

ViewSonic®



XG2402

Οθόνη

Οδηγός χρηστών

Αριθμός Μοντέλου: VS17037

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τη ViewSonic

Με περισσότερα από 30 χρόνια στην κορυφή της παγκόσμιας αγοράς στον τομέα της παροχής οπτικών λύσεων, η ViewSonic ζεπερνά διαρκώς τις παγκόσμιες προσδοκίες για τεχνολογική εξέλιξη, καινοτομία και απλότητα. Στη ViewSonic πιστεύουμε ότι τα προϊόντα μας έχουν θετικό αντίκτυπο σε ολόκληρο τον κόσμο και είμαστε βέβαιοι ότι το προϊόν ViewSonic που επιλέξατε θα σας ικανοποιήσει απόλυτα.

Για άλλη μια φορά, σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τη ViewSonic !

ViewSonic®



Περιεχόμενα

1. Δηλώσεις προειδοποίησης και προσοχής	1
2. Ξεκινώντας.....	4
2-1. Περιεχόμενα συσκευασίας	5
2-2. Το εξωτερικό μέρος της οθόνης	6
2-3. Εγκατάσταση υλικού	7
2-4. Γρήγορη εγκατάσταση.....	14
2-5. Ενεργοποίηση	16
2-6. Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης (Ρύθμιση Windows 10)	17
3. Ρύθμιση της εικόνας της οθόνης	19
3-1. Ρύθμιση της Λειτουργίας Χρονισμού.....	19
3-2. Χρήση του πίνακα ελέγχου	20
4. Εισαγωγή στο Μενού OSD	23
4-1. Δομή μενού OSD	23
4-2. Επεξήγηση μενού OSD	32
4-3. Ρυθμίσεις για προχωρημένους για Gamers	42
4-4. Διαχείριση ρυθμίσεων οθόνης.....	46
5. Τεχνικά χαρακτηριστικά	48
6. Αντιμετώπιση Προβλημάτων.....	50
7. Καθαρισμός και συντήρηση.....	51
Καθαρισμός της οθόνης.....	51

8. Πληροφορίες Συμμόρφωσης	53
8-1. Δήλωση συμβατότητας FCC	53
8-2. Δήλωση βιομηχανίας στον Καναδά.....	54
8-3. Συμμόρφωση CE για τις Ευρωπαϊκές Χώρες.....	54
8-4. Δήλωση Συμμόρφωσης με RoHS2	55
8-5. Απόρριψης προϊόντος στο τέλος της ζωής του προϊόντος..	
57	
9. Πληροφορίες Πνευματικών Δικαιωμάτων	58
Υποστήριξη Πελατών	60
Περιορισμοί Εγγύησης	63

1. Δηλώσεις προειδοποίησης και προσοχής

1. Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη συσκευή.
2. Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες σε ασφαλές μέρος.
3. Τηρήστε όλες τις προειδοποίησεις και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
4. Καθίστε τουλάχιστον 18"/45 εκ. μακριά από την οθόνη.
5. Να χειρίζεστε πάντα με προσοχή την οθόνη κατά τη μετακίνησή της.
6. Μην αφαιρείτε ποτέ το πίσω καπάκι. Η οθόνη περιέχει μέρη με υψηλή τάση. Μπορεί να τραυματιστείτε σοβαρά αν τα ακουμπήσετε.
7. Μη χρησιμοποιείτε αυτήν τη συσκευή κοντά σε νερό.
Προειδοποίηση: Για να μειωθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε αυτή τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία.
8. Αποφύγετε την έκθεση της οθόνης στο άμεσο ηλιακό φως ή άλλη πηγή θερμότητας. Προσανατολίστε την οθόνη μακριά από το άμεσο ηλιακό φως για να μειώσετε την ακτινοβόληση.
9. Καθαρίζετε με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Αν χρειάζεται επιπλέον καθαρισμός, ανατρέξτε στο “Καθαρισμός της οθόνης” για περισσότερες οδηγίες.
10. Αποφύγετε να αγγίζετε την οθόνη. Τα δερματικά έλαια αφαιρούνται δύσκολα.
11. Μην τρίβετε ή ασκείτε πίεση στο πάνελ της οθόνης, επειδή ενδέχεται να προκληθεί μόνιμη βλάβη στην οθόνη.
12. Μην φράζετε τις τρύπες αερισμού. Πραγματοποιήστε την εγκατάσταση της συσκευής σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

13. Μην πραγματοποιήσετε την εγκατάσταση κοντά σε πηγές θερμότητας όπως καλοριφέρ, θερμοπομπούς, φούρνους, ή άλλες συσκευές (περιλαμβανομένων των ενισχυτών) που παράγουν θερμότητα.
14. Τοποθετήστε την οθόνη σε σημείο με καλό αερισμό. Μην τοποθετείτε επάνω στην οθόνη οπίδηπτε που ενδέχεται να εμποδίζει το διασκορπισμό της θερμότητας.
15. Μην τοποθετείτε επάνω στην οθόνη, το καλώδιο βίντεο ή το καλώδιο τροφοδοσίας βαριά αντικείμενα.
16. Εάν παρουσιαστεί καπνός, ασυνήθιστος θόρυβος ή παράξενη μυρωδιά, απενεργοποιήστε αμέσως την οθόνη και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή τη ViewSonic. Είναι επικίνδυνη η συνέχιση χρήσης της οθόνης.
17. Μην επιχειρήσετε να παραβιάσετε τις διατάξεις ασφαλείας πόλωσης ή γείωσης του φις. Ένα πολωμένο φις έχει δύο ελάσματα το ένα πιο πλατύ από το άλλο. Ένα γειωμένο φις έχει δύο λεπίδες και ένα τρίτο δόντι γείωσης. Το πλατύ έλασμα και το τρίτο δόντι υπάρχουν για την ασφάλειά σας. Αν το φις δεν ταιριάζει στην πρίζα σας, συμβουλευτείτε έναν ηλεκτρολόγο για αντικατάσταση της πρίζας.
18. Προστατέψτε το καλώδιο τροφοδοσίας από το να πατηθεί ή να τρυπηθεί ειδικά στο σημείο που βρίσκεται το φις και στο σημείο όπου βγαίνει από τη συσκευή. Βεβαιωθείτε πως η πρίζα βρίσκεται κοντά στη συσκευή ώστε να υπάρχει εύκολη πρόσβαση.
19. Χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα/παρελκόμενα που καθορίζονται από τον κατασκευαστή.
20. Να χρησιμοποιείτε μόνο το καροτσάκι, τρίποδο, βραχίονα ή τραπέζι που συνιστά ο κατασκευαστής ή που πουλιούνται μαζί με τη συσκευή. Όταν χρησιμοποιείτε ένα καροτσάκι, προσέχετε κατά τη μετακίνηση του μαζί με τη συσκευή για να αποφύγετε τον τραυματισμό από την ανατροπή του.



21. Βγάλτε τη συσκευή από την πρίζα όταν δε θα χρησιμοποιηθεί για παρατεταμένες χρονικές περιόδους.
22. Παραπέμψτε όλες τις επισκευές σε αρμόδιο προσωπικό επισκευών. Απαιτείται επισκευή της συσκευής αν υποστεί οποιαδήποτε ζημιά, όπως: αν το καλώδιο ή το φις τροφοδοσίας έχουν υποστεί ζημιά, αν χυθεί υγρό πάνω στη συσκευή ή πέσουν αντικείμενα μέσα στη μονάδα, αν η μονάδα εκτεθεί σε βροχή ή υγρασία, ή αν η μονάδα δε λειτουργεί κανονικά ή αν σας έχει πέσει.

2. Ξεκινώντας

Σε περίπτωση που ανακύψουν προβλήματα και το προϊόν που αγοράσατε πρέπει να επιστραφεί για οποιονδήποτε λόγο, παρακαλούμε κρατήστε την αρχική συσκευασία, την φόρμα εγγραφής και την απόδειξη. Η διατήρηση αυτών των στοιχείων θα διευκολύνει τον έλεγχο, την επισκευή και την επιστροφή του προϊόντος.

Αν έχετε οποιαδήποτε προβλήματα με το προϊόν ή απορίες που δεν καλύπτονται από τον Οδηγό Χρήστη σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών για βοήθεια.

Σημαντικό! Φυλάξτε το κουτί και όλα τα υλικά συσκευασίας για τυχόν μελλοντική μεταφορά του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λέξη "Windows" σε αυτές τις οδηγίες χρήσης αναφέρεται στο λειτουργικό σύστημα Microsoft Windows.

2-1. Περιεχόμενα συσκευασίας

Η συσκευασία της οθόνης σας περιλαμβάνει:

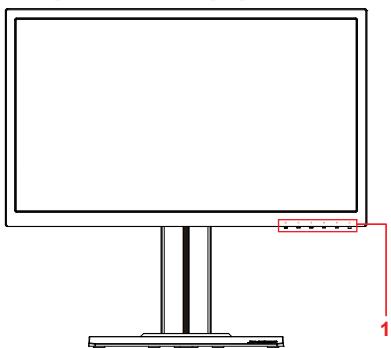
- Οθόνη
- Καλώδιο τροφοδοσίας
- Καλώδιο βίντεο
- Καλώδιο USB
- Σύντομος Οδηγός για τα Πρώτα Βήματα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

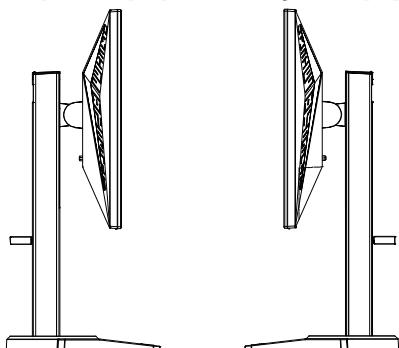
¹ Τα καλώδια βίντεο που περιλαμβάνονται στη συσκευασία σας ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα σας. Επικοινωνήστε με τον τοπικό μεταπωλητή μας για περισσότερες πληροφορίες.

2-2. Το εξωτερικό μέρος της οθόνης

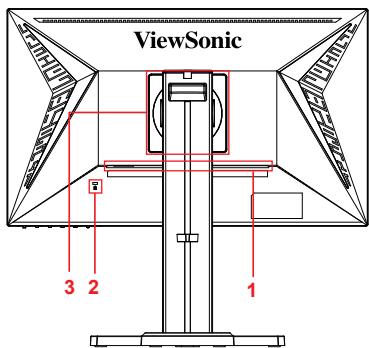
A. Πρόσθια όψη



B. Αριστερή και δεξιά όψη



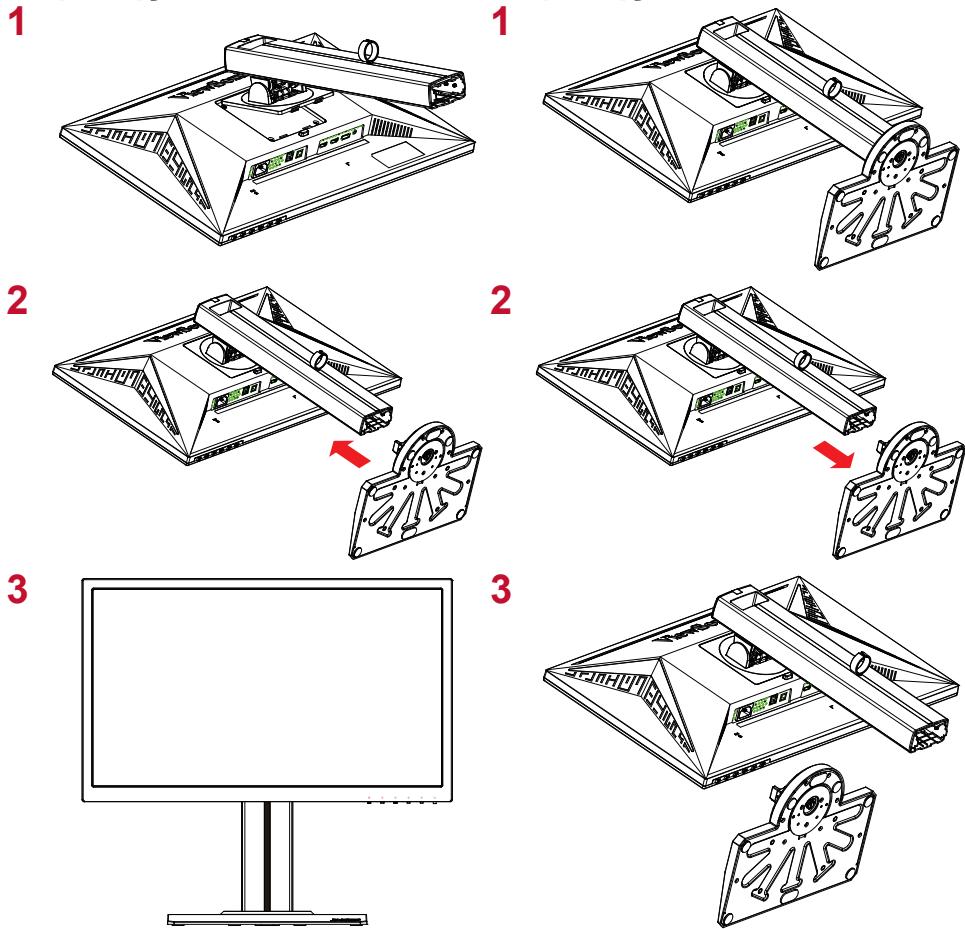
C. Πίσω όψη



1. Θύρα I/O (είσοδος/έξοδος) Η περιοχή αυτή περιλαμβάνει όλες τις επιλογές σύνδεσης I/O, καθώς και την υποδοχή εισόδου τροφοδοσίας (Αναλυτική περιγραφή στην παράγραφο 2-4)
2. Υποδοχή ασφαλείας Kensington (Αναλυτική περιγραφή στην παράγραφο 2-3, ενότητα G)
3. Αυτή είναι η περιοχή ανάρτησης σε τοίχο στο πίσω μέρος της οθόνης σύμφωνα με το πρότυπο VESA*. Για τα βήματα ανάρτησης σε τοίχο κατά το πρότυπο VESA, ανατρέξτε στην παράγραφο 2-3, ενότητα F, για πρόσθετες οδηγίες.

