



FOR THOSE WHO DARE
JOIN THE REPUBLIC OF GAMERS
THE WORLD'S MOST
REPUTABLE
REPUBLIC OF GAMERS

ROG SWIFT OLED PG27AQDM

USER GUIDE

ASUS

Copyright © 2022 ASUSTeK COMPUTER INC. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή οποιουδήποτε τμήματος του παρόντος εγχειριδίου, συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων και του λογισμικού που περιγράφονται σε αυτό, καθώς και η μετάδοση, αντιγραφή, αποθήκευση σε σύστημα αποθήκευσης και ανάκτησης, ή μετάφραση σε οποιαδήποτε γλώσσα υπό οποιαδήποτε μορφή και με οποιοδήποτε μέσο, εκτός από την τεκμηρίωση που φυλάσσεται από τον κάτοχο για λόγους εφεδρικούς, χωρίς την έγγραφη άδεια της εταιρίας ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Η εγγύηση του προϊόντος ή το σέρβις δεν θα παραταθούν εάν: (1) το προϊόν έχει επισκευαστεί, τροποποιηθεί ή μετατραπεί, εκτός εάν έχει δοθεί γραπτή έγκριση για την επισκευή, τροποποίηση ή μετατροπή από την ASUS, ή (2) ο σειριακός αριθμός του προϊόντος δεν είναι ευανάγνωστος ή απουσιάζει.

Η ASUS ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ "ΩΣ ΕΧΕΙ" ΧΩΡΙΣ ΚΑΝΕΝΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΑΛΛΑ ΟΧΙ ΜΟΝΟ ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΠΕΡΙ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΥΠΕΥΘΥΝΗ Η ASUS, ΟΙ ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ ΤΗΣ, ΤΑ ΣΤΕΛΕΧΗ, ΟΙ ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ Ή ΑΛΛΟΙ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΜΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΤΥΧΑΙΑ Ή ΚΑΤ' ΕΞΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΖΗΜΙΑ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΑΠΩΛΕΙΕΣ Ή ΚΕΡΔΗ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, ΖΗΜΙΕΣ ΛΟΓΩ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΠΑΡΟΜΟΙΑ), ΑΚΟΜΗ ΚΙ ΑΝ Η ASUS ΕΧΕΙ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΒΛΑΒΗ Ή ΛΑΘΟΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ Ή ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.

ΟΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ ΚΑΙ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΙΓΜΗ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΛΗΦΘΟΥΝ ΩΣ ΔΕΣΜΕΥΤΙΚΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΗΣ ASUS. Η ASUS ΔΕΝ ΦΕΡΕΙ ΕΥΘΥΝΗ Ή ΥΠΑΙΤΙΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΦΑΛΜΑΤΑ Ή ΑΝΑΚΡΙΒΕΙΣ ΠΟΥ ΠΙΘΑΝΟΝ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ.

Τα προϊόντα και οι εταιρικές ονομασίες που εμφανίζονται στο παρόν εγχειρίδιο αποτελούν ή δεν αποτελούν κατοχυρωμένα σήματα ή πνευματικά δικαιώματα των αντίστοιχων εταιριών τους και χρησιμοποιούνται μόνο για αναγνώριση ή επεξήγηση για το όφελος του κατόχου, χωρίς πρόθεση παραβίασης κανονισμών.

Πίνακας περιεχομένων

Σημειώσεις	iv
Πληροφορίες ασφαλείας	v
Φροντίδα & Καθαρισμός.....	viii
1.1 Καλώς ορίσατε!	1- 1
1.2 Περιεχόμενο συσκευασίας	1- 1
1.3 Συναρμολόγηση της οθόνης.....	1-2
1.4 Σύνδεση καλωδίων.....	1-5
1.4.1 Πίσω πλευρά της οθόνης OLED... ..	1-5
1.5 Περιγραφή οθόνης.....	1-6
1.5.1 Χρήση των κουμπιών ελέγχου	1-6
1.5.2 Λειτουργία GamePlus.....	1-8
1.5.3 Λειτουργία GameVisual	1-10
2.1 Αφαίρεση της βάσης (για επιτοίχια τοποθέτηση VESA).....	2- 1
2.2 Ρύθμιση της οθόνης	2-3
3.1 Μενού OSD (μενού οθόνης).....	3- 1
3.1.1 Εκ νέου διαμόρφωση.....	3-1
3.1.2 Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού επί της οθόνης (OSD).....	3-2
3.2 Τεχνικές προδιαγραφές.....	3- 12
3.3 Διαστάσεις περιγράμματος.....	3- 13
3.4 Αντιμετώπιση προβλημάτων (FAQ)	3- 14
3.5 Λίστα υποστηριζόμενων χρονισμών.....	3- 15

Σημειώσεις

Επισήμανση της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)

Η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανόνων της FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες:

- Η συσκευή αυτή δεν θα προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές.
- Η συσκευή αυτή πρέπει να αποδέχεται παρεμβολές, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορούν να προκαλέσουν μη επιθυμητές λειτουργίες.

Η συσκευή αυτή έχει ελεγχθεί και έχει διαπιστωθεί ότι πληροί τους περιοριστικούς όρους για ψηφιακές συσκευές Κατηγορίας Β, σύμφωνα με το Τμήμα 15 του κανονισμού FCC. Τα εν λόγω όρια έχουν καθοριστεί ώστε να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιακή εγκατάσταση. Η συσκευή αυτή παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν μπορεί να αποκλειστεί η πιθανότητα πρόκλησης παρεμβολών σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Εάν ο παρών εξοπλισμός προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, οι οποίες μπορούν να διαπιστωθούν απενεργοποιώντας ή ενεργοποιώντας τον εξοπλισμό, ο χρήστης συνιστάται να επιχειρήσει να αποκαταστήσει τις παρεμβολές με έναν από τους παρακάτω τρόπους:

- Αλλαγή προσανατολισμού ή θέσης της κεραίας λήψης.
- Αύξηση της απόστασης ανάμεσα στον εξοπλισμό και το δέκτη.
- Σύνδεση της συσκευής σε πρίζα διαφορετικού κυκλώματος από εκείνο στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο τηλεοπτικός ή ο ραδιοφωνικός δέκτης.
- Επικοινωνία με τον αντιπρόσωπο ή με έμπειρο ραδιοτεχνίτη ή τεχνικό τηλεόρασης για βοήθεια.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η χρήση θωρακισμένων καλωδίων για σύνδεση της οθόνης με τη κάρτα γραφικών είναι απαραίτητη για τη διαβεβαίωση συμμόρφωσης με τους κανονισμούς FCC. Οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητώς από τον υπεύθυνο φορέα για τη συμμόρφωση, θα μπορούσαν να ακυρώσουν την δυνατότητα του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Δήλωση Συμμόρφωσης του Υπουργείου Επικοινωνιών του Καναδά

Αυτή η ψηφιακή συσκευή δεν υπερβαίνει τα όρια εκπομπής ραδιοπαρεμβολών από ψηφιακές συσκευές Κατηγορίας Β που έχουν τεθεί από τους Κανονισμούς για τις Ραδιοπαρεμβολές του Καναδικού Υπουργείου Επικοινωνιών.

Η ψηφιακή αυτή συσκευή κατηγορίας Β είναι συμβατή με τους Καναδικούς κανονισμούς ICES-003.

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Κλάσης Β πληροί όλες τις απαιτήσεις των Καναδικών κανονισμών εξοπλισμού που προκαλεί παρεμβολές.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouiller du Canada.

Πληροφορίες ασφαλείας

- Πριν εγκαταστήσετε την οθόνη, διαβάστε προσεκτικά όλη την τεκμηρίωση που περιλαμβάνεται στη συσκευασία.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε ποτέ τη συσκευή αυτή σε βροχή ή υγρασία.
- Μην προσπαθήσετε ποτέ να ανοίξετε το περίβλημα της οθόνης. Οι επικίνδυνα υψηλές τάσεις στο εσωτερικό της οθόνης μπορεί να οδηγήσουν σε σοβαρό σωματικό τραυματισμό.
- Αν το καλώδιο παροχής ρεύματος πάθει βλάβη, μην προσπαθήσετε να το διορθώσετε μόνοι σας. Επικοινωνήστε με κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό επισκευών ή με το μεταπωλητή σας.
- Πριν χρησιμοποιήσετε το παρόν προϊόν, σιγουρευτείτε ότι τα καλώδια έχουν συνδεθεί σωστά και τα καλώδια παροχής ρεύματος δεν έχουν βλάβες. Αν εντοπίσετε οποιαδήποτε βλάβη, επικοινωνήστε αμέσως με τον αντιπρόσωπο.
- Στην πίσω πλευρά του περιβλήματος υπάρχουν υποδοχές και ανοίγματα για εξαερισμό. Μην φράσσετε αυτά τα ανοίγματα. Μην τοποθετείτε το προϊόν κοντά ή πάνω σε καλοριφέρ ή πηγή θερμότητας εκτός αν παρέχεται επαρκής εξαερισμός.
- Η οθόνη πρέπει να λειτουργεί μόνο από τον τύπο τροφοδοσίας που αναφέρεται στην ετικέτα σήμανσης. Εάν δεν είστε σίγουρος σχετικά με τον τύπο της πηγής τροφοδοσίας που διαθέτετε στο σπίτι σας, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή την τοπική εταιρία παροχής ενέργειας.
- Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο φως τροφοδοσίας που είναι συμβατό με τα τοπικά πρότυπα τροφοδοσίας ισχύος.

