

# Dell S2422HZ/S2722DZ

## οθόνη τηλεδιάσκεψης

### Οδηγός χρήστη

Μοντέλο οθόνης: S2422HZ/S2722DZ  
Ρυθμιστικό μοντέλο: S2422HZt/S2722DZt



-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ΣΗΜΕΙΩΣΗ υποδεικνύει σημαντικές πληροφορίες που σας βοηθούν να αξιοποιήσετε καλύτερα την οθόνη σας.
-  **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η υπόδειξη ΠΡΟΣΟΧΗ υποδηλώνει δυνητική υλική ζημιά ή απώλεια δεδομένων, αν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες.
-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδηλώνει δυνητική υλική ζημιά, τραυματισμό ή θάνατο.

**Copyright © 2021 Dell Inc. ή οι θυγατρικές της. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.** Το Dell, EMC και άλλα εμπορικά σήματα αποτελούν εμπορικά σήματα της Dell Inc. ή των θυγατρικών της. Άλλα εμπορικά σήματα ενδέχεται να είναι εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους.

2021 - 10

Avaθ. A01

# Περιεχόμενα

<b>Οδηγίες για την ασφάλεια</b> . . . . .	<b>5</b>
<b>Σχετικά με την οθόνη σας</b> . . . . .	<b>6</b>
Περιεχόμενα συσκευασίας . . . . .	6
Χαρακτηριστικά προϊόντος . . . . .	7
<b>Αναγνώριση εξαρτημάτων και χειριστηρίων</b> . . . . .	<b>9</b>
Πρόσωψη . . . . .	9
Πίσω όψη . . . . .	10
Κάτω όψη . . . . .	11
<b>Προδιαγραφές οθόνης</b> . . . . .	<b>12</b>
Προδιαγραφές ανάλυσης . . . . .	14
Προκαθορισμένες λειτουργίες προβολής . . . . .	14
Ηλεκτρικές προδιαγραφές . . . . .	16
Προδιαγραφές κάμερας Web . . . . .	17
Προδιαγραφές μικροφώνου . . . . .	17
Προδιαγραφές ηχείων . . . . .	17
Φυσικά χαρακτηριστικά . . . . .	18
Περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά . . . . .	19
Διάταξη ακίδων . . . . .	20
<b>Λειτουργία Plug and Play</b> . . . . .	<b>24</b>
<b>Ποιότητα οθόνης LCD και πολιτική εικονοστοιχείων</b> . . . . .	<b>24</b>
<b>Εργονομία</b> . . . . .	<b>25</b>
<b>Χειρισμός και μετακίνηση της οθόνης σας</b> . . . . .	<b>27</b>
<b>Οδηγίες συντήρησης</b> . . . . .	<b>28</b>
Καθαρισμός της οθόνης σας . . . . .	28
<b>Ρύθμιση της οθόνης</b> . . . . .	<b>29</b>
Σύνδεση της βάσης . . . . .	29
<b>Χρήση κλίσης, περιστροφής και κατακόρυφης επέκτασης</b> <sup>32</sup>	
Κλίση, περιστροφή και κατακόρυφη επέκταση . . . . .	32
<b>Περιστροφή της οθόνης</b> . . . . .	<b>32</b>
<b>Διαμόρφωση των ρυθμίσεων οθόνης στον υπολογιστή σας μετά την περιστροφή</b> . . . . .	<b>33</b>
<b>Λειτουργία της κάμερας web της οθόνης</b> . . . . .	<b>34</b>



