

# SAMSUNG

# Εγχειρίδιο χρήσης

## Οθόνες βιντεοπαιχνιδιών

S27DG60\*S S27DG61\*S

Το χρώμα και η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση για λόγους βελτίωσης της απόδοσης.

Τα περιεχόμενα αυτού του εγχειριδίου υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση για λόγους βελτίωσης της ποιότητας.

© Samsung

Τα πνευματικά δικαιώματα αυτού του εγχειριδίου ανήκουν στη Samsung.

Απαγορεύεται η χρήση ή η αναπαραγωγή ολόκληρου ή μέρους αυτού του εγχειριδίου χωρίς την έγκριση της Samsung.

Τα σήματα κατατεθέντα που δεν ανήκουν στην Samsung ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

Ενδέχεται να πληρώσετε μια χρέωση διεκπεραίωσης στις παρακάτω περιπτώσεις:

- (a) Αν κληθεί ένας τεχνικός κατόπιν αιτήματός σας, χωρίς να διαπιστωθεί κανένα ελάττωμα στο προϊόν (δηλαδή, αν δεν διαβάσατε το εγχειρίδιο χρήσης).
- (b) Αν προσκομίσετε τη μονάδα σε ένα κέντρο επισκευών, χωρίς να διαπιστωθεί κανένα ελάττωμα στο προϊόν (δηλαδή, αν δεν διαβάσατε το εγχειρίδιο χρήσης).

Προτού σας επισκεφτεί ένας τεχνικός, θα ενημερωθείτε για το κόστος διεκπεραίωσης.

## Πίνακας περιεχομένων

### Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| Προειδοποιήσεις ασφαλείας               | 4 |
| Ηλεκτρισμός και ασφάλεια                | 4 |
| Εγκατάσταση                             | 5 |
| Λειτουργία                              | 6 |
| Καθαρισμός                              | 8 |
| Σωστή στάση κατά τη χρήση του προϊόντος | 8 |

### Προετοιμασία

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Εγκατάσταση                                       | 9  |
| Προσάρτηση της βάσης                              | 9  |
| Προφυλάξεις για τη μετακίνηση του προϊόντος       | 10 |
| Έλεγχος του χώρου γύρω από το προϊόν              | 11 |
| Ρύθμιση της ανάκλισης και του ύψους του προϊόντος | 11 |
| Περιστροφή του προϊόντος                          | 13 |
| Προδιαγραφές του κιτ στερέωσης σε τοίχο (VESA)    | 14 |
| Πίνακας ελέγχου                                   | 15 |

### Σύνδεση και χρήση μιας συσκευής πηγής

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| Πριν από τη σύνδεση του προϊόντος, διαβάστε τις παρακάτω πληροφορίες.     | 16 |
| Θύρες                                                                     | 16 |
| Σύνδεση και χρήση υπολογιστή                                              | 17 |
| Σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI                                                | 17 |
| Σύνδεση με τη χρήση καλωδίου DP                                           | 17 |
| Σύνδεση σε ακουστικά ή ακουστικά ψείρες                                   | 17 |
| Σύνδεση του προϊόντος σε υπολογιστή ως USB HUB                            | 18 |
| Σύνδεση στην παροχή ρεύματος                                              | 18 |
| Τακτοποίηση καλωδίων                                                      | 19 |
| Ρύθμιση βέλτιστης ανάλυσης                                                | 19 |
| Λίστα καρτών γραφικών που υποστηρίζουν HDR10                              | 19 |
| Χρήση της δυνατότητας Panel Care                                          | 20 |
| Προφυλάξεις για την αποτροπή του φαινομένου διατήρησης εικόνας            | 20 |
| Προστασία της οθόνης του προϊόντος Προϊόν μέσω της διαδικασίας Panel Care | 20 |

### Menu

|                  |    |
|------------------|----|
| Game             | 21 |
| Picture          | 22 |
| PIP              | 26 |
| OnScreen Display | 27 |
| System           | 27 |
| Support          | 29 |

### Εγκατάσταση του λογισμικού

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Easy Setting Box                        | 30 |
| Περιορισμοί και προβλήματα εγκατάστασης | 30 |
| Απαιτήσεις συστήματος                   | 30 |
| Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης       | 30 |

---

# Πίνακας περιεχομένων

## Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| Απαιτήσεις πριν από την επικοινωνία με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung | 31 |
| Διαγνωστικός έλεγχος προϊόντος (Πρόβλημα με την οθόνη)                            | 31 |
| Έλεγχος της ανάλυσης και της συχνότητας                                           | 31 |
| Ελέγξτε τα παρακάτω.                                                              | 31 |
| Ερωτήσεις & απαντήσεις                                                            | 34 |

## Προδιαγραφές

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Γενικά                              | 35 |
| Πίνακας τυπικών λειτουργιών σήματος | 37 |

## Παράρτημα

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ευθύνη σχετικά με την υπηρεσία πληρωμών (Κόστος που βαρύνει τον πελάτη)      | 39 |
| Περιπτώσεις όπου δεν πρόκειται για ελάττωμα του προϊόντος                    | 39 |
| Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί στο προϊόν κάποια ζημιά από λάθος του πελάτη | 39 |
| Άλλα                                                                         | 39 |
| FreeSync (για κάρτα γραφικών AMD)                                            | 40 |
| Adaptive-Sync (για κάρτα γραφικών NVIDIA)                                    | 41 |

# Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

## Προειδοποιήσεις ασφαλείας

### Προειδοποίηση

Εάν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός ή θανάσιμος τραυματισμός.

### Προσοχή

Εάν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή φθορά περιουσιακών στοιχείων.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

#### ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ. ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ.

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟΝ ΠΙΣΩ ΠΙΝΑΚΑ). ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΝΑΘΕΣΤΕ ΚΑΘΕ ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχει υψηλή τάση στο εσωτερικό της συσκευής. Είναι επικίνδυνο να έρχεστε σε επαφή με οποιοδήποτε εσωτερικό εξάρτημα αυτού του προϊόντος.                                                                                          |   | Τάση εναλλασσόμενου ρεύματος: Η ονομαστική τάση που επισημαίνεται με αυτό το σύμβολο είναι τάση εναλλασσόμενου ρεύματος.                                                |
|  | Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι αυτό το προϊόν συνοδεύεται από σημαντικά έντυπα αναφορικά με τη λειτουργία και τη συντήρηση.                                                                                                                                        |  | Τάση συνεχούς ρεύματος: Η ονομαστική τάση που επισημαίνεται με αυτό το σύμβολο είναι τάση συνεχούς ρεύματος.                                                            |
|  | Προϊόν κατηγορίας II: Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι δεν απαιτείται σύνδεση ασφαλείας με την ηλεκτρική γείωση. Εάν αυτό το σύμβολο δεν υπάρχει επάνω σε κάποιο προϊόν με καλώδιο τροφοδοσίας, το προϊόν ΠΡΕΠΕΙ να διαθέτει αξιόπιστη σύνδεση σε γείωση προστασίας. |  | Προσοχή. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης: Αυτό το σύμβολο καθοδηγεί το χρήστη να συμβουλευτεί το εγχειρίδιο χρήσης για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια. |

## Ηλεκτρισμός και ασφάλεια

### Προειδοποίηση

- Μην χρησιμοποιείτε καλώδια τροφοδοσίας ή φις που έχουν φθαρεί ή πρίζες που έχουν βγει από τη θέση τους.
- Μην συνδέετε πολλά προϊόντα σε μία πρίζα.
- Μην αγγίζετε το φις με βρεγμένα χέρια.
- Εισαγάγετε το φις μέχρι τέρμα ώστε να μην είναι χαλαρό.
- Συνδέστε το φις σε μια γειωμένη πρίζα (μόνο μονωμένες συσκευές τύπου 1).
- Μην λυγίζετε και μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας με δύναμη. Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην τοποθετείτε το καλώδιο τροφοδοσίας ή το προϊόν κοντά σε πηγές θερμότητας.
- Καθαρίστε τη σκόνη γύρω από τις ακίδες του φις και γύρω από την πρίζα με ένα στεγνό πανί.

### Προσοχή

- Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας ενώ χρησιμοποιείται το προϊόν.
- Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται από τη Samsung μαζί με το προϊόν. Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας με άλλα προϊόντα.
- Μην παρεμποδίζετε το σημείο σύνδεσης του καλωδίου τροφοδοσίας με την πρίζα.
  - Εάν προκύψει πρόβλημα και θέλετε να διακόψετε την τροφοδοσία του προϊόντος, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Κρατήστε το φις για να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.

---

## Εγκατάσταση

### Προειδοποίηση

- Μην τοποθετείτε κεριά, εντομοαπωθητικά ή τσιγάρα επάνω στο προϊόν. Μην εγκαθιστάτε το προϊόν κοντά σε πηγές θερμότητας.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε χώρους με ελλιπή εξαερισμό, όπως βιβλιοθήκες ή ντουλάπες.
- Εγκαταστήστε το προϊόν σε απόσταση τουλάχιστον 10 cm από τον τοίχο για επαρκή εξαερισμό.
- Φυλάξτε την πλαστική συσκευασία μακριά από παιδιά.
  - Υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε επιφάνεια που δεν είναι σταθερή ή που δονείται (μη σταθερό ράφι, κεκλιμένη επιφάνεια κ.λπ.).
  - Το προϊόν μπορεί να πέσει και να καταστραφεί ή/και να προκαλέσει τραυματισμό.
  - Η χρήση του προϊόντος σε χώρο με υπερβολικές δονήσεις ενδέχεται να του προκαλέσει ζημιά ή να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε όχημα και μην το αφήνετε εκτεθειμένο σε σκόνη, υγρασία (σταγόνες νερού κ.λπ.), λάδι ή καπνό.
- Μην εκθέτετε το προϊόν στο άμεσο ηλιακό φως, σε θερμότητα ή σε θερμά αντικείμενα, όπως φούρνο.
  - Ενδέχεται να μειωθεί η διάρκεια ζωής του προϊόντος ή μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε σημείο όπου μπορούν να φτάσουν παιδιά.
  - Το προϊόν μπορεί να πέσει και να τραυματίσει παιδιά.
- Το βρώσιμο λάδι, όπως το σογιέλαιο, μπορεί να καταστρέψει ή να παραμορφώσει το προϊόν. Μην εγκαθιστάτε το προϊόν στην κουζίνα ή κοντά σε πάγκο κουζίνας.

---

## Προσοχή

- Προσέξτε να μην σας πέσει το προϊόν ενώ το μετακινείτε.
- Μην ακουμπάτε το προϊόν με την πρόσοψη προς τα κάτω.
- Όταν εγκαθιστάτε το προϊόν σε έπιπλο ή ράφι, να βεβαιώνετε ότι η κάτω πλευρά της πρόσοψης δεν εξέρχει.
  - Το προϊόν μπορεί να πέσει και να καταστραφεί ή/και να προκαλέσει τραυματισμό.
  - Εγκαθιστάτε το προϊόν μόνο σε έπιπλα ή ράφια κατάλληλου μεγέθους.
- Ακουμπάτε το προϊόν προσεκτικά.
  - Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή τραυματισμός.
- Η εγκατάσταση του προϊόντος σε μη συνηθισμένο χώρο (χώρο εκτεθειμένο σε πολλά σωματίδια σκόνης, χημικές ουσίες, ακραίες θερμοκρασίες ή πολλή υγρασία ή σε κάποιο χώρο όπου το προϊόν πρέπει να λειτουργεί συνεχώς για μεγάλο χρονικό διάστημα) μπορεί να επηρεάσει σημαντικά την απόδοσή του.
  - Συμβουλευτείτε το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung εάν θέλετε να εγκαταστήσετε το προϊόν σε τέτοιο χώρο.
- Πριν από τη συναρμολόγηση του προϊόντος, τοποθετήστε το προϊόν σε μια επίπεδη και σταθερή επιφάνεια, έτσι ώστε η οθόνη να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
- Στην ίδια σειρά, το χρώμα μπορεί να ποικίλλει ανάλογα με το μέγεθος.

---

## Λειτουργία

### Προειδοποίηση

- Το εσωτερικό του προϊόντος διαπερνάται από ρεύμα υψηλής τάσης. Ποτέ μην αποσυναρμολογείτε, επισκευάζετε ή τροποποιείτε το προϊόν μόνοι σας.
  - Για επισκευές, επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.
- Για να μετακινήσετε το προϊόν, αρχικά αποσυνδέστε όλα τα καλώδια, συμπεριλαμβανομένου και του καλώδιου τροφοδοσίας.
- Εάν το προϊόν βγάζει ασυνήθιστους θορύβους, μυρωδιά καμένου υλικού ή καπνό, αποσυνδέστε αμέσως το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.
- Μην αφήνετε τα παιδιά να κρέμονται από το προϊόν ή να σκαρφαλώνουν επάνω σε αυτό.
  - Υπάρχει κίνδυνος να τραυματιστούν σοβαρά.
- Εάν πέσει κάτω το προϊόν ή υποστεί ζημιά το εξωτερικό περίβλημα, απενεργοποιήστε το και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Στη συνέχεια επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.
  - Εάν συνεχίσετε να το χρησιμοποιείτε, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μην αφήνετε βαριά αντικείμενα ή άλλα αντικείμενα που αρέσουν στα παιδιά (παιχνίδια, γλυκά κ.λπ.) επάνω στο προϊόν.
  - Το προϊόν ή το βαρύ αντικείμενο μπορεί να πέσει καθώς το παιδί σας προσπαθεί να φτάσει το παιχνίδι ή το γλύκισμα, με αποτέλεσμα να τραυματιστεί σοβαρά.
- Κατά τη διάρκεια κεραυνών ή καταιγίδας, απενεργοποιήστε το προϊόν και αφαιρέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην αφήνετε να πέσουν αντικείμενα επάνω στο προϊόν ή να το χτυπήσουν.
- Μην μετακινείτε το προϊόν τραβώντας το από το καλώδιο τροφοδοσίας ή κάποιο άλλο καλώδιο.
- Εάν διαπιστώσετε ότι υπάρχει διαρροή αερίου, μην αγγίζετε το προϊόν και το φως. Αερίστε αμέσως το χώρο.
- Μην σηκώνετε και μην μετακινείτε το προϊόν τραβώντας το από το καλώδιο τροφοδοσίας ή από κάποιο άλλο καλώδιο.
- Μην χρησιμοποιείτε και μην φυλάσσετε εύφλεκτα σπρέι ή άλλες εύφλεκτες ουσίες κοντά στο προϊόν.
- Βεβαιωθείτε ότι οι αεραγωγοί δεν παρεμποδίζονται από τραπεζομάντιλα ή κουρτίνες.
  - Μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αυξημένης εσωτερικής θερμοκρασίας.

- Μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα (αιχμηρά μαγειρικά σκεύη, κέρματα, τσιμπιδάκια κ.λπ.) ή αντικείμενα που καίγονται εύκολα (χαρτί, σπέρτα κ.λπ.) στο προϊόν (μέσω των αεραγωγών, των θυρών εισόδου/εξόδου κ.λπ.).
  - Εάν εισέλθει νερό ή άλλες ξένες ουσίες στο προϊόν, απενεργοποιήστε το και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Στη συνέχεια επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.
- Μην τοποθετείτε δοχεία με υγρά (βάζα, μπουκάλια κ.λπ.) ή μεταλλικά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.
  - Εάν εισέλθει νερό ή άλλες ξένες ουσίες στο προϊόν, απενεργοποιήστε το και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Στη συνέχεια επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.
- Μη χρησιμοποιείτε υγρά εντομοκτόνα τα οποία περιέχουν χημικά, όπως αντικουνουπικά ή αποσμητικά χώρου, γύρω από το προϊόν.
  - Εάν ο ατμός έρθει σε επαφή με την επιφάνεια του προϊόντος ή εισέλθει στο προϊόν, μπορεί να προκληθούν λεκέδες ή δυσλειτουργία.

---

## Προσοχή

- Εάν αφήσετε την οθόνη να προβάλλει σταθερά μια στατική εικόνα για παρατεταμένη χρονική περίοδο, ενδέχεται να δημιουργηθούν μόνιμα είδωλα ή ελαττωματικά pixel.
  - Ενεργοποιήστε τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ή την προφύλαξη οθόνης με κινούμενες εικόνες, εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα (όταν λείπετε σε διακοπές κ.λπ.).
  - Η συγκέντρωση σκόνης σε συνδυασμό με τη θερμότητα μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, βραχυκύκλωμα ή διαρροή ρεύματος.
- Χρησιμοποιείτε το προϊόν στη συνιστώμενη ανάλυση και συχνότητα.
  - Διαφορετικά μπορεί να αλλοιωθεί η όρασή σας.
- Μην τοποθετείτε μαζί τροφοδοτικά συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος.
- Αφαιρέστε την πλαστική σακούλα από το τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος πριν το χρησιμοποιήσετε.
- Μην αφήνετε να εισέλθει νερό στο τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος και μην βρέχετε τη συσκευή.
  - Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
  - Αποφεύγετε τη χρήση του προϊόντος σε εξωτερικούς χώρους όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε βροχή ή χιόνι.
  - Προσέχετε να μην βρέξετε το τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος όταν σφουγγαρίζετε.
- Μην τοποθετείτε το τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος κοντά σε συσκευές θέρμανσης.
  - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.
- Διατηρείτε το τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος σε χώρο με καλό εξαερισμό.
- Εάν τοποθετήσετε το τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος έτσι ώστε να κρέμεται και η είσοδος του καλωδίου να είναι στραμμένη προς τα πάνω, ενδέχεται να εισέλθει νερό ή άλλα ξένα σώματα στο εσωτερικό του τροφοδοτικού και να προκληθεί βλάβη στη λειτουργία του.  
Φροντίστε να τοποθετείτε το τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος σε επίπεδη επιφάνεια του τραπεζιού ή του δαπέδου.