- Μην υπερφορτώνετε τα πολύμπριζα και τα καλώδια επέκτασης. Η υπερφόρτωση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Να αποφεύγετε τη σκόνη, την υγρασία και ακραίες θερμοκρασίες. Μην τοποθετείτε την οθόνη σε οποιαδήποτε περιοχή όπου θα μπορούσε να βραχεί. Τοποθετήστε την οθόνη πάνω σε μια σταθερή επιφάνεια.
- Βγάλτε τη συσκευή από την πρίζα κατά τη διάρκεια καταιγίδας με αστραπές ή όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλη χρονική περίοδο. Αυτό θα προστατεύσει την οθόνη από βλάβη σε περίπτωση απότομων διακυμάνσεων της τάσης.
- Μην ωθείτε ποτέ αντικείμενα ή μην ρίχνετε υγρά κανενός είδους στα ανοίγματα που βρίσκονται στο περίβλημα της οθόνης.
- Για να διασφαλίσετε ικανοποιητική λειτουργία, χρησιμοποιήστε την οθόνη μόνο με υπολογιστές που είναι συμβατοί με τα πρότυπα UL και διαθέτουν κατάλληλα διαμορφωμένους υποδοχείς με σήμανση 100 ~ 240V AC.
- Η έξοδος υποδοχής θα τοποθετηθεί κοντά στον εξοπλισμό και θα είναι εύκολα προσβάσιμη.
- Αν αντιμετωπίσετε τεχνικά προβλήματα με την οθόνη, επικοινωνήστε με έναν κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
- Εξασφαλίστε μια γειωμένη σύνδεση πριν η πρίζα τροφοδοσίας συνδεθεί στο ηλεκτρικό δίκτυο. Και σε περίπτωση αποσύνδεσης της γειωμένης σύνδεσης, φροντίστε πρώτα να αφαιρέσετε την πρίζα τροφοδοσίας από το ηλεκτρικό δίκτυο.
- Χρησιμοποιήστε τον προσαρμογέα ADP-90LE B.
- Αν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει βύσμα σύνδεσης 3 ακίδων, συνδέστε το καλώδιο σε γειωμένη πρίζα 3 ακίδων. Μην απενεργοποιείτε την ακίδα γείωσης του καλωδίου ρεύματος προσθέτοντας, για παράδειγμα, έναν προσαρμογέα 2 ακίδων. Η ακίδα γείωσης αποτελεί σημαντικό χαρακτηριστικό ασφαλείας.

Κίνδυνος αστάθειας

- 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.
- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, κυρίως παιδιών, μπορούν να αποφευχθούν με τη λήψη απλών μέτρων ασφαλείας όπως:
- ΠΑΝΤΑ να γίνεται χρήση ντουλαπιών ή 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 διασφαλίσετε ότι το προϊόν δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου στήριξης.
- ΠΑΝΤΑ να επιμορφώνετε 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 τα αρπάξουν.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετείτε το προϊόν σε ασταθές σημείο.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετείτε το προϊόν σε ψηλά έπιπλα (π.χ. ντουλάπες ή βιβλιοθήκες) χωρίς αγκύρωση τόσο του επίπλου όσο και του προϊόντος με 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 ανωτέρω.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η χρήση ακουστικών εκτός εκείνων που καθορίζονται μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής λόγω υπερβολικής ηχητικής πίεσης.

Δήλωση περιορισμού των επικίνδυνων ουσιών (Ινδία)

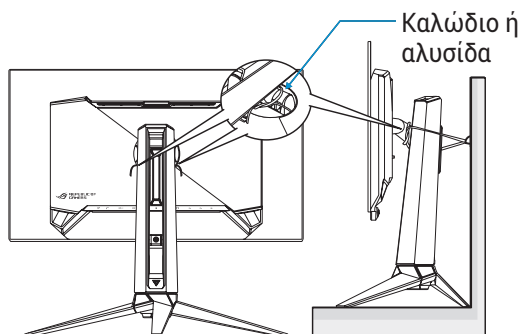
Αυτό το προϊόν πληροί τους "Κανόνες ηλεκτρονικών αποβλήτων (διαχείριση) της Ινδίας, 2016" και απαγορεύει τη χρήση μόλυβδου, υδράργυρου, εξασθενούς χρωμίου, πολυβρωμιωμένων διφαινυλίων (PBBS) και πολυβρωμιωμένων διφαινυλαιθέρων (PBDE) σε συγκέντρωση που ξεπερνάει το 0,1% κατά βάρος στα ομοιογενή υλικά και 0,01% κατά βάρος στα ομοιογενή υλικά για το κάδμιο, εκτός από τις εξαιρέσεις που καταγράφονται στον Κατάλογο 2 του Κανόνα.

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

EAC

Αποτροπή πτώσης

Όταν χρησιμοποιείτε την οθόνη, στερεώστε την οθόνη LCD σε έναν τοίχο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο ή αλυσίδα που μπορεί να υποστηρίξει το βάρος της οθόνης, προκειμένου να αποφευχθεί η πτώση της οθόνης.



- Η σχεδίαση της οθόνης ενδέχεται να διαφέρει από αυτό στις εικόνες.
- Η εγκατάσταση πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο τεχνικό. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας για περισσότερες πληροφορίες.
- Για μοντέλα με καθαρό βάρος ≥ 7 κιλά. Επιλέξτε έναν κατάλληλο τρόπο για την αποτροπή πτώσης.
- Χρησιμοποιήστε τη μέθοδο που περιγράφεται στην παραπάνω εικόνα για να προσαρτήσετε το καλώδιο ή την αλυσίδα στη βάση και στη συνέχεια να τη στερεώσετε στον τοίχο.

Φροντίδα & Καθαρισμός

- Πριν ανασηκώσετε ή αλλάξετε θέση στην οθόνη σας, είναι καλύτερα να αποσυνδέσετε τα καλώδια και το καλώδιο τροφοδοσίας. Ακολουθείτε τις σωστές τεχνικές ανασήκωσης όταν τοποθετείτε την οθόνη. Όταν ανασηκώνετε ή μεταφέρετε την οθόνη, να την κρατάτε από τις άκρες της. Μην ανασηκώνετε την οθόνη από τη βάση στήριξης ή το καλώδιο.
- Καθαρισμός. Απενεργοποιήστε την οθόνη και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Καθαρίστε την επιφάνεια της οθόνης με ένα απαλό πανί που δεν χαράσσει. Οι επίμονοι λεκέδες πρέπει να αφαιρούνται με ένα υγρό πανί με απαλό καθαριστικό υγρό.

- Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικό υγρό που περιέχει οινόπνευμα ή ασετόν. Χρησιμοποιείτε ένα καθαριστικό που προορίζεται για χρήση σε οθόνη LCD. Μην ψεκάζετε το καθαριστικό υγρό απευθείας πάνω στην οθόνη, καθώς μπορεί να στάξει στο εσωτερικό της οθόνης και να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.



Το σύμβολο του διαγραμμένου τροχήλατου κάδου απορριμμάτων δείχνει πως το προϊόν (ο ηλεκτρικός, ηλεκτρονικός εξοπλισμός και η κομβιόσχημη μπαταρία που περιέχει υδράργυρο) δεν πρέπει να τοποθετείτε σε αστικά απόβλητα. Ελέγξτε τους τοπικούς κανονισμούς για απόθεση των ηλεκτρονικών προϊόντων.

ΑΕΕΕ yönetmeliğine uygundur

Τα ακόλουθα συμπτώματα της οθόνης είναι φυσιολογικά:

- Η οθόνη μπορεί να τρεμοπαίζει κατά τη διάρκεια της πρώτης χρήσης λόγω της φύσης του φωτός φθορισμού. Απενεργοποιήστε από το διακόπτη και ενεργοποιήστε ξανά για να σιγουρευτείτε ότι το τρεμοπαίξιμο εξαφανίστηκε.
- Ενδέχεται να παρατηρήσετε ελαφρώς άνιση φωτεινότητα στην οθόνη ανάλογα με το μοτίβο που χρησιμοποιείτε στην επιφάνεια εργασίας.
- Όταν εμφανίζεται στην οθόνη η ίδια εικόνα για πολλές ώρες, μπορεί να παραμείνει στην οθόνη ένα είδωλο αυτής της εικόνας και μετά την αλλαγή της εικόνας στην οθόνη. Η οθόνη θα επανέλθει αργά ή μπορείτε να την απενεργοποιήσετε από τον διακόπτη για ώρες.
- Όταν η οθόνη γίνεται μαύρη ή αναβοσβήνει ή δεν μπορείτε πλέον να εργαστείτε, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή με το κέντρο σέρβις για επιδιόρθωση. Μην προσπαθήσετε να επισκευάσετε μόνοι σας την οθόνη!

Συμβάσεις που χρησιμοποιούνται στον παρόντα οδηγό



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Πληροφορίες για αποφυγή τραυματισμού σας όταν προσπαθείτε να ολοκληρώσετε μια εργασία.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Πληροφορίες για αποφυγή βλάβης σε εξαρτήματα όταν προσπαθείτε να ολοκληρώσετε μια εργασία.



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Οδηγίες που ΠΡΕΠΕΙ να ακολουθήσετε για να ολοκληρώσετε μια εργασία.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Συμβουλές και πρόσθετες πληροφορίες για να σας βοηθήσουν να ολοκληρώσετε μια εργασία.

Πού θα βρείτε περισσότερες πληροφορίες

Ανατρέξτε στις ακόλουθες πηγές για πρόσθετες πληροφορίες και για αναβαθμίσεις του προϊόντος και του λογισμικού.

1. Ιστοσελίδες ASUS

Οι διαδικτυακές τοποθεσίες της ASUS παρέχουν την πιο πρόσφατη ενημέρωση για τα προϊόντα υλικού και λογισμικού της ASUS. Ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.asus.com>

2. Προαιρετική τεκμηρίωση

Η συσκευασία του προϊόντος σας μπορεί να περιλαμβάνει προαιρετικά έντυπα που μπορεί να έχουν προστεθεί από τον αντιπρόσωπό σας. Τα έγγραφα αυτά δεν αποτελούν τμήμα της κανονικής συσκευασίας.

Υπηρεσίες επιστροφής

Τα προγράμματα επιστροφής και ανακύκλωσης της ASUS πηγάζουν από τη δέσμευσή μας στα υψηλότερα πρότυπα προστασίας του περιβάλλοντος. Πιστεύουμε στην παροχή λύσεων στους πελάτες μας, ώστε να είναι σε θέση να ανακυκλώνουν υπεύθυνα τα προϊόντα μας, τις μπαταρίες και άλλες συσκευές, καθώς και τα υλικά της συσκευασίας.

Μεταβείτε στη διεύθυνση <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση σε διαφορετικές περιοχές.

Πληροφορίες προϊόντος για την ενεργειακή ετικέτα της ΕΕ



PG27AQDM

1.1 Καλώς ορίσατε!

Ευχαριστούμε για την αγορά της οθόνης ASUS® OLED!

Η πιο πρόσφατη ευρεία οθόνη OLED της ASUS παρέχει καθαρότερη, ευρύτερη και φωτεινότερη εικόνα, συν μια σειρά δυνατοτήτων που βελτιώνουν την οπτική σας εμπειρία.

