio Switch	Ανταλλαγή των πηγών ήχου μεταξύ του κύριου παραθύρου και των δευτερευόντων παραθύρων.
PIP Size	Προσαρμόστε το μέγεθος του δευτερεύοντος παραθύρου στη λειτουργία PIP.
PIP Location	Προσαρμόστε τη θέση του δευτερεύοντος παραθύρου στην οθόνη.
PBP Mode	Επιλέξτε πώς εμφανίζονται τα σήματα εισόδου στα παράθυρα PBP.

Σημείωση: Η λειτουργία PIP/PBP δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί κατά τη λήψη σημάτων HDR και VRR.

AI Assistant

Διαμόρφωση προηγμένων ρυθμίσεων που λειτουργούν με AI.

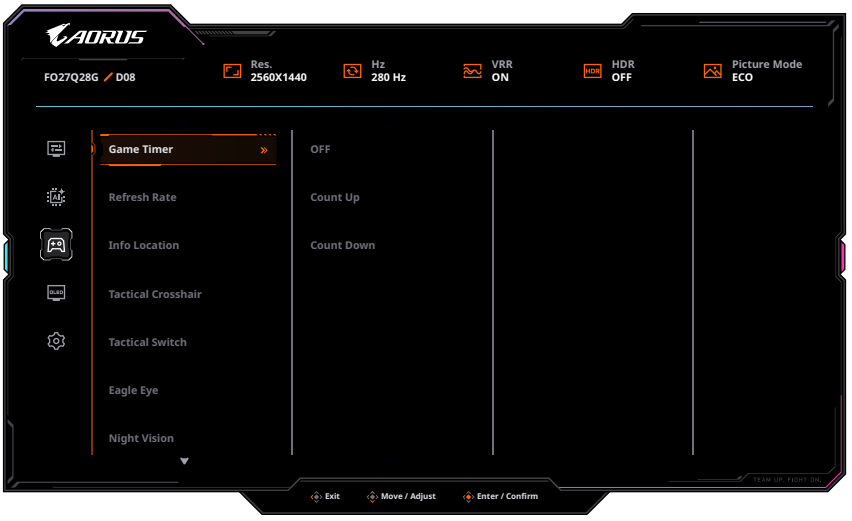


Στοιχείο	Περιγραφή
Sensor Active	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αισθητήρα (Ο δείκτης LED ανάβει πράσινο όταν ο αισθητήρας είναι ενεργός).
Adaptive Light	Ρυθμίστε αυτόματα τη φωτεινότητα της οθόνης με βάση το περιβάλλον φως.
Privacy Alert	Ενεργοποίηση προστασίας απορρήτου όταν ανιχνευονται μη εξουσιοδοτημένοι θεατές εντός της εμβέλειας του αισθητήρα.
EyeCare Reminder	Εμφάνιση ειδοποίησης αναδυόμενου παραθύρου για την ενθάρρυνση τακτικών διαλειμμάτων για τα μάτια.

Σημείωση: Αυτός ο αισθητήρας χρησιμοποιεί τεχνολογία χαμηλής ανάλυσης για την ανίχνευση ανθρώπινης παρουσίας και υποστηρίζει σχετικές λειτουργίες αποκλειστικά βάσει των αποτελεσμάτων ανίχνευσης. Ο αισθητήρας δεν υποστηρίζει φωτογράφιση, εγγραφή βίντεο, αποθήκευση ή μετάδοση εικόνων και δεν καταγράφει προσωπικές εικόνες ή προσωπικά αναγνωρίσιμα δεδομένα (PII).