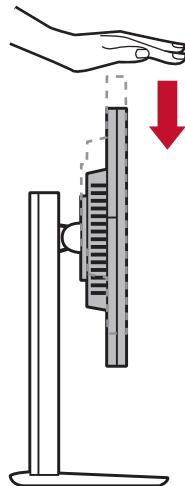
2-3. Εγκατάσταση υλικού

- A. Διαδικασία τοποθέτησης βάσης B. Διαδικασία αφαίρεσης βάσης



C. Ρύθμιση ύψους οθόνης

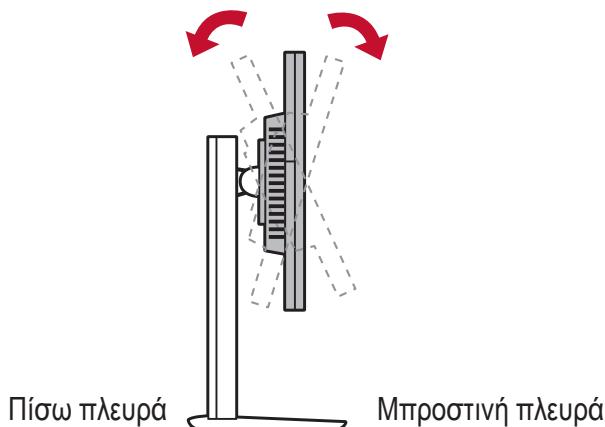
- Πιέστε το πάνω μέρος της οθόνης προς τα κάτω μέχρι να φτάσει στο επιθυμητό ύψος θέασης.
- Μπορείτε επίσης να τραβήξετε την οθόνη ξανά προς τα πάνω, στο επιθυμητό ύψος θέασης.



*Αυτή η εικόνα είναι μόνο για αναφορά

D. Ρύθμιση της γωνίας

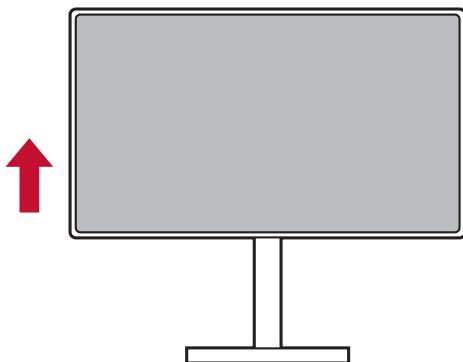
- Μετά τη ρύθμιση του ύψους της οθόνης, σταθείτε μπροστά από την οθόνη, ώστε να είναι κεντραρισμένη μπροστά σας.
- Η γωνία της οθόνης μπορεί να ρυθμιστεί με μετακίνηση του πάνελ προς τα εμπρός ή προς τα πίσω. Μπορεί να ρυθμιστεί από -5° έως 21° για μια ευέλικτη, άνετη εμπειρία θέασης*.



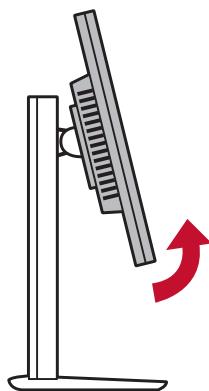
*Αυτή η εικόνα είναι μόνο για αναφορά

E. Λειτουργία περιστροφής (pivot)

1. Ανασηκώστε την οθόνη ώστε το δυνατόν πιο ψηλά (μέγιστο ύψος).

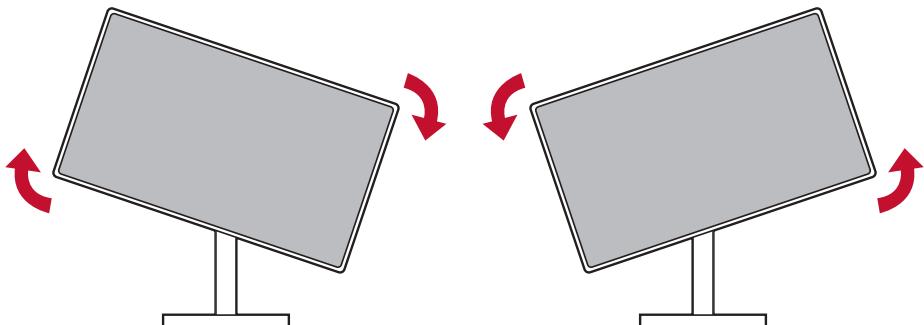


2. Ρυθμίστε την οθόνη, πιέζοντας το επάνω μέρος προς τα πίσω και τραβώντας το κάτω μέρος προς τα εμπρός (δείτε την παρακάτω εικόνα για αναφορά).

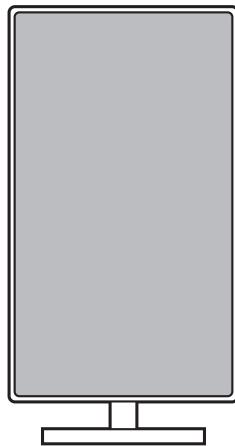


*Αυτή η εικόνα είναι μόνο για αναφορά

3. Περιστρέψτε την οθόνη δεξιόστροφα και αριστερόστροφα (δείτε την παρακάτω εικόνα για αναφορά).



4. Ολοκληρώστε την εγκατάσταση της οθόνης περιστρέφοντας πλήρως την οθόνη κατά 90° (δείτε την παρακάτω εικόνα για αναφορά).



*Αυτή η εικόνα είναι μόνο για αναφορά

F. Τοποθέτηση σε Τοίχο (Προαιρετικό)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για χρήση μόνο με Βραχίονα μονταρίσματος σε τοίχο UL Listed

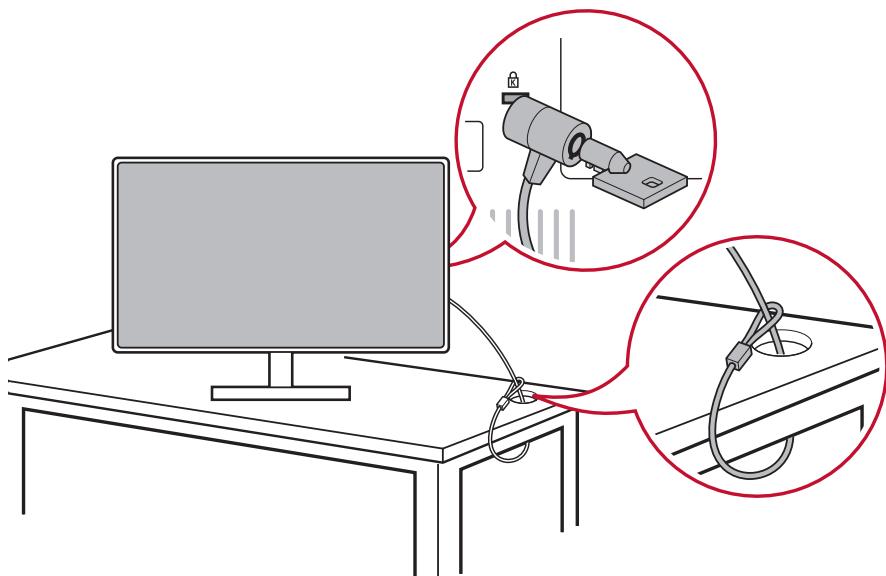
Για να λάβετε ένα κιτ επιτοίχιας στήριξης ή μία βάση ρύθμισης ύψους, επικοινωνήστε με τη ViewSonic® ή το τοπικό σας κατάστημα. Ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν το κιτ προσάρτησης. Για να μετατρέψετε την οθόνη σας από οθόνη στήριξης σε επιφάνεια σε οθόνη επιτοίχιας στήριξης, κάντε τα εξής:

1. Βρείτε κιτ εντοιχισμού συμβατό με VESA το οποίο πληροί τις απαιτήσεις στην ενότητα "Προδιαγραφές".
2. Επιβεβαιώστε πως είναι σβηστή η οθόνη, έπειτα αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
3. Ακουμπήστε την πρόσοψη της οθόνης επάνω σε μια πετσέτα ή κουβέρτα.
4. Αφαιρέστε τη βάση. (Ενδέχεται να χρειαστεί να αφαιρεθούν οι βίδες.)
5. Εγκαταστήστε τον βραχίονα της βάσης τοίχου χρησιμοποιώντας βίδες κατάλληλου μήκους.
6. Προσαρτήστε την οθόνη στον τοίχο, ακολουθώντας τις οδηγίες του κιτ επιτοίχιας στήριξης.

G. Χρήση διάταξης κλειδώματος Kensington

Η υποδοχή ασφαλείας Kensington βρίσκεται στην πίσω πλευρά της οθόνης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τη χρήση, παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα της Kensington στη διεύθυνση <http://www.kensington.com>.

Ακολουθεί ένα παράδειγμα ρύθμισης της διάταξης κλειδώματος Kensington σε ένα τραπέζι.



*Αυτή η εικόνα είναι μόνο για αναφορά

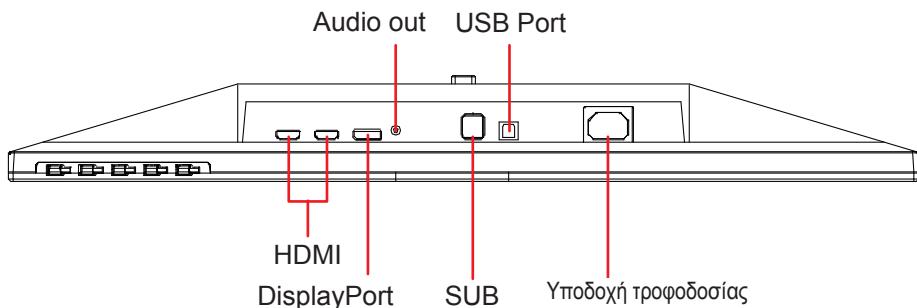
2-4. Γρήγορη εγκατάσταση

Σύνδεση καλωδίου βίντεο

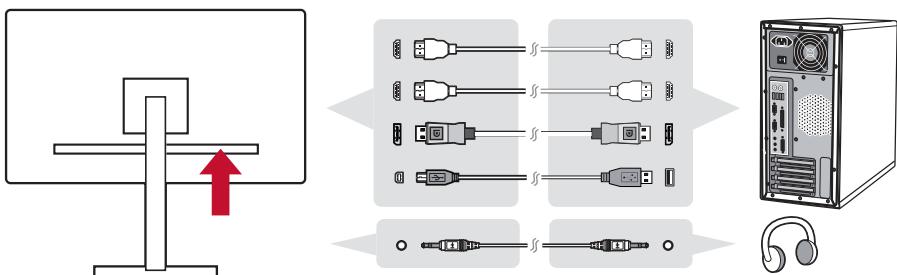
1. Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη LCD και ο υπολογιστής είναι εκτός λειτουργίας.
2. Αφαιρέστε τα καλύμματα του πίσω πίνακα εφόσον είναι απαραίτητο.
3. Συνδέστε το καλώδιο βίντεο από την οθόνη LCD στον υπολογιστή.

Χρήστες Macintosh: Τα μοντέλα πριν από το G3 απαιτούν έναν προσαρμογέα Macintosh. Συνδέστε τον προσαρμογέα στον υπολογιστή και συνδέστε το καλώδιο βίντεο στον προσαρμογέα.

Για να παραγγείλετε έναν προσαρμογέα ViewSonic® για Macintosh, επικοινωνήστε με την Υποστήριξη Πελατών της ViewSonic.



- 3.A. Μην συνδέετε την έξοδο DisplayPort της οθόνης στην υποδοχή DisplayPort ή mini DP του υπολογιστή. Η έξοδος DisplayPort χρησιμοποιείται για αλυσιδωτή σύνδεση (εξηγείται στην παράγραφο D)

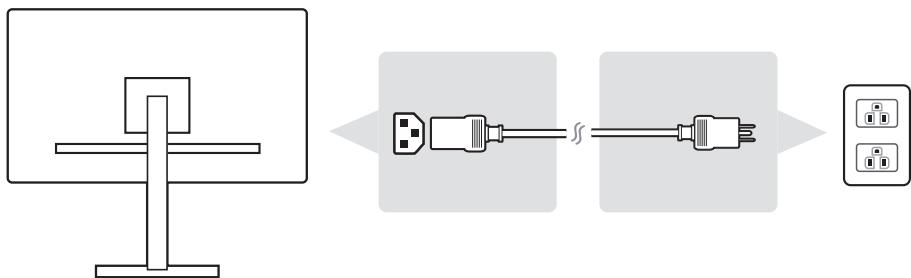


3.B. Καλώδιο βίντεο και ήχου

Για MAC με έξοδο Thunderbolt, παρακαλούμε συνδέστε το άκρο mini DP του "καλωδίου mini DP σε DisplayPort" στην έξοδο Thunderbolt του MAC. Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στην υποδοχή DisplayPort στο πίσω μέρος της οθόνης.