Με αυτές τις δυνατότητες, μπορείτε να απολαύσετε την άνεση και την ευχάριστη οπτική εμπειρία που σας προσφέρει η οθόνη!

1.2 Περιεχόμενο συσκευασίας

Ελέγξτε τη συσκευασία σας για τα παρακάτω στοιχεία:

- ✓ Οθόνη OLED
- ✓ Βάση στήριξης οθόνης
- ✓ Βάση οθόνης
- ✓ Εναλλάξιμες μεμβράνες
- ✓ Κάλυμμα προβολής LED
- ✓ Οδηγός γρήγορης έναρξης
- ✓ Κάρτα Εγγύησης
- ✓ 1x Καλώδιο τροφοδοσίας
- ✓ 1x καλώδιο HDMI
- ✓ 1x καλώδιο DP
- ✓ 1x Καλώδιο USB 3.0
- ✓ 1x Προσαρμογέας τροφοδοσίας
- ✓ 1x κιτ επιτοίχιας εγκατάστασης ROG
- ✓ 1x Θήκη ROG
- ✓ Αυτοκόλλητο ROG
- ✓ Αναφορά ελέγχου βαθμονόμησης χρώματος



- Αν οποιοδήποτε από τα παραπάνω στοιχεία εμφανίζει βλάβη ή απουσιάζει, επικοινωνήστε αμέσως με το κατάστημα λιανικής πώλησης.

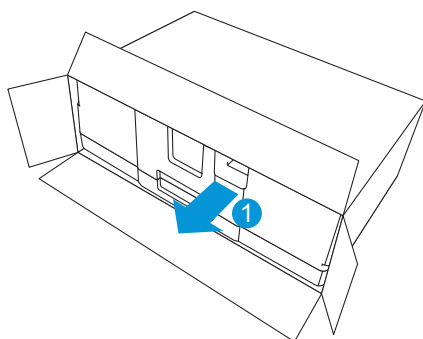
1.3 Συναρμολόγηση της οθόνης

Για να συναρμολογήσετε την οθόνη:

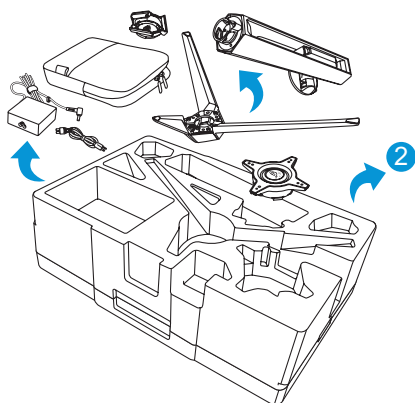


- Κατά τη συναρμολόγηση του στηρίγματος/της βάσης της οθόνης, συνιστούμε να κρατήσετε την οθόνη μέσα στη συσκευασία EPS (Διογκωμένη Πολυστερίνη).

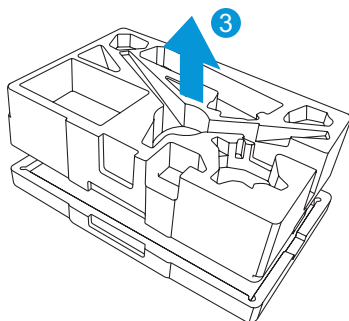
1. Αφαιρέστε την προστατευτική συσκευασία από το κουτί.



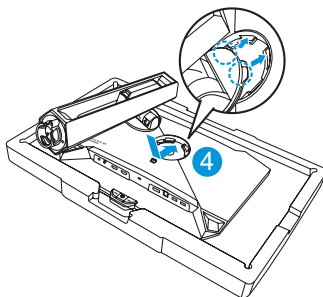
2. Βγάλτε όλα τα εξαρτήματα από το επάνω προστατευτικό.



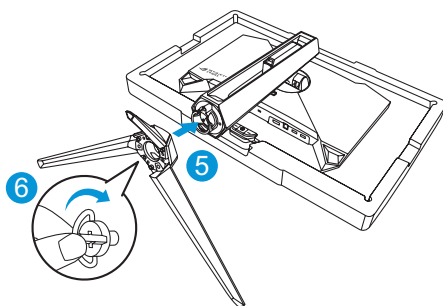
3. Αφαιρέστε το επάνω EPS από τη συσκευασία EPS.



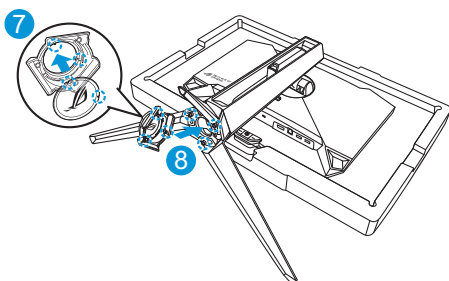
4. Ευθυγραμμίστε και εγκαταστήστε το στήριγμα στην υποδοχή στην πίσω πλευρά της οθόνης.



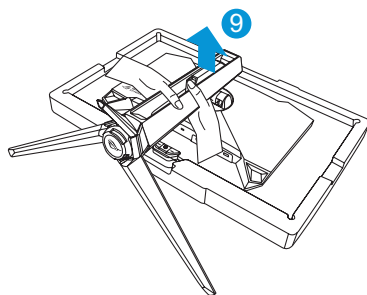
5. Ευθυγραμμίστε και εγκαταστήστε τη βάση στο στήριγμα.
6. Σταθεροποιήστε τη βάση στο στήριγμα σφίγγοντας την περιλαμβανόμενη βίδα.



7. Τοποθετήστε την εναλλάξιμη μεμβράνη στο κάλυμμα προβολής LED.
8. Ευθυγραμμίζοντας με τα μαγνητικά επιθέματα, τοποθετήστε το κάλυμμα προβολής LED στη βάση.



9. Αφαιρέστε την οθόνη από το κάτω προστατευτικό.

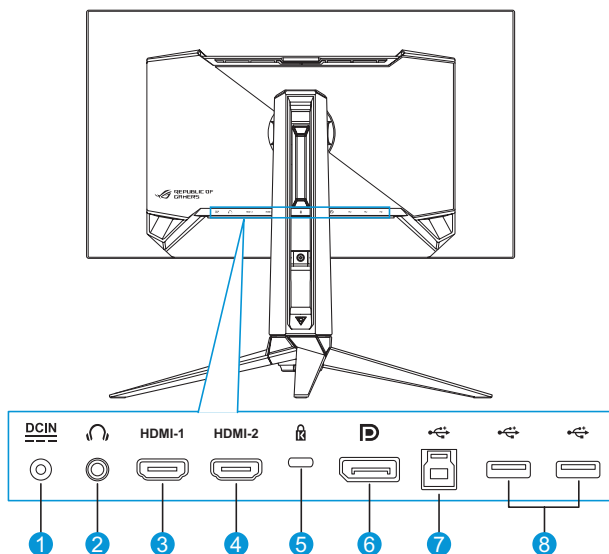


- Μην κρατάτε το πλαίσιο. Συστήνουμε να πιάνετε τη βάση στήριξης της οθόνης για να σηκώσετε την οθόνη.
- Το μέγεθος της βίδας βάσης είναι M5 x 25 mm.

Προσαρμόστε την οθόνη στη γωνία η οποία είναι η πιο άνετη για εσάς.

1.4 Σύνδεση καλωδίων

1.4.1 Πίσω πλευρά της οθόνης OLED

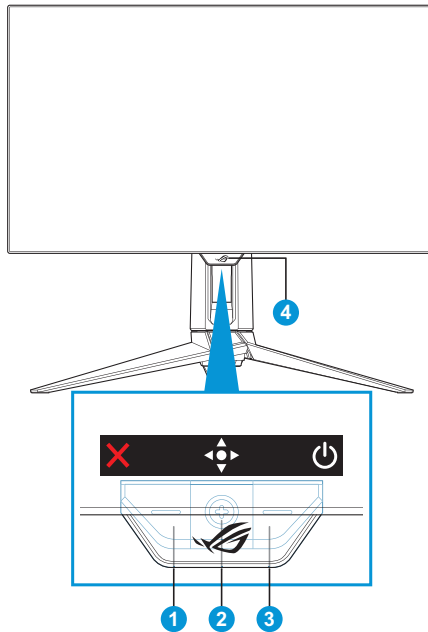


- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1. Θύρα DC-IN | 5. Κλειδαριά Kensington |
| 2. Υποδοχή ακουστικού | 6. DisplayPort |
| 3. Θύρα HDMI-1 | 7. Θύρα USB Type-B |
| 4. Θύρα HDMI-2 | 8. Θύρες USB Type-A |

1.5 Περιγραφή οθόνης

1.5.1 Χρήση των κουμπιών ελέγχου

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ελέγχου στο πίσω μέρος της οθόνης για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις της οθόνης.









1. **X** Κουμπί Επιλογή εισόδου/Κλείσιμο:
 - Πατήστε για να ενεργοποιήσετε το πλήκτρο συντόμευσης **Input Select (Επιλογή εισόδου)**. Στο μενού OSD, πατήστε για έξοδο από το μενού OSD.



- Για να αλλάξετε τη λειτουργία του πλήκτρου συντόμευσης, μεταβείτε στην επιλογή **MyFavorite (Αγαπημένα) > Shortcut (Συντόμευση)**.

2. Πλήκτρο συντόμευσης / Κουμπί πλοήγησης:

- : Πατήστε για να ενεργοποιηθείτε το μενού OSD. Στο μενού OSD, πατήστε για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
- : Μετακινήστε το κουμπί προς τα επάνω για να ενεργοποιηθείτε το πλήκτρο συντόμευσης **GameVisual**.
- : Μετακινήστε το κουμπί προς τα κάτω για να ενεργοποιηθείτε το πλήκτρο συντόμευσης **Volume (Έντασης ήχου)**.
- : Στο μενού OSD, μετακινήστε το κουμπί προς τα επάνω/κάτω για να πλοηγηθείτε στις ρυθμίσεις.
- : Μετακινήστε το κουμπί προς τα δεξιά για να ενεργοποιηθείτε το πλήκτρο συντόμευσης **GamePlus**. Στο μενού OSD, μετακινήστε το κουμπί προς τα δεξιά για μετακίνηση στο προηγούμενο μενού.
- : Στο μενού OSD, μετακινήστε το κουμπί προς τα αριστερά για έξοδο από το μενού OSD ή μετακίνηση στο προηγούμενο μενού.