Σύνδεση της οθόνης σας . . . . .	35
Οργάνωση των καλωδίων σας. . . . .	37
Ασφάλιση της οθόνης σας με κλειδαριά Kensington (προαιρετικό) . . . . .	37
Αφαίρεση της βάσης της οθόνης. . . . .	38
Τοποθέτηση στον τοίχο (προαιρετικά). . . . .	39
<b>Λειτουργία της οθόνης . . . . .</b>	<b>40</b>
Ενεργοποίηση της οθόνης . . . . .	40
Χρήση μπροστινού πίνακα ελέγχου . . . . .	40
Χρήση της λειτουργίας κλειδώματος OSD. . . . .	42
Κουμπί μπροστινού πίνακα . . . . .	45
Χρήση του μενού οθόνης (OSD) . . . . .	46
Πρόσβαση στο σύστημα μενού . . . . .	46
Προειδοποιητικά μηνύματα OSD . . . . .	57
Ρύθμιση της μέγιστης ανάλυσης . . . . .	62
Ρύθμιση Windows Hello. . . . .	63
Ενεργοποίηση της κάμερας web στην οθόνη . . . . .	67
Ενεργοποίηση του ηχείου της οθόνης. . . . .	68
Ενεργοποίηση του μικροφώνου στην οθόνη . . . . .	69
<b>Αντιμετώπιση προβλημάτων . . . . .</b>	<b>70</b>
Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος. . . . .	70
Ενσωματωμένος διαγνωστικός έλεγχος. . . . .	72
Συνήθη προβλήματα . . . . .	73
Προβλήματα ειδικά για το προϊόν . . . . .	76
Προβλήματα Universal Serial Bus (USB) . . . . .	83
<b>Παράρτημα . . . . .</b>	<b>84</b>
Ειδοποιήσεις FCC (μόνο ΗΠΑ) και άλλες κανονιστικές πληροφορίες. . . . .	84
Επικοινωνία με την Dell. . . . .	84
Βάση δεδομένων προϊόντων ΕΕ για ετικέτα ενέργειας και ενημερωτικό δελτίο προϊόντος. . . . .	84



# Οδηγίες για την ασφάλεια

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η χρήση χειριστηρίων, ρυθμίσεων ή διαδικασιών διαφορετικών από εκείνες που ορίζονται στην παρούσα τεκμηρίωση μπορεί να οδηγήσει σε έκθεση σε ηλεκτροπληξία, ηλεκτρικούς κινδύνους ή/και μηχανικούς κινδύνους.

- Τοποθετήστε την οθόνη σε σταθερή επιφάνεια και χειριστείτε την προσεκτικά. Η οθόνη είναι εύθραυστη και μπορεί να υποστεί ζημιά εάν πέσει ή χτυπηθεί δυνατά.
- Να βεβαιώνετε πάντα ότι η οθόνη σας μπορεί να λειτουργήσει με τη διαθέσιμη ισχύ AC στην τοποθεσία σας.
- Διατηρείτε την οθόνη σε θερμοκρασία δωματίου. Οι συνθήκες υπερβολικής κρύου ή ζέστης μπορεί να έχουν δυσμενείς επιπτώσεις στους υγρούς κρυστάλλους της οθόνης.
- Μην υποβάλετε την οθόνη σε έντονους κραδασμούς ή κρούσεις. Για παράδειγμα, μην τοποθετείτε την οθόνη μέσα σε ένα πορτομπαγκάζ αυτοκινήτου.
- Αποσυνδέστε την οθόνη όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Για να αποφύγετε ηλεκτροπληξία, μην επιχειρήσετε να αφαιρέσετε οποιοδήποτε κάλυμμα ή να αγγίξετε το εσωτερικό της οθόνης.

Για πληροφορίες σχετικά με τις οδηγίες ασφαλείας, ανατρέξτε στις Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια, το περιβάλλοντος και τους κανονισμούς (SERI).



# Σχετικά με την οθόνη σας

## Περιεχόμενα συσκευασίας

Η οθόνη σας αποστέλλεται με τα εξαρτήματα που παρουσιάζονται παρακάτω. Βεβαιωθείτε ότι έχετε παραλάβει όλα τα εξαρτήματα και ανατρέξτε στην ενότητα [Επικοινωνία με τη Dell](#) σε περίπτωση απουσίας οποιουδήποτε εξαρτήματος.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ορισμένα εξαρτήματα ενδέχεται να είναι προαιρετικά και ενδέχεται να μην συνοδεύουν την οθόνη σας. Ορισμένα χαρακτηριστικά ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα σε ορισμένες χώρες.