- Μην κρατάτε το προϊόν ανάποδα και μην το μετακινείτε κρατώντας το από τη βάση.
  - Το προϊόν μπορεί να πέσει και να καταστραφεί ή να προκαλέσει τραυματισμό.
- Εάν κοιτάζετε την οθόνη από πολύ κοντινή απόσταση για πολλή ώρα, μπορεί να αλλοιωθεί η όρασή σας.
- Μην χρησιμοποιείτε υγραντήρες ή φούρνους γύρω από το προϊόν.
- Ξεκουράζετε τα μάτια σας για περισσότερο από 5 λεπτά ή κοιτάζετε σε απομακρυσμένα αντικείμενα μετά από κάθε 1 ώρα χρήσης του προϊόντος.
- Μην αγγίζετε την οθόνη όταν το προϊόν είναι ενεργοποιημένο για μεγάλο χρονικό διάστημα, καθώς θα έχει αναπτύξει υψηλή θερμοκρασία.
- Φυλάσσετε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από παιδιά.
- Να είστε προσεκτικοί όταν ρυθμίζετε την κλίση του προϊόντος.
  - Υπάρχει κίνδυνος να πιαστούν και να τραυματιστούν τα χέρια ή τα δάχτυλά σας.
  - Εάν γείρετε πολύ το προϊόν, υπάρχει κίνδυνος να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.
  - Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή τραυματισμός.
- Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, μην αυξάνετε υπερβολικά την ένταση του ήχου.
  - Ο υπερβολικά δυνατός ήχος μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην ακοή.

## Καθαρισμός

Τα μοντέλα υψηλής στιλπνότητας μπορούν να αναπτύξουν λευκές κηλίδες στην επιφάνειά τους εάν χρησιμοποιείται υγραντήρας υπερήχων σε κοντινή απόσταση.

— Επικοινωνήστε με το πλησιέστερο Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung εάν θέλετε να καθαρίσετε το εσωτερικό του προϊόντος (έναντι χρέωσης συντήρησης).

Μην πιέζετε την οθόνη του προϊόντος με τα χέρια ή άλλα αντικείμενα. Υπάρχει κίνδυνος καταστροφής της.

— Να είστε προσεκτικοί κατά τον καθαρισμό, καθώς η οθόνη και το εξωτερικό των προηγμένων μοντέλων LCD γρατζουνίζονται εύκολα.

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα κατά τον καθαρισμό.

- 1 Απενεργοποιήστε το προϊόν και τον υπολογιστή.
- 2 Αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας από το προϊόν.
  - Κρατάτε το καλώδιο τροφοδοσίας από το φισ και μην αγγίζετε το καλώδιο με βρεγμένα χέρια. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- 3 Σκουπίστε το προϊόν με ένα καθαρό, μαλακό και στεγνό πανί.  
Βρέξτε σε νερό ένα μαλακό πανί, στραγγίξτε το καλά και μετά χρησιμοποιήστε το για να σκουπίσετε και να καθαρίσετε το εξωτερικό του προϊόντος.
  - Μην εφαρμόζετε στο προϊόν καθαριστικά που περιέχουν αλκοόλη, διαλυτικό ή επιφανειοδραστική ουσία.
  - Μην ψεκάζετε νερό ή καθαριστικά απευθείας επάνω στο προϊόν.
- 4 Όταν ολοκληρώσετε τον καθαρισμό, συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στο προϊόν.
- 5 Ενεργοποιήστε το προϊόν και τον υπολογιστή.

## Σωστή στάση κατά τη χρήση του προϊόντος



Χρησιμοποιείτε το προϊόν διατηρώντας σωστή στάση ως εξής:

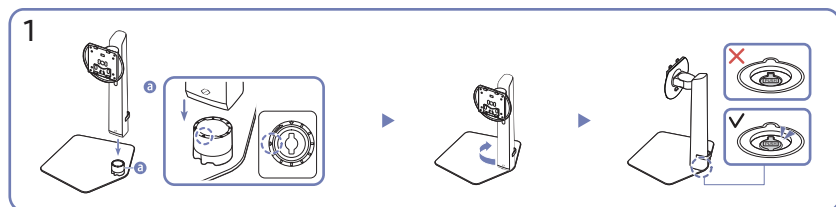
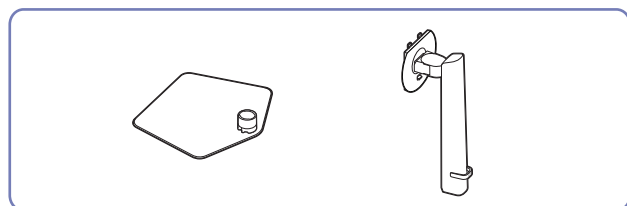
- Ισιώστε την πλάτη σας.
- Διατηρείτε απόσταση 45 έως 50 cm από την οθόνη και καθίστε έτσι ώστε τα μάτια σας να κοιτούν λίγο προς τα κάτω.
- Κοιτάτε απευθείας την οθόνη κεντράροντας το βλέμμα σας.
- Ρυθμίστε τη γωνία έτσι ώστε το φως να μην αντανακλάται στην οθόνη.
- Οι πήχεις σας πρέπει να είναι κάθετοι σε σχέση με τα μπράτσα σας και να είναι σε ευθεία με το πίσω μέρος της παλάμης.
- Οι αγκώνες σας πρέπει να σχηματίζουν περίπου ορθή γωνία.
- Ρυθμίστε το ύψος του προϊόντος ώστε τα γόνατά σας να είναι λυγισμένα κατά 90 μοίρες ή περισσότερο, οι φτέρνες να ακουμπούν στο πάτωμα και τα μπράτσα σας να είναι πιο χαμηλά από το στήθος σας.
- Ακολουθείτε ασκήσεις για τα μάτια ή ανοιγοκλείνετέ τα πιο συχνά για να ανακουφιστεί η κόπωση των ματιών.

# Προετοιμασία

## Εγκατάσταση

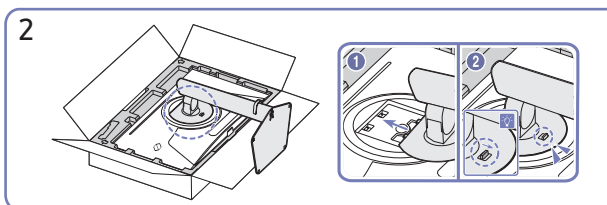
### Προσάρτηση της βάσης

- Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.
- Η αποσυναρμολόγηση γίνεται με την αντίστροφη σειρά από τη συναρμολόγηση.



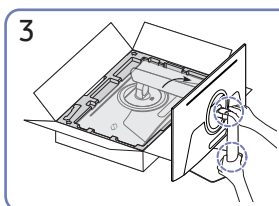
Δείτε την κατεύθυνση του βέλους στη βάση στήριξης. Ευθυγραμμίστε την κατεύθυνση του βέλους στη βάση στήριξης με την μπροστινή κατεύθυνση του λαιμού στήριξης και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τον λαιμό της βάσης από επάνω προς τα κάτω.

Γυρίστε τον λαιμό στήριξης δεξιόστροφα για να τον ασφαλίσετε στη βάση. Σηκώστε ελαφρώς τη βάση και ελέγξτε ότι προεξέχει το κουμπί PUSH στο κάτω μέρος της βάσης.



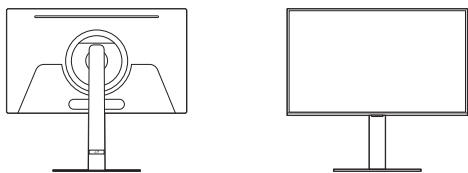
Σπρώξτε τη συναρμολογημένη βάση στο κυρίως σώμα προς την κατεύθυνση του βέλους, όπως φαίνεται στην εικόνα.

Βεβαιωθείτε ότι η βάση έχει ασφαλίσει. Αν το **a** δεν έχει κατέβει πλήρως, κρατήστε το με το χέρι σας και κατεβάστε το.



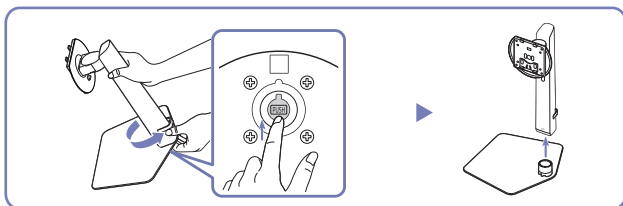
Σηκώστε όρθια την οθόνη, όπως φαίνεται στην εικόνα.

4



Η συναρμολόγηση της βάσης ολοκληρώθηκε.

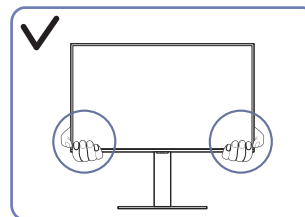
### Διαχωρισμός του λαιμού στήριξης από τη βάση στήριξης



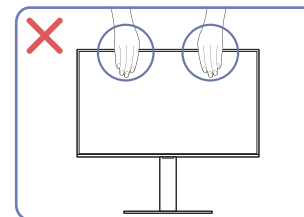
Σηκώστε ελαφρώς τη συναρμολογημένη βάση και πιέστε το κουμπί PUSH στο κάτω μέρος της βάσης. Ενώ κρατάτε πατημένο το κουμπί PUSH, στρέψτε τον λαιμό στήριξης αριστερόστροφα για να τον αφαιρέσετε.

## Προφυλάξεις για τη μετακίνηση του προϊόντος

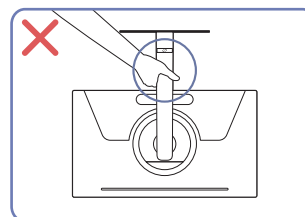
Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.



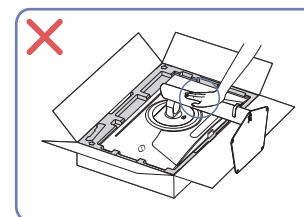
- Όταν μετακινείτε το προϊόν, θα πρέπει να το κρατάτε από τις κάτω γωνίες ή τα άκρα.



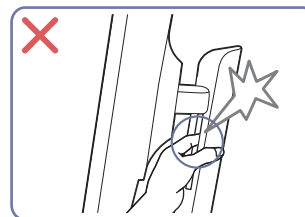
- Μην ασκείτε απευθείας πίεση στην οθόνη.
- Μην μετακινείτε το προϊόν κρατώντας το από την οθόνη.



- Μην κρατάτε το προϊόν ανάποδα μόνο από τη βάση.



- Μην ασκείτε πίεση στο προϊόν. Υπάρχει κίνδυνος καταστροφής του.

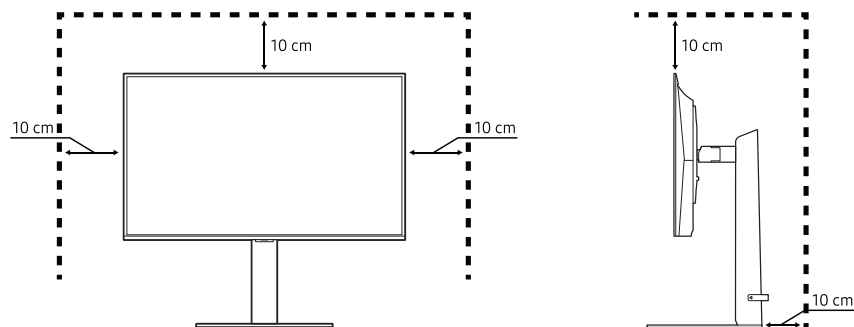


- Προσέξτε να μην μαγκώσετε τα δάχτυλά σας.

## Έλεγχος του χώρου γύρω από το προϊόν

Κατά την τοποθέτηση του προϊόντος βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής χώρος για εξαερισμό. Κάποια εσωτερική άνοδος της θερμοκρασίας ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά και ζημιά στο προϊόν. Κατά την εγκατάστασή του προϊόντος φροντίστε να αφήσετε αρκετό χώρο περιμετρικά του προϊόντος, όπως φαίνεται στο διάγραμμα.

— Η εξωτερική εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το προϊόν.

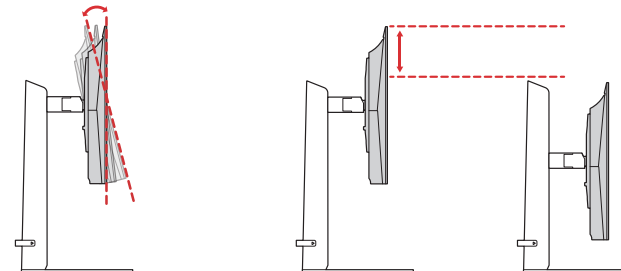


## Ρύθμιση της ανάκλισης και του ύψους του προϊόντος

— Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.

$-2,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ}) \sim 25,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$

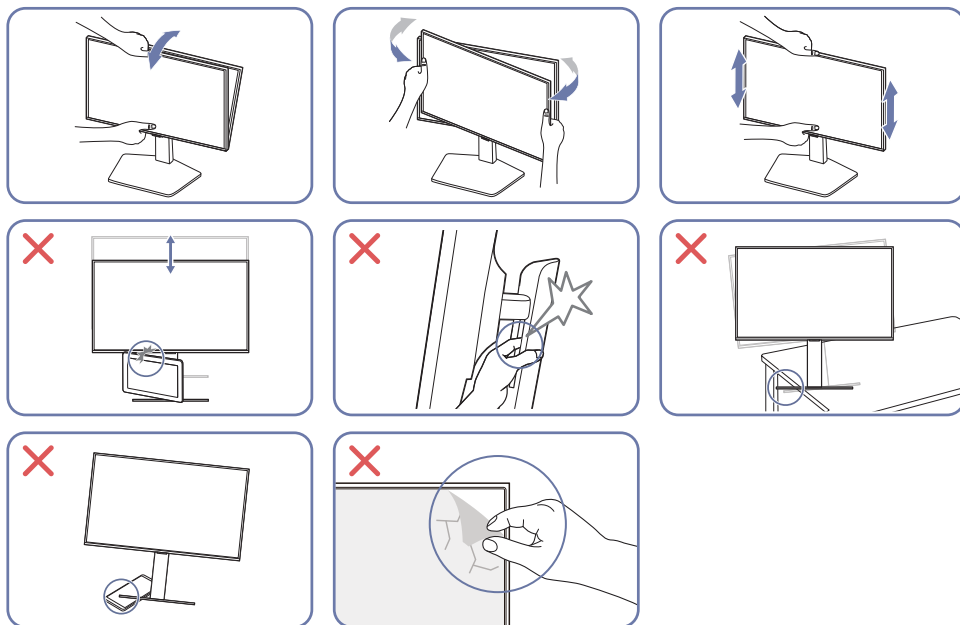
120,0 mm ( $\pm 5,0$  mm)



- Μπορεί να ρυθμιστεί η ανάκλιση και το ύψος του προϊόντος.
- Κρατήστε το προϊόν από το επάνω κεντρικό τμήμα του και ρυθμίστε προσεκτικά το ύψος.
- Κατά τη ρύθμιση του ύψους της βάσης, ενδέχεται να ακούσετε κάποιο θόρυβο. Αυτός ο θόρυβος οφείλεται στη μετακίνηση της μπίλιας, που βρίσκεται μέσα στη βάση, όταν ρυθμίζεται το ύψος της. Πρόκειται για φυσιολογικό θόρυβο και δεν αποτελεί δυσλειτουργία του προϊόντος.
- Κατά την προσαρμογή των αριστερών/δεξιών γωνιών του προϊόντος, ενδέχεται να υπάρχει ένα μικρό κενό στην περιοχή σύνδεσης της βάσης στήριξης. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν υποδεικνύει κάποια δυσλειτουργία του προϊόντος.

## Προσοχή

— Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.