3.C. Καλώδιο τροφοδοσίας (και τροφοδοτικό AC/DC αν είναι απαραίτητο)

Συνδέστε το θηλυκό βύσμα του καλωδίου εναλλασσόμενου ρεύματος στην υποδοχή τροφοδοσίας της οθόνης, και το βύσμα εναλλασσόμενου ρεύματος του καλωδίου τροφοδοσίας στην πρίζα.



*Αυτή η εικόνα είναι μόνο για αναφορά

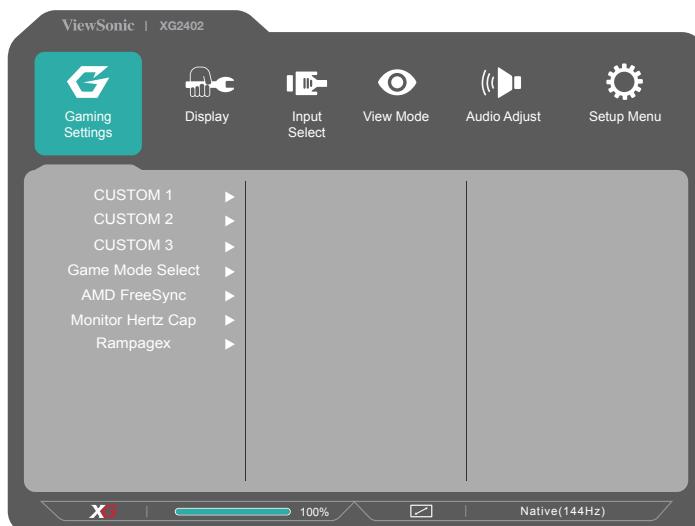
2-5. Ενεργοποίηση

Ενεργοποίηση οθόνης LCD και υπολογιστή

Ενεργοποιήστε την οθόνη LCD και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον υπολογιστή. Η συγκεκριμένη σειρά (ενεργοποίηση της οθόνης LCD πριν από τον υπολογιστή) είναι σημαντική.

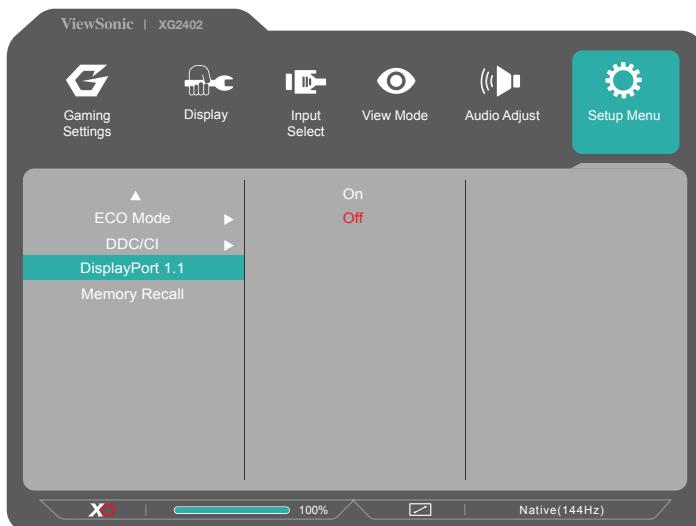
Ρύθμιση για αλυσιδωτή σύνδεση DisplayPort MST

- Η λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης πηγής εισόδου έχει τεθεί σε Off (απενεργοποίηση)



2. Ενεργοποίηση λειτουργίας DisplayPort 1.2

*Επισημάνετε και επιλέξτε τη λειτουργία DISPLAYPORT1.2



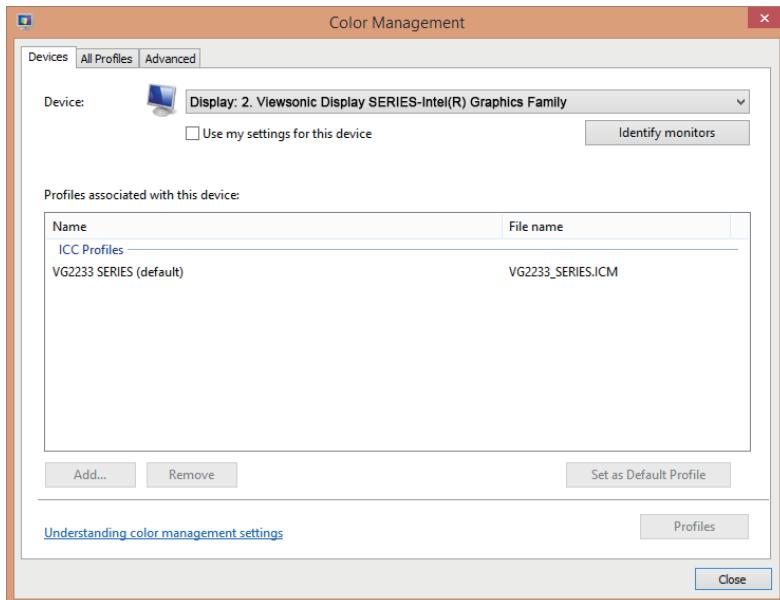
*Αυτή η εικόνα είναι μόνο για αναφορά

3. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία MST από την κάρτα γραφικών (αν απαιτείται)

2-6. Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης (Ρύθμιση Windows 10)

Για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης, συνδέστε πρώτα την οθόνη με τον υπολογιστή σας, κάντε εκκίνηση του υπολογιστή (βεβαιωθείτε ότι έχετε ενεργοποιήσει πρώτη την οθόνη) και βεβαιωθείτε ότι υπάρχει σύνδεση με το διαδίκτυο. Όταν ο υπολογιστής ολοκληρώσει την εκκίνηση, πρέπει να εντοπίσει αυτόματα την οθόνη.

Για να εξασφαλιστεί η επιτυχής αυτόματη ανίχνευση, μεταβείτε στην επιλογή "Advanced Display Settings" (Ρυθμίσεις οιθόνης για προχωρημένους) στο παράθυρο "Display Settings" (Ρυθμίσεις οιθόνης) (ανάλυση της οιθόνης) του συστήματός σας. Εκεί μπορείτε να επαληθεύσετε ότι η οιθόνη ViewSonic έχει αναγνωριστεί από τον υπολογιστή σας στην ενότητα "Color Management" (Διαχείριση χρωμάτων) στις ρυθμίσεις για προχωρημένους.



*Αυτή η εικόνα είναι μόνο για αναφορά

Εάν ο υπολογιστής σας δεν έχει ανιχνεύσει αυτόματα την οιθόνη, αλλά εξακολουθεί να λειτουργεί, μπορείτε να κατεβάσετε το πρόγραμμα οδήγησης από την ιστοσελίδα της ViewSonic και να το εγκαταστήσετε. Στη συνέχεια κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή και ακολουθήστε και πάλι τα παραπάνω βήματα. Η ανίχνευση της οιθόνης από τον υπολογιστή δεν είναι επιτακτική ανάγκη για την κανονική χρήση, αλλά συνιστάται.

Εάν αντιμετωπίσετε πρόσθετα προβλήματα ή έχετε απορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με την Υποστήριξη Πελατών.

3. Ρύθμιση της εικόνας της οθόνης

3-1. Ρύθμιση της Λειτουργίας Χρονισμού

Ρυθμίστε την ανάλυση της οθόνης σας στην εγγενή της ανάλυση (ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές") για να απολαύσετε τη βέλτιστη δυνατή εμπειρία εικόνας, με ζωντανά χρώματα και καθαρό κείμενο. Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία:

1. Μεταβείτε στο παράθυρο ρυθμίσεων ανάλυσης της οθόνης σας (κάθε λειτουργικό σύστημα έχει διαφορετική διαδικασία μετάβασης).
2. Στη συνέχεια ρυθμίστε την ανάλυση της οθόνης, ώστε να ταιριάζει με την εγγενή ανάλυση της οθόνης σας. Αυτό θα σας παρέχει βέλτιστη εμπειρία χρήσης.

Εάν δυσκολεύεστε να ορίσετε την ανάλυση ή δεν μπορείτε να δείτε την επιλογή ως διαθέσιμη επιλογή, ενδέχεται να χρειαστείτε ένα πιο πρόσφατο πρόγραμμα οδήγησης κάρτας γραφικών. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του υπολογιστή ή της κάρτας γραφικών σας για να αποκτήσετε το πλέον πρόσφατο πρόγραμμα οδήγησης.

- Εάν είναι απαραίτητο, κάντε μικρές προσαρμογές χρησιμοποιώντας τις επιλογές H. POSITION (ΟΡ. ΘΕΣΗ) και V. POSITION (ΚΑΘ. ΘΕΣΗ), έως ότου η εικόνα της οθόνης να είναι πλήρως ορατή. (*μόνο για αναλογικές οθόνες). (Το μαύρο περίγραμμα γύρω από το άκρο της οθόνης θα πρέπει ίσα να αγγίζει τη φωτεινή "ενεργή περιοχή" της οθόνης LCD.)

3-2. Χρήση του πίνακα ελέγχου

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στο μπροστινό ή τον πίσω πίνακα ελέγχου για να προβάλλετε και να ρυθμίσετε το μενού οθόνης (OSD).....



* Η θέση αναφέρεται στην παράγραφο 2.2

Επεξήγηση συμβόλων πρόσοψης και OSD

Η επεξήγηση των συμβόλων πρόσοψης αναφέρεται παρακάτω:

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Φωτεινή ένδειξη

Μπλε = ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Πορτοκαλί = Εξοικονόμηση Ενέργειας



Εικονίδιο τρόπου παιχνιδιού που επιτρέπει στους χρήστες να επιλέξουν ποια ρύθμιση λειτουργίας παιχνιδιού επιθυμούν να ενεργοποιήσουν για τη χρήση της οθόνης.

Οι επεξηγήσεις των συμβόλων του Μενού OSD και του Σύντομου μενού OSD και οι λειτουργικές τους χρήσεις αναφέρονται παρακάτω.



Σύμβολο ενεργοποίησης για την ενεργοποίηση των διαφόρων λειτουργιών κατά τη χρήση του συστήματος μενού.



Σύμβολο ενεργοποίησης για την έξοδο, την επιστροφή ή την απενεργοποίηση της επιλεγμένης λειτουργίας.



Κύλιση στις επιλογές του μενού και ρύθμιση των επιλογών ελέγχου της οθόνης.



Σύμβολο που χρησιμοποιείται για επιστροφή στο προηγούμενο επιλεγμένο μενού



Πλήκτρο συντόμευσης εμφάνισης πληροφοριών, το οποίο δίνει στους χρήστες πρόσβαση στις πληροφορίες της οθόνης που χρησιμοποιείται.



Εικονίδιο κύριου μενού που επιτρέπει στους χρήστες να έχουν πρόσβαση στο κύριο μενού. Κρατήστε πατημένο το εικονίδιο για μερικά δευτερόλεπτα για να απενεργοποιήσετε το κύριο μενού



Εικονίδια αριστερά και δεξιά για οριζόντια εναλλαγή επιλογών.

Η επεξήγηση του συμβόλου γρήγορου μενού αναφέρεται παρακάτω:

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όλα τα μενού OSD και οι οθόνες ρύθμισης κλείνουν αυτόματα μετά από περίπου 15 δευτερόλεπτα. Αυτό μπορεί να αλλάζει από τη ρύθμιση χρονικού ορίου OSD στο μενού ρυθμίσεων.

1. Όταν πατήσετε ένα από τα τετράγωνα, εμφανίζονται επιλογές γρήγορης πρόσβασης.

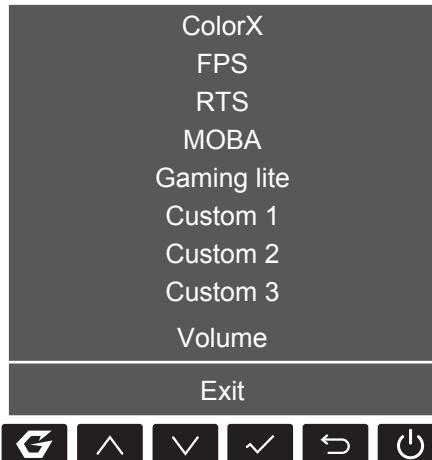
	
Game Mode	Εξόδος

2. Αφού επιλέξετε το επιθυμητό μενού ελέγχου, χρησιμοποιήστε τα σύμβολα     για να περιηγηθείτε και να ρυθμίσετε την οθόνη στις προτιμήσεις σας.
Κάθε λειτουργία του μενού εξηγείται με περισσότερες λεπτομέρειες στην παράγραφο 4-2, Επεξήγηση OSD.
3. Για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις και να πραγματοποιήσετε έξοδο, πατήστε το πλήκτρο [X] μέχρι να σβήσει το OSD.