- Για να αλλάξετε τη λειτουργία του πλήκτρου συντόμευσης, μεταβείτε στην επιλογή **MyFavorite (Αγαπημένα) > Shortcut (Συντόμευση)**.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία GamePlus, ανατρέξτε στη σελίδα 1-8.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία GameVisual, ανατρέξτε στη σελίδα 1-10.

3. Κουμπί Power (τροφοδοσίας):

- Πατήστε αυτό το κουμπί για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της οθόνης.

4. Power Indicator (Ένδειξη τροφοδοσίας):









- Η επεξήγηση των χρωμάτων της λυχνίας ένδειξης τροφοδοσίας είναι αυτή που αναφέρεται στον παρακάτω πίνακα.

Κατάσταση	Περιγραφή
Κόκκινο	ENERGO
Πορτοκαλί	Κατάσταση αναμονής
ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ.

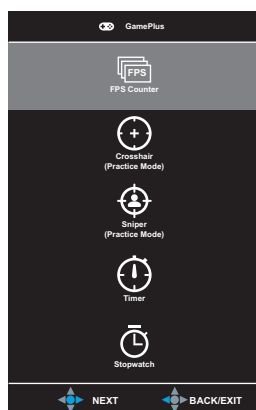
1.5.2 Λειτουργία GamePlus

Η λειτουργία GamePlus παρέχει ένα σύνολο εργαλείων και δημιουργεί ένα καλύτερο περιβάλλον παιχνιδιού για τους χρήστες όταν παίζουν διαφορετικούς τύπους παιχνιδιών. Η επίστρωση Crosshair με 6 διαφορετικές επιλογές σταυρονήματος, σας επιτρέπει να επιλέξετε αυτό που ταιριάζει καλύτερα στο παιχνίδι που παίζετε. Υπάρχουν επίσης ένας χρονοδιακόπτης οθόνης και ένα χρονόμετρο που μπορείτε να τοποθετήσετε στα αριστερά της οθόνης, ώστε να μπορείτε να παρακολουθείτε τη διάρκεια του παιχνιδιού, ενώ ο μετρητής FPS (καρέ ανά δευτερόλεπτο) σας ενημερώνει για την ομαλή ροή του παιχνιδιού. Η λειτουργία σκοπευτή Sniper (διαθέσιμη μόνο όταν το HDR είναι απενεργοποιημένο στη συσκευή σας) προσαρμόζεται για τους σκοπευτές. Μπορείτε να επιλέξετε τον λόγο μεγεθυνσης και τον τύπο ευθυγράμμισης διαδοχικά.

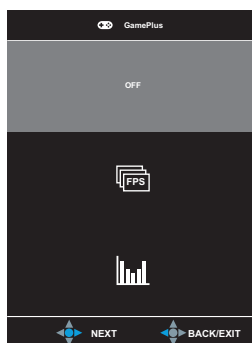
Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία GamePlus:

1. Πατήστε το πλήκτρο άμεσης πρόσβασης GamePlus. Από προεπιλογή, το κουμπί  έχει οριστεί ως πλήκτρο συντόμευσης GamePlus.
Για να αλλάξετε τη λειτουργία του πλήκτρου συντόμευσης, μεταβείτε στην επιλογή **MyFavorite (Αγαπημένα) > Shortcut (Συντόμευση)**.
2. Μετακινήστε το κουμπί  πάνω/κάτω για να επιλέξετε ανάμεσα σε διάφορες λειτουργίες.
3. Πατήστε το κουμπί  ή μετακινήστε το κουμπί  προς τα δεξιά για να επιβεβαιώσετε τη λειτουργία που επιλέγετε και μετακινήστε το κουμπί  πάνω/κάτω για να πλοηγηθείτε στις ρυθμίσεις. Μετακινήστε το κουμπί  προς τα αριστερά για επιστροφή, απενεργοποίηση ή έξοδο.
4. Επισημάνετε την επιθυμητή ρύθμιση και πατήστε το  κουμπί για να την ενεργοποιήσετε. Επισημάνετε την επιθυμητή ρύθμιση και πατήστε το κουμπί  για να την ενεργοποιήσετε.

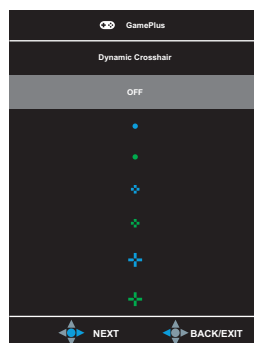
Κύριο μενού GamePlus



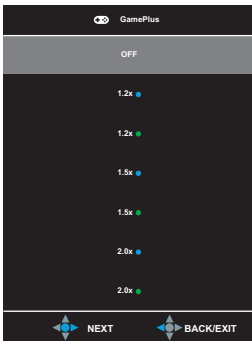
GamePlus – FPS



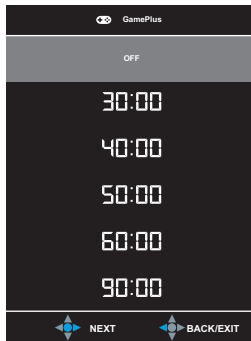
GamePlus - Σταυρόνημα



GamePlus – Sniper (Σκοπευτής)



GamePlus - Χρονόμετρο





GamePlus – Stopwatch (Χρονόμετρο αντίστροφης μέτρησης)



1.5.3 Λειτουργία GameVisual

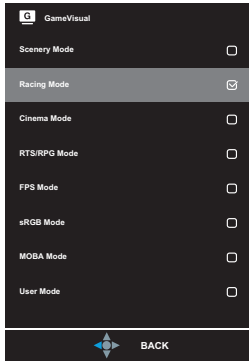
Η λειτουργία GameVisual σάς βοηθά να επιλέγετε εύκολα ανάμεσα σε διαφορετικές λειτουργίες εικόνας.


Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία GameVisual:

1. Πατήστε το πλήκτρο συντόμευσης GameVisual. Από προεπιλογή, το κουμπί  επάνω έχει οριστεί ως πλήκτρο πρόσβασης GameVisual. Για να αλλάξετε τη λειτουργία του πλήκτρου συντόμευσης, μεταβείτε στην επιλογή **MyFavorite (Αγαπημένα) > Shortcut (Συντόμευση)**.
2. Μετακινήστε το κουμπί  πάνω/κάτω για να επιλέξετε ανάμεσα σε διάφορες λειτουργίες.
 - **Scenery Mode (Λειτουργία σκηνικού):** Πρόκειται για την καλύτερη επιλογή για προβολή φωτογραφιών τοπίου με την Τεχνολογία ευφυούς βίντεο GameVisual™.
 - **Racing Mode (Λειτουργία αγώνων):** Πρόκειται για την καλύτερη επιλογή για παιχνίδια αγώνων με την Τεχνολογία ευφυούς βίντεο GameVisual™.
 - **Cinema Mode (Λειτουργία Κινηματογράφου):** Πρόκειται για την καλύτερη επιλογή παρακολούθησης ταινιών με την Τεχνολογία ευφυούς βίντεο GameVisual™.
 - **RTS/RPG Mode (Λειτουργία RTS/RPG):** Πρόκειται για την καλύτερη επιλογή για παιχνίδια στρατηγικής (Real-Time Strategy - RTS) και παιχνίδια ρόλων (Role-Playing Game - RPG) με την Τεχνολογία ευφυούς βίντεο GameVisual™.
 - **FPS Mode (Λειτουργία FPS):** Πρόκειται για την καλύτερη επιλογή για παιχνίδια First Person Shooter με την Τεχνολογία ευφυούς βίντεο GameVisual™.
 - **sRGB Mode (Λειτουργία sRGB):** Πρόκειται για την καλύτερη επιλογή για προβολή φωτογραφιών και γραφικών από H/Y.
 - **MOBA Mode (Λειτουργία MOBA):** Αυτή είναι η καλύτερη επιλογή για παιχνίδια Multiplayer Online Battle Arena (MOBA) με την τεχνολογία ευφυούς βίντεο GameVisual™.
 - **User Mode (Λειτουργία χρήστη):** Περισσότερα στοιχεία είναι προσαρμόσιμα στο μενού Color (Χρώμα).



- Στη λειτουργία Racing Mode (Λειτουργία αγώνων), οι λειτουργίες Saturation (Κορεσμός) και Sharpness (Ευκρίνεια) δεν μπορούν να διαμορφωθούν από τον χρήστη.
- Στη λειτουργία sRGB, οι λειτουργίες Saturation (Κορεσμός), Color Temp. (Θερμ. χρώματος), Sharpness (Ευκρίνεια) και Contrast (Αντίθεση) δεν μπορούν να διαμορφωθούν από τον χρήστη.
- Στη λειτουργία MOBA, η λειτουργία Saturation (Κορεσμός) δεν μπορεί να διαμορφωθεί από τον χρήστη.



3. Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

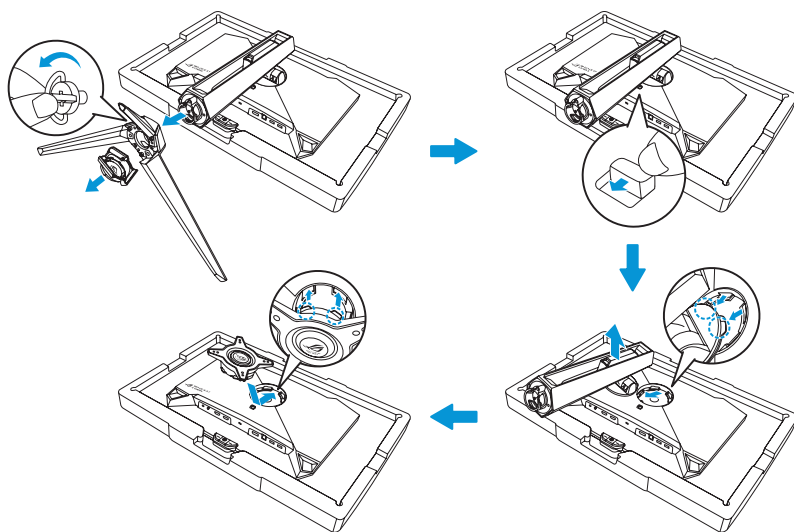
2.1 Αφαίρεση της βάσης (για επιτοίχια τοποθέτηση VESA)



- Αποφύγετε τις ζημιές στην επιφάνεια της οθόνης. Όσο αφαιρείτε τη βάση στήριξης της οθόνης, κρατήστε πάντα στην οθόνη μέσα στη συσκευασία EPS.