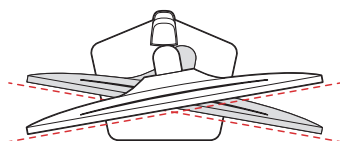


- Πιάστε την αριστερή και τη δεξιά πλευρά της οθόνης και ρυθμίστε την περιστροφή.
- Πιάστε το κέντρο της οθόνης και προσαρμόστε το ύψος.
- ΜΗΝ κρατάτε το κινούμενο τμήμα της βάσης με το χέρι σας όταν ευθυγραμμίζετε την οθόνη. Μπορεί να τραυματίσετε το χέρι σας.
- Όταν εγκαθιστάτε το προϊόν σε έπιπλο ή ράφι, να βεβαιώνετε ότι η κάτω πλευρά της πρόσοψης δεν εξέχει.
- Μην αφαιρέσετε αυθαίρετα τη μεμβράνη του πάνελ. Αν αυτά δεν τηρηθούν, η κάλυψη της εγγύησης μπορεί να περιοριστεί.

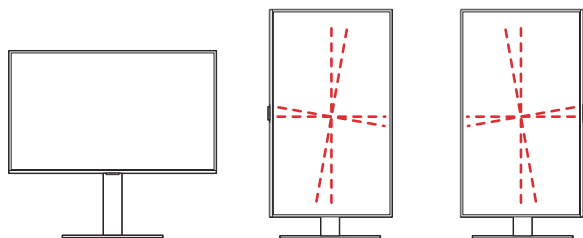
## Περιστροφή του προϊόντος

— Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.

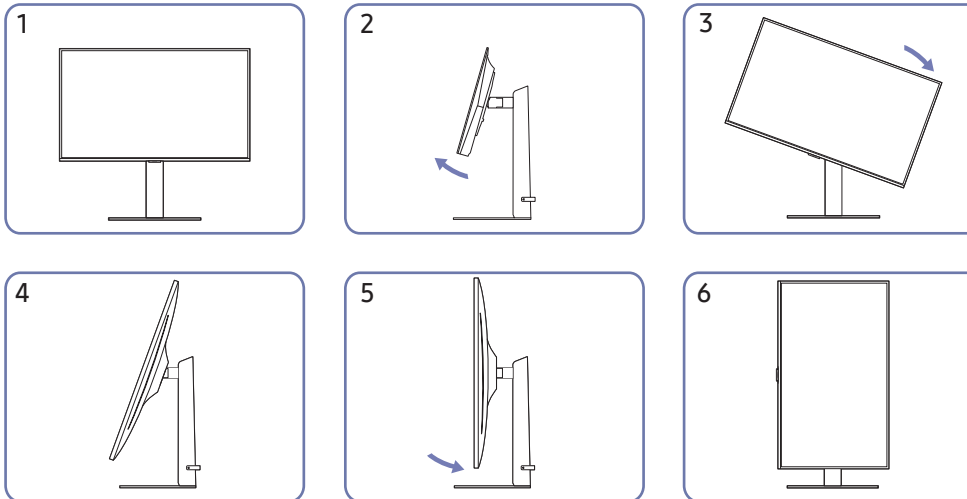
$-30,0^{\circ} (\pm 3,0^{\circ}) \sim 30,0^{\circ} (\pm 3,0^{\circ})$



$-92,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ}) \sim 92,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$



Μπορείτε να περιστρέψετε το προϊόν όπως υποδεικνύεται παρακάτω.

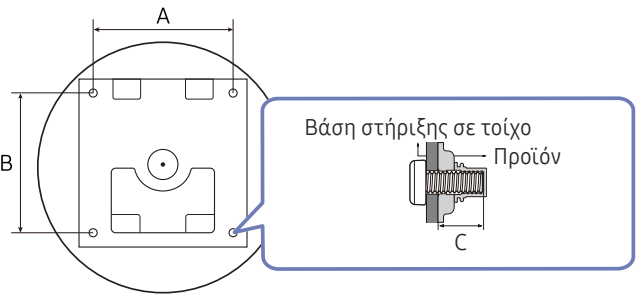


- Φροντίστε να επεκτείνετε πλήρως τη βάση προτού περιστρέψετε το προϊόν.
- Αν περιστρέψετε το προϊόν χωρίς να επεκτείνετε πλήρως τη βάση, η γωνία του προϊόντος ενδέχεται να χτυπήσει στο δάπεδο και να υποστεί ζημιά.
- Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στο προϊόν κατά την περιστροφή του, χτυπώντας το ίδιο το προϊόν ή τη βάση.

# Προδιαγραφές του κιτ στερέωσης σε τοίχο (VESA)

Εγκαταστήστε το κιτ στερέωσης σε τοίχο σε έναν στέρεο τοίχο που είναι κάθετος στο δάπεδο. Πριν τοποθετήσετε το κιτ στερέωσης σε τοίχο σε επιφάνειες όπως γυψοσανίδα, απευθυνθείτε στον πλησιέστερο αντιπρόσωπο για πρόσθετες πληροφορίες. Εάν τοποθετήσετε το προϊόν σε κεκλιμένο τοίχο, μπορεί να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό. Τα κιτ στερέωσης σε τοίχο της Samsung συνοδεύονται από αναλυτικό εγχειρίδιο εγκατάστασης και περιλαμβάνουν όλα τα εξαρτήματα που είναι απαραίτητα για τη συναρμολόγηση.

- Μη χρησιμοποιείτε βίδες που είναι μεγαλύτερες από το τυπικό μήκος ή που δεν συμμορφώνονται με τις τυπικές προδιαγραφές βιδών VESA. Οι πολύ μακριές βίδες μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στο εσωτερικό του προϊόντος.
- Η εγκατάσταση διαφορετικού προϊόντος από το προκαθορισμένο στο επιτοίχιο στήριγμα μπορεί να είναι δύσκολη.
- Για τα κιτ στερέωσης σε τοίχο που δεν συμμορφώνονται με τις τυπικές προδιαγραφές βιδών VESA, το μήκος των βιδών μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τις προδιαγραφές του κιτ στερέωσης σε τοίχο.
- Μην σφίγγετε πολύ τις βίδες. Μπορεί να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή πτώση του προϊόντος, με αποτέλεσμα τραυματισμό. Η Samsung δεν φέρει ευθύνη για τέτοιου είδους ατυχήματα.
- Η Samsung δεν φέρει ευθύνη για ζημιά του προϊόντος ή τραυματισμό όταν χρησιμοποιείται ένα κιτ στερέωσης σε τοίχο που δεν συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές VESA ή που είναι μη προβλεπόμενο, ή εάν ο καταναλωτής δεν ακολουθεί τις οδηγίες εγκατάστασης του προϊόντος.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν με κλίση μεγαλύτερη από 15 μοίρες.
- Οι τυπικές διαστάσεις των κιτ στερέωσης σε τοίχο αναφέρονται στον ακόλουθο πίνακα.

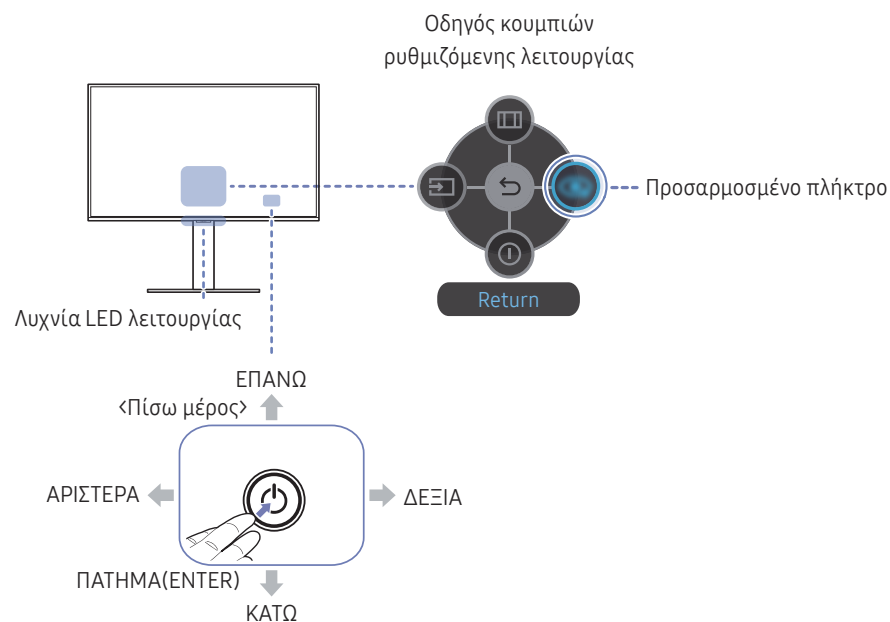


| Όνομα μοντέλου | Προδιαγραφές οπής βίδας VESA (A * B) σε χιλιοστά | C             | Τυπική βίδα | Ποσότητα |
|----------------|--------------------------------------------------|---------------|-------------|----------|
| S27DG60*S      | 100,0 x 100,0                                    | 7,5 ~ 10,5 mm | M4          | 4        |
| S27DG61*S      |                                                  |               |             |          |

Μην εγκαθιστάτε το κιτ στερέωσης σε τοίχο ενώ το προϊόν είναι ενεργοποιημένο. Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός από ηλεκτροπληξία.

# Πίνακας ελέγχου

- Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.
- Μπορείτε να ενεργοποιήσετε το προϊόν με το κουμπί  και, στη συνέχεια, να χρησιμοποιήσετε τον Οδηγό πλήκτρων λειτουργιών. Ο Οδηγός πλήκτρων λειτουργιών εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί  ενώ το προϊόν είναι ενεργοποιημένο.



| Εξαρτήματα                                                                                           | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί πολλών κατευθύνσεων για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή ή να περιηγηθείτε στα μενού.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Λυχνία LED λειτουργίας                                                                               | Αυτή η λυχνία LED είναι η ένδειξη κατάστασης λειτουργίας. <ul style="list-style-type: none"><li>Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία της λυχνίας LED λειτουργίας από το μενού. ( → <b>System</b> → <b>Power LED On</b>)</li></ul>                                                                                                                    |
| Οδηγός κουμπιών<br>ρυθμιζόμενης λειτουργίας                                                          | Για να χρησιμοποιήσετε τον οδηγό κουμπιών ρυθμιζόμενης λειτουργίας, πατήστε το κουμπί  όταν είναι ενεργοποιημένη η οθόνη.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Προσαρμοσμένο πλήκτρο                                                                                | <ul style="list-style-type: none"><li>Το Προσαρμοσμένο πλήκτρο χρησιμοποιείται για την απευθείας πρόσβαση της λειτουργίας που έχει οριστεί στην ενότητα <b>Setup Custom Key</b>.</li><li><b>Setup Custom Key</b><ul style="list-style-type: none"><li>Μεταβείτε στο μενού  → <b>System</b> → <b>Setup Custom Key</b> και αλλάξτε το προσαρμοσμένο πλήκτρο.</li></ul></li></ul> |
|  <b>Source</b>    | Αλλάζει την πηγή εισόδου. Εάν η πηγή εισόδου έχει αλλάξει, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  <b>Menu</b>      | Προβολή του κύριου μενού οθόνης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  <b>Power Off</b> | Απενεργοποιεί το προϊόν.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  <b>Return</b>  | Γίνεται έξοδος από τη σελίδα του μενού.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# Σύνδεση και χρήση μιας συσκευής πηγής

## Πριν από τη σύνδεση του προϊόντος, διαβάστε τις παρακάτω πληροφορίες.

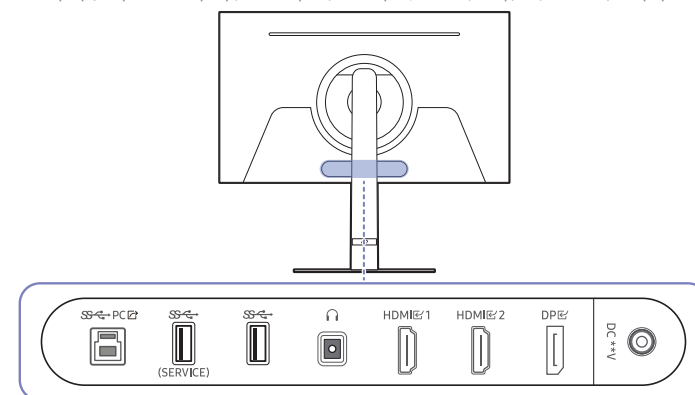
- 1 Πριν από τη σύνδεση του προϊόντος, ελέγξτε το σχήμα και των δύο θυρών των παρεχόμενων καλωδίων σήματος, καθώς και το σχήμα και τη θέση των θυρών του προϊόντος και της εξωτερικής συσκευής.
- 2 Πριν από τη σύνδεση του προϊόντος, βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει τα καλώδια τροφοδοσίας από το προϊόν και την εξωτερική συσκευή για να προστατεύσετε το προϊόν από βλάβη λόγω βραχυκυκλώματος ή υπερβολικής τάσης.
- 3 Μετά τη σωστή σύνδεση όλων των καλωδίων σήματος, συνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας στο προϊόν και στην εξωτερική συσκευή.
- 4 Μετά την ολοκλήρωση της σύνδεσης, διαβάστε τα εγχειρίδια για να εξοικειωθείτε με τις λειτουργίες του προϊόντος, τις προφυλάξεις και άλλες πληροφορίες για τη σωστή χρήση του.
- 5 Για να χρησιμοποιήσετε τις μέγιστες προδιαγραφές των προϊόντων μας, δείτε τις προδιαγραφές που υποστηρίζει η έκδοση του καλωδίου που χρησιμοποιείτε.

— Τα εξαρτήματα σύνδεσης ενδέχεται να διαφέρουν στα διάφορα προϊόντα.

— Οι παρεχόμενες θύρες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν.

## Θύρες

— Οι διαθέσιμες λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του προϊόντος. Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας. Ανατρέξτε στις οδηγίες του συγκεκριμένου προϊόντος.



| Θύρα             | Περιγραφή                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SS-PC            | Συνδέεται σε υπολογιστή μέσω καλωδίου USB.<br>— Αυτή η θύρα μπορεί να συνδεθεί μόνο σε υπολογιστή. |
| SS (SERVICE)     | Σύνδεση σε συσκευή USB.<br>Χρησιμοποιείται για την ενημέρωση λογισμικού.                           |
| SS               | Σύνδεση σε συσκευή USB.                                                                            |
|                  | Συνδέεται σε μια συσκευή εξόδου ήχου, όπως ακουστικά ή ακουστικά ψείρες.                           |
| HDMI 1<br>HDMI 2 | Συνδέεται σε μια συσκευή πηγής μέσω καλωδίου HDMI.                                                 |
| DP               | Συνδέεται σε υπολογιστή μέσω καλωδίου DP.                                                          |
| DC **V           | Συνδέεται στο τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος.                                        |

## Σύνδεση και χρήση υπολογιστή

Επιλέξτε μια μέθοδο σύνδεσης κατάλληλη για τον υπολογιστή σας.

### Σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI

HDMI 1, HDMI 2



- Συνιστάται η χρήση του καλωδίου HDMI που παρέχεται ως εξάρτημα. Εάν δεν παρέχεται, χρησιμοποιήστε εξουσιοδοτημένο καλώδιο για συνδέσεις καλωδίων HDMI. Εάν χρησιμοποιήσετε μη εξουσιοδοτημένο καλώδιο HDMI, η ποιότητα της εικόνας ενδέχεται να υποβαθμιστεί.

### Σύνδεση με τη χρήση καλωδίου DP

DP



- Συνιστάται η χρήση του καλωδίου DP που παρέχεται ως αξεσουάρ. Εάν δεν παρέχεται, χρησιμοποιήστε καλώδιο DP μήκους 1,5 m ή μικρότερου.
- Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο DP 1.2 πιστοποιημένο κατά VESA ή νεότερης έκδοσης και τον προσαρμογέα του.

### Σύνδεση σε ακουστικά ή ακουστικά ψείρες

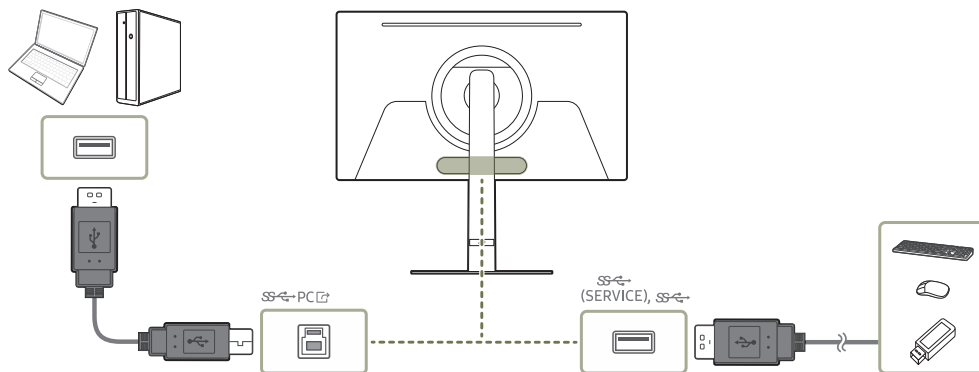


- Χρησιμοποιήστε ακουστικά κατά την ενεργοποίηση του ήχου με καλώδιο HDMI-HDMI ή DP.
- Η υποδοχή ακουστικών υποστηρίζει μόνο βύσματα τύπου 3 αγωγών, άκρου-δακτυλίου-χιτωνίου (TRS).