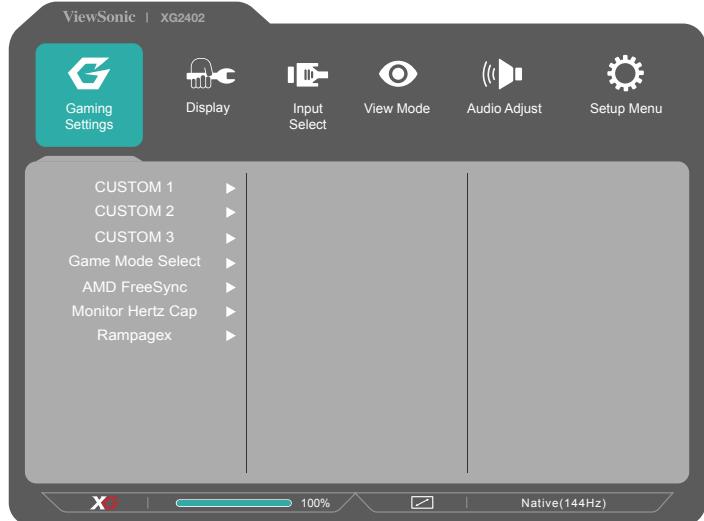
4. Εισαγωγή στο Μενού OSD

4-1. Δομή μενού OSD

Για μια επεξήγηση της δομής του μενού OSD και των σχετικών λειτουργιών, ανατρέξτε στην παράγραφο 4-2, Επεξήγηση OSD, παρακάτω. Η δομή του μενού OSD αναπαριστά οπτικά το πλήρες μενού OSD, στο οποίο μπορείτε να έχετε πρόσβαση από την οθόνη σας. Εάν δεν είστε βέβαιοι πού βρίσκεται μία επιλογή/λειτουργία ή δεν μπορείτε να εντοπίσετε ένα συγκεκριμένο χαρακτηριστικό, παρακαλούμε χρησιμοποιήστε το δέντρο OSD παρακάτω.



Startup Menu	
ColorX	
FPS	
RTS	
MOBA	
Gaming lite	
Custom 1	
Custom 2	
Custom 3	
Volume	0-100(+/-)
Exit	

**Menu**

Gaming Settings	Custom 1	Rampage Response	1 Standard	
			2 Fast	
			3 Faster	
			4 Ultra Fast	
			5 Fastest	
			Explanation (i)	
		Monitor Hz Cap	Native (144Hz)	
			60Hz	
			100Hz	
		Black Stabilization	0-22	
		Advanced DCR	0-20	
		Brightness	0-100	
			Contrast	0-100
			Color Saturation	0-100
		Color Adjust	1.8	
			2	
			2.2	
			2.4	
			2.6	
			2.8	
		Full Color Control	Red	0-100
			Green	0-100
			Blue	0-100
		Blue Light Filter	1-100	

Menu			
Gaming Settings	Custom 1	ViewScale	Full
			Aspect
			1:1
			19" (4:3)
			19"W (16:10)
			Scale Adjust (1-100)
			21.5" (16:9)
			Scale Adjust (1-100)
			22"W(16:10)
			23.6"W (16:9)
			24"W (16:9)
		Rename	A-Z with Symbol select
		Reset	
		Rampage Response	1 Standard
			2 Fast
			3 Faster
			4 Ultra Fast
			5 Fastest
			Explanation (i)
	Custom 2	Monitor Hz Cap	Native (144Hz)
			60Hz
			100Hz
		Black Stabilization	0-22
		Advanced DCR	0-20
		Brightness	0-100
		Color Adjust	Contrast
			Color Saturation
			1.8
			2
			2.2
			2.4
			2.6
			2.8

Menu			
Gaming Settings	Custom 2	Full Color Control	Red Green Blue
		Blue Light Filter	1-100
		ViewScale	Full Aspect 1:1 19" (4:3) 19"W (16:10) Scale Adjust (1-100) 21.5" (16:9) Scale Adjust (1-100) 22"W(16:10) 23.6"W (16:9) 24"W (16:9)
			Rename A-Z with Symbol select
			Reset
	Custom 3	Rampage Response	1 Standard 2 Fast 3 Faster 4 Ultra Fast 5 Fastest Explanation (i)
			Native (144Hz)
			60Hz
			100Hz

Menu			
Gaming Settings	Custom 3	Black Stabilization	0-22
		Advanced DCR	0-20
		Brightness	0-100
		Color Adjust	Contrast
			Color Saturation
			1.8
			2
			2.2
		Full Color Control	2.4
			2.6
			2.8
			Red
		Blue Light Filter	Green
			Blue
			0-100
		ViewScale	1-100
			Full
			Aspect
			1:1
			19" (4:3)
			19"W (16:10)
			Scale Adjust (1-100)
			21.5" (16:9)
		Rename	Scale Adjust (1-100)
			22"W(16:10)
			23.6"W (16:9)
			24"W (16:9)
		Reset	A-Z with Symbol select

Menu			
Gaming Settings	Game Mode Select	Color X	
		FPS	
		RTS	
		MOBA	
		Gaming Lite	
		Console	
		Custom 1	
		Custom 2	
		Custom 3	
	AMD FreeSync	On	
		Off	
Display	Monitor Hz Cap	Off (144Hz)	
		60Hz	
		100Hz	
	RampageX	On	
		Off	
	Color Temperature	SRGB	
		Bluish	
		Cool	
		Native	
		Warm	
		Full Color Control	Red 0-100
			Green 0-100
			Blue 0-100
Color Adjust	Color Space	Auto	
		RGB	
		YUV	
	Input Range	Auto	
		Full Range	
		Limited Range	

Menu			
Display	Color Adjust	Gamma	1.8
			2
			2.2
			2.4
			2.6
			2.8
	Image Adjust	Color Saturation	0-100
		Black Stabilization	0-22
	Image Adjust	ViewScale	Full
			Aspect
			1 to 1 (1:1)
			19" (4:3)
		ViewScale	19"W (16:10)
			21.5" (16:9)
			22"W(16:10)
			23.6"W (16:9)
			24"W (16:9)
	Image Adjust	Contrast	0-100
		Brightness	0-100
		Sharpness	0-100
		Overscan	On/Off
		Blue Light Filter	0-100
Input Select	HDMI 1		
	HDMI 2 (2.0)		
	DisplayPort		
ViewMode	Standard		
	Movie		
	Web		
	Text		
	MAC		
	Mono		

Menu				
Setup Menu	Volume	0-100(+/-)		
	Mute	On		
		Off		
	Language	English		
		Français		
		Deutsch		
		Español		
		Italiano		
		Suomi		
		Русский		
		Türkçe		
		日本語		
		한국어		
		繁體中文		
		简体中文		
		Čeština		
		Svenska		
	Information	Off		
	Resolution	On		
	Notice	Off		
	Boot Up Screen	On		
		Off		
	OSD Pivot	On		
		Off		
	OSD Timeout	(-/+)		
	OSD Background	On		
		Off		
	Power Indicator	On		
		Off		
	Auto Power Off	On		
		Off		
	Sleep	30 Minutes		
		45 Minutes		
		60 Minutes		
		120 Minutes		
		Off		

Menu				
Setup Menu	ECO Mode	Standard		
		Optimize		
		Conserve		
	DDC/CI	On		
		Off		
	DisplayPort1.1	On		
		Off		
	Memory Recall			

4-2. Επεξήγηση μενού OSD

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα στοιχεία του μενού OSD που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα δείχνουν το σύνολο των στοιχείων του μενού OSD όλων των μοντέλων. Μερικά από αυτά τα στοιχεία μπορεί να μην είναι διαθέσιμα στο μενού OSD του προϊόντος σας. Παρακαλούμε αγνοήστε της εξηγήσεις στοιχείων μενού OSD, εάν αυτά τα στοιχεία δεν υπάρχουν στο μενού OSD σας. Ανατρέξτε στη παράγραφο 4-1, Δομή μενού OSD (παραπάνω), για τα διαθέσιμα στοιχεία του μενού OSD της οθόνης σας. Ανατρέξτε στις επεξηγήσεις των στοιχείων του μενού OSD παρακάτω (με αλφαριθμητική σειρά), για μια σαφέστερη επεξήγηση κάθε λειτουργίας.

A Audio Adjust (Ρύθμιση ήχου)

Προσαρμόζει την ένταση, θέτει τον ήχο σε σίγαση ή πραγματοποιεί εναλλαγή ανάμεσα σε εισόδους, αν διαθέτετε περισσότερες από μία πηγές.

Auto image adjust (Αυτόματη ρύθμιση εικόνας)

Ρυθμίζει αυτόματα το μέγεθος, κεντράρει και βελτιώνει το σήμα βίντεο για την εξάλειψη κυμάτων και παραμόρφωσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η αυτόματη ρύθμιση εικόνας λειτουργεί με τις περισσότερες κάρτες γραφικών. Εάν αυτή η δυνατότητα δεν λειτουργεί στην οθόνη LCD σας, μειώστε το ρυθμό ανανέωσης βίντεο σε 60Hz και ορίστε την ανάλυση στην προκαθορισμένη τιμή.

Advanced DCR (Σύνθετο DCR)

Η προηγμένη τεχνολογία DCR ανιχνεύει αυτόματα το σήμα εικόνας και ελέγχει έξυπνα τη φωτεινότητα του οπίσθιου φωτισμού και το χρώμα για τη βελτίωση της ικανότητας να γίνεται το μαύρο πιο μαύρο σε μια σκοτεινή σκηνή και το λευκό λευκότερο σε φωτεινό περιβάλλον.

Auto Detect (Αυτόματη ανίχνευση)

Εάν η τρέχουσα πηγή εισόδου δεν έχει σήμα, η οθόνη μεταβαίνει αυτόματα στην επόμενη επιλογή εισόδου. Αυτή η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή σε κάποια μοντέλα.

A AMD FreeSync

Η χρήση της τεχνολογίας AMD FreeSync™ βάζει τέλος στο ασταθές gameplay και στα σπασμένα καρέ με απόδοση χωρίς τεχνούργημα σχεδόν σε κάθε καρέ. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία FreeSync, βεβαιωθείτε ότι οι επιλογές οθόνης και GPU FreeSync είναι ενεργοποιημένες (*η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι off (απενεργοποίηση) για την οθόνη)

Τα βήματα για να ενεργοποιήσετε την οθόνη FreeSync σας είναι τα ακόλουθα:

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει στον υπολογιστή σας ένα προϊόν AMD με ενεργοποιημένη τη λειτουργία FreeSync™ από την ιστοσελίδα της AMD και πραγματοποιήστε λήψη του δωρεάν προγράμματος οδήγησης FreeSync™ για το προϊόν σας.
2. Ενεργοποιήστε το FreeSync στην GPU σας μέσω του υπολογιστή σας.
3. Ενεργοποιήστε το FreeSync στην οθόνη που έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία FreeSync™.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

1. Συνήθως δεν λειτουργεί με ακίνητες εικόνες και υπό συνθήκες δοκιμής αξιοπιστίας. Υπό αυτές τις συνθήκες, ενδέχεται να προκύψει πάγωμα εικόνας και τρεμόπταιγμα στην οθόνη.

*Το εύρος FreeSync διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο της οθόνης.

Παρακαλούμε ανατρέξτε στις προδιαγραφές της οθόνης (ενότητα 5), για το εύρος της οθόνης σας.

B Black Stabilization (Σταθεροποίηση μαύρου)

Η λειτουργία σταθεροποίησης μαύρου της ViewSonic παρέχει αυξημένη ορατότητα και λεπτομέρεια φωτίζοντας τις σκοτεινές σκηνές.

Blue Light Filter (Φίλτρο μπλε φωτός)

Ρυθμίζει το φίλτρο που μπλοκάρει το μπλε φως υψηλής έντασης για ασφαλέστερη εμπειρία για τους χρήστες μας.

Οθόνη εκκίνησης

Η απενεργοποίηση της οθόνης εκκίνησης θα απενεργοποιήσει την εμφάνιση του μηνύματος στην οθόνη κατά την ενεργοποίηση της οθόνης.

Brightness (Φωτεινότητα)

Ρυθμίζει το μαύρο επίπεδο του φόντου της εικόνας στην οθόνη.

C Color Adjust (Ρύθμιση χρώματος)

Προσφέρει αρκετές λειτουργίες ρύθμισης χρώματος για την κάλυψη των αναγκών των χρηστών μας.

ColorX

Ρυθμίζει το εύρος χρώματος, επιτρέποντας στους χρήστες να προσαρμόζουν το εύρος σε ρυθμίσεις χρώματος RGB και YUV.

Color space

Επιτρέπει στους χρήστες να επιλέγουν τον χρωματικό χώρο που επιθυμούν να χρησιμοποιήσουν για την έξοδο οθόνης (RGB, YUV).