Εικόνα εξαρτημάτων	Περιγραφή εξαρτημάτων
	Οθόνη
	Διάταξη ανύψωσης
	Βάση στήριξης
	Καλώδιο τροφοδοσίας (διαφέρει ανάλογα με τη χώρα)
	Καλώδιο USB 3.2 Gen 1 Type-C (C σε C)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Οδηγός γρήγορης έναρξης</li><li>• Πληροφορίες για την ασφάλεια, το περιβάλλον και τους κανονισμούς</li></ul>



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

Η οθόνη **Dell S2422HZ/S2722DZ** διαθέτει active matrix, Thin-Film Transistor (TFT), Οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD) και οπίσθιο φωτισμό LED. Τα χαρακτηριστικά της οθόνης περιλαμβάνουν:

- **S2422HZ:** Οθόνη ενεργής περιοχής 60,47 cm (23,8 ίντσες) (Μετρούμενη διαγώνια) ανάλυση 1920 x 1080 (16:9), καθώς και υποστήριξη πλήρους οθόνης σε χαμηλότερες αναλύσεις.
- **S2722DZ:** Οθόνη ενεργής περιοχής 68,47 cm (27,0 ίντσες) (Μετρούμενη διαγώνια) ανάλυση 2560 x 1440 (16:9), καθώς και υποστήριξη πλήρους οθόνης σε χαμηλότερες αναλύσεις.
- Δυνατότητες προσαρμογής κλίσης, περιστροφής στον οριζόντιο άξονα, περιστροφής στον κάθετο άξονα και κατακόρυφης επέκτασης.
- Ηχεία (2 x 5 W).
- Αφαιρούμενη βάση και οπές στερέωσης Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm για ευέλικτες λύσεις εγκατάστασης.
- Η εξαιρετικά λεπτή πρόσοψη ελαχιστοποιεί το κενό κατά τη χρήση πολλών οθονών, επιτρέποντας την ευκολότερη ρύθμιση με μια κομψή εμπειρία προβολής.
- Η εκτεταμένη ψηφιακή συνδεσιμότητα με DP βοηθά την οθόνη σας να συμβαδίζει με τις μελλοντικές τεχνολογικές εξελίξεις.
- Μεμονωμένη θύρα USB-C για τροφοδοσία συμβατού φορητού υπολογιστή κατά τη λήψη σήματος βίντεο.
- Η κάμερα μπορεί να υποστηρίξει ανάλυση 2560 x 1920.
- Δυνατότητα Plug and Play εφόσον υποστηρίζεται από τον υπολογιστή σας.
- Ρυθμίσεις επί της οθόνης (OSD) για εύκολη εγκατάσταση και βελτιστοποίηση της οθόνης.
- Κλείδωμα κουμπιών λειτουργίας και OSD.
- Υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας.
- ≤ 0,3 W σε κατάσταση αναμονής.
- Εναλλαγή κύριας οθόνης για ευκολία.
- Βελτιστοποιήστε την άνεση των ματιών με μια οθόνη χωρίς τρεμόπαιγμα, η οποία ελαχιστοποιεί την εκπομπή επικίνδυνου μπλε φωτός.
- Η οθόνη χρησιμοποιεί πάνελ χαμηλού μπλε φωτός και συμμορφώνεται με τη Λύση TUV Rheinland (Hardware Solution) στις εργασιασιακές ρυθμίσεις/στην προεπιλεγμένη λειτουργία ρύθμισης.
- Μειώνει το επίπεδο του βλαβερού μπλε φωτός που εκπέμπεται από την οθόνη για να κάνει την προβολή πιο άνετη για τα μάτια σας.