## Σύνδεση του προϊόντος σε υπολογιστή ως USB HUB

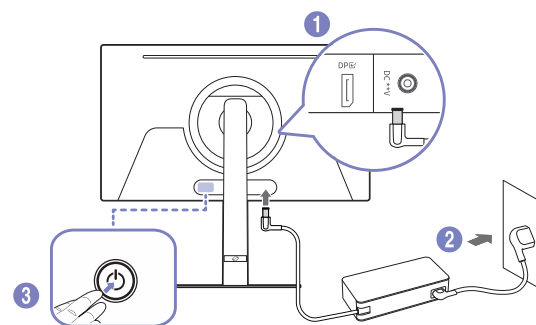
Χρησιμοποιώντας το προϊόν ως διανομέα, μπορείτε να συνδέσετε στο προϊόν και να χρησιμοποιήσετε ταυτόχρονα διάφορες συσκευές πηγής.

— Τα ονόματα και ο αριθμός των θυρών ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.



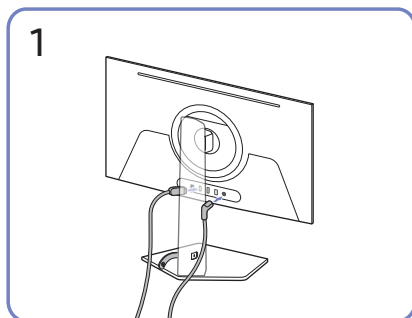
- Για ταχύτερη ανίχνευση και εκκίνηση μιας συσκευής USB, συνδέστε τη συσκευή USB στη θύρα **SS-(SERVICE), SS-** του προϊόντος. Η ταχύτητα ανάγνωσης/εγγραφής θα επηρεαστεί από τη συσκευή USB και τον υπολογιστή.
- Για προβλήματα που προκαλούνται από το λειτουργικό σύστημα, προγράμματα οδήγησης ή λογισμικό στη συσκευή USB, επικοινωνήστε με τους αντίστοιχους προμηθευτές.
- Με την κυκλοφορία διάφορων συσκευών USB στην αγορά, δεν μπορούμε να εγγυηθούμε ότι τα προϊόντα μας είναι συμβατά με όλες τις συσκευές USB.
- Στην περίπτωση χρήσης εξωτερικού σκληρού δίσκου μαζικής αποθήκευσης που απαιτεί εξωτερικό τροφοδοτικό, φροντίστε να το συνδέσετε σε πηγή τροφοδοσίας.
- Η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για προβλήματα ή ζημιές που θα προκληθούν σε εξωτερική συσκευή από τη χρήση μη εγκεκριμένου καλωδίου.
- Κάποια προϊόντα δεν χρησιμοποιούν το πρότυπο USB και μπορεί να προκαλέσουν πρόβλημα στη λειτουργία της συσκευής.
- Συνιστάται οι χρήστες να χρησιμοποιούν συσκευές USB 5V/1A ή χαμηλότερης ισχύος.

## Σύνδεση στην παροχή ρεύματος

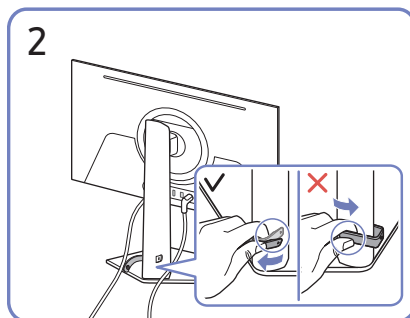


- 1 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στο τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος. Στη συνέχεια, συνδέστε το τροφοδοτικό συνεχούς/εναλλασσόμενου ρεύματος στη θύρα DC \*\*V στην πίσω πλευρά του προϊόντος.
    - Η ονομαστική κατανάλωση ισχύος για τους προσαρμογείς διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο. Χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα που πληροί τις προδιαγραφές κατανάλωσης ενέργειας του μοντέλου.
  - 2 Έπειτα συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα.
  - 3 Πατήστε το κουμπί  στο κάτω μέρος του προϊόντος για να το ενεργοποιήσετε.
- Η τάση εισόδου αλλάζει αυτόματα.

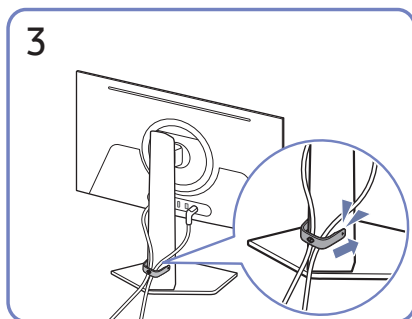
## Τακτοποίηση καλωδίων



Συνδέστε τα αντίστοιχα καλώδια.



Τραβήξτε τη δεξιά πλευρά του ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΗ ΒΑΣΗ για να το αφαιρέσετε από τη βάση. Η αριστερή πλευρά του ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΗ ΒΑΣΗ μπορεί να καταστραφεί αν την τραβήξετε πολύ δυνατά.



Τοποθετήστε και τα δύο καλώδια στο στήριγμα καλωδίων της βάσης (ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΤΗ ΒΑΣΗ) για να ταχτοποιήσετε τα καλώδια, όπως υποδεικνύεται στην εικόνα.

Η συναρμολόγηση ολοκληρώθηκε.

## Ρύθμιση βέλτιστης ανάλυσης

Όταν ενεργοποιήσετε το προϊόν για πρώτη φορά μετά την αγορά, θα εμφανιστεί ένα ενημερωτικό μήνυμα σχετικά με τη ρύθμιση της βέλτιστης ανάλυσης.

Επιλέξτε μια γλώσσα στο μήνυμα πληροφοριών και αλλάξτε την ανάλυση στον υπολογιστή σας στη βέλτιστη ρύθμιση.

— Εάν δεν επιλεγεί η βέλτιστη ανάλυση, το μήνυμα θα εμφανιστεί έως τρεις φορές για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, ακόμα και εάν το προϊόν απενεργοποιηθεί και ενεργοποιηθεί ξανά.

— Εάν θέλετε να ρυθμίσετε τη βέλτιστη ανάλυση για τον υπολογιστή σας, ανατρέξτε στο (Ερωτήσεις και απαντήσεις) → «[Πώς μπορώ να αλλάξω την ανάλυση;](#)»

## Λίστα καρτών γραφικών που υποστηρίζουν HDR10

Το HDR10 είναι συμβατό μόνο με συστήματα Windows 10 εξοπλισμένα με κάρτες γραφικών που υποστηρίζουν διαχείριση ψηφιακών δικαιωμάτων Play Ready 3.0 (για προστατευμένο περιεχόμενο HDR). Για περιεχόμενο HDR10 χρησιμοποιήστε τις κάρτες γραφικών της παρακάτω λίστας.

- NVIDIA GeForce 1000 series ή νεότερη έκδοση
- AMD Radeon™ RX 400 series ή νεότερη έκδοση
- Intel UHD Graphics 600 series ή νεότερη έκδοση

— Συνιστώνται κάρτες γραφικών που υποστηρίζουν αποκωδικοποίηση βίντεο 10 bit με επιτάχυνση υλικού για codec βίντεο HDR.

---

## Χρήση της δυνατότητας Panel Care

Προστατεύει την οθόνη ώστε να αποτρέπονται τυχόν προβλήματα με την οθόνη του προϊόντος.

- Αν στην οθόνη OLED Προϊόν προβάλλεται η ίδια στατική εικόνα για 10 λεπτά, ενεργοποιείται αυτόματα η **Screen Saver**. Η **Screen Saver** δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί, ώστε να διασφαλιστεί η προστασία των pixel.

### Προφυλάξεις για την αποτροπή του φαινομένου διατήρησης εικόνας

- Αν μια ακίνητη εικόνα προβάλλεται στην οθόνη για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να προκληθεί διατήρηση της εικόνας ή καταστροφή των εικονοστοιχείων.
- Παραδείγματα ακίνητων εικόνων οθόνης που προκαλούν διατήρηση εικόνας.
  - Μια ακίνητη εικόνα ή μια εικόνα που περιέχει στοιχεία τα οποία παραμένουν σταθερά σε μια θέση (π.χ. εικονίδια επιφάνειας εργασίας, σταθερά παράθυρα όπως μενού, λογότυπα κ.λπ.).
  - Στοιχεία μενού ή εικονίδια που παραμένουν σταθερά σε ένα σημείο σε ένα πρόγραμμα περιήγησης ή σε μια ιστοσελίδα.
  - Εικονίδια ή λογότυπα στοιχείων μενού ή συσκευών προέλευσης δεδομένων (π.χ. κονσόλα παιχνιδιών, αποκωδικοποιητής, υπολογιστής κ.λπ.) που παραμένουν σταθερά σε ένα σημείο.
  - Ένα βίντεο του οποίου η αναπαραγωγή έχει τεθεί σε παύση για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.
  - Παρατεταμένη χρήση πηγής εισόδου που έχει διαφορετικό λόγο πλευρών από εκείνον της οθόνης (π.χ. προβολή σε λειτουργία πλήρους οθόνης για βίντεο με αναλογίες 16:9 ή 4:3).
- Για την αποτροπή της διατήρησης εικόνας και άλλων προβλημάτων με την οθόνη του προϊόντος, υπάρχει η λειτουργία Panel Care που προστατεύει την οθόνη.

### Προστασία της οθόνης του προϊόντος Προϊόν μέσω της διαδικασίας Panel Care

Προσαρμόζει τις ρυθμίσεις για την προστασία της οθόνης.

- Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο διαμόρφωσης των ρυθμίσεων **Panel Care**, μεταβείτε στο **Menu > System** και ανατρέξτε στο μενού **Panel Care**.

# Menu

Οδηγός κουμπιών ρυθμιζόμενης λειτουργίας → 

— Οι διαθέσιμες λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του προϊόντος. Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.

## Game

| 2ο                          | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Adaptive-Sync</b>        | <p>Η τεχνολογία <b>Adaptive-Sync</b> αποτελεί λύση που ελαχιστοποιεί τη φθορά της οθόνης χωρίς τη συνηθισμένη καθυστέρηση και αδράνεια.</p> <p>— Αυτή η επιλογή δεν είναι διαθέσιμη όταν η ρύθμιση <b>Ultrawide Game View</b> έχει οριστεί σε <b>On</b>.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p>                                                                                |
| <b>FreeSync Premium Pro</b> | <p>Η τεχνολογία FreeSync αποτελεί λύση που ελαχιστοποιεί τη φθορά της οθόνης χωρίς τη συνηθισμένη καθυστέρηση και αδράνεια. Το FreeSync διατίθεται κατά τη χρήση κάρτας γραφικών της AMD με υποστήριξη της λύσης FreeSync.</p> <p>Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη σελίδα <a href="#">FreeSync (για κάρτα γραφικών AMD)</a>.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p> |
| <b>Ultrawide Game View</b>  | <p>Ορίστε το λόγο διαστάσεων της οθόνης του παιχνιδιού σε ευρεία οθόνη για πιο συναρπαστικό gaming.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Adaptive-Sync</b>.</p>                                                                                                                                       |

2ο

### Περιγραφή

#### Black Equalizer

Ρυθμίστε τη φωτεινότητα της οθόνης των σκούρων περιοχών. Καθώς η τιμή πλησιάζει το 1, οι πιο σκούρες περιοχές της οθόνης γίνονται φωτεινότερες, διευκολύνοντας την ανίχνευση των εχθρών κατά τη διάρκεια ενός βιντεοπαιχνιδιού. Για να βρίσκετε τους εχθρούς ευκολότερα κατά τη διάρκεια ενός βιντεοπαιχνιδιού, χρησιμοποιήστε χαμηλότερη τιμή.

Καθώς η τιμή πλησιάζει το 10, οι πιο σκούρες περιοχές της οθόνης σκουραίνουν ακόμη περισσότερο και αυξάνεται η αντίθεση.

— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **Eye Saver Mode**.

— Η λειτουργία **Black Equalizer** ενεργοποιείται μόνο σε κάποια συγκεκριμένη ανάλυση **AV**, όπως 720P στα 60 Hz και 1080P στα 60 Hz.

— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **PIP Mode**.

#### Virtual Aim Point

- **Off**: Το **Virtual Aim Point** δεν είναι διαθέσιμο, όταν έχει ρυθμιστεί σε **Off**.
  -  /  /  /  / : Επιλέξτε το στίλ του στόχου που προτιμάτε.
  - **Reset Position**: Επαναφέρετε τον εικονικό στόχο στην αρχική του θέση.
- Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **PIP Mode**.

#### Infinity Core Lighting

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του φωτισμού LED πίσω από την οθόνη.

— Μόνο στα μοντέλα S27DG60\*S.

**Screen Size**

Επιλέξτε το βέλτιστο μέγεθος και λόγο οθόνης.

- Αυτή η επιλογή δεν είναι διαθέσιμη όταν η ρύθμιση **Ultrawide Game View** έχει οριστεί σε **On**.
- Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **PIP Mode**.

Στη λειτουργία **PC**

- **Auto**: Εμφανίστε την εικόνα σύμφωνα με τις αναλογίες εικόνας της πηγής εισόδου.
- **Wide**: Εμφανίστε την εικόνα σε πλήρη οθόνη ανεξάρτητα από τις αναλογίες εικόνας της πηγής εισόδου.

Στη λειτουργία **AV**

- **4:3**: Εμφανίστε την εικόνα με αναλογίες εικόνας 4:3. Κατάλληλη για βίντεο και τυπικές μεταδόσεις.
- **16:9**: Εμφανίστε την εικόνα με αναλογίες εικόνας 16:9.
- **Screen Fit**: Εμφανίστε την εικόνα με τις αρχικές αναλογίες εικόνας χωρίς περικοπή.
- Η λειτουργία μπορεί να μην υποστηρίζεται ανάλογα με τις θύρες που παρέχονται με το προϊόν.
- Η αλλαγή της ρύθμισης **Screen Size** είναι διαθέσιμη όταν πληρούνται οι παρακάτω προϋποθέσεις.
  - Η πηγή εισόδου είναι 480p, 576p, 720p ή 1080p και το προϊόν μπορεί να εμφανίζει κανονικά εικόνα (δεν υποστηρίζουν όλα τα μοντέλα όλες τις επιλογές σήματος.).
  - Αυτή η ρύθμιση μπορεί να επιλεγεί μόνο αν η εξωτερική είσοδος έχει συνδεθεί μέσω HDMI/DP και το **PC/AV Mode** έχει ρυθμιστεί σε **AV**.

## Picture

**Picture Mode**

Αυτό το μενού παρέχει βέλτιστη ποιότητα εικόνας, κατάλληλη για το περιβάλλον όπου χρησιμοποιείται το προϊόν.

- Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **PIP Mode**.
- Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **Eye Saver Mode**.
- Η λειτουργία **Picture Mode** απενεργοποιείται όταν υπάρχει είσοδος από ένα σήμα HDR.

Στη λειτουργία **PC**

- **Entertain**: Εξασφαλίστε καθαρή και ζωντανή εικόνα με βελτίωση χρωμάτων.
- **Graphic**: Εξασφαλίστε την ποιότητα του περιεχομένου της εικόνας χωρίς βελτίωση χρωμάτων.
- **Eco**: Αυτή η οθόνη είναι για την εξοικονόμηση ενέργειας.
- **Game Standard**: Εξασφαλίστε ποιότητα εικόνας κατάλληλη για παιχνίδια.
- **RPG**: Η λειτουργία αυτή είναι βελτιστοποιημένη για 3D γραφικά και ανταλλαγή άμεσων μηνυμάτων στην οθόνη των βιντεοπαιχνιδιών ρόλων (RPG (Role Playing Game)).
- **RTS**: Αυξήστε τη θερμοκρασία των χρωμάτων και τον λόγο αντίθεσης για να βελτιώσετε την ορατότητα της οθόνης RTS (Real-Time Strategy) και του μίνι χάρτη.
- **FPS**: Αυξήστε τη φωτεινότητα στις πιο σκούρες περιοχές της οθόνης βιντεοπαιχνιδιών βολών πρώτου προσώπου (FPS (First-Person Shooter)). Η λειτουργία αυτή αυξάνει την ορατότητα των εχθρών σας κατά τη διάρκεια ενός βιντεοπαιχνιδιού FPS (First-Person Shooter).
- **Sports**: Εξασφαλίστε φωτεινότητα και ευκρίνεια στην οθόνη κατάλληλη για παρακολούθηση αθλητικού περιεχομένου.
- **Original**: Εξασφαλίστε την ποιότητα της πρωτότυπης εικόνας του περιεχομένου χωρίς βελτίωση χρωμάτων.
- **Custom**: Προσαρμογή ρυθμίσεων οθόνης.