C**Color Temperature (Θερμοκρασία χρώματος)**

Επιτρέπει στους χρήστες να επιλέγουν συγκεκριμένες ρυθμίσεις θερμοκρασίας χρώματος για να προσαρμόζουν περαιτέρω την εμπειρία θέασής τους.

Επεξήγηση	
sRGB	Τυπικός χρωματικός χώρος που χρησιμοποιείται για το σύστημα των Windows, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και το διαδίκτυο.
EBU	Χρωματικός χώρος EBU που χρησιμοποιείται για NTSC/EBU (PAL, Secom), Τηλεόραση
Native (Εγγενής)	Αυτή η ρύθμιση είναι η προεπιλεγμένη θερμοκρασία χρώματος. Συνιστάται για γενική γραφιστική και κανονική χρήση.

Console

Ρυθμίζει τη διαφορά ανάμεσα στο φόντο της εικόνας (μαύρο επίπεδο) και στο προσκήνιο (λευκό επίπεδο).

Λειτουργίες ρύθμισης χρώματος

Για την παροχή ακριβούς απόδοσης των χρωμάτων, οι ανεξάρτητες λειτουργίες ρύθμισης χρώματος (Red (Κόκκινο), Green (Πράσινο), Blue (Μπλε), Cyan (Κυανό), Magenta (Ματζέντα) και Yellow (Κίτρινο)) επιτρέπουν στους χρήστες να προσαρμόζουν την απόχρωση και τον κορεσμό για κάθε άξονα χρώματος ξεχωριστά, χωρίς να επηρεάζουν τις άλλες εξόδους χρώματος.

Χρωματικός κορεσμός

Ρυθμίζει το βάθος χρώματος κάθε χρώματος (κόκκινο, πράσινο, μπλε, κυανό, ματζέντα και κίτρινο)

C Προσαρμοσμένο 1/2/3

Παρέχοντας ακόμα περισσότερη υποστήριξη, είναι διαθέσιμες τρεις προσαρμόσιμες ρυθμίσεις "Προσαρμοσμένης" για να βοηθήσουν να ταιριάζουν τις προτιμήσεις και να προσαρμοστούν σε κάθε τύπο παιχνιδιού στην αγορά. Επιλέξτε μία από τις επιλογές "Προσαρμοσμένο" (Προσαρμοσμένο 1/2/3) στο μενού και προσαρμόστε τις επιλογές για προχωρημένους. Μετά την έξοδο από τη ρύθμιση θα αποθηκευτεί αυτόματα στη συγκεκριμένη ρύθμιση "Προσαρμοσμένη" ή θα μετονομάστε τη ρύθμιση σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας επιλέγοντας "Μετονομασία". Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στις αποθηκευμένες ρυθμίσεις σας "GAME MODE" με το Gaming Hotkey επίσης.

D Απτεικόνιση

Ένα υπομενού που επιτρέπει στους χρήστες να προσαρμόζουν τα μενού ρύθμισης χρώματος και εικόνας στην οθόνη.

E Εξήγηση

Δίνει μια σύντομη επεξήγηση των νέων λειτουργιών / χαρακτηριστικών τεχνολογίας στον OSD οθόνης.

F Fine tune (Μικροσυντονισμός)

Ρυθμίζει τον συντονισμό για αναλογικά σήματα.

Ταχεία / ταχύτερη / ταχύτερη / πιο γρήγορη

Διαφορετικά επίπεδα προσαρμογής χρόνου απόκρισης για προσαρμοσμένους τρόπους παιχνιδιού.

Γεμάτος

Ρύθμιση αναλογίας διαστάσεων που κλιμακώνει την εικόνα εισόδου για να γεμίσει την οθόνη.

Έλεγχος πλήρους χρώματος

Μια ρύθμιση για την προσαρμογή των χρωμάτων RGB για συγκεκριμένες χρήσεις τυχερών παιχνιδιών. Μπορεί να προσαρμοστεί στις ρυθμίσεις Gaming Settings → Custom1 / 2/3 ή στο υπομενού Display.

G

Παιχνίδι Hotkey

Ένα μενού γρήγορης πρόσβασης για τους παίκτες που επιλέγουν τις προτιμώμενες ρυθμίσεις χρωμάτων, δίνοντας στους παίκτες τη δυνατότητα να προσαρμόζονται σε κάθε σενάριο τυχερών παιχνιδιών.

Λειτουργία παιχνιδιού Επιλέξτε

Ένα υπομενού όπου οι χρήστες μπορούν να επιλέξουν τις λειτουργίες παιχνιδιών εκτός του μενού πλήκτρων παιχνιδιών.

Gaming Lite

Μια λειτουργία παιχνιδιού ViewSonic που αναπτύχθηκε για τη βελτιστοποίηση του παιχνιδιού για μη ανταγωνιστικά παιχνίδια, τη μείωση της φόρτισης της οθόνης και της ισχύος, για τη βελτίωση της μακροπρόθεσμης απόδοσης.

Ρυθμίσεις παιχνιδιών

Με την ενσωμάτωση ενός σχεδιασμού OSD προσανατολισμένου στο gaming, συμπεριλαμβανομένων των προ-βαθμονομημένων ρυθμίσεων παιχνιδιών FPS, RTS και MOBA, κάθε λειτουργία προσαρμόζεται λειτουργικά με δοκιμές εντός του παιχνιδιού και προσαρμογές που γίνονται για τον καλύτερο συνδυασμό χρώματος και τεχνολογίας. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία παιχνιδιού, ανοίξτε πρώτα τη ρύθμιση Κύριου Μενού και, στη συνέχεια, μεταβείτε στο 'ViewMode', επιλέξτε 'Παιχνίδι' και αλλάξτε τις ρυθμίσεις 'GAMER' από εκεί.

GAMMA (Γάμμα)

Επιτρέπει στους χρήστες να ρυθμίζουν χειροκίνητα το επίπεδο φωτεινότητας της κλίμακας του γκρι της οθόνης. Υπάρχουν πέντε επιλογές: 1.8, 2.0, 2.2, 2.4 και 2.6.

H

HUE (Απόχρωση)

Ρυθμίζει την απόχρωση κάθε χρώματος (Red (Κόκκινο), Green (Πράσινο), Blue (Μπλε), Cyan (Κυανό), Magenta (Ματζέντα) και Yellow (Κίτρινο)).

Pρύθμιση εικόνας

Εμφανίζει το μενού "Ρύθμιση εικόνας". Μπορείτε να ορίσετε χειροκίνητα μια ποικιλία Των προσαρμογών ποιότητας εικόνας. (Διαγραφή χειροκίνητης ρύθμισης εικόνας)

Information (Πληροφορίες)

Εμφανίζει τη λειτουργία χρονισμού (είσοδος σήματος βίντεο) που προέρχεται από την κάρτα γραφικών στον υπολογιστή, τον αριθμό μοντέλου οθόνης LCD, τον σειριακό αριθμό και τη διεύθυνση URL της τοποθεσίας Web της ViewSonic®. Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της κάρτας γραφικών σας για οδηγίες σχετικά με την αλλαγή της ανάλυσης και της συχνότητας ανανέωσης (κάθετης συχνότητας).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: VESA 1024 x 768 @ 60Hz (παράδειγμα) σημαίνει ότι η ανάλυση είναι 1024 x 768 και η συχνότητα ανανέωσης είναι 60 Hertz.

Input Select (Επιλογή εισόδου)

Εναλλαγή μεταξύ των διαφόρων επιλογών εισόδου που είναι διαθέσιμες για τη συγκεκριμένη οθόνη.

Memory recall (Ανάκληση μνήμης)

Επιστρέφει τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλογές αν η οθόνη λειτουργεί στην εργοστασιακή Προεπιλεγμένη Λειτουργία Χρονισμού που αναφέρεται στην ενότητα Τεχνικά Χαρακτηριστικά αυτών των οδηγιών.

Εξαίρεση: Αυτή η επιλογή δεν επηρεάζει τις αλλαγές που γίνονται με τις ρυθμίσεις Language Select (Επιλογής Γλώσσας) ή Power Lock (Κλειδώματος Τροφοδοσίας)

Monitor Hertz Cap

Ένας ελεγκτής hertz οθόνης που επιτρέπει στους χρήστες να ελέγχουν πόσα πλαίσια μπορεί να παράγει η οθόνη. Η οθόνη θα βάλει ένα καπάκι στο μέγιστο ποσό των καρέ που μπορεί να αποτυπωθεί από την οθόνη για εξοικονόμηση ενέργειας και φόρτωσης από την πλευρά της οθόνης. Προορίζεται να μειώσει τη φόρτιση της οθόνης και την κατανάλωση ενέργειας

O **Overscan (Υπερσάρωση)**

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη ρύθμιση της αναλογίας οθόνης του σήματος εισόδου που λαμβάνεται από την οθόνη σας για τη ρύθμιση της εικόνας, ώστε να εμφανίζεται στην οθόνη.

OFFSET (Μετατόπιση)

Ρυθμίζει τα επίπεδα του μαύρου για το Red (Κόκκινο), το Green (Πράσινο) και το Blue (Μπλε).

Οι λειτουργίες gain και μετατόπιση επιτρέπουν στους χρήστες να ελέγχουν βέλτιστα την ισορροπία λευκού κατά τον χειρισμό της αντίθεσης και σκοτεινών σκηνών.

OSD Pivot (Περιστροφή OSD)

Ρύθμιση κατεύθυνσης προβολής οθόνης OSD

Επιλογές	Επεξήγηση
Αυτόματο	Με το ενσωματωμένο αισθητήρα G, το μενού OSD μπορεί να περιστρέφεται αυτόματα όταν η οθόνη τοποθετείται κάθετα.
0°	Ρύθμιση της οθόνης OSD χωρίς περιστροφή
+90°	Ρύθμιση της οθόνης OSD σε περιστροφή +90°
-90°	Ρύθμιση της οθόνης OSD σε περιστροφή -90°
180°	Ρύθμιση της οθόνης OSD σε περιστροφή 180°

R

Αντιμετώπιση της αντίστασης

Μια προηγμένη λειτουργία συντονισμού για χρήστες που θέλουν να προσαρμόσουν το χρόνο απόκρισης της οθόνης τους. Μπορούν να επιλέξουν από 5 διαφορετικά επίπεδα για να συντονίσουν καλύτερα την απόκριση ώστε να είναι όσο το δυνατόν πιο γρήγορα, μειώνοντας ταυτόχρονα το θόλωμα ή τα φάντασμα με βάση κάθε σενάριο τυχερού παιχνιδιού.

Ειδοποίηση επίλυσης

Η ειδοποίηση λέει στους χρήστες ότι η τρέχουσα ανάλυση προβολής δεν είναι η σωστή εγγενής ανάλυση. Αυτή η ειδοποίηση θα εμφανιστεί στο παράθυρο ρυθμίσεων οθόνης, κατά τη ρύθμιση της ανάλυσης οθόνης.

Recall (Ανάκληση)

Επαναφέρει τις εργοστασιακές ρυθμίσεις της οθόνης Viewmode.

Επαναφορά

Επαναφέρει τις ρυθμίσεις Προσαρμοσμένης λειτουργίας παιχνιδιού στις προεπιλεγμένες τιμές.

RampageX

Αυτή η ρύθμιση ελέγχει το φωτισμό κόκκινου τόνου στο πίσω μέρος της οθόνης

S

Setup Menu (Μενού Ρυθμίσεων)

Ρυθμίζει το μενού οθόνης (OSD). Πολλές από αυτές τις ρυθμίσεις μπορούν να ενεργοποιήσουν ειδοποίησεις οθόνης, ώστε οι χρήστες να μην χρειάζεται να ανοίγουν εκ νέου το μενού.

Ρύθμιση κλίμακας

Μέσα στο μενού ρύθμισης "ViewScale", ορισμένα μεγέθη οθόνης μπορούν να προσαρμοστούν περαιτέρω με ρύθμιση κλίμακας. Αυτό επιτρέπει στους χρήστες να ρυθμίζουν χειροκίνητα τον επιλεγμένο λόγο διαστάσεων, χωρίς να διαστρεβλώνουν την απεικονιζόμενη εικόνα.

Sharpness (Ευκρίνεια)

Ρυθμίζει την ευκρίνεια και την ποιότητα εικόνας της οθόνης.

S **Αποθήκευση ως**
Η λειτουργία αποθήκευσης OSD βρίσκεται στο κύριο μενού. Υπάρχουν τρεις κύριες θέσεις (USER MODE 1, USER MODE 2, USER MODE3), που επιτρέπει στους χρήστες να αποθηκεύουν τις ρυθμίσεις OSD.

V **ViewMode (Κατάσταση προβολής)**
Το μοναδικό χαρακτηριστικό ViewMode της ViewSonic προσφέρει τις προεπιλογές "Game" (Παιχνίδι), "Movie" (Ταινία), "Web" (Ιστός), "Text" (Κείμενο) και "Mono" (Μονοφωνικό). Αυτές οι προεπιλογές έχουν σχεδιαστεί ειδικά για να προσφέρουν βελτιστοποιημένη εμπειρία θέασης για διαφορετικές εφαρμογές της οθόνης.

ViewScale

Οι παίκτες έχουν τη δυνατότητα να προσαρμόσουν το μέγεθος της οθόνης στην οθόνη, επιτρέποντας ένα σενάριο "βέλτιστης προσαρμογής".