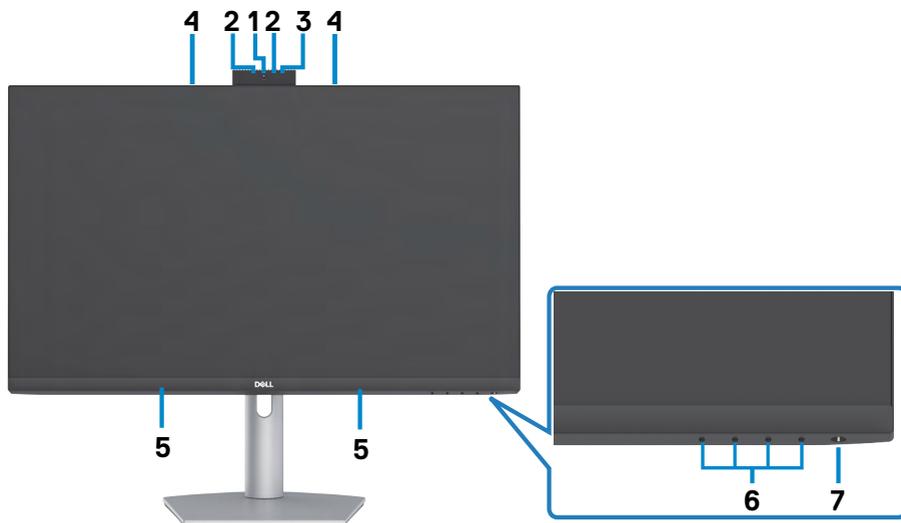
- Η οθόνη υιοθετεί τεχνολογία σταθερού φωτός, η οποία εξαλείφει το τρεμόπαιγμα στα μάτια, προσφέρει άνεση στην εμπειρία θέασης και προστατεύει τους χρήστες από καταπόνηση και κόπωση των ματιών.
- Πιστοποίηση για Windows Hello (Επαλήθευση προσώπου) και υποστήριξη Microsoft Cortana.
- Η κάμερα μπορεί να υποστηρίξει ανάλυση 2560 x 1920.

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Τα πιθανά μακροπρόθεσμα αποτελέσματα της εκπομπής μπλε φωτός από την οθόνη μπορεί να προκαλέσουν βλάβη στα μάτια, συμπεριλαμβανομένης της κόπωσης των ματιών ή της ψηφιακής καταπόνησης των ματιών.



# Αναγνώριση εξαρτημάτων και χειριστηρίων

## Πρόσοψη



Ετικέτα	Περιγραφή	Χρήση
1	Κάμερα Web RGB	Με αισθητήρα εικόνας ικανό να λειτουργεί στα έως και 30 fps σε ανάλυση 10 bit 5M με πλήρη έλεγχο της ποιότητας της εικόνας, της μορφοποίησης και της μεταφοράς δεδομένων εξόδου από τον χρήστη. Μεταδίδει την εικόνα σας σε μια τηλεδιάσκεψη.
2	Κάμερα Web IR	Πραγματοποιεί λήψη και μετάδοση εικόνας υπό χαμηλό φωτισμό.
3	Υπέρυθρο LED	Δείκτης υπερύθρων.
4	Μικρόφωνα	Μικρόφωνα οθόνης.
5	Ενσωματωμένα ηχεία	Για έξοδο ήχου από την είσοδο ήχου.
6	Κουμπιά λειτουργιών	Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα <a href="#">Λειτουργία της οθόνης</a> .
7	Κουμπί τροφοδοσίας On/Off (Ενεργ./Απενεργ.) (με ένδειξη LED)	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την οθόνη.