**Picture Mode**Στη λειτουργία **AV**

Όταν η εξωτερική πηγή εισόδου είναι συνδεδεμένη μέσω HDMI/DP και η λειτουργία **PC/AV Mode** έχει οριστεί σε **AV**, η λειτουργία **Picture Mode** έχει έντεκα αυτόματες ρυθμίσεις εικόνας (**Dynamic, Standard, Eco, Movie, Game Standard, RPG, RTS, FPS, Sports, Original, Custom**) οι οποίες έχουν προρυθμιστεί από το εργοστάσιο. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε οποιαδήποτε από τις ρυθμίσεις **Dynamic, Standard, Eco, Movie, Game Standard, RPG, RTS, FPS, Sports, Original** ή **Custom**. Μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση **Custom**, η οποία επαναφέρει αυτόματα τις προσωπικές σας ρυθμίσεις για την εικόνα.

- **Dynamic**: Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας για να προβάλλετε ευκρινέστερη εικόνα σε σχέση με τον τρόπο λειτουργίας **Standard**.
- **Standard**: Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας όταν ο περιβάλλον φωτισμός είναι έντονος.
- **Eco**: Αυτή η οθόνη είναι για την εξοικονόμηση ενέργειας.
- **Movie**: Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας όταν ο περιβάλλον φωτισμός είναι ασθενής. Η επιλογή του παραπάνω τρόπου λειτουργίας εξασφαλίζει μείωση της κατανάλωσης, αλλά και μείωση της κόπωσης των ματιών.
- **Game Standard**: Εξασφαλίστε ποιότητα εικόνας κατάλληλη για παιχνίδια.
- **RPG**: Η λειτουργία αυτή είναι βελτιστοποιημένη για 3D γραφικά και ανταλλαγή άμεσων μηνυμάτων στην οθόνη των βιντεοπαιχνιδιών ρόλων (RPG (Role Playing Game)).

**Picture Mode**

- **RTS**: Αυξήστε τη θερμοκρασία των χρωμάτων και τον λόγο αντίθεσης για να βελτιώσετε την ορατότητα της οθόνης RTS (Real-Time Strategy) και του μίνι χάρτη.
- **FPS**: Αυξήστε τη φωτεινότητα στις πιο σκούρες περιοχές της οθόνης βιντεοπαιχνιδιών βολών πρώτου προσώπου (FPS (First-Person Shooter)). Η λειτουργία αυτή αυξάνει την ορατότητα των εχθρών σας κατά τη διάρκεια ενός βιντεοπαιχνιδιού FPS (First-Person Shooter).
- **Sports**: Εξασφαλίστε φωτεινότητα και ευκρίνεια στην οθόνη κατάλληλη για παρακολούθηση αθλητικού περιεχομένου.
- **Original**: Εξασφαλίστε την ποιότητα της πρωτότυπης εικόνας του περιεχομένου χωρίς βελτίωση χρωμάτων.
- **Custom**: Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας όταν θέλετε να ρυθμίσετε την εικόνα ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

— Η λειτουργία **Picture Mode** ενεργοποιείται μόνο σε κάποια συγκεκριμένη ανάλυση **AV**, όπως 720P στα 60 Hz, 1080P στα 60 Hz και 2160P στα 60 Hz.

**Brightness**

Ρυθμίζει τη γενικότερη φωτεινότητα της εικόνας. (Εύρος: 0~50)  
Μια υψηλότερη τιμή θα δώσει φωτεινότερη όψη στην εικόνα.

— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **Eye Saver Mode**.

**Contrast**

Ρυθμίστε την αντίθεση μεταξύ των αντικειμένων και του φόντου. (Εύρος: 0~50)

Η υψηλότερη τιμή θα αυξήσει την αντίθεση, έτσι ώστε το αντικείμενο να εμφανίζεται πιο ευκρινές.

— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **PIP Mode**.

| 2o                       | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sharpness</b>         | <p>Κάνει το περίγραμμα των αντικειμένων πιο φωτεινό ή πιο θολό. (Εύρος: 0~20)</p> <p>Μια υψηλότερη τιμή θα κάνει το περίγραμμα των αντικειμένων ευκρινέστερο.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p>                                                                               |
| <b>Color</b>             | <p>Προσαρμογή των επιπέδων κορεσμού χρώματος. Ο κορεσμός χρώματος γίνεται πιο έντονος καθώς η τιμή πλησιάζει στο 50. (Εύρος: 0~50)</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</p>           |
| <b>Tint (G/R)</b>        | <p>Προσαρμογή της αναλογίας του πράσινου με το κόκκινο. Όσο αυξάνετε την τιμή, γίνεται πιο έντονος ο κορεσμός του κόκκινου και του πράσινου.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</p> |
| <b>Contrast Enhancer</b> | <p>Αυτόματη εξισορρόπηση της αντίθεσης, για αποφυγή των έντονων διαφορών μεταξύ των φωτεινών και των σκοτεινών περιοχών.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</p>                     |
| <b>HDR Tone Mapping</b>  | <p>Προσαρμόζει αυτόματα τη φωτεινότητα με επεξεργασία αντιστοίχισης χρωματικών τόνων με βάση τις πληροφορίες περιεχομένου HDR.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p>                                                                                                              |

| 2o                   | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Color Tone</b>    | <p>Επιλέξτε έναν τόνο χρωμάτων που εξυπηρετεί καλύτερα τις ανάγκες προβολής σας.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</p>                              |
| <b>White Balance</b> | <p>Προσαρμόστε τη θερμοκρασία του χρώματος της εικόνας ώστε τα λευκά αντικείμενα να εμφανίζονται πιο φωτεινά.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</p> <p>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</p> |
| <b>Red</b>           | <p>Προσαρμογή επιπέδου κορεσμού του κόκκινου. Οι τιμές που βρίσκονται πλησιέστερα στο 50 αυξάνουν την ένταση του χρώματος.</p>                                                                                                                                                                            |
| <b>Green</b>         | <p>Προσαρμογή επιπέδου κορεσμού του πράσινου. Οι τιμές που βρίσκονται πλησιέστερα στο 50 αυξάνουν την ένταση του χρώματος.</p>                                                                                                                                                                            |
| <b>Blue</b>          | <p>Προσαρμογή επιπέδου κορεσμού του μπλε. Οι τιμές που βρίσκονται πλησιέστερα στο 50 αυξάνουν την ένταση του χρώματος.</p>                                                                                                                                                                                |
| <b>Reset</b>         | <p>Επαναφέρετε τις ρυθμίσεις της ισορροπίας λευκού στις προεπιλεγμένες τιμές.</p>                                                                                                                                                                                                                         |

| 2ο                                        | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gamma</b>                              | <p>Προσαρμογή του μεσαίου επιπέδου φωτεινότητας.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</li> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</li> </ul>                                                                                                                                                               |
| <b>Shadow Detail</b>                      | <p>Ρυθμίστε τη φωτεινότητα των σκούρων εικόνων. Η λεπτομέρεια στο μαύρο χρώμα αυξάνεται όταν η τιμή πλησιάζει το 5.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</li> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</li> </ul>                                                                                            |
| <b>Color Space Settings / Color Space</b> | <p>Διαμόρφωση των ρυθμίσεων χρωματικού χώρου, για βελτίωση του φάσματος των χρωμάτων στην οθόνη.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</li> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</li> <li>— Τα ονόματα και οι θέσεις των στοιχείων του μενού OSD ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.</li> </ul> |
| <b>Peak Brightness</b>                    | <p>Προσαρμόστε τη μέγιστη φωτεινότητα για να είναι πιο φωτεινή η οθόνη.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</li> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>Eye Saver Mode</b>.</li> </ul>                                                                                                                                        |

| 2ο                 | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Black Level</b> | <p>Αν μια συσκευή αναπαραγωγής DVD ή ένας αποκωδικοποιητής συνδεθεί στο προϊόν μέσω HDMI, ενδέχεται να μειωθεί η ποιότητα της εικόνας (μείωση αντίθεσης/χρωμάτων, επίπεδο μαύρου κλπ.), ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή πηγής.</p> <p>Σε μια τέτοια περίπτωση, μπορεί να χρησιμοποιηθεί η ρύθμιση <b>Black Level</b> για να προσαρμοστεί η ποιότητα της εικόνας.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Auto</b>: Επιλέξτε αυτήν τη λειτουργία αν θέλετε οι επιλογές <b>Normal</b> ή <b>Low</b> να επιλέγονται αυτόματα ανάλογα με το σήμα.</li> <li>• <b>Normal</b>: Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας όταν δεν υπάρχει μείωση του λόγου αντίθεσης.</li> <li>• <b>Low</b>: Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας για να ελαττώσετε το επίπεδο μαύρου και να αυξήσετε το επίπεδο λευκού όταν υπάρχει μείωση του λόγου αντίθεσης.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το <b>PIP Mode</b>.</li> <li>— Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στον τρόπο λειτουργίας <b>HDMI1</b> ή <b>HDMI2</b>.</li> <li>— Η λειτουργία <b>Black Level</b> ενδέχεται να μην είναι συμβατή με ορισμένες συσκευές πηγής.</li> <li>— Η λειτουργία <b>Black Level</b> ενεργοποιείται μόνο σε κάποια συγκεκριμένη ανάλυση <b>AV</b>, όπως 720P στα 60 Hz και 1080P στα 60 Hz.</li> <li>— Ρυθμίστε το <b>Black Level</b> επειδή η ποιότητα της εικόνας μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την εξωτερική συσκευή.</li> </ul> |

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Screen Adjustment</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>H-Position:</b> Μετακινήστε την οθόνη προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά.</li> <li>• <b>V-Position:</b> Μετακινήστε την οθόνη προς τα επάνω ή προς τα κάτω.</li> </ul> <p>— Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη όταν η ρύθμιση <b>PC/AV Mode</b> έχει οριστεί σε <b>AV</b>.</p> <p>— Αυτό το μενού είναι διαθέσιμο μόνο όταν η επιλογή <b>Screen Size</b> έχει οριστεί σε <b>Screen Fit</b> στη λειτουργία <b>AV</b>.<br/>Εάν το σήμα εισόδου είναι 480P, 576P, 720P ή 1080p σε λειτουργία <b>AV</b> και το προϊόν εμφανίζει κανονικά εικόνα, επιλέξτε <b>Screen Fit</b> για να ρυθμίσετε την οριζόντια και κάθετη θέση σε 0-6 επίπεδα.</p> |
| <b>Eye Saver Mode</b>    | <p>Ρυθμίστε την εικόνα στη βέλτιστη ποιότητα ώστε να ξεκουράζει τα μάτια.</p> <p>Όταν η επιλογή <b>Eye Saver Mode</b> έχει οριστεί σε 'On', το μπλε φως σε μήκος κύματος περίπου 400 nm θα μειωθεί και θα εκπέμπει τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας που απαιτείται για πιο ξεκούραστη θέαση.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Picture Reset</b>     | Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων εικόνας στις εργοστασιακές επιλογές.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PIP Mode</b>        | Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας PIP Mode.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Screen Size</b>     | <p>Επιλέξτε το μέγεθος της δευτερεύουσας οθόνης.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  / </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Screen Position</b> | <p>Επιλέξτε τη θέση της δευτερεύουσας οθόνης από τις διαθέσιμες επιλογές.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  /  /  / </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Source</b>          | Επιλέξτε την προέλευση για κάθε οθόνη.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Sound Source</b>    | <p>Ορίστε από ποια οθόνη θέλετε να ακούτε ήχο.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  / </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Screen Ratio</b>    | <p>Επιλογή μεγέθους και λόγου διαστάσεων της εικόνας που εμφανίζεται στην οθόνη.</p> <p>Στη λειτουργία <b>PC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Auto / Wide</b></li> </ul> <p>Στη λειτουργία <b>AV</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4:3 / 16:9 / Screen Fit</b></li> </ul> <p>— Η λειτουργία μπορεί να μην υποστηρίζεται ανάλογα με τις θύρες που παρέχονται με το προϊόν.</p> <p>— Η αλλαγή της ρύθμισης <b>Screen Ratio</b> είναι διαθέσιμη όταν πληρούνται οι παρακάτω προϋποθέσεις.</p> <p>— Η πηγή εισόδου είναι 480p, 576p, 720p, 1080p ή 2160p και το προϊόν μπορεί να εμφανίζει κανονικά εικόνα (δεν υποστηρίζουν όλα τα μοντέλα όλες τις επιλογές σήματος.).</p> <p>— Αυτή η ρύθμιση μπορεί να επιλεγεί μόνο αν η εξωτερική είσοδος έχει συνδεθεί μέσω HDMI, DP και το <b>PC/AV Mode</b> έχει ρυθμιστεί σε <b>AV</b>.</p> <p>— Η λειτουργία <b>Screen Ratio</b> ενεργοποιείται μόνο σε κάποια συγκεκριμένη ανάλυση <b>AV</b>, όπως 720P στα 60 Hz, 1080P στα 60 Hz και 2160P στα 60 Hz.</p> |
| <b>Contrast</b>        | Προσαρμόστε το επίπεδο αντίθεσης. Οι τιμές που είναι πιο κοντά στο 50 συνεπάγονται μεγαλύτερη αντίθεση φωτεινού/σκούρου.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## OnScreen Display

| 2o           | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Language     | Ορισμός της γλώσσας μενού. <ul style="list-style-type: none"><li>Μια αλλαγή στη ρύθμιση της γλώσσας θα εφαρμοστεί μόνον στην προβολή του μενού επί της οθόνης.</li><li>Δεν θα εφαρμοστεί στις άλλες εφαρμογές του υπολογιστή σας.</li></ul> |
| Display Time | Το μενού προβολής στην οθόνη (OSD) θα εξαφανίζεται αυτόματα εάν δεν χρησιμοποιείται για ορισμένη χρονική περίοδο.<br>Η λειτουργία <b>Display Time</b> ορίζει τον χρόνο μετά την πάροδο του οποίου θέλετε να εξαφανίζεται το μενού OSD.      |

## System

| 2o             | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SeeColors Mode | Επιτρέπει σε χρήστες με δυσχρωματοψία να απολαμβάνουν πλούσια χρώματα. Ενεργοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να προσαρμόσετε τα χρώματα έτσι ώστε να ταιριάζουν στις συνθήκες θέασης και να απολαμβάνετε πιο πλούσια χρώματα στην οθόνη. <ul style="list-style-type: none"><li>Ορισμένα μενού δεν είναι διαθέσιμα όταν η λειτουργία <b>SeeColors Mode</b> είναι σε χρήση.</li><li>Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το μοντέλο.</li></ul>                                                                                                                                                                               |
| Save Energy    | Μειώστε την κατανάλωση ενέργειας προσαρμόζοντας τις ρυθμίσεις φωτεινότητας.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Volume         | Προσαρμόστε τη ρύθμιση <b>Volume</b> μετακινώντας το κουμπί  ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ. <ul style="list-style-type: none"><li>Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία <b>Mute</b>, μεταβείτε στην οθόνη ελέγχου <b>Volume</b> και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το κουμπί  για να μετακινήσετε την εστίαση προς τα κάτω.<br/>Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία <b>Mute</b>, μεταβείτε στην οθόνη ελέγχου <b>Volume</b> και στη συνέχεια αυξήστε ή μειώστε την <b>Volume</b>.</li></ul> |