4-3. Ρυθμίσεις για προχωρημένους για Gamers

Οι εν λόγω ρυθμίσεις έχουν εξηγηθεί στην ενότητα του μενού OSD παραπάνω. Η λειτουργική τους χρήση και οδηγίες για τη ρύθμισή τους περιγράφονται παρακάτω.

1. Αντιμετώπιση της αντίστασης

Βήμα 1: Ενεργοποιήστε το OSD σας

Βήμα 2: Επιλέξτε το μενού "Ρυθμίσεις παιχνιδιού"

Βήμα 3: Επιλέξτε το "Custom 1/2/3"

Κάτω από το Προσαρμοσμένο 1/2/3, μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση απόκρισης εξάσκησης για να ρυθμίσετε το χρόνο απόκρισης σας. Με 5 ρυθμίσεις για να διαλέξετε, οι παίκτες μπορούν να επιλέξουν με ακρίβεια την καλύτερη εφαρμογή για κάθε σενάριο. Κάθε ρύθμιση θα αυξήσει την ταχύτητα του χρόνου απόκρισης, επιτρέποντας στους παίκτες τη δυνατότητα να ταιριάζουν με τον υπολογιστή τους και τον τύπο παιχνιδιών, δημιουργώντας ένα σενάριο "βέλτιστης προσαρμογής".

1 Τυπικό
2 Γρήγορα
3 Ταχύτερα
4 Ultra Fast
5 Ταχύτερα

2. Black Stabilization (Σταθεροποίηση μαύρου)

Βήμα 1: Ενεργοποιήστε το μενού OSD

Βήμα 2: Επιλέξτε το μενού “Manual Image Adjust” (Χειροκίνητη ρύθμιση εικόνας)

Βήμα 3: Επιλέξτε το μενού "Advanced Image Adjust" (Προηγμένη ρύθμιση εικόνας)

Βήμα 4: Επιλέξτε “Black Stabilization” (Σταθεροποίηση μαύρου)

Μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα με τα βέλη, επιλέγοντας μια τιμή από 1-10, με το 1 να είναι η πιο σκούρα και το 10 η πιο φωτεινή ρύθμιση.

3. AMD FreeSync

Βήμα 1: Ενεργοποιήστε το μενού OSD

Βήμα 2: Επιλέξτε το μενού “Manual Image Adjust” (Χειροκίνητη ρύθμιση εικόνας)

Βήμα 3: Επιλέξτε το μενού "Advanced Image Adjust" (Προηγμένη ρύθμιση εικόνας)

Βήμα 4: Επιλέξτε "AMD FreeSync"

Επιλέγοντας AMD FreeSync στο μενού "Advanced Image Adjust" (Προηγμένη ρύθμιση εικόνας), η λειτουργία θα ενεργοποιηθεί ΜΟΝΟ μέσω της οθόνης σας (Για να βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία Freesync είναι ενεργοποιημένη, ελέγχετε τις ρυθμίσεις της κάρτας γραφικών).

4. Έλεγχος Hertz (Hz) Καπάκι

Βήμα 1: Ενεργοποιήστε το OSD σας

Βήμα 2: Επιλέξτε το μενού "Ρυθμίσεις παιχνιδιού"

Βήμα 3: Επιλέξτε το "Custom 1/2/3"

Κάτω από το Προσαρμοσμένο 1/2/3, μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση της οθόνης Hertz Cap για να τελειοποιήσετε τον χρόνο απόκρισης. Με 5 ρυθμίσεις για να διαλέξετε, οι παικτες μπορούν να ταιριάζουν με ακρίβεια με τον καλύτερο τρόπο για κάθε σενάριο. Κάθε ρύθμιση θα καλύψει την έξοδο Hz της οθόνης, επιτρέποντας στους παικτες τη δυνατότητα να ταιριάζουν με τον υπολογιστή τους και τον τύπο παιχνιδιών, δημιουργώντας ένα σενάριο "βέλτιστης προσαρμογής". Εάν η GPU σας δεν μπορεί να φθάσει ακόμη τα 144Hz, οι χρήστες μπορούν να εξοικονομήσουν ενέργεια και να φορτώσουν την οθόνη τους μειώνοντας την έξοδο της hertz.

*Σημείωση

1. To FreeSync μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε εγγενή 144Hz
2. To ViewScale ενδέχεται να μην υποστηρίζει όλα τα επίπεδα Hz

Nτόπιος (144Hz)
60Hz
100Hz

5. ViewScale

Βήμα 1: Ενεργοποιήστε το OSD σας

Βήμα 2: Επιλέξτε το μενού "Ρυθμίσεις παιχνιδιού"

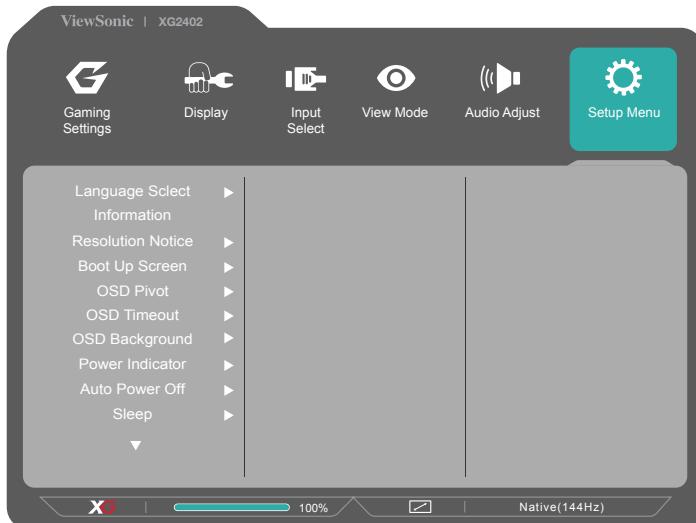
Βήμα 3: Επιλέξτε το μενού "Custom 1/2/3"

Βήμα 4: Επιλέξτε "ViewScale"

Κάτω από το ViewScale, οι χρήστες μπορούν να προσαρμόσουν τον τρέχοντα λόγο διαστάσεων ώστε να ταιριάζουν στο συγκεκριμένο σενάριο χρήσης τους. Παρακάτω αναφέρονται οι αναλογίες διαστάσεων. Εάν οι χρήστες επιλέξουν μια λειτουργία προβολής εικόνας που δεν είναι εγγενής, μπορεί να επηρεάσει την εμπειρία του χρήστη.

Γεμάτος	Μεγέθυνση της εισαγόμενης εικόνας για να γεμίσει την οθόνη, αυτή είναι η προεπιλεγμένη επιλογή εισόδου και είναι ιδανική για εικόνες 16: 9.
Αποψη	Η εισηγμένη εικόνα επιτρέπεται να γεμίσει την οθόνη τόσο μεγάλη όσο μπορεί χωρίς την παραμόρφωση της εικόνας.
1 to 1 (1:1)	Η εικόνα προβάλλεται απευθείας χωρίς κλιμάκωση.
19" (4:3)	Εξομοιώνει την εισερχόμενη εικόνα σε αναλογία διαστάσεων 4: 3 και μεγέθους οθόνης 19 ".
19"W (16:10)	Προσομοιώνει την εισερχόμενη εικόνα σε λόγο διαστάσεων 16:10 και μέγεθος εμφάνισης 19W.
21.5" (16:9)	Προσομοιώνει την εισερχόμενη εικόνα σε αναλογία διαστάσεων 16: 9 και μεγέθους οθόνης 21,5 ".
22"W(16:10	Προσομοιώνει την εισαγόμενη εικόνα σε αναλογία διαστάσεων 16:10 και μέγεθος εμφάνισης 22 "W.
23.6"W (16:9)	Προσομοιώνει την εισερχόμενη εικόνα με αναλογία διαστάσεων 16: 9 και μέγεθος εμφάνισης 23,6 "W.
24"W (16:9)	Εξομοιώνει την εισερχόμενη εικόνα σε αναλογία διαστάσεων 16: 9 και μέγεθος εμφάνισης 24 "W.

4-4. Διαχείριση ρυθμίσεων οθόνης



OSD Timeout (Διάρκεια OSD)

Η λειτουργία χρονικού ορίου OSD, επιτρέπει στους χρήστες να επιλέξουν το διάσημα, για το οποίο θα εμφανίζεται το μενού OSD στην οθόνη μετά από μία δραστηριότητα (αριθμός δευτερολέπτων).

OSD Background (Φόντο OSD)

Η λειτουργία φόντου OSD επιτρέπει στους χρήστες να απενεργοποιούν το φόντο του μενού OSD κατά την επιλογή και την προσαρμογή των ρυθμίσεων OSD.

Power Indicator (Ένδειξη λειτουργίας)

Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας είναι η λυχνία που υποδεικνύει αν η οθόνη είναι ενεργοποιημένη ή απενεργοποιημένη.

Auto Power Off (Αυτόματη απενεργοποίηση)

Η επιλογή της λειτουργίας αυτόματης απενεργοποίησης επιτρέπει στην οθόνη να απενεργοποιείται μετά από ένα ορισμένο χρονικό διάστημα.

Sleep (Λειτουργία ύπνου)

Αυτή η ρύθμιση επιτρέπει στους χρήστες να ρυθμίζουν το χρόνο αδράνειας πριν η οθόνη μεταβεί σε κατάσταση μειωμένης ισχύος. Η οθόνη θα βρίσκεται σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου.

ECO Mode (Λειτουργία ECO)

Επιτρέπει στους χρήστες να επιλέγουν μεταξύ διαφόρων λειτουργιών με βάση την κατανάλωση ενέργειας.

DDC/CI (Display Data Channel Command Interface)

Η ενεργοποίηση αυτής της ρύθμισης επιτρέπει τον έλεγχο της οθόνης μέσω της κάρτας γραφικών.

Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση οθόνης εκκίνησης

Η απενεργοποίηση της οθόνης εκκίνησης θα απενεργοποιήσει την εμφάνιση του μηνύματος στην οθόνη κατά την ενεργοποίηση της οθόνης.

5. Τεχνικά χαρακτηριστικά

Οθόνη	Τύπος	TFT (Thin Film Transistor), Οθόνη ενεργού μήτρας 1920 x 1080, βήμα pixel 0,277 χιλ.
	Μέγεθος οθόνης	Μετρικό: 60,97 εκ Βρετανικό: 24" (24" που μπορεί να προβληθεί)
	Φίλτρο Χρώματος	Κάθετη λωρίδα RGB
	Γυάλινη Επιφάνεια	Αντιθαμπωτική
Σήμα Εισόδου	Συγχρονισμός Βίντεο	HDMI (v2.0) (Χρονοδιάγραμμα Μέγιστη περιορισμένη υποστήριξη 1920 x 1080 @144Hz) TMDS Digital 100ohms f_h :55-196 kHz, f_v :30-144 Hz
Συμβατότητα	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Macintosh ¹	Έως 1920 x 1080 Non-interlaced Power Macintosh έως 1920 x 1080 (Υποστηρίζεται από περιορισμένες κάρτες γραφικών)
Ανάλυση²	Συνιστώμενη	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Υποστηρίζεται	1920 x 1080 @ 144 Hz, 120Hz, 100Hz 1680 x 1050 @ 60 Hz 1440 x 900 @ 60 Hz 1280 x 1024 @ 60, 75 Hz 1024 x 768 @ 60, 70, 75 Hz 800 x 600 @ 56, 60, 72, 75 Hz 640 x 480 @ 60, 72, 75 Hz 720 x 400 @ 70 Hz

Τροφοδοσία	Τάση	100-240 VAC, 50/60 Hz (αυτόματη αλλαγή)			
Περιοχή προβολής	Πλήρης Σάρωση	531,36 mm (Ορ) x 298,89 mm (Καθ) 20,92" (Ορ.) x 11,77" (Κάθ.)			
Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία Υγρασία Υψόμετρο	0 °C έως +40 °C (+32 °F έως +104 °F) 20% με 90% (χωρίς υδρατμούς) Έως 5000m			
Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία Υγρασία Υψόμετρο	-20 °C έως +60 °C (-4 °F έως +140 °F) 5% με 90% (χωρίς υδρατμούς) Έως 12000m			
Διαστάσεις	Φυσικές	566 mm (Πλ.) x 530,2 mm (Υψ) x 239,2 mm (Β) 22,28" (Π) x 20,87" (Υ) x 9,42" (Β)			
Επιτοίχια στήριξη	Μέγιστο φορτίο 14kg	Μοτίβο οπών (Π x Υ, χιλ.) 100mm x 100mm	Επίθεμα διεπαφής (Π x Υ x Β) 115 mm x 115 mm x 2.6 mm	Οπή επιθέματος Ø 5mm	Αριθμός & προδιαγραφές βιδών 4 piece M4 x 10mm
Βάρος	Φυσικό	14,8 lb (6,7 kg)			
Εξοικονόμηση Ενέργειας	Αναμμένη Σβηστή	27,6W (Τυπικό) w / o usb & πίσω κάλυμμα LED φως <0,5W			

¹ Οι υπολογιστές Macintosh πριν τον G3 απαιτούν έναν προσαρμογέα Macintosh της ViewSonic®. Για να παραγγείλετε έναν προσαρμογέα, επικοινωνήστε με τη ViewSonic.