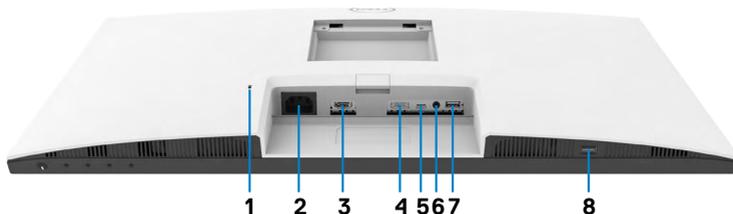
## Πίσω όψη



Ετικέτα	Περιγραφή	Χρήση
1	Οπές ανάρτησης VESA (100 mm x 100 mm πίσω από το προσαρτημένο κάλυμμα VESA)	Οθόνη επιτοίχιας τοποθέτησης με συμβατό σετ τοποθέτησης σε τοίχο VESA (100 mm x 100 mm).
2	Κανονιστική ετικέτα	Παραθέτει τις κανονιστικές εγκρίσεις.
3	Κουμπί αποδέσμευσης βάσης	Αποδεσμεύει τη βάση από την οθόνη.
4	Γραμμικός κώδικας, σειριακός αριθμός και ετικέτα σέρβις	Ανατρέξτε σε αυτήν την ετικέτα εάν πρέπει να επικοινωνήσετε με την Dell για τεχνική υποστήριξη. Η ετικέτα σέρβις είναι ένα μοναδικό αλφαριθμητικό αναγνωριστικό που επιτρέπει στους τεχνικούς σέρβις της Dell να αναγνωρίζουν τα στοιχεία υλικού στον υπολογιστή σας και να έχουν πρόσβαση σε πληροφορίες εγγύησης.
5	Υποδοχή τακτοποίησης καλωδίων	Χρησιμοποιήστε για να οργανώσετε τα καλώδια τοποθετώντας τα μέσω της υποδοχής.



## Κάτω όψη



Ετικέτα	Περιγραφή	Χρήση
1	Υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας	Ασφαλίζει την οθόνη με κλειδαριά καλωδίου ασφαλείας (πωλείται χωριστά).
2	Σύνδεσμος τροφοδοσίας	Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
3	Θύρα HDMI	Συνδέστε τον υπολογιστή σας με το καλώδιο HDMI (προαιρετικό).
4	DisplayPort είσοδος	Συνδέστε τον υπολογιστή σας με το καλώδιο DisplayPort (προαιρετικό).
5	USB-C ανοδικής ροής/ DisplayPort	Σύνδεση υπολογιστή με καλώδιο USB-C. Η θύρα USB-C προσφέρει τον ταχύτερο ρυθμό μεταφοράς (USB 3.2 Gen 1) και η εναλλακτική λειτουργία με υποστήριξη DP 1.2 τις ακόλουθες αναλύσεις και τροφοδοσία PD 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. <ul style="list-style-type: none"><li>• S2422HZ μέγιστη ανάλυση 1920 x 1080 στα 75 Hz</li><li>• S2722DZ μέγιστη ανάλυση 2560 x 1440 στα 75 Hz</li></ul> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Το USB-C δεν υποστηρίζεται σε εκδόσεις των Windows παλαιότερες από Windows 10.
6	Θύρα εξόδου ήχου	Συνδέστε ηχεία για αναπαραγωγή ήχου μέσω καναλιών ήχου HDMI ή DisplayPort ή USB-C. Υποστηρίζεται μόνο ήχος δύο καναλιών. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Η θύρα εξόδου ήχου δεν υποστηρίζει ακουστικά.



7	Θύρα USB 3.2 καθοδικής ροής	Συνδέστε το καλώδιο USB-C που συνόδευε την οθόνη σας στον υπολογιστή. Μόλις συνδεθεί το καλώδιο USB, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις θύρες USB καθοδικής ροής στην οθόνη. Η θύρα υποστηρίζει 0,9 A.
8	Θύρα USB 3.2 καθοδικής ροής	Συνδέστε το καλώδιο USB-C που συνόδευε την οθόνη σας στον υπολογιστή. Μόλις συνδεθεί το καλώδιο USB, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις θύρες USB καθοδικής ροής στην οθόνη. Η θύρα υποστηρίζει φόρτιση μπαταρίας 2 A.

## Προδιαγραφές οθόνης

Μοντέλο	S2422HZ	S2722DZ
Τύπος οθόνης	Active matrix - TFT LCD	
Τύπος πάνελ	Τεχνολογία In-plane switching	
Αναλογία οθόνης	16:9	
Διαστάσεις προβαλλόμενης εικόνας:		
Διαγώνιος	604,70 mm (23,80 in.)	684,70 mm (27,00 in.)
Ενεργή περιοχή:		
Οριζόντια	527,04 mm (20,75 in.)	596,74 mm (23,49 in.)
Κάθετα	296,46 mm (11,67 in.)	335,66 mm (13,22 in.)
Επιφάνεια	156246,28 mm <sup>2</sup> (242,15 in. <sup>2</sup> )	200301,75 mm <sup>2</sup> (310,47 in. <sup>2</sup> )
Ύψος Pixel	0,2745 mm x 0,2745 mm	0,2331 mm x 0,2331 mm
Pixel ανά ίντσα (PPI)	92,56	108,79
Γωνία θέασης:		
Οριζόντια	178° (τυπικό)	
Κάθετα	178° (τυπικό)	
Φωτεινότητα	250 cd/m <sup>2</sup> (τυπική)	350 cd/m <sup>2</sup> (τυπική)
Αναλογία αντίθεσης	1.000 προς 1 (τυπική)	
Επίστρωση οθόνης	Αντιθαμβωτική επίστρωση μπροστινού πολωτή (3H), σκληρή επίστρωση	
Οπίσθιος φωτισμός	LED	