2o

Περιγραφή

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Off Timer Plus | <b>Off Timer</b> <ul style="list-style-type: none"><li><b>Off Timer:</b> Ενεργοποιήστε τη λειτουργία <b>Off Timer</b>.</li><li><b>Turn Off After:</b> Ο χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης μπορεί να ρυθμιστεί σε εύρος 1 έως 23 ωρών. Το προϊόν θα απενεργοποιείται αυτόματα μετά τον καθορισμένο αριθμό ωρών.<ul style="list-style-type: none"><li>Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη όταν η ρύθμιση <b>Off Timer</b> έχει οριστεί σε <b>On</b>.</li></ul></li><li>Για τα προϊόντα ορισμένων αγορών, η ρύθμιση <b>Off Timer</b> έχει οριστεί να ενεργοποιείται αυτόματα 4 ώρες μετά την ενεργοποίηση του προϊόντος. Αυτό γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς τροφοδοσίας ρεύματος. Εάν δεν θέλετε να ενεργοποιείται ο χρονοδιακόπτης, μεταβείτε στη ρύθμιση  → <b>System</b> → <b>Off Timer Plus</b> και ορίστε τη ρύθμιση <b>Off Timer</b> σε <b>Off</b>.</li></ul> |
|                | <b>Eco Timer</b> <ul style="list-style-type: none"><li><b>Eco Timer:</b> Ενεργοποιήστε τη λειτουργία <b>Eco Timer</b>.</li><li><b>Eco Off After:</b> Η ρύθμιση <b>Eco Off After</b> μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ 10 και 180 λεπτών. Το προϊόν θα απενεργοποιείται αυτόματα μετά το πέρας του καθορισμένου χρόνου.<ul style="list-style-type: none"><li>Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη όταν η ρύθμιση <b>Eco Timer</b> έχει οριστεί σε <b>On</b>.</li></ul></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| PC/AV Mode     | Ορίστε το <b>PC/AV Mode</b> σε <b>AV</b> . Το μέγεθος της εικόνας θα αυξηθεί. Αυτή η επιλογή είναι χρήσιμη κατά την παρακολούθηση μιας ταινίας. <ul style="list-style-type: none"><li>Υποστηρίζονται μόνο προϊόντα με επιφάνεια προβολής 16:9 ή 16:10.</li><li>Εάν το προϊόν είναι σε λειτουργία <b>HDMI1</b>, <b>HDMI2</b>, <b>DisplayPort</b> και στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα <b>Check the cable connection and the settings of the source device</b>, πατήστε το κουμπί  για να εμφανίσετε την οθόνη του οδηγού κουμπιών ρυθμιζόμενης λειτουργίας και έπειτα επιλέξτε  → <b>System</b> → <b>PC/AV Mode</b> → <b>HDMI1</b>, <b>HDMI2</b>, <b>DisplayPort</b> → <b>PC</b> ή <b>AV</b>.</li></ul>                                                                  |

| 2ο                      | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DisplayPort Ver.</b> | <p>Επιλέξτε την έκδοση του Displayport που διαθέτετε.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Σε περίπτωση εσφαλμένων ρυθμίσεων η οθόνη ενδέχεται να εμφανίζεται κενή. Σε αυτήν την περίπτωση, ανατρέξτε στις προδιαγραφές της συσκευής.</li> <li>— Εάν στο προϊόν (όταν είναι σε λειτουργία <b>DisplayPort</b>) εμφανιστεί το μήνυμα <b>Check the cable connection and the settings of the source device</b>, πατήστε το κουμπί  για να εμφανίσετε την οθόνη του οδηγού κουμπιών ρυθμιζόμενης λειτουργίας και έπειτα επιλέξτε  → <b>System</b> → <b>DisplayPort Ver.</b>.</li> <li>— Κατά τη ρύθμιση της λειτουργίας <b>DisplayPort Ver.</b> σε <b>1.1</b>, για τον περιορισμό του εύρους ζώνης του πρωτοκόλλου DisplayPort 1.1, ο πραγματικός μέγιστος ρυθμός ανανέωσης εξόδου των καρτών γραφικών δεν μπορεί να επιτύχει το επίπεδο των 120 Hz / 144 Hz / 165 Hz.</li> <li>— Αν ο υπολογιστής είναι σε λειτουργία BIOS και η οθόνη BIOS δεν εμφανίζεται, μεταβείτε στην ακόλουθη διαδρομή και έπειτα επιλέξτε τη λειτουργία.  → <b>System</b> → <b>DisplayPort Ver.</b>.</li> </ul> |
| <b>Input Port Ver.</b>  | <p>Επιλέξτε μια έκδοση HDMI. (<b>1.4</b> / <b>2.0</b>↑)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Η συσκευή και η ανάλυση που υποστηρίζει αυτή τη δυνατότητα ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την έκδοση.</li> <li>— Όταν αλλάξει η έκδοση, η οθόνη μπορεί να αναβοσβήσει.</li> <li>— Αν θέσετε τη λειτουργία HDMI σε <b>1.4</b>, ενδέχεται να μην υποστηρίζονται ορισμένες υψηλές αναλύσεις λόγω των περιορισμών εύρους ζώνης του πρωτοκόλλου HDMI 1.4.</li> <li>— Όταν η ρύθμιση δεν είναι κατάλληλη, ενδέχεται να εμφανιστεί μια κενή οθόνη. Σε αυτήν την περίπτωση, ελέγξτε τις προδιαγραφές της συσκευής.</li> <li>— Ορίστε τη ρύθμιση λειτουργία HDMI σε <b>1.4</b> αν η οθόνη είναι συνδεδεμένη σε μια συσκευή HDMI και η οθόνη δεν προβάλλει σωστά το περιεχόμενο, εμφανίζεται μια κενή οθόνη ή ο ήχος δεν αναπαραγάγεται καθόλου.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| 2ο                         | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auto Source Switch+</b> | <p>Με την ενεργοποίηση, μια νέα συνδεδεμένη πηγή εμφανίζεται αυτόματα.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το μοντέλο ή τη γεωγραφική περιοχή.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Panel Care</b>          | <p>Προσαρμόζει τις ρυθμίσεις για την προστασία της οθόνης.</p> <p><b>Logo Brightness</b></p> <p>Αποτρέπει την εμφάνιση προβλημάτων οθόνης με τη μείωση της φωτεινότητας των στατικών εικόνων, όπως είναι τα λογότυπα και τα μπάνερ.</p> <p><b>Pixel Refresh</b></p> <p>Προσαρμόζει τα pixel για να παρέχει πιο καθαρή εικόνα.</p>                                                                                                                             |
| <b>Key Repeat Time</b>     | <p>Ελέγξτε το ρυθμό απόκρισης ενός κουμπιού όταν πατιέται.</p> <p>Μπορείτε να επιλέξετε <b>Acceleration</b>, <b>1 sec</b> ή <b>2 sec</b>. Εάν επιλέξετε <b>No Repeat</b>, η εντολή αποκρίνεται μόνο μία φορά όταν πατηθεί το κουμπί.</p>                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Power LED On</b>        | <p>Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις για την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση της ένδειξης λειτουργίας LED που βρίσκεται στο κάτω μέρος της συσκευής.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Working:</b> Η ένδειξη λειτουργίας LED είναι ενεργοποιημένη όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.</li> <li>• <b>Stand-by:</b> Η ένδειξη λειτουργίας LED είναι ενεργοποιημένη όταν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.</li> </ul>                                  |
| <b>Setup Custom Key</b>    | <p>Ορίστε το προσαρμοσμένο πλήκτρο ώστε να είναι δυνατή η απευθείας ρύθμιση της επιλεγμένης λειτουργίας.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Eye Saver Mode</b> / <b>PIP</b> / <b>Ultrawide Game View</b> / <b>Black Equalizer</b> / <b>Virtual Aim Point</b> / <b>Infinity Core Lighting</b> / <b>Auto Source Switch+</b> / <b>Picture Mode</b></li> </ul> <p>— Το <b>Infinity Core Lighting</b> είναι διαθέσιμο μόνο στα μοντέλα S27DG60*S.</p> |
| <b>VRR Control</b>         | <p>Βελτιστοποιώντας την επεξεργασία σήματος βίντεο, αυτή η πρόσθετη λειτουργία μετριάξει το τρεμόπαιγμα της οθόνης.</p> <p>Κατά την αναπαραγωγή παιχνιδιού ή περιεχομένου που προκαλεί τρεμόπαιγμα της οθόνης, χρησιμοποιήστε την λειτουργία <b>VRR Control</b> ορίζοντάς την σε <b>On</b>.</p>                                                                                                                                                               |

## Support

2ο

Περιγραφή

### Self Diagnosis

Εκτελέστε αυτόν τον έλεγχο, όταν παρουσιάσει πρόβλημα η εικόνα της οθόνης σας.

- Κατά τον αυτοδιαγνωστικό έλεγχο μην απενεργοποιείτε ποτέ την τροφοδοσία και μην αλλάζετε την πηγή εισόδου. Εάν είναι δυνατό, προσπαθήστε να μη διακόψετε τη δοκιμή.

### Software Update

Ενημερώστε το λογισμικό μέσω αρχείου ενημέρωσης σε συσκευή USB.

- 1 Αποθηκεύστε το αρχείο ενημέρωσης (σε μορφή .bin ή .img) που κατεβάσατε από τον ιστότοπο της Samsung (<http://www.samsung.com>) σε μια συσκευή αποθήκευσης USB.
- 2 Συνδέστε τη συσκευή στη θύρα  (SERVICE) της οθόνης.  
Επιλέξτε  → **Support** → **Software Update**.
- 3 Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη, για να εκτελέσετε την ενημέρωση.
- 4 Το προϊόν θα απενεργοποιηθεί και θα ενεργοποιηθεί ξανά αυτόματα μετά την ολοκλήρωση της ενημέρωσης. Στη συνέχεια, απενεργοποιήστε το προϊόν.
- 5 Αφού το απενεργοποιήσετε, αφαιρέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα και στη συνέχεια συνδέστε το ξανά.
  - Για να εκτελέσετε ενημέρωση λογισμικού με χρήση μνήμης USB, πρέπει πρώτα να διαμορφώσετε τη μνήμη USB σε FAT32.
  - Κατά την ενημέρωση, βεβαιωθείτε ότι μόνο ένα αρχείο BIN ή IMG (.bin ή .img) έχει αποθηκευτεί στον ριζικό κατάλογο.
  - Σε κάθε ενημέρωση, αποθηκεύετε μόνο το αρχείο .bin ή .image που λάβατε από τον ιστότοπο της Samsung, στον ριζικό κατάλογο.
  - Αν εμφανιστεί το μήνυμα **No update files found on your USB device. Please check your USB device and try again.**, μπορεί να οφείλεται στους παρακάτω λόγους.

2ο

Περιγραφή

### Software Update

- Δεν υπάρχει συνδεδεμένη μνήμη USB στη θύρα  (SERVICE).
- Τα αρχεία στη συνδεδεμένη μνήμη USB δεν είναι σε συμβατή μορφή.
- Δεν βρέθηκαν έγκυρα αρχεία ενημέρωσης στη συνδεδεμένη μνήμη USB. (Δεν υπάρχουν αρχεία ενημέρωσης στη μνήμη ή το όνομα των αρχείων δεν είναι σωστό.)
- Μην απενεργοποιήσετε το προϊόν ενώ η αναβάθμιση βρίσκεται σε εξέλιξη. Κατά την ενημέρωση, αποφύγετε όσο το δυνατόν οποιαδήποτε διακοπή. Γενικά, αν διακοπεί η ενημέρωση, το προϊόν επιστρέφει στην προηγούμενη έκδοση.
- Μπορεί να αλλάξει το χρώμα της οθόνης ή η οθόνη να αναβοσβήσει κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης μέσω USB, αλλά αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα της οθόνης. Αν η ενημέρωση λογισμικού γίνεται κανονικά, περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί.

### Information

Προβολή πληροφοριών προϊόντος, όπως το όνομα του μοντέλου.

### Reset All

Επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις του προϊόντος στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.

# Εγκατάσταση του λογισμικού

## Easy Setting Box



Το **Easy Setting Box** επιτρέπει στους χρήστες να χρησιμοποιούν το προϊόν χωρισμένο σε πολλαπλά τμήματα. Για να εγκαταστήσετε την πιο πρόσφατη έκδοση του **Easy Setting Box**, πραγματοποιήστε τη λήψη του από τη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung.

(<http://www.samsung.com>)

- Το λογισμικό ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά αν δεν κάνετε επανεκκίνηση του υπολογιστή μετά την εγκατάσταση.
- Το εικονίδιο **Easy Setting Box** ενδέχεται να μην εμφανίζεται, ανάλογα με το σύστημα υπολογιστή και τις προδιαγραφές του προϊόντος.
- Αν το εικονίδιο συντόμευσης δεν εμφανίζεται, πατήστε το πλήκτρο F5.

## Περιορισμοί και προβλήματα εγκατάστασης

Η εγκατάσταση του **Easy Setting Box** ενδέχεται να επηρεαστεί από την κάρτα γραφικών, τη μητρική πλακέτα και το περιβάλλον δικτύου.

## Απαιτήσεις συστήματος

| Λειτουργικό σύστημα                                                                                                                                                                                         | Υλικό                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 7 32Bit/64Bit</li><li>• Windows 8 32Bit/64Bit</li><li>• Windows 8.1 32Bit/64Bit</li><li>• Windows 10 32Bit/64Bit</li><li>• Windows 11 32Bit/64Bit</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Τουλάχιστον 32 MB μνήμης</li><li>• Τουλάχιστον 60 MB ελεύθερου χώρου στο σκληρό δίσκο</li></ul> |

## Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης

Για να εγκαταστήσετε την πιο πρόσφατη έκδοση του προγράμματος οδήγησης του προϊόντος, πραγματοποιήστε τη λήψη του από τη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung.

(<http://www.samsung.com>)

- Μπορείτε να ορίσετε την καλύτερη τιμή ανάλυσης και συχνότητας γι' αυτό το προϊόν, εκτελώντας εγκατάσταση των αντίστοιχων προγραμμάτων οδήγησης.

# Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων

## Απαιτήσεις πριν από την επικοινωνία με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung

— Προτού καλέσετε το Κέντρο Εξυπηρέτησης Πελατών της Samsung, δοκιμάστε το προϊόν σας ως εξής. Εάν το πρόβλημα επιμένει, επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης Πελατών της Samsung.

## Διαγνωστικός έλεγχος προϊόντος (Πρόβλημα με την οθόνη)

Εάν παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα με την οθόνη, εκτελέστε έναν [Self Diagnosis](#) για να ελέγξετε εάν η οθόνη λειτουργεί σωστά.

## Έλεγχος της ανάλυσης και της συχνότητας

Εάν έχει επιλεγεί μια ανάλυση που δεν υποστηρίζεται (δείτε τον [Πίνακα τυπικών λειτουργιών σήματος](#)) ενδέχεται να εμφανιστεί το μήνυμα **Not Optimum Mode** για σύντομο διάστημα ή η οθόνη να μην προβάλλει το περιεχόμενο σωστά.

— Η εμφανιζόμενη ανάλυση ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις ρυθμίσεις του συστήματος του υπολογιστή και τα καλώδια.

Ελέγξτε τα παρακάτω.

### Προσοχή

---

Όταν το προϊόν κάνει ήχους που μοιάζουν με σκάσιμο (ράγισμα).

Ο ήχος μπορεί να προκαλείται από συστολή ή διαστολή λόγω της αλλαγής της θερμοκρασίας των εξωτερικών μερών ή του εσωτερικού κυκλώματος του προϊόντος.

ΔΕΝ αποτελεί πρόβλημα του προϊόντος και δεν επηρεάζει τη διάρκεια ζωής του.

---

### Εγκατάσταση (λειτουργία υπολογιστή)

---

Όταν συνδέεται ένα καλώδιο HDMI στο προϊόν και στον υπολογιστή, εμφανίζονται κενά και στις τέσσερις πλευρές της οθόνης.

Τα κενά που εμφανίζονται στην οθόνη δεν οφείλονται στο προϊόν.

Τα κενά σημεία στην οθόνη προκαλούνται από τον υπολογιστή ή την κάρτα γραφικών. Για να επιλύσετε το πρόβλημα, προσαρμόστε το μέγεθος οθόνης στις ρυθμίσεις HDMI για την κάρτα γραφικών.

Αν στο μενού ρυθμίσεων της κάρτας γραφικών δεν υπάρχει καμία επιλογή για την προσαρμογή του μεγέθους οθόνης, ενημερώστε το πρόγραμμα οδήγησης της κάρτας γραφικών στην τελευταία έκδοση.

(Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο προσαρμογής των ρυθμίσεων οθόνης, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της κάρτας γραφικών ή του υπολογιστή.)

---

---

## Οθόνη

---

Η ενδεικτική λυχνία LED τροφοδοσίας είναι σβηστή. Η οθόνη δεν θα ενεργοποιηθεί.

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο.

Εάν παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα με την οθόνη, εκτελέστε έναν [Self Diagnosis](#) για να ελέγξετε εάν η οθόνη λειτουργεί σωστά.

---

Εμφανίζεται το μήνυμα **Check the cable connection and the settings of the source device.**

Ελέγξτε ότι το καλώδιο είναι σωστά συνδεδεμένο στο προϊόν.

Αν η οθόνη είναι σε λειτουργία **HDMI1**, **HDMI2** ή **DisplayPort**, πατήστε το κουμπί , για να εμφανίσετε την οθόνη του οδηγού κουμπιών ρυθμιζόμενης λειτουργίας και έπειτα επιλέξτε το  → **System** → **PC/AV Mode** → **HDMI1**, **HDMI2**, **DisplayPort** → **PC** ή **AV**.

---

Εμφανίζεται το μήνυμα **Not Optimum Mode.**

Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν το σήμα από την κάρτα γραφικών υπερβαίνει τη μέγιστη ανάλυση ή συχνότητα που υποστηρίζει το προϊόν.

Αλλάξτε τη μέγιστη ανάλυση και συχνότητα ώστε να αντιστοιχεί στην απόδοση του προϊόντος, ανατρέχοντας στον Πίνακα τυπικών λειτουργιών σήματος ([Σελ.37](#)).

---

Οι εικόνες στην οθόνη φαίνονται παραμορφωμένες.

Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου με το προϊόν.

---

Η οθόνη δεν είναι καθαρή. Η οθόνη είναι θολή.

Αφαιρέστε τυχόν εξαρτήματα (καλώδιο προέκτασης βίντεο κ.λπ.) και προσπαθήστε και πάλι.

Ρυθμίστε την ανάλυση και τη συχνότητα στο συνιστώμενο επίπεδο.

---

Η οθόνη εμφανίζεται ασταθής και τρεμίζει. Παραμένουν σκιές ή είδωλα στην οθόνη.