² Μην ρυθμίζετε την κάρτα γραφικών στον υπολογιστή σας ώστε να υπερβαίνει αυτή τη λειτουργία χρονισμού, κάτι τέτοιο ίσως οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη στην οθόνη LCD.

³ Παρακαλώ χρησιμοποιείστε το μετασχηματιστή ηλεκτρικού ρεύματος της ViewSonic® ή άλλο μετασχηματιστή, εγκεκριμένο από αρμόδιο Οργανισμό.

⁴ Η κατάσταση δοκιμής ακολουθεί το πρότυπο EEL

6. Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Δεν υπάρχει ρεύμα

- Βεβαιωθείτε πως το πλήκτρο (ή ο διακόπτης) τροφοδοσίας είναι στη θέση ON.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος έχει συνδεθεί σωστά στην οθόνη.
- Συνδέστε μια άλλη ηλεκτρική συσκευή (όπως ένα ραδιόφωνο) στην πρίζα για να επιβεβαιώσετε πως παρέχει τη σωστή τάση.

Ανάβει αλλά δεν υπάρχει εικόνα

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο που παρέχεται μαζί με την οθόνη έχει συνδεθεί σωστά στη θύρα εξόδου βίντεο στο πίσω μέρος του υπολογιστή. Εάν το άλλο άκρο του καλωδίου βίντεο δεν είναι μόνιμα συνδεδεμένο στην οθόνη, συνδέστε το σωστά στην οθόνη.
- Ρυθμίστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση.
- Αν χρησιμοποιείτε υπολογιστή Macintosh πιο παλιό από G3, θα χρειαστείτε έναν προσαρμογέα για Macintosh.

Λάθος ή μη κανονικά χρώματα

- Αν λείπουν χρώματα (κόκκινα, πράσινο ή μπλε), ελέγξτε το καλώδιο βίντεο για να βεβαιωθείτε πως είναι συνδεδεμένο με ασφάλεια. Οι χαλαρές ή σπασμένες ακίδες στο φις του καλωδίου μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα μία αντικανονική σύνδεση.
- Συνδέστε την οθόνη σε άλλο υπολογιστή.
- Αν έχετε παλαιότερη κάρτα γραφικών, επικοινωνήστε με τη ViewSonic® για ένα προσαρμογέα που δεν είναι DDC.

Δε λειτουργούν τα πλήκτρα ελέγχου

- Πατάτε μόνο ένα κουμπί τη φορά.

7. Καθαρισμός και συντήρηση

Καθαρισμός της οθόνης

- ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Η ΟΘΟΝΗ ΕΙΝΑΙ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ.
- ΜΗΝ ΨΕΚΑΖΕΤΕ Ή ΧΥΝΕΤΕ ΠΟΤΕ ΚΆΠΟΙΟ ΥΓΡΟ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΠΆΝΩ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ Ή ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ.

Για να καθαρίσετε την οθόνη:

1. Σκουπίστε την οθόνη με ένα καθαρό, μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδια. Αυτό θα αφαιρέσει τη σκόνη και τα υπόλοιπα σωματίδια.
2. Αν εξακολουθεί να μην είναι καθαρή, χρησιμοποιήστε μια μικρή ποσότητα καθαριστικού τζαμιών που δεν περιέχει αμμωνία και αλκοόλη σε ένα καθαρό, απαλό πανί που δεν αφήνει χνούδια και σκουπίστε την οθόνη.

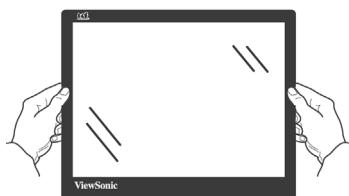
Για να καθαρίσετε το περίβλημα:

1. Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, στεγνό πανί.
2. Αν εξακολουθεί να μην είναι καθαρή, χρησιμοποιήστε μια μικρή ποσότητα απαλού μη στιλβωτικού απορρυπαντικού που δεν περιέχει αμμωνία και αλκοόλη σε ένα καθαρό, απαλό πανί που δεν αφήνει χνούδια και σκουπίστε την επιφάνεια.

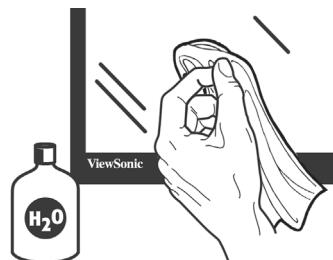
Δήλωση αποποίησης

- Η ViewSonic® δεν συνιστά τη χρήση καθαριστικών αμμωνίας ή με βάση την αλκοόλη στην οθόνη ή το περίβλημά της. Ορισμένα χημικά καθαριστικά έχει αναφερθεί ότι προκαλούν φθορά στην οθόνη ή/και το περίβλημά της.
- Η ViewSonic δεν είναι υπεύθυνη για ζημιές που προκύπτουν από τη χρήση καθαριστικών με αμμωνία ή με βάση την αλκοόλη.

Προσοχή:



Αγγίζετε την οθόνη μόνο στις άκρες.



Καθαρίστε μόνο με νωπό, μαλακό, βαμβακερό πανί.

8. Πληροφορίες Συμμόρφωσης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σε αυτή την ενότητα θίγονται όλες οι συνδεδεμένες απαιτήσεις και δηλώσεις σχετικά με τους κανονισμούς. Οι επιβεβαιωμένες αντίστοιχες εφαρμογές θα αναφέρονται στις πινακίδες και τις σχετικές ενδείξεις επάνω στη μονάδα.

8-1. Δήλωση συμβατότητας FCC

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το μέρος 15 των Κανονισμών FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες: (1) αυτή η συσκευή δε μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή, και (2) η συσκευή αυτή πρέπει να αποδέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή ληφθεί, περιλαμβανομένης παρεμβολής που μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητη λειτουργία.

Αυτός ο εξοπλισμός έχει δοκιμαστεί και έχει βρεθεί πως συμμορφώνεται με τα όρια για μια ψηφιακή συσκευή Κλάσης B, σύμφωνα με το Μέρος 15 των Κανονισμών FCC. Τα όρια αυτά σχεδιάστηκαν για να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε εγκαταστάσεις κατοικιών. Ο εξοπλισμός αυτός παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια με τη μορφή ραδιοσυχνότητας, ενώ αν η εγκατάσταση και η λειτουργία του δεν γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές σε ραδιοεπικοινωνίες. Όμως, δεν υπάρχει καμία εγγύηση πως δε θα υπάρξει παρεμβολή σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Αν αυτός ο εξοπλισμός προκαλέσει βλαβερή παρεμβολή στην ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, πράγμα που μπορεί να καθοριστεί με το άνοιγμα και το κλείσιμο του εξοπλισμού, ο χρήστης ενθαρρύνεται να δοκιμάσει να διορθώσει την παρεμβολή με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Επαναπροσανατολίστε ή μετακινήστε την κεραία λήψης.
- Αυξήστε το διαχωρισμό μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.
- Συνδέστε τη συσκευή σε μια πρίζα που βρίσκεται σε διαφορετικό κύκλωμα από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιόφωνου/τηλεόρασης για βιόθεια.

Προειδοποίηση: Εφιστάται η προσοχή σας στο γεγονός πως αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί από το αρμόδιο σώμα για συμμόρφωση του εξοπλισμού, μπορεί να ακυρώσουν την εξουσία του χρήστη να λειτουργήσει τον εξοπλισμό.

8-2. Δήλωση βιομηχανίας στον Καναδά

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

8-3. Συμμόρφωση CE για τις Ευρωπαϊκές Χώρες

 Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με την Οδηγία ΗΜΣ της ΕΚ 2014/30/EU και με την Οδηγία Χαμηλής Τάσης 2014/35/EU.

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι μόνο για τα κράτη-μέλη της ΕΕ

Το σημάδι που φαίνεται στα δεξιά είναι σύμφωνο με την Οδηγία Απόρριψης Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού 2012/19/EU (WEEE). Το σημάδι δηλώνει την υποχρέωση να ΜΗΝ απορριφθεί ο εξοπλισμός μαζί με τα γενικά δημοτικά απορρίμματα, αλλά να γίνει χρήση των συστημάτων επιστροφής και συλλογής σύμφωνα με τους τοπικούς νόμους.



8-4. Δήλωση Συμμόρφωσης με RoHS2

Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με την Οδηγία 2011/65/EU της Ευρωπαϊκής Βουλής και του Συμβουλίου σχετικά με τον περιορισμό στη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (Οδηγία RoHS2) και θεωρείται πως συμμορφώνεται με τις μέγιστες τιμές συγκέντρωσης που έχουν δημοσιευτεί από την Ευρωπαϊκή Τεχνική Επιτροπή Προσαρμογής (TAC) όπως φαίνεται παρακάτω:

Ουσία	Προτεινόμενη μέγιστη συγκέντρωση	Πραγματική συγκέντρωση
Μόλυβδος (Pb)	0,1%	< 0,1%
Υδράργυρος (Hg)	0,1%	< 0,1%
Κάδμιο (Cd)	0,01%	< 0,01%
Εξασθενές Χρώμιο (Cr^{6+})	0,1%	< 0,1%
Πολυβρομιωμένα διφαινύλια (PBB)	0,1%	< 0,1%
Εθέρες πολυβρομιωμένων διφαινυλίων (PBDE)	0,1%	< 0,1%

Ορισμένα συστατικά των προϊόντων όπως αναφέρεται παραπάνω εξαιρούνται από το Παράρτημα III της Οδηγίας RoHS2 όπως αναφέρεται παρακάτω:

Παραδείγματα των εξαιρούμενων συστατικών είναι:

1. Υδράργυρος σε ψυχρής καθόδου λαμπτήρες φθορισμού και λαμπτήρες φθορισμού εξωτερικού ηλεκτροδίου (CCFL και EEFL) για ειδικούς σκοπούς, που δεν υπερβαίνει (ανά λαμπτήρα):
 - (1) Μικρού μήκους (\leq 500 mm): κατ 'ανώτατο όριο 3,5 mg ανά λαμπτήρα.
 - (2) Μετρίου μήκους ($>$ 500 mm και \leq 1.500 mm): κατ'ανώτατο όριο 5 mg ανά λαμπτήρα.
 - (3) Μεγάλου μήκους ($>$ 1.500 mm): κατ 'ανώτατο όριο 13 mg ανά λαμπτήρα.
2. Μόλυβδος σε γυαλί καθοδικών σωλήνων.
3. Μόλυβδος σε γυαλί σωλήνων φθορισμού που δεν υπερβαίνει το 0,2% κατά βάρος.
4. Μόλυβδος ως συστατικό κραμάτων αλουμινίου με περιεκτικότητα σε μόλυβδο έως 0,4% κατά βάρος.
5. Κράμα χαλκού με περιεκτικότητα σε μόλυβδο έως 4% κατά βάρος.
6. Μόλυβδος για κολλήσεις τύπου υψηλού σημείου τήξεως (δηλαδή κράματα μολύβδου που περιέχουν τουλάχιστον 85% κατά βάρος ή περισσότερο μόλυβδο).
7. Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά κατασκευαστικά στοιχεία που περιέχουν μόλυβδο σε γυαλί ή κεραμικό, εκτός από διηλεκτρικό κεραμικό πτυκνωτών, π.χ. πιεζοηλεκτρικές συσκευές, ή σε υάλινη ή κεραμική μήτρα.

8-5. Απόρριψης προϊόντος στο τέλος της ζωής του προϊόντος

Η ViewSonic σέβεται το περιβάλλον και δεσμεύεται να εργάζεται και να ζει οικολογικά.

Σας ευχαριστούμε που είστε μέρος της Ευφυέστερης, πιο πράσινης Πληροφορικής. Επισκεφτείτε τον ιστότοπο της ViewSonic για να μάθετε περισσότερα.

ΗΠΑ τον Καναδά:

<http://www.viewsonic.com/company/green/recycle-program/>

Ευρώπη:

<http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/>

Ταϊβάν:

<http://recycle.epa.gov.tw/recycle/index2.aspx>

9. Πληροφορίες Πνευματικών Δικαιωμάτων

Πνευματικά Δικαιώματα © ViewSonic Corporation, 2017. Με επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος.

Οι ονομασίες Macintosh και Power Macintosh αποτελούν κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Apple Inc.

Οι ονομασίες Microsoft, Windows, και το λογότυπο Windows αποτελούν κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

Η επωνυμία ViewSonic και το λογότυπο με τα τρία πουλιά αποτελούν κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της ViewSonic Corporation.

Η ονομασία VESA αποτελεί κατοχυρωμένο εμπορικό σήμα της Video Electronics Standards Association. Οι ονομασίες DPMS, DisplayPort και DDC αποτελούν κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της VESA.

Η ονομασία ENERGY STAR® αποτελεί κατοχυρωμένο εμπορικό σήμα του Οργανισμού Προστασίας του Περιβάλλοντος των ΗΠΑ (EPA).

Ως μέλος της ENERGY STAR®, η ViewSonic Corporation έχει αποφασίσει πως αυτό το προϊόν καλύπτει τις οδηγίες της ENERGY STAR® για ενεργειακή αποδοτικότητα.