Χρόνος απόκρισης (Γκρι σε Γκρι)	8 ms (Κανονική λειτουργία) 5 ms (Γρήγορη λειτουργία) 4 ms (Λειτουργία Extreme)	
Βάθος χρώματος	16,7 εκατ. χρώματα (6 bit + FRC)	16,7 εκατ. χρώματα (8 bit)
Μονάδα υποχρωμάτων <sup>1</sup>	99% sRGB με χαμηλό μπλε φως εξοπλισμού	
Συνδεσιμότητα	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x DP 1.2 (HDCP 1.4)</li> <li>• 1 x HDMI1 .4 (HDCP 1.4)</li> <li>• 1 x USB-C (Εναλλακτική λειτουργία με DisplayPort 1.2, θύρα USB 3.2 Gen 1 ανοδικής ροής, Τροφοδοσία PD έως 65 W)</li> <li>• 1 x USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) καθοδικής ροής με φόρτιση BC 1.2 στα 2A (μέγιστο)</li> <li>• 1 x USB 3.2 καθοδικής ροής</li> <li>• 1 x 3,5 mm Υποδοχή εξόδου ήχου</li> </ul>	
Πλάτος πλαισίου (άκρη οθόνης έως ενεργή περιοχή):		
Πάνω	5,37 mm	7,37 mm
Αριστερά/Δεξιά	5,38 mm	7,43 mm
Κάτω	21,74 mm	22,81 mm
Προσαρμοστικότητα:		
Βάση ρυθμιζόμενου ύψους	110mm	
Γωνία κλίσης	-5° έως 21°	
Περιστροφή	-30° έως 30°	
Περιστροφή περί άξονα	-90° έως 90°	
Διαχείριση καλωδίων	Ναι	
Συμβατότητα Dell Display Manager (DDM)	Εύκολη διάταξη και άλλα βασικά χαρακτηριστικά	
Ασφάλεια	Υποδοχή κλειδώματος ασφαλείας (η κλειδαριά καλωδίου πωλείται ξεχωριστά)	

<sup>1</sup> Μόνο στην εγγενή ανάλυση του πάνελ, στην προεπιλεγμένη Προσαρμοσμένη λειτουργία.



## Προδιαγραφές ανάλυσης

Μοντέλο	S2422HZ	S2722DZ
Οριζόντιο εύρος σάρωσης	30 kHz έως 90 kHz	30 kHz έως 120 kHz
Κατακόρυφο εύρος σάρωσης	48 Hz έως 75 Hz	
Μέγιστη προκαθορισμένη ανάλυση	1920 x 1080 στα 75 Hz	2560 x 1440 στα 75 Hz
Δυνατότητες προβολής βίντεο (εναλλακτική λειτουργία HDMI & DP & USB-C)	480p, 560p, 720p, 1080p 480i, 576i, 1080i (Μόνο HDMI)	

## Προκαθορισμένες λειτουργίες προβολής

### S2422HZ

Λειτουργία προβολής	Οριζόντια συχνότητα (KHz)	Κάθετη συχνότητα (Hz)	Χρονισμός Pixel (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Οριζόντια/Κατακόρυφη)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	55,54	59,98	97,75	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA, 1920 x 1080	83,89	74,97	174,50	-/+