Η αποσπώμενη βάση αυτής της οθόνης έχει σχεδιαστεί ειδικά για την επιτοίχια στήριξη VESA.

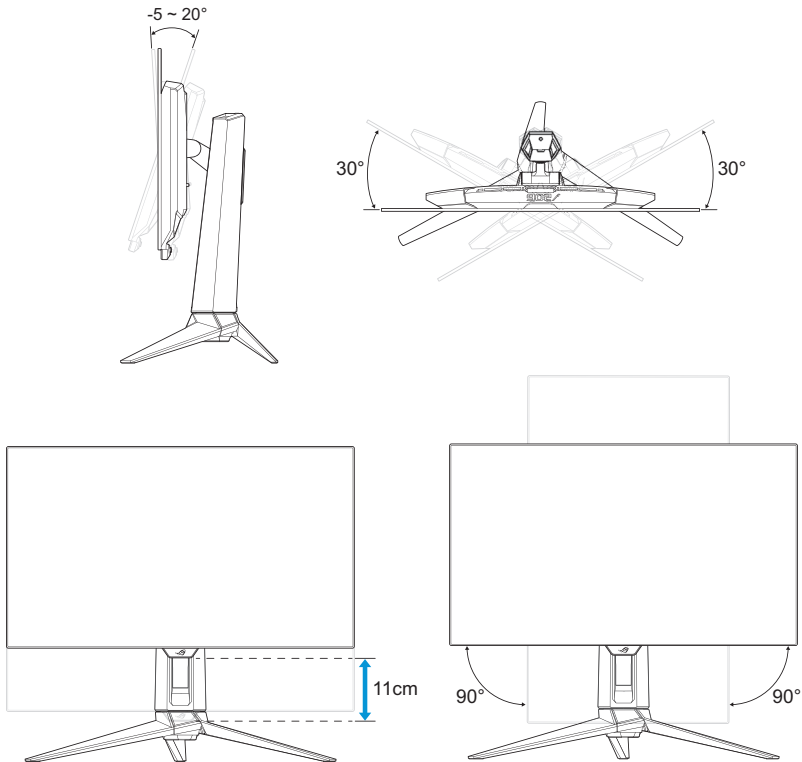
1. Αποσυνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας και σήματος. Τοποθετήστε προσεκτικά την οθόνη κοιτώντας προς τα κάτω στη συσκευασία EPS της.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα προβολής LED. Ξεβιδώστε τη βίδα και αφαιρέστε τη βάση από το στήριγμα.
3. Πατήστε το κουμπί αποδέσμευσης για να αφαιρέσετε το στήριγμα από την οθόνη.
4. Αφαιρέστε τον βραχίονα. Στη συνέχεια, εγκαταστήστε το άγκιστρο επιτοίχιας τοποθέτησης στην πίσω πλευρά της οθόνης.
5. Εγκαταστήστε το κιτ επιτοίχιας στήριξης VESA εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε επιτοίχια στήριξη VESA.



- Το κιτ επιτοίχιας στήριξης τύπου VESA (100 x 100 mm).
- Χρησιμοποιήστε μόνο τον βραχίονα επιτοίχιας στερέωσης που αναγράφεται στη λίστα UL με ελάχιστο βάρος/φορτίο 22,7 kg (μέγεθος βίδας M4 x 10 mm).

2.2 Ρύθμιση της οθόνης

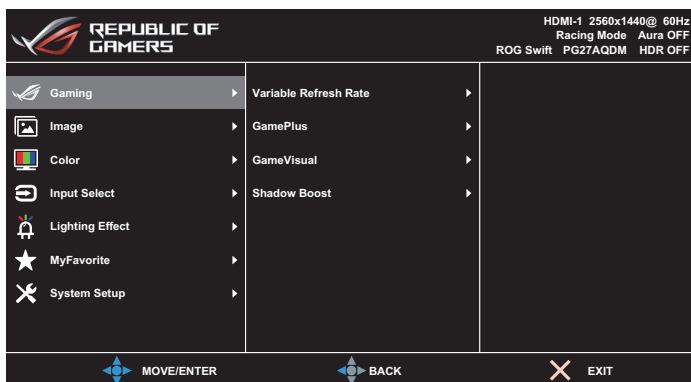
- Για βέλτιστη θέαση, συνιστούμε να κοιτάτε σε ολόκληρη την επιφάνεια της οθόνης, στη συνέχεια ρυθμίστε την οθόνη στη γωνία που είναι η πιο άνετη για σας.
- Κρατήστε τη βάση για να εμποδίσετε την οθόνη να πέσει όταν θα αλλάξετε τη γωνία της.
- Μπορείτε να ρυθμίσετε τη γωνία της οθόνης από -5° έως 20° , ενώ μπορείτε επίσης να προσαρμόσετε την περιστροφή είτε προς τα αριστερά είτε προς τα δεξιά κατά 30° . Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε το ύψος της οθόνης εντός ± 11 cm και να περιστρέψετε την οθόνη (90° δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα) σε κατακόρυφο προσανατολισμό.













- Είναι αναμενόμενη η ελαφριά ανακίνηση της οθόνης όσο ρυθμίζετε τη γωνία θέασης.

3.1 Μενού OSD (μενού οθόνης)

3.1.1 Εκ νέου διαμόρφωση

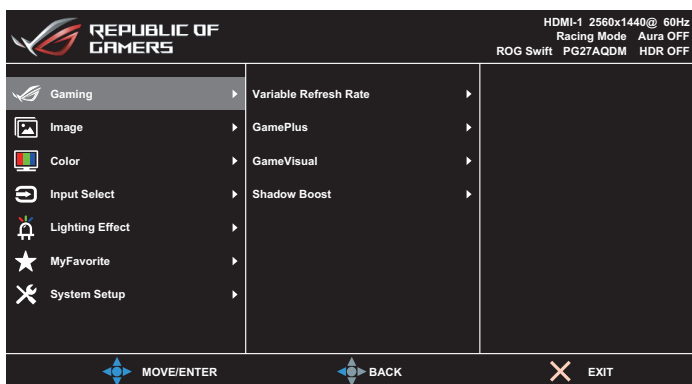


1. Πατήστε το κουμπί  για να προβάλετε το μενού OSD.
2. Μετακινήστε το κουμπί  πάνω/κάτω για να επιλέξετε ανάμεσα στις λειτουργίες. Επισημάνετε την επιθυμητή λειτουργία υπομενού και πατήστε το κουμπί  ή μετακινήστε το κουμπί  προς τα δεξιά για να εισέλθετε στο υπομενού. Μετακινήστε το κουμπί  πάνω/κάτω για να επιλέξετε ανάμεσα στις λειτουργίες του υπομενού. Επισημάνετε την επιθυμητή λειτουργία υπομενού και πατήστε το κουμπί  για να επιλέξετε μια επιλογή ή μετακινήστε το κουμπί  πάνω/κάτω για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση.
3. Μετακινήστε το κουμπί  πάνω/κάτω για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της επιλεγμένης λειτουργίας.
4. Για έξοδο και αποθήκευση του μενού OSD, πατήστε το κουμπί  ή μετακινήστε επανειλημμένα το κουμπί  προς τα αριστερά έως ότου εξαφανιστεί το μενού OSD. Για να ρυθμίσετε άλλες λειτουργίες, επαναλάβετε τα βήματα 1 έως 3.

3.1.2 Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού επί της οθόνης (OSD)

1. Gaming (Παιχνίδια)

Διαμορφώστε τις προτιμήσεις παιχνιδιού σας.



- **Adaptive-Sync / Variable Refresh Rate (Προσαρμοζόμενος συγχρονισμός/Μεταβλητός ρυθμός ανανέωσης):** Επιτρέπει σε μία πηγή γραφικών που υποστηρίζεται από Προσαρμοζόμενο συγχρονισμό/Μεταβλητό ρυθμό ανανέωσης με βάση τους τυπικούς ρυθμούς πλαισίου περιεχομένου για αποδοτική, εικονικά χωρίς κόλλημα και με χαμηλή λανθάνουσα ενημέρωση οθόνης.

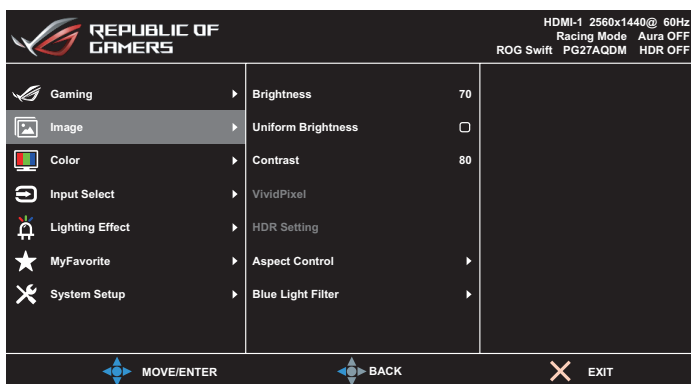


- Η επιλογή Adaptive-Sync / Variable Refresh Rate (Προσαρμοζόμενος συγχρονισμός/Μεταβλητός ρυθμός ανανέωσης) μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο στις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - Πηγή HDMI: 40Hz ~ 120Hz
 - Πηγή DisplayPort: 40Hz ~ 240Hz

- **GamePlus:** Διαμορφώνει το περιβάλλον παιχνιδιού. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στις σελίδες 1-8 και 1-9.
- **GameVisual:** Επιλέγει τη λειτουργία εικόνας. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στις σελίδες 1-10 και 1-11.
- **Shadow Boost (Ενίσχυση σκιών):** Προσαρμόζει την καμπύλη γάμμα της οθόνης για τον εμπλουτισμό των σκούρων τόνων μιας εικόνας κάνοντας τις σκούρες σκηνές και τα αντικείμενα περισσότερο εύκολα στην εύρεση. Διαθέσιμες επιλογές: **OFF (Ανενεργό)**, **Dynamic Adjustment (Δυναμική προσαρμογή)** και **Level 1 (Επίπεδο 1)~ Level 3 (Επίπεδο 3)**.

2. Image (Εικόνα)

Διαμορφώστε τις παραμέτρους εικόνας.