GameAssist

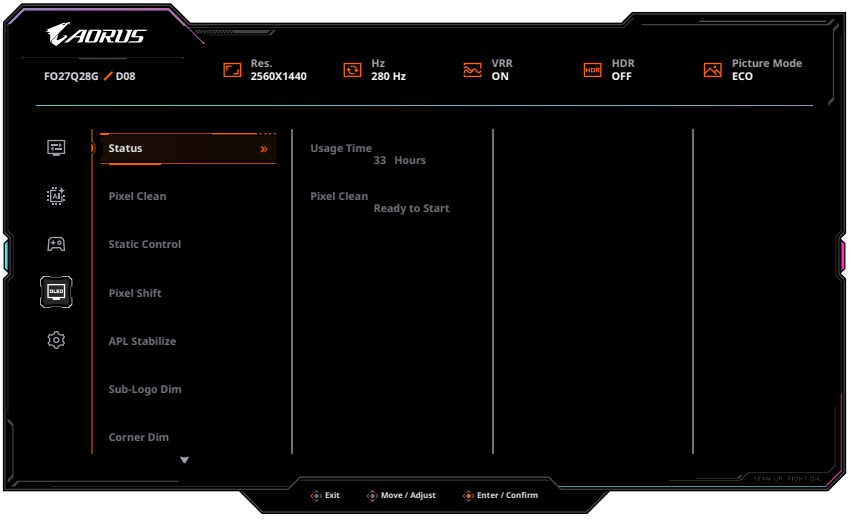
Διαμόρφωση προηγμένων τακτικών λειτουργιών gaming.



Στοιχείο	Περιγραφή
Game Timer	Εμφάνιση χρονομέτρου αντίστροφης ή κανονικής μέτρησης στην οθόνη για την παρακολούθηση του χρόνου που έχει παρέλθει ή του χρόνου που απομένει στο παιχνίδι.
Refresh Rate	Εμφάνιση του ρυθμού ανανέωσης σε πραγματικό χρόνο (Hz).
Info Location	Ορίστε τη θέση εμφάνισης πληροφοριών όπως το **Game Timer** και το **Refresh Rate**.
Tactical Crosshair	Εμφάνιση σταυρού στόχευσης στην οθόνη. • **Offset:** Μικρορύθμιση της οριζόντιας και κάθετης θέσης του σταυρού στόχευσης. • **Color Adapt:** Αυτόματη προσαρμογή του χρώματος του σταυρού στόχευσης βάσει της σκηνής του φόντου.
Tactical Switch	Ρύθμιση του μεγέθους και της ανάλυσης της οθόνης στις καθορισμένες επιλογές. **Σημείωση:** Παρακαλούμε κλείστε τις εφαρμογές πλήρους οθόνης πριν ενεργοποιήσετε το Resolution Switch. • **Key Binding:** Επιλέξτε άλλες λειτουργίες για το κουμπί Tactical Switch. (Μπορεί να επιλεγεί μόνο μία λειτουργία κάθε φορά.)
Eagle Eye	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση ενός παραθύρου που μπορεί να μεγεθύνει μια συγκεκριμένη περιοχή της οθόνης και να προσαρμόσει τις σχετικές ρυθμίσεις.
Night Vision	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της νυχτερινής όρασης για καλύτερη ορατότητα των στόχων σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού.
Tactical HUD	Αντιγραφή πληροφοριών HUD από τις γωνίες της οθόνης στο κάτω κέντρο της οθόνης.

AI OLED Care Pro

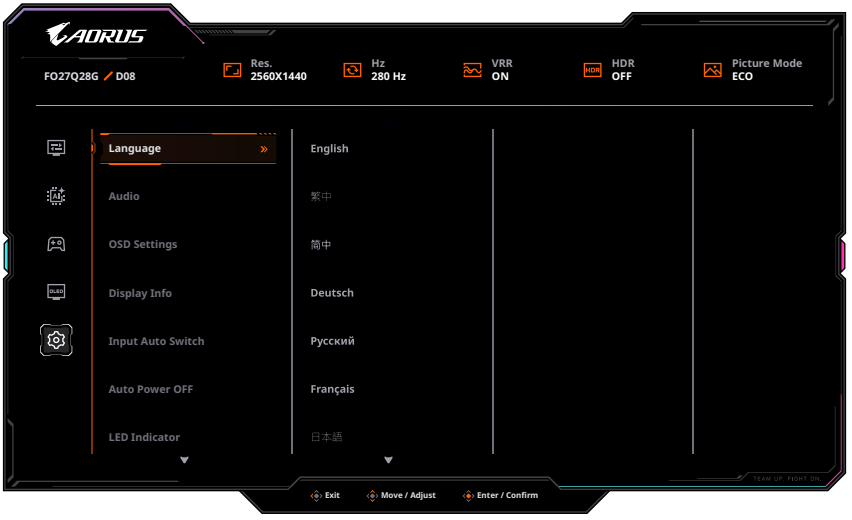
Διαμόρφωση των σχετικών ρυθμίσεων OLED Care.