Ελέγξτε ότι η ανάλυση και η συχνότητα του υπολογιστή έχουν ρυθμιστεί εντός του εύρους τιμών ανάλυσης και συχνότητας που είναι συμβατές με το προϊόν. Στη συνέχεια, εάν απαιτείται, αλλάξτε τις ρυθμίσεις, ανατρέχοντας στον Πίνακα τυπικών λειτουργιών σήματος ([Σελ.37](#)) σε αυτό το εγχειρίδιο και στο μενού **Information** στο προϊόν.

— Οι διαθέσιμες λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.

---

---

Η οθόνη είναι υπερβολικά φωτεινή. Η οθόνη είναι υπερβολικά σκοτεινή.

Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις **Brightness** και **Contrast**.

---

Τα χρώματα δεν εμφανίζονται σωστά στην οθόνη.

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις **Color**.

---

Τα χρώματα στην οθόνη έχουν σκιά και είναι παραμορφωμένα.

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις **Color**.

---

Το λευκό δεν φαίνεται πραγματικά λευκό.

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις **Color**.

---

Δεν προβάλλεται εικόνα στην οθόνη και η ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας αναβοσβήνει κάθε 0,5 έως 1 δευτερόλεπτο.

Ελέγξτε ότι το καλώδιο είναι σωστά συνδεδεμένο ανάμεσα στο προϊόν και τον υπολογιστή και ότι οι σύνδεσμοι είναι καλά στη θέση τους.

Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο του πληκτρολογίου ή μετακινήστε το ποντίκι για επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη.

Το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.

---

Το κείμενο είναι θολό.

Αν χρησιμοποιείτε λειτουργικό σύστημα Windows (όπως Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 ή Windows 10): Μεταβείτε στα στοιχεία Πίνακας Ελέγχου → Γραμματοσειρές → Προσαρμογή κειμένου ClearType και αλλάξτε τη ρύθμιση σε Ενεργοποίηση ClearType.

---

Η αναπαραγωγή του βίντεο δεν είναι σταθερή.

Η αναπαραγωγή μεγάλων αρχείων βίντεο υψηλής ανάλυσης ενδέχεται να μην είναι σταθερή. Αυτό μπορεί να οφείλεται στο γεγονός ότι η συσκευή αναπαραγωγής βίντεο δεν έχει βελτιστοποιηθεί για πόρους του υπολογιστή.

Δοκιμάστε την αναπαραγωγή του αρχείου σε άλλη συσκευή αναπαραγωγής βίντεο.

---

---

## Ήχος

---

Δεν υπάρχει ήχος.

Επανελέγξτε την κατάσταση του συνδεδεμένου ακουστικού ή ρυθμίστε την ένταση ήχου.

Ελέγξτε την ένταση του ήχου.

Ελέγξτε αν έχει ενεργοποιηθεί η σίγαση στο προϊόν ή στη συσκευή πηγή.

---

Η ένταση του ήχου είναι υπερβολικά χαμηλή.

Ρύθμιση της έντασης του ήχου.

Εάν η ένταση του ήχου παραμένει χαμηλή μετά από την αύξηση στο υψηλότερο επίπεδο, προσαρμόστε την ένταση του ήχου στην κάρτα ήχου του PC σας ή στο λογισμικό.

---

Το βίντεο είναι διαθέσιμο αλλά δεν υπάρχει ήχος.

Ο ήχος δεν αναπαράγεται αν για τη σύνδεση της συσκευής εισόδου χρησιμοποιείται καλώδιο HDMI-DVI.

Συνδέστε τη συσκευή με ένα καλώδιο HDMI ή ένα καλώδιο DP.

---

## Συσκευή πηγής

---

Ακούγεται ένας ήχος "μπιπ" όταν εκκινείται ο υπολογιστής μου.

Εάν ακουστεί ένας ήχος "μπιπ" κατά την εκκίνηση του υπολογιστή, φροντίστε να γίνει σέρβις στον υπολογιστή σας.

---

---

## Ερωτήσεις & απαντήσεις

- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του υπολογιστή ή της κάρτας γραφικών για περισσότερες οδηγίες σχετικά με την προσαρμογή.
- Η διαδρομή για τις ρυθμίσεις εξαρτάται από το εγκατεστημένο λειτουργικό.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το μοντέλο.

---

### Πώς μπορώ να αλλάξω τη συχνότητα;

Ορίστε τη συχνότητα στην κάρτα γραφικών σας.

- Windows 7: Επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου → Εμφάνιση και Εξατομίκευση → Οθόνη → Ανάλυση οθόνης → Ρυθμίσεις για προχωρημένους → Οθόνη και προσαρμόστε τη ρύθμιση Ρυθμός ανανέωσης οθόνης στο μενού Ρυθμίσεις οθόνης.
- Windows 8(Windows 8.1): Επιλέξτε Ρυθμίσεις → Πίνακας Ελέγχου → Εμφάνιση και Εξατομίκευση → Οθόνη → Ανάλυση οθόνης → Ρυθμίσεις για προχωρημένους → Οθόνη και αλλάξτε τη ρύθμιση Ρυθμός ανανέωσης οθόνης της ρύθμισης Ρυθμίσεις οθόνης.
- Windows 10: Επιλέξτε Ρυθμίσεις → Σύστημα → Οθόνη → Ρυθμίσεις οθόνης για προχωρημένους → Ιδιότητες προσαρμογέα οθόνης → Οθόνη και αλλάξτε τη ρύθμιση Συχνότητα ανανέωσης οθόνης της ρύθμισης Ρυθμίσεις οθόνης.

---

### Πώς μπορώ να αλλάξω την ανάλυση;

- Windows 7: Επιλέξτε Πίνακας ελέγχου → Εμφάνιση και Εξατομίκευση → Οθόνη → Ανάλυση οθόνης → Ρύθμιση ανάλυσης.
- Windows 8(Windows 8.1): Επιλέξτε Ρυθμίσεις → Πίνακας ελέγχου → Εμφάνιση και προσωπικές ρυθμίσεις → Οθόνη → Ρύθμιση ανάλυσης και προσαρμόστε την ανάλυση.
- Windows 10: Επιλέξτε Ρυθμίσεις → Σύστημα → Οθόνη → Ρυθμίσεις οθόνης για προχωρημένους και προσαρμόστε την ανάλυση.

---

### Πώς μπορώ να ρυθμίσω τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας;

- Windows 7: Επιλέξτε Πίνακας ελέγχου → Εμφάνιση και Εξατομίκευση → Εξατομίκευση → Ρυθμίσεις προφύλαξης οθόνης → Επιλογές παροχής ενέργειας ή BIOS SETUP στον υπολογιστή.
  - Windows 8(Windows 8.1): Επιλέξτε Ρυθμίσεις → Πίνακας Ελέγχου → Εμφάνιση και Εξατομίκευση → Εξατομίκευση → Ρυθμίσεις προφύλαξης οθόνης → Επιλογές παροχής ενέργειας ή BIOS SETUP στον υπολογιστή.
  - Windows 10: Επιλέξτε Ρυθμίσεις → Εξατομίκευση → Κλείδωμα οθόνης → Ρυθμίσεις χρονικού ορίου οθόνης → Παροχή ενέργειας και αναστολή λειτουργίας ή BIOS SETUP στον υπολογιστή.
-

# Προδιαγραφές

## Γενικά

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Όνομα μοντέλου           | S27DG60*S / S27DG61*S                                                                                                                                                                                                                                  |
| Μέγεθος                  | Κατηγορία 27 ιντσών (26,7 ίντσες / 67,8 cm)                                                                                                                                                                                                            |
| Επιφάνεια προβολής       | 590,42 mm (Οριζόντια) x 333,72 mm (Κατακόρυφα)                                                                                                                                                                                                         |
| Βήμα εικονοστοιχείων     | 0,2292 mm (Οριζόντια) x 0,2292 mm (Κατακόρυφα)                                                                                                                                                                                                         |
| Μέγιστο ρολόι πίκσελ     | S27DG60*S: 1670 MHz<br>S27DG61*S: 1120 MHz                                                                                                                                                                                                             |
| Τροφοδοσία ρεύματος      | AC100-240V~ 50/60Hz<br>Ανάλογα με την τάση εναλλασσόμενου ρεύματος του τροφοδοτικού. Για να δείτε την τάση συνεχούς ρεύματος, ανατρέξτε στην ετικέτα του προϊόντος.                                                                                    |
| Βύσματα σήματος          | HDMI, DisplayPort                                                                                                                                                                                                                                      |
| Περιβαλλοντικές συνθήκες | <b>Λειτουργία</b><br>Θερμοκρασία: 10 °C έως 40 °C (50 °F έως 104 °F)<br>Υγρασία: 10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών<br><b>Αποθήκευση</b><br>Θερμοκρασία: -20 °C έως 45 °C (-4 °F έως 113 °F)<br>Υγρασία: 5 % έως 95 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών |

---

- Plug-and-Play

Το προϊόν αυτό μπορεί να εγκατασταθεί και να χρησιμοποιηθεί με οποιοδήποτε σύστημα που είναι συμβατό με τη λειτουργία Plug-and-Play. Η αμφίδρομη ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ του προϊόντος και του συστήματος του υπολογιστή βελτιστοποιεί τις ρυθμίσεις του προϊόντος. Η εγκατάσταση του προϊόντος γίνεται αυτόματα. Ωστόσο, μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις εγκατάστασης εάν είναι επιθυμητό.

- Κουκκίδες οθόνης (Pixel)

Λόγω της φύσης της κατασκευής αυτού του προϊόντος, περίπου 1 pixel ανά εκατομμύριο (1ppm) ενδέχεται να είναι φωτεινότερα ή σκουρότερα στην οθόνη LCD. Αυτό δεν επηρεάζει την απόδοση του προϊόντος.

- Η αναπαραγωγή του ήχου γίνεται με τις ρυθμίσεις ήχου που έχουν γίνει στη συνδεδεμένη συσκευή. Οι ρυθμίσεις ήχου (π.χ. τα bit και οι ρυθμοί δειγματοληψίας) μπορούν να αλλάξουν από τη συνδεδεμένη συσκευή.

- Οι παραπάνω προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.

- Για λεπτομερείς προδιαγραφές της συσκευής, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα της Samsung.

- Για πρόσβαση στις πληροφορίες επισημάνσης ενέργειας για αυτό το προϊόν στο Ευρωπαϊκό Μητρώο Προϊόντων για την Ενεργειακή Επισημάνση (EPREL), μεταβείτε στη διεύθυνση [https://eprel.ec.europa.eu/qf/\\*\\*\\*\\*\\*](https://eprel.ec.europa.eu/qf/*****), όπου \*\*\*\*\* είναι ο αριθμός καταχώρισης EPREL του προϊόντος. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό καταχώρισης στην ετικέτα ονομαστικών τιμών του προϊόντος.

- Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage (<https://opensource.samsung.com>).



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



# Πίνακας τυπικών λειτουργιών σήματος

| Όνομα μοντέλου                     |                      | S27DG60*S              | S27DG61*S              |
|------------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|
| Συγχρονισμός (Προδιαγραφές οθόνης) | Κατακόρυφη συχνότητα | 48 ~ 360 Hz            | 48 ~ 240 Hz            |
| Ανάλυση                            | Βέλτιστη ανάλυση     | 2560 x 1440 στα 120 Hz | 2560 x 1440 στα 120 Hz |
|                                    | Μέγιστη ανάλυση      | 2560 x 1440 στα 360 Hz | 2560 x 1440 στα 240 Hz |

Όταν χρησιμοποιείτε δύο οθόνες στον υπολογιστή ενώ είναι ενεργή η λειτουργία DSC σε ανάλυση 2560 x 1440 στα 240 Hz ή υψηλότερη ή όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία PBP στον υπολογιστή, ο υπολογιστής μπορεί να μην λειτουργεί σωστά εξαιτίας του ορίου εξόδου της κάρτας γραφικών. Εάν συμβεί αυτό, μειώστε την ανάλυση και τον ρυθμό ανανέωσης από τον υπολογιστή.

Εάν ο υπολογιστής σας εκπέμπει σήμα που ανήκει στις ακόλουθες τυπικές λειτουργίες σήματος, η οθόνη θα προσαρμοστεί αυτόματα. Εάν το σήμα που μεταδίδεται από τον υπολογιστή δεν ανήκει στις τυπικές λειτουργίες σήματος, η οθόνη ενδέχεται να είναι κενή και η λυχνία LED λειτουργίας να είναι αναμμένη. Σε αυτή την περίπτωση, αλλάξτε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

| Ανάλυση           | Οριζόντια συχνότητα<br>(kHz) | Κατακόρυφη συχνότητα<br>(Hz) | Ρολόι pixel<br>(MHz) | Πολικότητα<br>συγχρονισμού<br>(Οριζ./Κατακ.) | Θύρα    |       |
|-------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------------------------------|---------|-------|
|                   |                              |                              |                      |                                              | HDMI IN | DP IN |
| VESA, 640 x 480   | 31,469                       | 59,940                       | 25,175               | -/-                                          | 0       | 0     |
| VESA, 640 x 480   | 37,500                       | 75,000                       | 31,500               | -/-                                          | 0       | 0     |
| VESA, 800 x 600   | 37,879                       | 60,317                       | 40,000               | +/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 800 x 600   | 48,077                       | 72,188                       | 50,000               | +/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 800 x 600   | 46,875                       | 75,000                       | 49,500               | +/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1024 x 768  | 48,363                       | 60,004                       | 65,000               | -/-                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1024 x 768  | 56,476                       | 70,069                       | 75,000               | -/-                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1024 x 768  | 60,023                       | 75,029                       | 78,750               | +/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1152 x 864  | 67,500                       | 75,000                       | 108,000              | +/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1280 x 720  | 45,000                       | 60,000                       | 74,250               | +/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1280 x 800  | 49,702                       | 59,810                       | 83,500               | -/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1280 x 1024 | 63,981                       | 60,020                       | 108,000              | +/+                                          | 0       | 0     |

| Ανάλυση                                 | Οριζόντια συχνότητα<br>(kHz) | Κατακόρυφη συχνότητα<br>(Hz) | Ρολόι pixel<br>(MHz) | Πολικότητα<br>συγχρονισμού<br>(Οριζ./Κατακ.) | Θύρα    |       |
|-----------------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------------------------------|---------|-------|
|                                         |                              |                              |                      |                                              | HDMI IN | DP IN |
| VESA, 1280 x 1024                       | 79,976                       | 75,025                       | 135,000              | +/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1440 x 900                        | 55,935                       | 59,887                       | 106,500              | -/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1600 x 900                        | 60,000                       | 60,000                       | 108,000              | +/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1680 x 1050                       | 65,290                       | 59,954                       | 146,250              | -/+                                          | 0       | 0     |
| VESA, 1920 x 1080                       | 67,500                       | 60,000                       | 148,500              | +/+                                          | 0       | 0     |
| CEA, 720 x 480                          | 31,469                       | 59,940                       | 27,000               | -/-                                          | 0       | 0     |
| CEA, 1920 x 1080                        | 135,000                      | 120,000                      | 297,000              | +/+                                          | 0       | 0     |
| CEA, 3840 x 2160                        | 135,000                      | 60,000                       | 594,000              | +/+                                          | 0       | -     |
| Προσαρμοσμένος χρονισμός, 2560 x 1440   | 96,479                       | 59,999                       | 277,860              | +/-                                          | 0       | 0     |
| Προσαρμοσμένος χρονισμός, 2560 x 1440   | 192,958                      | 119,999                      | 555,720              | +/-                                          | 0       | 0     |
| *Προσαρμοσμένος χρονισμός, 2560 x 1440  | 385,851                      | 239,957                      | 1111,250             | +/-                                          | 0       | 0     |
| *Προσαρμοσμένος χρονισμός, 2560 x 1440  | 578,878                      | 359,999                      | 1667,170             | +/-                                          | 0       | 0     |
| **Προσαρμοσμένος χρονισμός, 2560 x 1440 | 385,545                      | 239,767                      | 1116,539             | +/-                                          | 0       | 0     |
| Προσαρμοσμένος χρονισμός, 1920 x 1080   | 96,479                       | 59,999                       | 277,860              | +/-                                          | 0       | 0     |
| Προσαρμοσμένος χρονισμός, 1920 x 1080   | 289,352                      | 239,927                      | 625,000              | +/-                                          | 0       | 0     |
| *Προσαρμοσμένος χρονισμός, 1920 x 1080  | 434,144                      | 359,986                      | 937,750              | +/-                                          | 0       | 0     |

— \*: Αυτό το σήμα εισόδου υποστηρίζεται στο S27DG60\*S.

— \*\*: Αυτό το σήμα εισόδου υποστηρίζεται στο S27DG61\*S.

— Οριζόντια συχνότητα

Το χρόνο που απαιτείται για τη σάρωση μιας μεμονωμένης γραμμής από την αριστερή έως τη δεξιά πλευρά της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος. Η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα μετράται σε kHz.