- **Brightness (Φωτεινότητα):** Προσαρμόζει το επίπεδο φωτεινότητας. Το εύρος ρύθμισης είναι από **0** έως **100**.
- **Uniform Brightness (Ομοιόμορφη φωτεινότητα):** Όταν η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, το σύστημα δεν ρυθμίζει τη μέγιστη φωτεινότητα της οθόνης όταν η οθόνη εμφανίζεται σε διαφορετικό μέγεθος οθόνης.
- **Contrast (Αντίθεση):** Προσαρμόζει το επίπεδο αντίθεσης. Το εύρος ρύθμισης είναι από **0** έως **100**.
- **VividPixel:** Η αποκλειστική τεχνολογία της ASUS που προσφέρει ρεαλιστικά οπτικά στοιχεία για απόλαυση κρυστάλλινης καθαρότητας με προσανατολισμό στη λεπτομέρεια. Το εύρος ρύθμισης είναι από **0** έως **100**.
- **HDR Setting (Ρύθμιση HDR):** Υψηλό Δυναμικό Εύρος. Περιλαμβάνει πολλές λειτουργίες HDR. Η λειτουργία HDR μπορεί να επιλεγεί όταν το βίντεο εισόδου προέρχεται από κατάλληλη πηγή HDR.



- Μόλις εντοπιστεί περιεχόμενο HDR, εμφανίζεται το μήνυμα "HDR ON" (HDR ΕΝΕΡΓΟ). Κατά την προβολή περιεχομένου HDR, οι ακόλουθες λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες: GameVisual, Shadow Boost (Ενίσχυση σκιών), Brightness (Φωτεινότητα), Contrast (Αντίθεση), Aspect Control (Ελεγχος αναλογίας εικόνας), Blue Light Filter (Φίλτρο μπλε φωτός), Color Temp. (Θερμ. χρώματος), Gamma (Γάμμα), Saturation (Κορεσμός).

- **Aspect Control (Έλεγχος αναλογίας εικόνας):** Ρυθμίζει την αναλογία σε **Full (Πλήρη), Equivalent (Ισοδύναμη), 1:1 και 16:9 (25" W)**.



- Επιλέξτε **Equivalent (Ισοδύναμη)** για εμφάνιση της εικόνας σύμφωνα με την αρχική αναλογία εικόνας της πηγής εισόδου.
- **Equivalent (Ισοδύναμη):** Μπορείτε επίσης να επιλέξετε 1920x1440@240Hz εκτός από το αναλογικό ζουμ.
- **16:9 (25" W):** Στο κέντρο της οθόνης εμφανίζεται η προεπιλογή 24,5" W 1920x1080@240Hz και μπορείτε να επιλέξετε 2368x1332@240Hz.

- **Blue Light Filter (Φίλτρο μπλε φωτός):** Μειώνει το επίπεδο ενέργειας του μπλε φωτός που εκπέμπεται από την οθόνη. Για να απενεργοποιήσετε το φίλτρο μπλε φωτός, επιλέξτε **OFF (Ανενεργό)**.



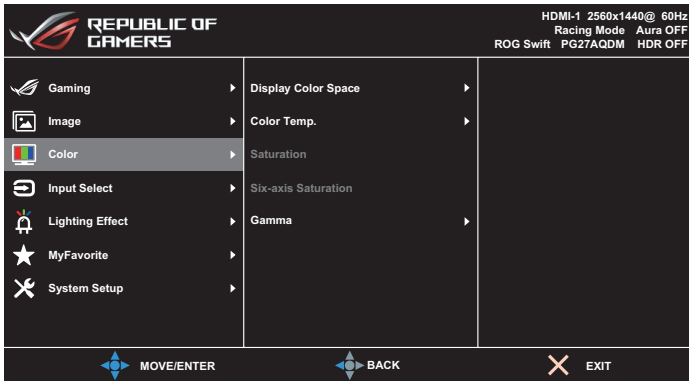
- Όταν ενεργοποιείται το φίλτρο μπλε φωτός, οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις της λειτουργίας Racing (Αγώνες) θα εισαχθούν αυτόματα.
- Μεταξύ των Level 1 to Level 3 (επιπέδων 1 έως 3), η λειτουργία Brightness (Φωτεινότητα) μπορεί να προσαρμοστεί από τον χρήστη.
- Το Level 4 (Επίπεδο 4) είναι βελτιστοποιημένη ρύθμιση. Συμμορφώνεται με την Πιστοποίηση TÜV περί Χαμηλού Μπλε Φωτός. Η λειτουργία Brightness (Φωτεινότητα) δεν μπορεί να προσαρμοστεί από τον χρήστη.



- Ανατρέξτε στη συνέχεια για να περιορίσετε την καταπόνηση των ματιών:
- Οι χρήστες θα πρέπει να απομακρύνονται για λίγο από την οθόνη, εάν δουλεύουν πολλές ώρες. Συνιστάται να κάνετε μικρά διαλείμματα (τουλάχιστον 5 λεπτών) μετά από περίπου 1 ώρα συνεχόμενης εργασίας στον υπολογιστή. Τα σύντομα και συχνά διαλείμματα είναι πιο αποτελεσματικά σε σχέση με ένα μεγαλύτερο διάλειμμα.
- Για να ελαχιστοποιήσουν την καταπόνηση και την ξηρότητα των ματιών, οι χρήστες θα πρέπει να ξεκουράζουν τα μάτια τους τακτικά, εστιάζοντας σε αντικείμενα που βρίσκονται μακριά.
- Οι ασκήσεις μπορούν να βοηθήσουν στη μείωση της καταπόνησης των ματιών. Επαναλάβετε αυτές τις ασκήσεις συχνά. Εάν η καταπόνηση των ματιών επιμένει, συμβουλευτείτε ιατρό. Ασκήσεις ματιών: (1) Κοιτάξτε πάνω και κάτω επαναλαμβανόμενα (2) Περιστρέψτε τα μάτια σας (3) Μετακινήστε τα μάτια σας διαγώνια.
- Το μπλε φως υψηλής ενέργειας ενδέχεται να οδηγήσει σε καταπόνηση των ματιών και ηλικιακή εκφύλιση ωχράς κηλίδας (AMD). Φίλτρο μπλε φωτός για να μειώσετε κατά 70% (μέγιστο) το επιβλαβές μπλε φως για να αποφύγετε το Σύνδρομο Ορασης Υπολογιστή(CVS).

3. Color (Χρώμα)

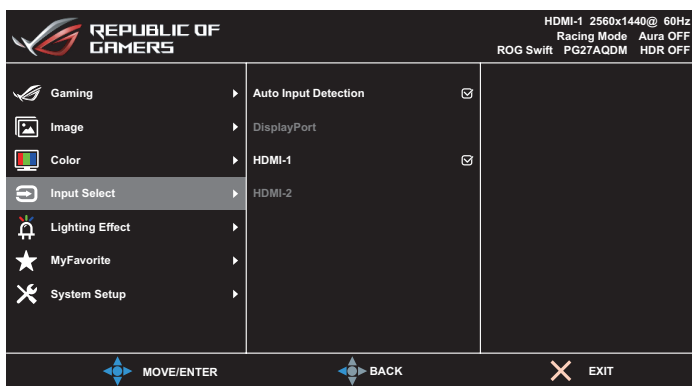
Επιλέξτε το χρώμα της εικόνας που σας αρέσει από αυτό το μενού.



- **Display Color Space (Εύρος χρώματος):** Επιλέγει το εύρος χρώματος για την έξοδο χρώματος της οθόνης.
- **Color Temp. (Θερμ. χρώματος):** Επιλέγει την επιθυμητή θερμοκρασία χρώματος.
- **Saturation (Κορεσμός):** Ρυθμίζει το επίπεδο κορεσμού.
- **Six-axis Saturation (Κορεσμός έξι αξόνων):** Ρυθμίζει τον κορεσμό για R, G, B, C, M, Y.
- **Gamma (Γάμμα):** Ρυθμίζει τη λειτουργία χρώματος.

4. Input Select (Επιλογή εισόδου)

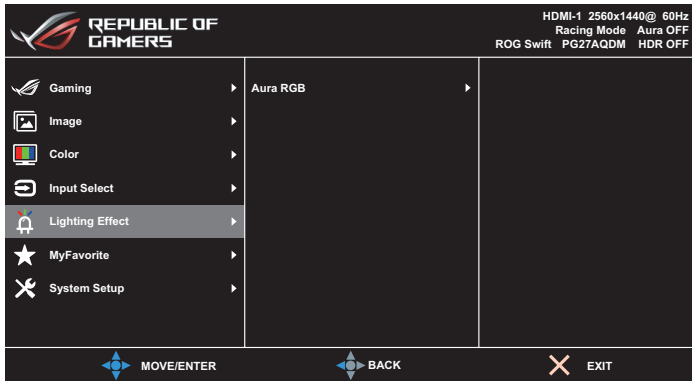
Επιλέξτε την πηγή εισόδου.



- **Auto Input Detection (Αυτόματη ανίχνευση εισόδου):** Εάν ενεργοποιηθεί, το σύστημα επιλέγει αυτόματα την πιο πρόσφατη θύρα I/O.
- **Input Source (Πηγή εισόδου):** Επιλέξτε χειροκίνητα την πηγή εισόδου.

5. Lighting Effect (Εφέ φωτισμού)

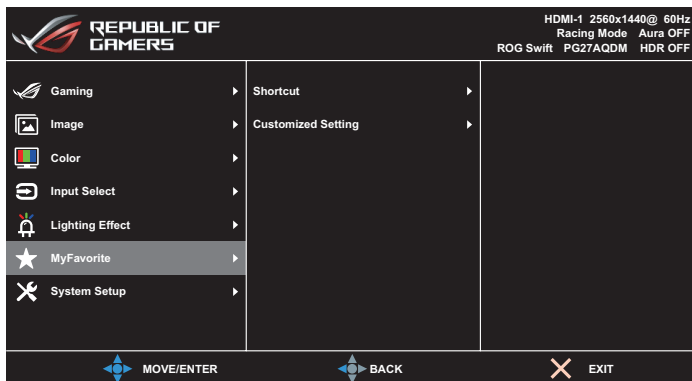
Διαμορφώστε το εφέ φωτισμού για το πίσω κάλυμμα και το κάλυμμα της βάσης.



- **Aura RGB:**
 - **Rear Cover (Πίσω κάλυμμα):** Ρυθμίζει το μοτίβο φωτισμού Aura RGB στο πίσω κάλυμμα.
 - **Base (Βάση):** Ρυθμίζει την ένταση φωτισμού Aura RGB.