Στοιχείο	Περιγραφή
Status	Εμφανίζει την τρέχουσα κατάσταση της οθόνης, όπως ο χρόνος χρήσης της οθόνης και η κατάσταση εκτέλεσης της λειτουργίας Καθαρισμού Pixel.
Pixel Clean	Όταν η οθόνη χρησιμοποιείται για πάνω από 4 ώρες, συνιστάται η έναρξη αυτής της διαδικασίας για τον καθαρισμό και την ανανέωση της οθόνης OLED με αντιστάθμιση εικονοστοιχείων.
Static Control	Μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης όταν η εικόνα μένει στατική.
Pixel Shift	Μετακινεί το περιεχόμενο της οθόνης κατά μερικά εικονοστοιχεία για να αποτρέψει τη διατήρηση στατικής εικόνας.
APL Stabilize	Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της οθόνης για τη σταθεροποίηση του Μέσου επιπέδου εικόνας (APL).
Sub-Logo Dim	Μειώνει τη φωτεινότητα της γραμμής εργασιών και των στατικών λογότυπων για να αποτρέψει τη διατήρηση της εικόνας.
Corner Dim	Μείωση της φωτεινότητας στις τέσσερις γωνίες της οθόνης.
Auto Awake	Αυτόματη απενεργοποίηση της οθόνης όταν δεν ανιχνεύεται χρήστης για την παράταση της διάρκειας ζωής του πάνελ, και επανενεργοποίηση μόλις ανιχνευθεί ξανά χρήστης.
Reset Settings	Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων **AI OLED Care Pro** στις εργοστασιακές προεπιλογές.

System

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις συστήματος.



Στοιχείο	Περιγραφή
Language	Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα για το μενού οθόνης OSD.
Audio	Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με τον ήχο.
OSD Settings	Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με το μενού οθόνης OSD.
Display Info	Ενεργοποιήστε/απενεργοποιήστε τις πληροφορίες ανάλυσης κατά την εναλλαγή ή την επανεκκίνηση της πηγής σήματος οθόνης.
Input Auto Switch	Ενεργοποιήστε/απενεργοποιήστε την αυτόματη εναλλαγή σε μια διαθέσιμη πηγή εισόδου.
Auto Power OFF	Ενεργοποιήστε/απενεργοποιήστε τον χρονοδιακόπτη για την αυτόματη απενεργοποίηση της οθόνης.
LED Indicator	Επιλέξτε τον τύπο ένδειξης της λυχνίας LED λειτουργίας.
RGB LED	Επιλογή του μοτίβου του οπίσθιου φωτισμού LED.
Type-C Compatibility	Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή για μεγαλύτερη συμβατότητα με φορητές συσκευές.
HDMI Version	Επιλέξτε την έκδοση HDMI.

HDMI CEC	Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, οι συσκευές CEC, όπως PS5, XBOX, μπορούν να ενεργοποιούν την οθόνη όταν ενεργοποιούνται και να απενεργοποιούν την οθόνη όταν εισέρχονται σε κατάσταση αναμονής ή σε κατάσταση απενεργοποίησης.
DSC	Επιλέξτε **OFF** για να απενεργοποιήσετε την πηγή σήματος DSC.
FW Update	Εισαγάγετε τη μονάδα USB (με το σωστό αρχείο firmware) για να ξεκινήσει η διαδικασία ενημέρωσης του firmware.
Reset to default	Πραγματοποιήστε επαναφορά της οθόνης στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Προδιαγραφές