— Κατακόρυφη συχνότητα

Η επανάληψη της ίδιας εικόνας δεκάδες φορές ανά δευτερόλεπτο σας επιτρέπει να βλέπετε ρεαλιστικές εικόνες. Η συχνότητα επανάληψης ονομάζεται "κάθετη συχνότητα" ή "ρυθμός ανανέωσης" και εκφράζεται σε Hz.

— Αυτό το προϊόν μπορεί να ρυθμιστεί μόνον σε μία τιμή ανάλυσης για κάθε μέγεθος οθόνης, προκειμένου να επιτευχθεί η βέλτιστη ποιότητα εικόνας, λόγω της φύσης της οθόνης. Η χρήση τιμής ανάλυσης διαφορετικής από την καθορισμένη ενδέχεται να μειώσει την ποιότητα της εικόνας. Για να αποφευχθεί κάτι τέτοιο, σας συνιστούμε να επιλέξετε τη βέλτιστη ανάλυση που ορίζεται για το προϊόν σας.

— Ανάλογα με τη συσκευή πηγής, η έξοδος 4K από μια συσκευή AV υποστηρίζεται μόνο όταν η ρύθμιση **Adaptive-Sync** είναι **Off**.

# Παράρτημα

## Ευθύνη σχετικά με την υπηρεσία πληρωμών (Κόστος που βαραίνει τον πελάτη)

— Στις περιπτώσεις όπου ζητάτε την παροχή υπηρεσιών, ενδέχεται να χρεώνεστε για την επίσκεψη του τεχνικού εξυπηρέτησης εάν συμβαίνει ένα από τα παρακάτω.

### Περιπτώσεις όπου δεν πρόκειται για ελάττωμα του προϊόντος

Περιπτώσεις όπου πρόκειται για καθαρισμό, προσαρμογή, επεξήγηση, εκ νέου εγκατάσταση κ.λπ.

- Εάν ο τεχνικός εξυπηρέτησης κληθεί να δώσει οδηγίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος ή απλά ρυθμίσει τις επιλογές χωρίς την αποσυναρμολόγηση του προϊόντος.
- Εάν κάποιο ελάττωμα έχει προκληθεί από εξωτερικούς περιβαλλοντικούς παράγοντες (Internet, κεραία, σήμα ενσύρματης σύνδεσης κ.λπ.)
- Εάν κάποιο προϊόν έχει εγκατασταθεί ξανά ή έχουν συνδεθεί πρόσθετες συσκευές έπειτα από την πρώτη εγκατάσταση του αγορασμένου προϊόντος.
- Εάν κάποιο προϊόν έχει εγκατασταθεί ξανά για να μεταφερθεί σε κάποιο άλλο σημείο ή σε κάποιο άλλο χώρο.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει οδηγίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης ενός προϊόντος άλλης εταιρείας.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει οδηγίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του δικτύου ή σχετικά με το πρόγραμμα κάποιας άλλης εταιρείας.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει εγκατάσταση και ρύθμιση λογισμικού για το προϊόν.
- Εάν ο τεχνικός εξυπηρέτησης αφαιρέσει/καθαρίσει σκόνη ή ξένες ουσίες από το εσωτερικό του προϊόντος.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει μια πρόσθετη εγκατάσταση μετά την αγορά ενός προϊόντος μέσω αγοράς από το σπίτι ή online.

## Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί στο προϊόν κάποια ζημιά από λάθος του πελάτη

Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί ζημιά από κακό χειρισμό ή λανθασμένη επισκευή από την πλευρά του πελάτη.

Εάν έχει προκληθεί ζημιά στο προϊόν από ένα από τα παρακάτω

- Πρόσκρουση ή πτώση.
- Χρήση αναλωσίμων ή προϊόντος που έχει αγοραστεί ανεξάρτητα και δεν έχει καθοριστεί από τη Samsung.
- Επισκευή από κάποιο άτομο εκτός από μηχανικό εξωτερικής ανάθεσης ή συνεργάτη της Samsung Electronics Co., Ltd.
- Αναδιαμόρφωση ή επισκευή του προϊόντος από τον πελάτη.
- Χρήση του προϊόντος με λανθασμένη τάση ή με μη εγκεκριμένες ηλεκτρικές συνδέσεις.
- Δεν έχουν ακολουθηθεί οι «προφυλάξεις» που περιλαμβάνονται στον οδηγό χρήστη.

## Άλλα

- Εάν το προϊόν αποτύχει εξαιτίας φυσικής καταστροφής. (αστραπή, πυρκαϊά, σεισμό, πλημμύρα κ.λπ.)
- Εάν όλα τα αναλώσιμα στοιχεία έχουν εξαντληθεί. (μπαταρία, γραφίτης, λάμπες φθορισμού, κεφαλή, εξάρτημα δόνησης, λυχνία, φίλτρο, ταινία κ.λπ.)

— Εάν ο πελάτης ζητήσει την παροχή υπηρεσιών χωρίς το προϊόν να παρουσιάζει ελάττωμα, ενδέχεται να εφαρμοστεί χρέωση. Συνεπώς παρακαλούμε διαβάστε πρώτα τον οδηγό χρήστη.

## FreeSync (για κάρτα γραφικών AMD)

Η τεχνολογία FreeSync αποτελεί λύση που ελαχιστοποιεί τη φθορά της οθόνης χωρίς τη συννηθισμένη καθυστέρηση και αδράνεια.

Αυτή η λειτουργία θα εξαλείψει τη φθορά της οθόνης και τις καθυστερήσεις όταν παίζετε παιχνίδια. Βελτιώστε την εμπειρία του παιχνιδιού.

Το εμφανιζόμενο στοιχείο μενού FreeSync μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο της οθόνης και τη συμβατότητα με την κάρτα γραφικών AMD.

- **Off:** Απενεργοποίηση του FreeSync.
- **On:** Ενεργοποιήστε τη λειτουργία FreeSync της κάρτας γραφικών AMD. Όταν παίζετε ορισμένα παιχνίδια, ενδέχεται κατά διαστήματα να παρουσιαστεί τρεμοπαίξιμο.

Εφαρμόστε τη βέλτιστη ανάλυση όταν χρησιμοποιείτε το FreeSync.

Για τη μέθοδο ρυθμίσεων ρυθμού ανανέωσης, ανατρέξτε στο άρθρο της ενότητας Ερωτήσεις & απαντήσεις → Πώς μπορώ να αλλάξω τη συχνότητα;

- Το μενού αυτό δεν είναι διαθέσιμο όταν η επιλογή **PC/AV Mode** έχει οριστεί σε **AV**.
- Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν είναι ενεργοποιημένο το **PIP Mode**.
- Η λειτουργία FreeSync ενεργοποιείται μόνο στη λειτουργία **HDMI1, HDMI2 ή DisplayPort**. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο HDMI/DP που παρέχεται από τον κατασκευαστή όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία FreeSync.
- Αν χρησιμοποιείται η λειτουργία FreeSync και το κείμενο εμφανίζεται στην οθόνη θολό ή αλλοιωμένο, μπορείτε να επιλύσετε το πρόβλημα αλλάζοντας την ανάλυση της οθόνης του υπολογιστή στη συνιστώμενη ανάλυση.
- Αν η λειτουργία **DisplayPort Ver.** οριστεί σε **1.1**, απενεργοποιείται η λειτουργία **FreeSync Premium Pro**.
- Αν η λειτουργία **DisplayPort Ver.** οριστεί σε **1.2**, απενεργοποιείται η λειτουργία **FreeSync Premium Pro**.

Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία FreeSync ενώ παίζετε κάποιο παιχνίδι, ενδέχεται να παρουσιαστούν τα παρακάτω συμπτώματα:

- Η οθόνη ενδέχεται να τρεμοπαίξει ανάλογα με τον τύπο της κάρτας γραφικών, τις ρυθμίσεις του παιχνιδιού ή το βίντεο που αναπαραγάγεται. Δοκιμάστε τις παρακάτω ενέργειες: μειώστε τις τιμές ρυθμίσεων του παιχνιδιού, αλλάξτε την τρέχουσα λειτουργία **FreeSync Premium Pro** σε **Off**, ή μεταβείτε στην τοποθεσία AMD για να ελέγξετε την έκδοση του προγράμματος οδήγησης της κάρτας γραφικών σας και πραγματοποιήστε λήψη της τελευταίας ενημέρωσης.
- Κατά τη χρήση της λειτουργίας FreeSync ενδέχεται να τρεμοπαίξει η οθόνη εξαιτίας της διαφοράς της συχνότητας εξόδου από την κάρτα γραφικών.
- Ο ρυθμός απόκρισης ενδέχεται να διαφέρει κατά τη διάρκεια του παιχνιδιού, ανάλογα με την ανάλυση. Γενικά η υψηλότερη ανάλυση μειώνει το ρυθμό απόκρισης.
- Η ποιότητα του ήχου της οθόνης ενδέχεται να μειωθεί.

- Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά την εφαρμογή της λειτουργίας, επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.
- Εάν αλλάξετε την ανάλυση της οθόνης ενώ η λειτουργία είναι **On**, η οθόνη ενδέχεται να σβήνει περιοδικά λόγω της κάρτας γραφικών. Ρυθμίστε το **FreeSync Premium Pro** στο **Off** και αλλάξτε την ανάλυση.
- Η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε συσκευές (π.χ. συσκευές AV) που δεν έχουν κάρτα γραφικών AMD. Εάν ενεργοποιηθεί η λειτουργία, ενδέχεται να παρουσιαστεί πρόβλημα στη λειτουργία της οθόνης.

### Τα μοντέλα στη λίστα της κάρτας γραφικών υποστηρίζουν τη λειτουργία FreeSync

Η δυνατότητα FreeSync μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με συγκεκριμένα μοντέλα καρτών γραφικών AMD. Ανατρέξτε στην παρακάτω λίστα υποστηριζόμενων καρτών γραφικών:

Φροντίστε να εγκαταστήσετε τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης γραφικών από την AMD που υποστηρίζουν τη δυνατότητα FreeSync.

- Για να δείτε περισσότερα μοντέλα καρτών γραφικών AMD που υποστηρίζουν τη λειτουργία FreeSync, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα της AMD.
- Επιλέξτε **FreeSync Premium Pro Off** εάν χρησιμοποιείτε κάρτα γραφικών άλλου κατασκευαστή.
- Κατά την εφαρμογή της λειτουργίας FreeSync μέσω του καλωδίου HDMI, ενδέχεται να διακόπτεται η λειτουργία λόγω περιορισμών του εύρους ζώνης συγκεκριμένων τύπων κάρτας γραφικών AMD.

- |                                                                        |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| • Radeon™ RX Vega series                                               | • Radeon™ Pro Duo (2016 edition)                               |
| • Radeon™ RX 500 series                                                | • Radeon™ R9 Nano series                                       |
| • Radeon™ RX 400 series                                                | • Radeon™ R9 Fury series                                       |
| • Radeon™ R9/R7 300 series (εξαιρούνται τα R9 370/X, R7 370/X, R7 265) | • Radeon™ R9/R7 200 series (εξαιρούνται τα R9 270/X, R9 280/X) |

## Adaptive-Sync (για κάρτα γραφικών NVIDIA)

— Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το μοντέλο.

Η τεχνολογία **Adaptive-Sync** αποτελεί λύση που ελαχιστοποιεί τη φθορά της οθόνης χωρίς τη συνηθισμένη καθυστέρηση και αδράνεια.

Αυτή η λειτουργία θα εξαλείψει τη φθορά της οθόνης και τις καθυστερήσεις όταν παίζετε παιχνίδια. Βελτιώστε την εμπειρία του παιχνιδιού.

Τα εμφανιζόμενα στοιχεία του μενού **Adaptive-Sync** μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του προϊόντος και τη συμβατότητα με την κάρτα γραφικών NVIDIA.

- **Off:** Απενεργοποίηση του **Adaptive-Sync**.
- **On:** Ενεργοποίηση της λειτουργίας **Adaptive-Sync** με υψηλότερη συχνότητα πλαισίου εικόνας. Τα σπασίματα στην οθόνη (screen tearing - αφύσικος συγχρονισμός μεταξύ της οθόνης και του περιεχομένου) μειώνεται σε αυτή τη λειτουργία. Σημειώστε, ωστόσο, ότι ενδέχεται να τρεμοπαίζει κατά διαστήματα η οθόνη όταν παίζετε παιχνίδια.

Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **Adaptive-Sync** ενώ παίζετε κάποιο παιχνίδι, ενδέχεται να παρουσιαστούν τα παρακάτω συμπτώματα:

- Η οθόνη ενδέχεται να τρεμοπαίζει ανάλογα με τον τύπο της κάρτας γραφικών, τις ρυθμίσεις του παιχνιδιού ή το βίντεο που αναπαραγάγεται. Δοκιμάστε τις παρακάτω ενέργειες: μειώστε τις τιμές ρυθμίσεων του παιχνιδιού ή επισκεφθείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία της NVIDIA για να ελέγξετε την έκδοση του προγράμματος οδήγησης της κάρτας γραφικών σας και πραγματοποιήστε λήψη της τελευταίας ενημέρωσης.
- Κατά τη χρήση της λειτουργίας **Adaptive-Sync** ενδέχεται να τρεμοπαίζει η οθόνη λόγω της διακύμανσης της συχνότητας εξόδου από την κάρτα γραφικών.
- Ο ρυθμός απόκρισης ενδέχεται να διαφέρει κατά τη διάρκεια του παιχνιδιού, ανάλογα με την ανάλυση. Γενικά η υψηλότερη ανάλυση μειώνει το ρυθμό απόκρισης.
- Η ποιότητα του ήχου του προϊόντος ενδέχεται να μειωθεί.

— Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά την εφαρμογή της λειτουργίας, επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.

— Σε περίπτωση αλλαγής της ανάλυσης κατά τη ρύθμιση της λειτουργίας **Adaptive-Sync**, ενδέχεται να παρουσιαστούν διακοπτόμενα σπασίματα στην οθόνη (screen tearing - αφύσικος συγχρονισμός μεταξύ της οθόνης και του περιεχομένου). Ρυθμίστε το **Adaptive-Sync** στο **Off** και αλλάξτε την ανάλυση.

— Η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε συσκευές (π.χ. συσκευές AV) που δεν έχουν κάρτα γραφικών NVIDIA. Εάν ενεργοποιηθεί η λειτουργία, ενδέχεται να παρουσιαστεί πρόβλημα στη λειτουργία της οθόνης.

— Ανάλογα με τη συσκευή πηγής, η έξοδος 4K από μια συσκευή AV υποστηρίζεται μόνο όταν η ρύθμιση **Adaptive-Sync** είναι **Off**.

— Χρησιμοποιήστε το καλώδιο DisplayPort που παρέχεται από τον κατασκευαστή όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **Adaptive-Sync**.

— Εγκαταστήστε το πιο πρόσφατο πρόγραμμα οδήγησης της κάρτας γραφικών NVIDIA για να μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα **Adaptive-Sync**.

— Πρέπει να έχετε τα Windows 10 ή νεότερη έκδοση για να μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα **Adaptive-Sync**.

— Αν χρησιμοποιείται η λειτουργία **Adaptive-Sync** και το κείμενο εμφανίζεται στην οθόνη θολό ή αλλοιωμένο, μπορείτε να επιλύσετε το πρόβλημα αλλάζοντας την ανάλυση της οθόνης του υπολογιστή στη συνιστώμενη ανάλυση.

— Αν η λειτουργία **DisplayPort Ver.** οριστεί σε **1.1**, απενεργοποιείται η λειτουργία **Adaptive-Sync**.

— Εάν ορίσετε την επιλογή **HDMI Mode** σε **1.4**, η λειτουργία **Adaptive-Sync** θα απενεργοποιηθεί.

### Τα μοντέλα στη λίστα της κάρτας γραφικών υποστηρίζουν τη λειτουργία Adaptive-Sync

Η δυνατότητα **Adaptive-Sync** μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με συγκεκριμένα μοντέλα καρτών γραφικών NVIDIA. Ανατρέξτε στην παρακάτω λίστα υποστηριζόμενων καρτών γραφικών:

Φροντίστε να εγκαταστήσετε τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης γραφικών από την NVIDIA που υποστηρίζουν τη δυνατότητα **Adaptive-Sync**.

— Για να δείτε περισσότερα μοντέλα καρτών γραφικών NVIDIA που υποστηρίζουν τη λειτουργία **Adaptive-Sync**, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα της NVIDIA.

— Επιλέξτε **Adaptive-Sync Off** εάν χρησιμοποιείτε κάρτα γραφικών άλλου κατασκευαστή.

— Κατά την εφαρμογή της λειτουργίας **Adaptive-Sync** μέσω του καλωδίου DisplayPort, ενδέχεται να διακόπτεται η λειτουργία λόγω περιορισμών του εύρους ζώνης συγκεκριμένων τύπων κάρτας γραφικών NVIDIA.

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| • GeForce GTX 10 series | • GeForce RTX 20 series |
| • GeForce RTX 30 series | • GeForce RTX 40 series |