6. MyFavorite (αγαπημένα)

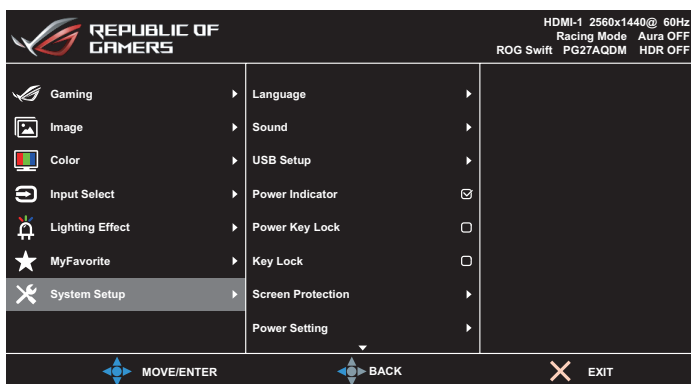
Μπορείτε να προσαρμόσετε τις λειτουργίες Shortcut (Συντόμευση) και Customized Setting (Προσαρμοσμένη ρύθμιση) από αυτήν την κύρια λειτουργία.



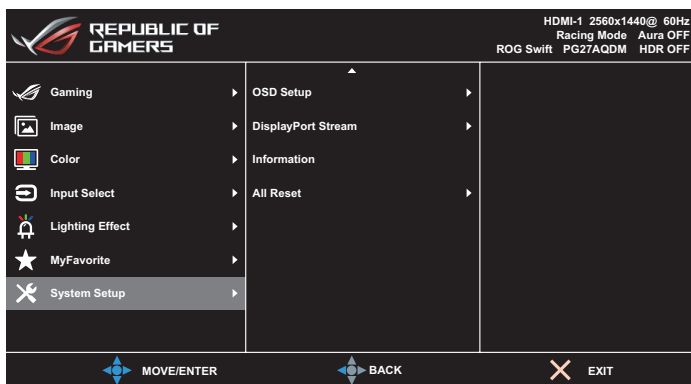
- **Shortcut (Συντόμευση):** Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει μεταξύ **GamePlus**, **GameVisual**, **Brightness (Φωτεινότητα)**, **Mute (Σίγαση)**, **Shadow Boost (Ενίσχυση σκιών)**, **Contrast (Αντίθεση)**, **Input Select (Επιλογή εισόδου)**, **HDR Setting (Ρύθμιση HDR)**, **Blue Light Filter (Φίλτρο μπλε φωτός)**, **Customized Setting-1 (Load) (Προσαρμοσμένη ρύθμιση 1, Φόρτωση)**, **Customized Setting-2 (Load) (Προσαρμοσμένη ρύθμιση 2, Φόρτωση)** και να τα ορίσει ως πλήκτρο συντόμευσης.
- **Customized Setting (Προσαρμοσμένη ρύθμιση):** Μπορείτε να κάνετε τη δική σας ρύθμιση σας σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

7. System Setup (Ρύθμιση συστήματος)

Ρυθμίστε την διαμόρφωση του συστήματος.




(Σελίδα 1/2)



(Σελίδα 2/2)

- **Language (Γλώσσα):** Επιλέγει μια διαθέσιμη γλώσσα για το μενού οθόνης OSD. Οι επιλογές περιλαμβάνουν **English** (Αγγλικά), **French** (Γαλλικά), **German** (Γερμανικά), **Spanish** (Ισπανικά), **Italian** (Ιταλικά), **Dutch** (Ολλανδικά), **Russian** (Ρώσικα), **Polish** (Πολωνικά), **Czech** (Τσέχικα), **Croatian** (Κροατικά), **Hungarian** (Ουγγρικά), **Romanian** (Ρουμανικά), **Portuguese** (Πορτογαλικά), **Turkish** (Τούρκικα), **Simplified Chinese** (Απλοποιημένα Κινέζικα), **Traditional Chinese** (Παραδοσιακά Κινέζικα), **Japanese** (Ιαπωνικά), **Korean** (Κορεάτικα), **Persian** (Περσικά), **Thai** (Ταϊλανδέζικα), **Indonesian** (Ινδονησιακά) και **Ukrainian** (Ουκρανικά).

- **Sound (Ήχος):**
 - **Volume (Ένταση):** Ρυθμίζει την ένταση του ήχου από 0 έως 100.
 - **Mute (Σίγαση):** Αν πατηθεί κάνει σίγαση του ήχου.
- **USB Setup (Ρύθμιση USB):** Ρυθμίζει τη διαθεσιμότητα της θύρας USB στην κατάσταση αναμονής.
- **Power Indicator (Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας):** Ενεργοποιεί/ απενεργοποιεί την ένδειξη LED τροφοδοσίας.
- **Power Key Lock (Κλειδωμα πλήκτρου λειτουργίας):** Απενεργοποιεί ή ενεργοποιεί το πλήκτρο λειτουργίας.
- **Key Lock (Κλειδωμα πλήκτρων):** Ενεργοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να απενεργοποιήσετε όλα τα πλήκτρα λειτουργίας. Πατήστε το κουμπί  για περισσότερο από πέντε δευτερόλεπτα για να ακυρώσετε τη λειτουργία κλειδώματος πλήκτρων.
- **Screen Protection (Προστασία οθόνης):**
 - **Screen Saver (Προφύλαξη οθόνης):** Απενεργοποιεί ή ενεργοποιεί τη λειτουργία προφύλαξης οθόνης. Η φωτεινότητα της οθόνης μειώνεται αυτόματα όταν δεν υπάρχουν αλλαγές στην οθόνη.
 - **Pixel Cleaning (Καθαρισμός pixel):** Βαθμονομεί τυχόν προβλήματα που μπορεί να προκύψουν στην οθόνη όταν η οθόνη σας είναι ενεργοποιημένη για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η διαδικασία θα απαιτήσει περίπου 6 λεπτά. Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται αυτόματα όταν απενεργοποιείται η οθόνη. Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο ισχύος κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας. Αν ενεργοποιήσετε την οθόνη, ο καθαρισμός pixel θα διακοπεί.
 - **Screen Move (Μετακίνηση οθόνης):** Επιλέξτε το επίπεδο μετακίνησης της οθόνης για να αποτρέψετε την αποτύπωση της εικόνας στην οθόνη.
 - **Adjust Logo Brightness (Ρύθμιση φωτεινότητας λογότυπου):** Ενεργοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιτρέψετε στο σύστημα να προσαρμόζει αυτόματα τη φωτεινότητα του λογότυπου για να διορθώνει πιθανά προβλήματα ποιότητας εικόνας.

- **Pixel Cleaning Cycle Reminder (Υπενθύμιση κύκλου καθαρισμού Pixel):** Ορίζει μια υπενθύμιση στον χρήστη για εκτέλεση Καθαρισμού Pixel.



- Η οθόνη μπορεί να παρουσιάζει κολλήματα εικόνας λόγω των χαρακτηριστικών OLED κατά την αρχική χρήση ή εάν επαναχρησιμοποιηθεί μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα. Συνιστάται να εκτελέσετε καθαρισμό εικονοστοιχείων κατά την ενεργοποίηση της οθόνης για να αντιμετωπίσετε το πρόβλημα.

- **Power Setting (Ρύθμιση ισχύος):** Επιλέξτε ρύθμιση ισχύος μεταξύ των λειτουργιών **Standard mode (Τυπική λειτουργία)** και **Power Saving Mode (Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας)**.



- Στην επιλογή **Power saving (Εξοικονόμηση ενέργειας)**, η φωτεινότητα της οθόνης μειώνεται και η οθόνη καταναλώνει λιγότερη ενέργεια. Εάν πρέπει να διατηρήσετε υψηλότερο επίπεδο φωτεινότητας, τότε ρυθμίστε την επιλογή **Power Setting (Ρύθμιση ισχύος)** σε **Standard mode (Τυπική λειτουργία)**.
- Απενεργοποιήστε τη λειτουργία HDR προτού ενεργοποιήσετε την επιλογή **Power Saving Mode (Εξοικονόμηση ενέργειας)**.

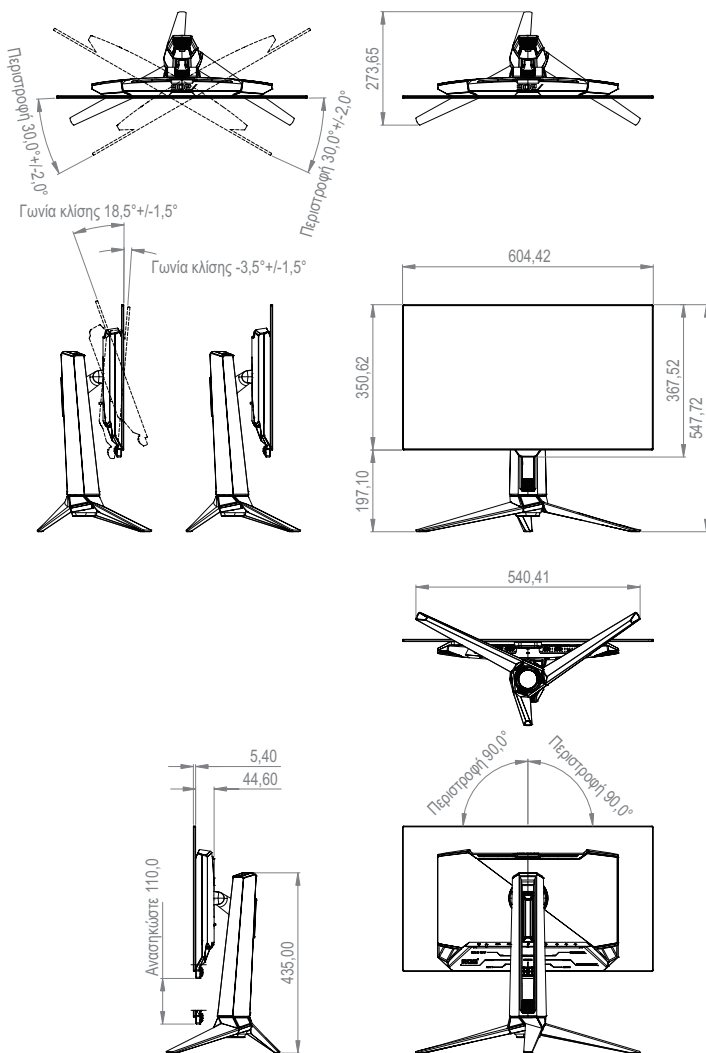
- **OSD Setup (Ρύθμιση μενού OSD):**
 - **OSD Position (Θέση OSD):** Ορίζει τη θέση του μενού OSD.
 - **OSD Timeout (Λήξη OSD):** Ρυθμίζει το χρονικό όριο εμφάνισης του μενού οθόνης OSD.
 - **Transparency (Διαφάνεια):** Προσαρμόζει το φόντο του OSD από αδιαφανές σε διαφανές.
 - **DDC/CI:** Απενεργοποιεί ή ενεργοποιεί τη λειτουργία DDC/CI.
- **DisplayPort Stream (Ροή DisplayPort):** Επιλέξτε **DisplayPort 1.2** ή **DisplayPort 1.4** ανάλογα με την έκδοση της κάρτας γραφικών DP.
- **Information (Πληροφορίες):** Εμφανίζει τις πληροφορίες της οθόνης.
- **All Reset (Επαναφορά όλων):** Επιλέξτε **YES (ΝΑΙ)** για επαναφορά όλων των ρυθμίσεων στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες τιμές.