Στοιχείο	Προδιαγραφές	
Μοντέλο	**FO27Q28G**	**FO27Q24G**
Μέγεθος	27 ίντσες	
Λόγος διαστάσεων	16:9	
Ανάλυση	QHD (2560 x 1440)	
LED Life	30000 ώρες (ελαχ.)	
Ύψος εικονοστοιχείου	0,2292 (O) x 0,2292 (K) mm	
Φωτεινότητα	SDR 335 nits (τυπ.)	SDR 275 nits (τυπ.)
Αναλογία αντίθεσης	1,5M:1	
Βάθος χρώματος	1,07B (10 Bit)	
Ενεργή περιοχή εμφάνισης	590,4192 (O) x 331,8816 (K) mm	590,42 (O) x 333,72 (K) mm
Γωνία θέασης	178° (Ορ)/178° (Κάθ)	
Ακροδέκτες εισόδου/ εξόδου	• 2 x Θύρα HDMI 2.1 • 1 x DP 2.1 (13,5G) • 1 x USB Type-C (5V/3A) • 1 x USB 2.0 (Μόνο για ενημέρωση υλικολογισμικού) • 1 x Ακουστικά	• 2 x Θύρα HDMI 2.1 • 1 x DP 2.1 • 1 x USB Type-C (5V/3A) • 1 x USB 2.0 (Μόνο για ενημέρωση υλικολογισμικού) • 1 x Ακουστικά
Τροφοδοσία	100-240VAC , 50/ 60Hz	
Κατανάλωση ενέργειας	• Σε λειτουργία: 31W • Αναμονή: 0,5W • Εκτός λειτουργίας: 0,3W **Σημείωση:** Η συνθήκες δοκιμής ακολουθούν τα πρότυπα CEC.	
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	605,22 x 522,2 x 204,51 mm (με βάση) 605,22 x 367,52 x 79,2 mm (χωρίς βάση)	
Βάρος	6,35 ± 0,5 kg (με βάση) 5,11 ± 0,5 kg (χωρίς βάση)	6,34 ± 0,5 kg (με βάση) 5,10 ± 0,5 kg (χωρίς βάση)
Εύρος θερμοκρασίας (λειτουργία)	0°C έως 40°C	

Σημείωση: Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Λίστα υποστηριζόμενων χρονισμών

Μοντέλο	FO27Q28G			FO27Q24G		
Λίστα χρονισμών	HDMI 1 HDMI 2	DP	Type-C	HDMI 1 HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 100Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V			V		
1920 x 1080 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 100Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 120Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 240Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 280Hz	V	V	V			
2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 144Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 240Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 280Hz	V	V	V			

Λίστα υποστηριζόμενων χρονισμών (PIP/PBP)

Μοντέλο	FO27Q28G (PIP/PBP)			FO27Q24G (PIP/PBP)		
Λίστα χρονισμών	HDMI 1 HDMI 2	DP	Type-C	HDMI 1 HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V			V		
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 144Hz (PIP)	V	V	V	V	V	V
640 x 1440 / 120Hz (PBP)			V			V
1280 x 1440 / 60Hz (PBP)	V	V	V	V	V	V
1280 x 1440 / 120Hz (PBP)	V	V	V	V	V	V
1760 x 1440 / 120Hz (PBP)	V	V		V	V	

Οδηγίες ενημέρωσης υλικολογισμικού οθόνης

1. Χρησιμοποιήστε ένα πρόγραμμα περιήγησης στον υπολογιστή σας για να επισκεφθείτε τον επίσημο ιστότοπο της GIGABYTE στη διεύθυνση https://www.gigabyte.com/
2. Εισαγάγετε το μοντέλο της οθόνης στη γραμμή αναζήτησης και εντοπίστε το προϊόν οθόνης που χρειάζεστε.
3. Επιλέξτε το πιο πρόσφατο αρχείο υλικολογισμικού για το μοντέλο της οθόνης σας, κατεβάστε το στον υπολογιστή σας και εξαγάγετέ το (το εξαγόμενο αρχείο είναι σε μορφή .bin).
   Σημείωση: Μην μετονομάσετε το αρχείο.
4. Αποθηκεύστε το εξαγόμενο αρχείο υλικολογισμικού στον ριζικό κατάλογο της μονάδας USB.
   Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι το USB drive σας έχει μορφοποιηθεί σε FAT32 εκ των προτέρων. Για την αποθήκευση και ενημέρωση του υλικολογισμικού, χρησιμοποιήστε μια μονάδα USB με διάταξη διαμερισμάτων MBR.
5. Συνδέστε τη μονάδα USB στη θύρα USB στο πίσω μέρος της οθόνης.
6. Μετά τη σύνδεση της μονάδας USB, επιλέξτε **FW Update** στο μενού "**System**" (ανατρέξτε στη σελίδα 19) και στη συνέχεια θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου επιβεβαίωσης ενημέρωσης υλικολογισμικού στο κέντρο της οθόνης (όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα).