Δήλωση αποποίησης: Η ViewSonic Corporation δε θα φέρει ευθύνη για τεχνικά ή εκδοτικά σφάλματα ή παραλείψεις στην παρούσα, ούτε για τυχαίες ή παρεπόμενες ζημιές που προκύπτουν από την παροχή αυτής της συσκευής, ή από την απόδοση ή χρήση αυτού του προϊόντος.

Προς όφελος της συνεχιζόμενης βελτίωσης του προϊόντος, η ViewSonic Corporation επιφυλάσσεται του δικαιώματος να αλλάξει τις προδιαγραφές του προϊόντος χωρίς ειδοποίηση. Οι πληροφορίες σε αυτό το έγγραφο μπορεί να αλλάξουν δίχως προειδοποίηση.

Δεν επιτρέπεται η αντιγραφή, αναπαραγωγή ή μετάδοση οποιουδήποτε μέρους αυτού του εγγράφου υπό οποιαδήποτε μορφή, για οποιοδήποτε σκοπό χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της ViewSonic Corporation.

Υποστήριξη Πελατών

Για τεχνική υποστήριξη ή για επισκευές προϊόντων, ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα ή επικοινωνήστε με τον μεταπωλητή σας.

Σημείωση: Θα χρειαστείτε τον αριθμό σειράς του προϊόντος.

Asia pacific			
Country/ Region	Website	T= Telephone C = CHAT ONLINE	Email
ViewSonic Corporation	http://www.viewsonic.com.tw/	T= 886 2 2246 3456 F= 886 2 2249 1751 Toll Free= 0800-899880	service@tw.viewsonic.com
China	www.viewsonic.com.cn	T= 4008 988 588	service.cn@cn.viewsonic.com
Hong Kong	www.hk.viewsonic.com	T= 852 3102 2900	service@hk.viewsonic.com
Macau	www.hk.viewsonic.com	T= 853 2840 3687	service@hk.viewsonic.com
Japan	www.viewsonicjapan.co.jp	T= 0120 341 329	service@jp.viewsonic.com
Korea	ap.viewsonic.com/kr/	T= 080 333 2131	service@kr.viewsonic.com
India	www.in.viewsonic.com	T= 1800 419 0959	service@in.viewsonic.com
Singapore/ Malaysia/ Thailand	www.ap.viewsonic.com	T= 65 6461 6044	service@sg.viewsonic.com
Europe			
Europe	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	
Arabia	ap.viewsonic.com/me/		اتصل بالبائع المحلي
България	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_bg@viewsoniceurope.com
Hrvatska	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_hr@viewsoniceurope.com
Česká Republika	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_cz@viewsoniceurope.com
Nederland	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_nl@viewsoniceurope.com
Suomi	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_fi@viewsoniceurope.com
France et autres pays francophones en Europe	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_fr@viewsoniceurope.com
Canada	www.viewsonic.com	T (Numéro vert)= 1-866-463-4775	service.ca@viewsonic.com

Suisse	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_ch@viewsoniceurope.com
Belgique (Français)	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_be@viewsoniceurope.com
Luxembourg (Français)	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_lu@viewsoniceurope.com
Deutschland	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_deu@viewsoniceurope.com
Österreich	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_at@viewsoniceurope.com
Schweiz (Deutsch)	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_ch@viewsoniceurope.com
Ελλάδα	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_gr@viewsoniceurope.com
Magyar Köztársaság	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_hu@viewsoniceurope.com
Italia e altri paesi di lingua italiana in Europa	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_it@viewsoniceurope.com
Spain	www.viewsoniceurope.com/es/	www.viewsoniceurope.com/es/support/call-desk/	service_es@viewsoniceurope.com
Latinoamérica (México)	www.viewsonic.com/la/	T= 001-8882328722	soporte@viewsonic.com
Italia e altri paesi di lingua italiana in Europa	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_it@viewsoniceurope.com
Polska i inne kraje Europy Centralnej	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_pl@viewsoniceurope.com
Portugal	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_pt@viewsoniceurope.com
România	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_ro@viewsoniceurope.com
Россия	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_ru@viewsoniceurope.com
Беларусь (Русский)	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_br@viewsoniceurope.com
Латвия (Русский)	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_lv@viewsoniceurope.com
Srbija	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_rs@viewsoniceurope.com
Slovensko	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_sk@viewsoniceurope.com
Slovenija	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_si@viewsoniceurope.com
Sverige	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_se@viewsoniceurope.com

Türkiye	http://www.viewsoniceurope.com/tr/	www.viewsoniceurope.com/tr/support/call-desk/	service_tr@viewsoniceurope.com
Україна	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_ua@viewsoniceurope.com

America

Australia New Zealand	www.viewsonic.com.au	AUS= 1800 880 818 NZ= 0800 008 822	service@au.viewsonic.com
Canada	www.viewsonic.com	T= 1-866-463-4775	service.ca@viewsonic.com
Latin America (Argentina)	www.viewsonic.com/la/	C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	soporte@viewsonic.com
Latin America (Chile)	www.viewsonic.com/la/	C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	soporte@viewsonic.com
Latin America (Columbia)	www.viewsonic.com/la/	C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	soporte@viewsonic.com
Latin America (Mexico)	www.viewsonic.com/la/	C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	soporte@viewsonic.com

Nexus Hightech Solutions, Cincinnati #40 Desp. 1 Col. De los Deportes Mexico D.F.

Tel: 55) 6547-6454 55)6547-6484

Other places please refer to <http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico#mexico>

Latin America (Peru)	www.viewsonic.com/la/	C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	soporte@viewsonic.com
Middle East	ap.viewsonic.com/me/	Contact your reseller	service@ap.viewsonic.com
Puerto Rico & Virgin Islands	www.viewsonic.com	T= 1-800-688-6688 (English) C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	service.us@viewsonic.com soporte@viewsonic.com
South Africa	ap.viewsonic.com/za/	Contact your reseller	service@ap.viewsonic.com
United States	www.viewsonic.com	T= 1-800-688-6688	service.us@viewsonic.com

Περιορισμοί Εγγύησης

Οθονη ViewSonic®

Τι καλύπτει η εγγύηση:

Η ViewSonic εγγυάται πως τα προϊόντα της δεν είναι ελαττωματικά στα υλικά και στην κατασκευή, υπό φυσιολογική χρήση, κατά τη διάρκεια της περιόδου της εγγύησης. Αν ένα προϊόν αποδειχτεί ελαττωματικό σε υλικά ή κατασκευή κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, η ViewSonic με δική της επιλογή, είτε θα επισκευάσει είτε θα αντικαταστήσει το προϊόν με ένα αντίστοιχο. Το προϊόν αντικατάστασης ή τα ανταλλακτικά μπορεί να περιλαμβάνουν επανακατασκευασμένα ή επισκευασμένα μέρη ή συστατικά.

Χρόνος διάρκειας της εγγύησης:

Οι οιθόνες ViewSonic διαθέτουν εγγύηση για 1 έως 3 έτη, ανάλογα με τη χώρα αγοράς, για όλα τα εξαρτήματα, συμπεριλαμβανομένης της πηγής φωτός και για κάθε εργασία από την ημερομηνία αγοράς πρώτου καταναλωτή.

Ποιόν προστατεύει η εγγύηση:

Αυτή η εγγύηση ισχύει μόνο για τον πρώτο καταναλωτή αγοραστή.

Τι δεν καλύπτει η εγγύηση:

1. Οποιοδήποτε προϊόν του οποίου ο αριθμός σειράς έχει παραμορφωθεί, τροποποιηθεί ή αφαιρεθεί.
2. Ζημιά, χειροτέρευση ή δυσλειτουργία που προκύπτει από:
 - α. Ατύχημα, κακή χρήση, αμέλεια, φωτιά, νερό, κεραυνό, ή άλλα φυσικά φαινόμενα, μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση του προϊόντος, ή αδυναμία να ακολουθηθούν οι οδηγίες που συνοδεύουν το προϊόν.
 - β. Οποιαδήποτε ζημιά στο προϊόν εξαιτίας μεταφοράς.
 - γ. Αφαίρεση ή εγκατάσταση του προϊόντος.
 - δ. Αίτια εξωτερικά στο προϊόν, όπως διακυμάνσεις στην παροχή ρεύματος ή διακοπή του ρεύματος.
 - ε. Χρήση αναλώσιμων ή ανταλλακτικών που δεν καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές της ViewSonic.
 - ζ. Φυσιολογική φθορά.
 - η. Οποιοδήποτε άλλο αίτιο το οποίο δε σχετίζεται με ελάττωμα του προϊόντος.
3. Οποιοδήποτε προϊόν το οποίο παρουσιάζει μια κατάσταση που είναι γνωστή ως “κάψιμο εικόνας” η οποία προκύπτει όταν προβάλλεται μια στατική εικόνα στο προϊόν για παρατεταμένη χρονική περίοδο.
4. Χρεώσεις υπηρεσιών αφαίρεσης, εγκατάστασης, μονόδρομης μεταφοράς, ασφάλισης και ρύθμισης.

Πώς να ζητήσετε επισκευή:

1. Για πληροφορίες σχετικά με τις επισκευές εντός της εγγύησης, επικοινωνήστε με τη Υποστήριξη Πελατών της ViewSonic (Παρακαλούμε ανατρέξτε στη σελίδα Υποστήριξης Πελατών). Θα χρειαστεί να έχετε τον αριθμό σειράς του προϊόντος σας.
2. Για να λάβετε υπηρεσίες εγγύησης, θα πρέπει να δώσετε (α) την πρωτότυπη απόδειξη με ημερομηνία αγοράς, (β) το όνομά σας, (γ) τη διεύθυνσή σας, (δ) μια περιγραφή του προβλήματος και (ε) τον αριθμό σειράς του προϊόντος.
3. Παραδώστε ή αποστείλετε το προϊόν προπληρωμένο με την αρχική του συσκευασία σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών της ViewSonic ή στη ViewSonic.
4. Για επιπλέον πληροφορίες ή για το όνομα του κοντινότερου κέντρου επισκευών της ViewSonic επικοινωνήστε με τη ViewSonic.

Περιορισμός έμμεσων εγγυήσεων:

Δεν υπάρχουν εγγυήσεις, άμεσες ή έμμεσες, οι οποίες να εκτείνονται πέραν από την περιγραφή που περιέχεται στην παρούσα περιλαμβανομένης της έμμεσης εγγύησης εμπορευσιμότητας και καταλληλότητας για ένα συγκεκριμένο σκοπό.

Εξαίρεση ζημιών:

Η ευθύνη της ViewSonic περιορίζεται στο κόστος επισκευής ή αντικατάστασης του προϊόντος. Η ViewSonic δε θα είναι υπεύθυνη για:

1. Ζημιές σε άλλη ιδιοκτησία που προκλήθηκαν από ελαττώματα στο προϊόν, ζημιές σχετικά με την ενόχληση, την απώλεια χρήσης του προϊόντος, την απώλεια χρόνου, την απώλεια κερδών, την απώλεια επαγγελματικής ευκαιρίας, την απώλεια καλής θέλησης, την παρεμβολή με επαγγελματικές σχέσεις, ή άλλη εμπορική απώλεια, ακόμα και αν έχει ενημερωθεί για την πιθανότητα αυτών των ζημιών.
2. Άλλες ζημιές, είτε τυχαίες, παρεπόμενες, ή άλλες.
3. Οποιαδήποτε αξίωση από τρίτους στον πελάτη.
4. Επισκευή ή απόπειρα επισκευή από κάποιον που δεν έχει εξουσιοδότηση από τη ViewSonic.

Ισχύς νόμου πολιτείας:

Αυτή η εγγύηση σας παρέχει συγκεκριμένα νόμιμα δικαιώματα, και ενδέχεται να έχετε και άλλα, τα οποία να ποικίλουν ανάλογα με τη πολιτεία. Μερικές πολιτείες δεν επιτρέπουν περιορισμούς σε έμμεσες εγγυήσεις και/ή δεν επιτρέπουν την εξαίρεση της ευθύνης για περιστασιακές ή παρεπόμενες ζημιές, οπότε οι παραπάνω περιορισμοί ή και οι εξαιρέσεις μπορεί να μην ισχύουν για εσάς.

Πωλήσεις εκτός των ΗΠΑ και του Καναδά:

Για πληροφορίες εγγύησης και επισκευών για προϊόντα της ViewSonic που πωλούνται εκτός των ΗΠΑ και του Καναδά, επικοινωνήστε με τη ViewSonic ή με το τοπικό κατάστημα ViewSon-ic.

Η περίοδος της εγγύησης για αυτό το προϊόν στην Κίνα (εξαιρούνται το Χονγκ Κονγκ, το Μακάο και η Ταϊβάν) υπόκειται σε όρους και τις προϋποθέσεις της Κάρτας Εγγύησης Συντήρησης.

“Για χρήστες στην Ευρώπη και τη Ρωσία, οι πλήρεις λεπτομέρειες της εγγύησης υπάρχουν στη διεύθυνση www.viewsoniceurope.com στην ενότητα Πληροφορίες υποστήριξης/εγγύησης.”