3.2 Τεχνικές προδιαγραφές

Μοντέλο	PG27AQDM
Τύπος Πίνακα	OLED
Μέγεθος οθόνης	26,50" (67,32cm)
Μέγ. Ανάλυση	2560 x 1440
Φωτεινότητα (Τυπ.)	450 nit (APL 25%) 1000 nit (HDR 3%)
Λόγος Αντίθεσης (Συν.)	1.500.000:1
Γωνία θέασης	178° (R/L), 178° (U/D)
Χρώματα οθόνης	1073,7M (10 bit)
Χρόνος απόκρισης	0,03 ms
Είσοδος HDMI	Ναι
Είσοδος DisplayPort	Ναι
Θύρα USB3.0	Ανοδική ροή x1, Καθοδική ροή x2
Ακουστικά	Ναι
Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση λειτουργίας	38W (Μέτρηση φωτεινότητας οθόνης 200 nit χωρίς σύνδεση ήχου/USB/συσκευής ανάγνωσης καρτών)
Χρώματα πλαισίου	Μαύρο
Ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας	Κόκκινη (σε λειτουργία) / Πορτοκαλί (αναμονή) / Πορτοκαλί που αναβοσβήνει (Καθαρισμός εικονοστοιχείων)
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας	< 0,5W
Σε κατάσταση απενεργοποίησης	< 0,3W
Γωνία κλίσης	-5° ~ +20°
Περιστροφή	±30°
Ρύθμιση ύψους	110,0 mm
Επιτοίχια στήριξη τύπου Vesa	100 x 100
Φυσ. Διαστάσεις με βάση στήριξης (ΠxΥxΒ)	605 x (438~548) x 274 mm
Φυσ. Διαστάσεις χωρίς βάση στήριξης (ΠxΥxΒ)	605 x 368 x 50 mm
Διαστάσεις συσκευασίας (ΠxΥxΒ)	673 x 440 x 220 mm
Καθαρό βάρος (Εκτιμ.)	6,9 kg
Μικτό βάρος (Εκτιμ.)	9,4 kg
Ονομαστική τιμή τάσης	Προσαρμογέας 19V, 4,74A
Θερμοκρασία	Θερμοκρασία λειτουργίας: 0~40°C Θερμοκρασία αποθήκευσης: -30~65°C

*Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

3.3 Διαστάσεις περιγράμματος



3.4 Αντιμετώπιση προβλημάτων (FAQ)

Πρόβλημα	Πιθανή λύση
Η ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας δεν είναι ANAMMENH	<ul style="list-style-type: none">• Πιέστε το κουμπί ⏻ για να ελέγξετε εάν η οθόνη είναι ενεργοποιημένη.• Βεβαιωθείτε ότι ο προσαρμογέας και το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένα σωστά στην οθόνη και την πρίζα.• Ελέγξτε τη λειτουργία Ένδειξη τροφοδοσίας στο μενού OSD. Επιλέξτε "ΕΝΕΡΓΟ", για να ενεργοποιήσετε τη λυχνία LED λειτουργίας.
Η λυχνία LED ένδειξης λειτουργίας είναι κόκκινη και δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε αν η οθόνη και ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένα.• Σιγουρευτείτε ότι το καλώδιο σήματος και οι σιγουρευτείτε ότι κανένας από τους ακροδέκτες δεν έχει λυγίσει.• Επιθεωρήστε το καλώδιο σήματος και σιγουρευτείτε ότι κανένας από τους ακροδέκτες δεν έχει λυγίσει.• Συνδέστε τον υπολογιστή με κάποια άλλη διαθέσιμη οθόνη για να ελέγξετε αν λειτουργεί σωστά ο υπολογιστής.
Η εικόνα στην οθόνη είναι πολύ ανοιχτόχρωμη ή σκοτεινή Η εικόνα στην οθόνη αναπηδά ή εμφανίζεται ένα κύμα ή παραμόρφωση της εικόνας	<ul style="list-style-type: none">• Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις Αντίθεση και Φωτεινότητα μέσω του μενού OSD.• Σιγουρευτείτε ότι το καλώδιο σήματος είναι σωστά συνδεδεμένο στην οθόνη και στον υπολογιστή.• Μετακινήστε ηλεκτρικές συσκευές που μπορεί να προκαλούν ηλεκτρικές παρεμβολές.• Αφαιρέστε το τροφοδοτικό και συνδέστε το ξανά στην πρίζα. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την οθόνη.
Η εικόνα στην οθόνη παρουσιάζει χρωματικά ελαττώματα (το λευκό δεν δείχνει λευκό)	<ul style="list-style-type: none">• Επιθεωρήστε το καλώδιο σήματος και σιγουρευτείτε ότι κανένας από τους ακροδέκτες δεν έχει λυγίσει.• Κάντε Επαναφοράλων μέσω του OSD.• Επιλέξτε την κατάλληλη θερμοκρασία χρώματος (Θερμ. χρώματος) μέσω του μενού OSD.
Δεν υπάρχει ήχος ή ο ήχος είναι πολύ χαμηλός	<ul style="list-style-type: none">• Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις έντασης του ήχου της οθόνης ή του υπολογιστή σας.• Σιγουρευτείτε ότι το πρόγραμμα οδήγησης της κάρτας ήχου είναι σωστά εγκατεστημένο και ενεργοποιημένο.• Ελέγξτε τη πηγή ήχου.

3.5 Λίστα υποστηριζόμενων χρονισμών

Πρωτεύον χρονισμός που υποστηρίζεται από τον Η/Υ

Ανάλυση	Πρ. Συχν. (KHz)	Καθ. Συχν. (Hz)	DCLK (MHz)	HDMI	DP
640x480-60Hz	31,469	59,94	25,175	V	V
640x480-67Hz	35	67	30,24	V	V
640x480-72Hz	37,861	72,809	31,5	V	V
640x480-75Hz	37,5	75	31,5	V	V
720x400-70Hz	31,469	70,165	28,35	V	V
800x600-56Hz	35,156	56,25	36	V	V
800x600-60Hz	37,879	60,317	40	V	V
800x600-72Hz	48,077	72,188	50	V	V
800x600-75Hz	46,875	75	49,5	V	V
1024x768-60Hz	48,363	60,004	65	V	V
1024x768-70Hz	56,476	70,069	75	V	V
1024x768-75Hz	60,023	75,029	78,75	V	V
1152x864-75Hz	67,5	75	108	V	V
1280x720-60Hz	44,772	59,855	74,5	V	V
1280x720-60Hz	45	60	74,25	V	V
1280x800-60Hz	49,702	59,81	83,5	V	V
1280x960-60Hz	60	60	108	V	V
1280x1024-60Hz	63,981	60	108	V	V
1280x1024-75Hz	79,976	75,025	135	V	V
1440x900-60Hz	55,469	59,901	88,75	V	V
1440x900-60Hz	55,935	59,887	106,5	V	V
1680x1050-60Hz	64,674	59,883	119	V	V
1680x1050-60Hz	65,29	59,954	146,25	V	V
1920x1080-60Hz	66,587	59,934	138,5	V	V

Ανάλυση	Ορ. Συχν. (KHz)	Καθ. Συχν. (Hz)	DCLK (MHz)	HDMI	DP
1920x1080-50 Hz	55,288	49,99	115	V	V
1920x1080-120 Hz	137,26	119,982	285,5	V	V
1920x1080-100 Hz	113,221	99,93	235,5	V	V
1920x1080-240 Hz	280,8	240	584,06	V	V
2560x1440-60 Hz	88,787	59,951	241,5	V	V
2560x1440-100 Hz	150,919	99,946	410,5	V	V
2560x1440-120 Hz	182,996	119,998	497,75	V	V
2560x1440-240 Hz	388,511	239,97	1056,75	V	V

Χρονισμός CEA

Ανάλυση	Ορ. Συχν. (KHz)	Καθ. Συχν. (Hz)	DCLK (MHz)	HDMI	DP
640x480p-60 Hz@4:3	31,469	59,94	25,175	V	V
720x480p-60 Hz@4:3	31,469	59,94	27	V	V
720x480p-60 Hz@16:9	31,469	59,94	27	V	V
1280x720p-60 Hz@16:9	45	60	74,25	V	V
1920x1080p-60 Hz@16:9	67,5	60	148,5	V	V
720x576p-50 Hz@4:3	31,25	50	27	V	V
1280x720p-50 Hz@16:9	37,5	50	74,25	V	V
1920x1080p-24 Hz@16:9	27	24	74,25	V	V
1920x1080p-25 Hz@16:9	28,125	25	74,25	V	V
1920x1080p-30 Hz@16:9	33,75	30	74,25	V	V
1920x1080p-50 Hz@16:9	56,25	50	148,5	V	V
1920x1080p-120 Hz@16:9	135	120	297	V	V
1920x1080p-100 Hz@16:9	112,5	100	297	V	V
3840x2160p-24 Hz@16:9	54	24	297	V	
3840x2160p-25 Hz@16:9	56,25	25	297	V	
3840x2160p-30 Hz@16:9	67,5	30	297	V	
3840x2160p-50 Hz@16:9	112,5	50	594	V	
3840x2160p-60 Hz@16:9	135	60	594	V	