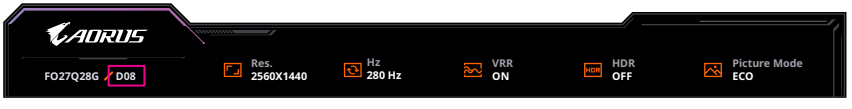
7. Χρησιμοποιήστε το κουμπί **ελέγχου** για να επιλέξετε **Yes** και η ενημέρωση θα ξεκινήσει αυτόματα. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ενημέρωσης, η οθόνη ενδέχεται να επανεκκινηθεί πολλές φορές.
   Σημείωση: Μην αποσυνδέσετε την παροχή ρεύματος ή χειριστείτε την οθόνη πριν ολοκληρωθεί η ενημέρωση.



8. Όταν η πρόοδος φτάσει το 100%, σημαίνει ότι η μεταφορά των δεδομένων υλικολογισμικού έχει ολοκληρωθεί. Μετά από 3 δευτερόλεπτα, η οθόνη θα επανεκκινηθεί αυτόματα, ολοκληρώνοντας τη διαδικασία ενημέρωσης. Αφαιρέστε με ασφάλεια τη μονάδα USB.



9. Τέλος, χρησιμοποιήστε το κουμπί **ελέγχου** για να εισέλθετε στο **Κύριο** μενού και να ελέγξετε την ενημερωμένη έκδοση του υλικολογισμικού.



Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα	Πιθανή λύση
Δεν υπάρχει τροφοδοσία	• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος είναι σωστά συνδεδεμένο στην πηγή ισχύος και την οθόνη. • Ελέγξτε το καλώδιο και το φις για να βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν σπάσει. • Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη είναι ενεργοποιημένη.
Δεν εμφανίζεται καμία εικόνα στην οθόνη	• Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη και ο υπολογιστής έχουν συνδεθεί σωστά και ότι και οι δύο συσκευές είναι ενεργοποιημένες. • Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή πηγή εισόδου. Ανατρέξτε στη σελίδα 8 ή 13.
Η εικόνα δεν γεμίζει ολόκληρη την οθόνη	• Δοκιμάστε διαφορετική ρύθμιση **Display Mode** (αναλογία εικόνας). Ανατρέξτε στη σελίδα 11.
Τα χρώματα παραμορφώνονται	• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος εισόδου είναι σωστά συνδεδεμένο. • Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την εικόνα. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εικόνα".
Δεν υπάρχει ήχος ή η ένταση του ήχου είναι χαμηλή	• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο των ακουστικών είναι καλά συνδεδεμένο. • Ρυθμίστε το επίπεδο έντασης ήχου. Ανατρέξτε στη σελίδα 18. • Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις ήχου του υπολογιστή σας.

Σημείωση: Αν το πρόβλημα συνεχίσει να υφίσταται, ελάτε σε επαφή με την εξυπηρέτηση πελατών μας για περαιτέρω βοήθεια.

Οδηγίες βασικής φροντίδας οθόνης

- Σκουπίστε την οθόνη με το μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι για να αφαιρέσετε τυχόν υπολείμματα σκόνης.
- Ψεκάστε ή εφαρμόστε το υγρό καθαρισμού σε ένα μαλακό πανί. Στη συνέχεια, σκουπίστε απαλά την οθόνη με το νωπό πανί.

  Σημείωση:
  - Βεβαιωθείτε ότι το ύφασμα είναι νωπό, αλλά όχι υγρό.
  - Κατά το σκούπισμα, αποφύγετε την υπερβολική πίεση στην οθόνη.
  - Όξινα ή λειαντικά καθαριστικά μπορεί να καταστρέψουν την οθόνη.

Πληροφορίες GIGABYTE service

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το service, επισκεφθείτε την επίσημη ιστοσελίδα της GIGABYTE.

https://www.gigabyte.com.gr

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Προειδοποιήσεις ασφαλείας

Διαβάστε τις ακόλουθες προφυλάξεις ασφαλείας προτού χρησιμοποιήσετε την οθόνη.

- Χρησιμοποιείτε μόνο τα εξαρτήματα που παρέχονται με την οθόνη ή αυτά που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- Κρατήστε την πλαστική σακούλα συσκευασίας για το προϊόν σε μέρος που δεν μπορούν να προσεγγίσουν παιδιά.
- Πριν συνδέσετε την οθόνη στην πρίζα, βεβαιωθείτε ότι η τάση του καλωδίου τροφοδοσίας είναι συμβατή με την προδιαγραφή τροφοδοσίας στη χώρα στην οποία βρίσκεστε.
- Το βύσμα του καλωδίου τροφοδοσίας πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε μια σωστά συνδεδεμένη και γειωμένη πρίζα.
- Μην αγγίζετε το βύσμα με βρεγμένα χέρια, καθώς υπάρχει σοβαρός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Τοποθετήστε την οθόνη σε σταθερό σημείο με καλό αερισμό.
- Μην τοποθετείτε την οθόνη κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως ηλεκτρικά θερμαντικά σώματα ή άμεσο ηλιακό φως.
- Οι οπές ή τα ανοίγματα στην οθόνη είναι για αερισμό. Μην καλύπτετε ή παρεμποδίζετε τις οπές εξαερισμού με αντικείμενα.
- Μην χρησιμοποιείτε την οθόνη κοντά σε νερό, ροφήματα ή σε όλα τα είδη υγρών. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή βλάβη στην οθόνη.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει την οθόνη από την πρίζα πριν τον καθαρισμό.
- Καθώς η επιφάνεια της οθόνης είναι εύκολο να γρατσουνιστεί, αποφύγετε να αγγίζετε την επιφάνεια με σκληρά ή αιχμηρά αντικείμενα.
- Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι αντί για χαρτομάντιλα για να σκουπίσετε την οθόνη. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα καθαριστικό γυάλινων επιφανειών για να καθαρίσετε την οθόνη, εάν απαιτείται. Ωστόσο, μην ψεκάζετε ποτέ το καθαριστικό απευθείας στην οθόνη.
- Αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας εάν πρόκειται να μην χρησιμοποιήσετε την οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να επισκευάσετε την οθόνη μόνοι σας.

Πληροφορίες ετικέτας ονομαστικών στοιχείων

Η ετικέτα ονομαστικών στοιχείων βρίσκεται στο πίσω κάλυμμα, ανάμεσα στις οπές στήριξης για βάσεις VESA. Για πρόσβαση στην ετικέτα:

1. Τοποθετήστε την οθόνη με την οθόνη προς τα κάτω σε επίπεδη επιφάνεια καλυμμένη με καθαρό, στεγνό και προστατευτικό κάλυμμα.
2. Πιέστε το κουμπί απελευθέρωσης προς τα πάνω για να αποσυνδέσετε τη βάση από την οθόνη.
3. Αφαιρέστε τη βάση.

Προφυλάξεις σχετικά με τον κίνδυνο πτώσης

Το προϊόν μπορεί να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Προς αποτροπή τραυματισμών, το παρόν προϊόν πρέπει να τοποθετηθεί σωστά σε δάπεδο/τοίχο, σύμφωνα με τις οδηγίες εγκατάστασης.

Πολλοί τραυματισμοί, κυρίως παιδιών, μπορούν να αποφευχθούν με τη λήψη απλών μέτρων ασφαλείας όπως:

- ΠΑΝΤΑ να γίνεται χρήση βάσεων ή μεθόδων εγκατάστασης που συνιστώνται από τον κατασκευαστή του προϊόντος.
- ΠΑΝΤΑ να γίνεται χρήση μόνο επίπλων που μπορούν να στηρίξουν με ασφάλεια το προϊόν.
- ΠΑΝΤΑ να διασφαλίζετε ότι το προϊόν δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου στήριξης.
- ΠΑΝΤΑ να ενημερώνετε τα παιδιά για τους κινδύνους που κρύβει το σκαρφάλωμα στα έπιπλα προκειμένου να φτάσουν το προϊόν ή τα χειριστήριά του.
- ΠΑΝΤΑ να δρομολογείτε τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στο προϊόν σας, ώστε να μην υπάρχει περίπτωση να πέσει κάποιος πάνω τους, να τραβηχτούν ή να πιαστούν.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετείτε το προϊόν σε ασταθές σημείο.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετείτε το προϊόν σε ψηλά έπιπλα (π.χ. ντουλάπες ή βιβλιοθήκες) χωρίς υποστήριξη τόσο του επίπλου όσο και του προϊόντος από κατάλληλο στήριγμα.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετείτε το προϊόν πάνω σε υφάσματα ή άλλα υλικά μεταξύ του προϊόντος και του επίπλου στήριξης.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετείτε αντικείμενα που ενδέχεται να βάλουν τα παιδιά σε πειρασμό να σκαρφαλώσουν, όπως παιχνίδια ή τηλεχειριστήρια, πάνω στο προϊόν ή στο έπιπλο που είναι τοποθετημένο το προϊόν.
- Σε περίπτωση αλλαγής θέσης του προϊόντος σας, θα πρέπει να εφαρμόζονται οι ίδιες οδηγίες που αναφέρονται παραπάνω.
- Για να αποφύγετε τυχόν τραυματισμό ή ζημιά στο προϊόν από ανατροπή λόγω σεισμών ή άλλων κραδασμών, φροντίστε να εγκαταστήσετε το προϊόν σε σταθερή θέση και να λάβετε μέτρα για να αποφύγετε τυχόν πτώσεις.

Συστάσεις για την άνεση του χρήστη

Η οθόνη εφαρμόζει τεχνολογία σταθερού φωτός, η οποία εξαλείφει το τρεμόπαιγμα που είναι ορατό στα μάτια και προστατεύει τους χρήστες από καταπόνηση και κόπωση των ματιών.

Ακολουθούν μερικές συμβουλές για την άνετη προβολή της οθόνης σας:

- Αφήστε μια ελάχιστη απόσταση 50 έως 75 cm (20" με 30") μεταξύ των ματιών σας και της οθόνης.
- Μια γενική κατευθυντήρια γραμμή είναι η τοποθέτηση της οθόνης έτσι ώστε η κορυφή της οθόνης να βρίσκεται στο ύψος των ματιών ή λίγο κάτω από το ύψος των ματιών σας όταν κάθεστε άνετα.
- Χρησιμοποιήστε επαρκή φωτισμό για τον τύπο εργασίας που εκτελείτε.
- Κάντε τακτικά και συχνά διαλείμματα (τουλάχιστον για 10 λεπτά) κάθε μισή ώρα.
- Φροντίστε να κοιτάτε ανά τακτά χρονικά διαστήματα μακριά από την οθόνη σας και να εστιάζετε σε ένα μακρινό αντικείμενο για τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων.
- Οι ασκήσεις των ματιών μπορούν να συμβάλλουν στη μείωση της καταπόνησής τους. Επαναλάβετε αυτές τις ασκήσεις συχνά:
  (1) Κοιτάξτε πάνω και κάτω (2) περιστρέψτε αργά τα μάτια σας (3) κινήστε τα μάτια σας διαγώνια.

Το μοντέλο διαθέτει Flicker Free και Low Blue Light πιστοποίηση από την TÜV Rheinland.
Μάθετε περισσότερα:
https://www.gigabyte.com/tw/Support/FAQ/4310

ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

United States of America, Federal Communications Commission Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the Directive (EU) 2015/863 amendment of Annex II.

Compliance with these directives is assessed using applicable European Harmonised Standards.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE prohibits the intentional addition of hazardous substances, ensuring GIGABYTE products are free from such substances (Cd, Pb, Hg, Cr+6, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

For any support regarding the EU General Product Safety Regulation (GPSR), please contact Giga-Byte Technology B.V. Steenoven 24, 5626 DK Eindhoven, Netherlands.
Email: EU.grp@gigabyte.com

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

CE Déclaration de Conformité

Cet appareil est conforme aux Directives de l'UE suivantes: Directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, Directive Basse Tension 2014/35/UE, Directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la Directive RoHS II 2011/65/UE & Directive (UE) 2015/863 modifiant l'Annexe II.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EG erfüllt und die Richtlinie (EU) 2015/863 zur Änderung von Anhang II.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird anhand der anwendbaren harmonisierten Europäischen Normen bewertet.

CE Declaración de conformidad

Este producto cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Directiva (EU) 2015/863 por la que se modifica el Anexo II.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE declaração de conformidade

Este produto estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/UE; Diretiva CEM 2014/30/UE; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/CE e a Diretiva (UE) 2015/863 que altera o Anexo II.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/CE, Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva (UE) 2015/863 recante modifica dell'Allegato II.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

CE Deklaracja zgodności

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i Dyrektywa (UE) 2015/863 zmieniająca Załącznik II. Zgodność z tymi dyrektywami oceniono za pomocą mających zastosowanie zharmonizowanych norm europejskich.

CE Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a Směrnice (EU) 2015/863 kterou se mění Příloha II.

Shoda s těmito směrnicemi je posuzována v souladu s příslušnými evropskými harmonizačními standardy.

CE Megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek a következőrájuk vonatkozó egy vagy több Európai Uniós irányelvnek: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EZ, Direktivi RoHS irányelv 2011/65/EU és Direktivi (EU) 2015/863 o izmjeni Priloga II.

A fenti irányelveknek történőmegfelelés megállapítása a vonatkozó harmonizált európai szabványok segítségével történik.

CE Δήλωση συμμόρφωσης

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/EU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και Οδηγία (ΕΕ) 2015/863 για την τροποποίηση του παραρτήματος II.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

CE Declarație de conformitate

Acest aparat este conform cu: Compatibilitatea electromagnetică Directiva 2014/30/UE, Directiva privind echipamentele de joasă tensiune 2014/35/UE, Directiva privind proiectarea ecologică 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/UE & Directiva (UE) 2015/863 de modificare a Anexei II.

Conformitatea cu aceste directive este evaluatăutilizând Standardele europene armonizate aplicabile.

CE Overensstemmelseserklæring

Denne enhed overholder stk.: elektromagnetisk kompatibilitet Direktivet 2014/30/EC, LVD Direktivet 2014/35/EC, miljøvenligt design Direktivet 2009/125/EF, RoHS Direktivet 2011/65/EU & Direktivet (UE) 2015/863 om ændring af Bilag II.

Overholdelse af disse direktiver vurderes med gældende europæiske harmoniserede standarder.

CE Vyhlásenie o zhode

Tento produkt spĺňajú najmenej jednu z nasledujúcich platných smerníc EÚ: Smernica 2014/30/ES pre elektromagnetickú kompatibilitu, Smernica 2014/35/ES o Nízkom Napätí (LVD), Smernica 2009/125/ES pre ekodizajn, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení Príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

CE Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä tuote on näiden EU-direktiivien mukainen: EMC Direktiivi 2014/30/EY, LVD Direktiivi 2014/35/EY, Ekologista suunnittelua koskeva Direktiivi 2009/125/EY, RoHS Direktiivi 2011/65/EU & Direktiivi (EU) 2015/863 Liitteen II muuttamisesta.

Yhdenmukaisuus näiden direktiivien kanssa on arvioitu käyttäen soveltuvia eurooppalaisia harmonisoituja standardeja.

CE Försäkran om överensstämmelse

Denna produkt uppfyller följande direktiv: Direktivet om Eelektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU, Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU, Ekodesigndirektiv 2009/125/EG, Direktiv RoHS 2011/65/EU mid Direktiv (EU) 2015/863 om ändring av Bilaga II.

Överensstämmelse med dessa direktiv bedöms med hjälp av tillämpliga europeiska harmoniserade standarder.

CE Conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de volgende van toepassing zijnde EU-richtlijnen: EMC Richtlijn 2014/30/EG, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG, G RoHS Richtlijn 2011/65/EG & Richtlijn (EU) 2015/863 tot wijziging van Bijlage II.

Het voldoen aan deze richtlijnen is beoordeeld met de van toepassing zijnde Europese geharmoniseerde normen.

CE Vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie vyhovuje nasledujúcim smerniciam: Smernica elektromagnetickej kompatibility 2014/30/EÚ, Smernica o nízkom napätí 2014/35/EÚ, Smernica o výrobkoch týkajúcich sa energie 2009/125/ES, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

India RoHS

This product complies with the India E-waste (Management) Rules 2022 and its amendments, and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemptions set in Schedule II of the Rules.

Japan Class 1 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

- 製品には、同梱された電源コードセットを使用すること
- 同梱された電源コードセットは、他の製品に使用しないこと

Japan VCCI Class B Statement

クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B