## S2722DZ

Λειτουργία προβολής	Οριζόντια συχνότητα (KHz)	Κάθετη συχνότητα (Hz)	Χρονισμός Pixel (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Οριζόντια/Κατακόρυφη)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 720	45,00	59,94	74,25	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA, 1400 x 1050	65,32	59,98	121,75	-/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
VESA, 2560 x 1440 (HDMI)	111,05	74,98	298,50	+/-
VESA, 2560 x 1440 (DP και USB-C)	111,86	74,97	304,25	+/-



## Ηλεκτρικές προδιαγραφές

Μοντέλο	S2422HZ	S2722DZ
Σήματα εισόδου βίντεο	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ψηφιακό σήμα βίντεο για κάθε διαφορική γραμμή</li> <li>Ανά διαφορική γραμμή στα 100 ohm σύνθετης αντίστασης</li> <li>Υποστήριξη εισόδου σήματος DP/HDMI/USB-C</li> </ul>	
Τάση εισόδου/ συχνότητα/ ρεύμα	100-240 VAC / 50 ή 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 2 A (μέγιστο)	
Ρεύμα εκκινήσεως	120 V: 42 A (Μέγ.) 240 V: 80 A (Μέγ.) Ψυχρή εκκίνηση στους 0 °C	
Κατανάλωση ισχύος	0,2 W (Κατάσταση απενεργοποίησης) <sup>1</sup> 0,2 W (Κατάσταση αναμονής) <sup>1</sup> 13,5 W (σε λειτουργία) <sup>1</sup> 137 W (Μέγ.) <sup>2</sup> 12,62 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup> 41,03 kWh (TEC) <sup>3</sup>	0,2 W (Κατάσταση απενεργοποίησης) <sup>1</sup> 0,3 W (Κατάσταση αναμονής) <sup>1</sup> 24,0 W (σε λειτουργία) <sup>1</sup> 149 W (Μέγ.) <sup>2</sup> 18,26 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup> 58,09 kWh (TEC) <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Όπως ορίζεται στα EU 2019/2021 και EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Μέγιστη ρύθμιση φωτεινότητας και αντίθεσης με μέγιστη ισχύ τροφοδοσίας σε όλες τις θύρες USB.

<sup>3</sup>  $P_{on}$ : Κατανάλωση ισχύος στην κατάσταση λειτουργίας όπως ορίζεται στην έκδοση Energy Star 8.0.

TEC: Συνολική κατανάλωση ενέργειας σε kWh όπως ορίζεται στην έκδοση Energy star 8.0.

Αυτό το έγγραφο είναι μόνο ενημερωτικό και αντικατοπτρίζει την εργαστηριακή απόδοση. Το προϊόν σας ενδέχεται να έχει διαφορετική απόδοση ανάλογα με το λογισμικό, τα εξαρτήματα και τις περιφερειακές συσκευές που έχετε παραγγείλει και δεν έχει καμία υποχρέωση ενημέρωσης αυτών των πληροφοριών. Κατά συνέπεια, ο πελάτης δεν πρέπει να βασίζεται σε αυτές τις πληροφορίες για τη λήψη αποφάσεων σχετικά με τις ηλεκτρικές αντοχές ή άλλα. Καμία εγγύηση ως προς την ακρίβεια ή την πληρότητα δεν εκφράζεται ούτε υπονοείται.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτή η οθόνη είναι πιστοποιημένη με ENERGY STAR.



Αυτό το προϊόν διαθέτει πιστοποίηση ENERGY STAR για τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, οι οποίες μπορούν να αποκατασταθούν με τη λειτουργία “Factory Reset” (Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων) στο μενού OSD. Η αλλαγή των εργοστασιακών ρυθμίσεων ή η ενεργοποίηση άλλων λειτουργιών ενδέχεται να αυξήσουν την κατανάλωση ρεύματος σε επίπεδα που ξεπερνούν το καθορισμένο όριο της πιστοποίησης ENERGY STAR.

## Προδιαγραφές κάμερας Web

Φακός	Οπτικό πεδίο (οριζόντια)	75,4° για 2560 x 1920
	Λειτουργία εστίασης	Σταθερή εστίαση
	Περιοχή εστίασης	35 cm~1,5 m
	Απόσταση εστίασης (κανονική λειτουργία)	70 cm
Αισθητήρας εικόνας	Μέγεθος ενεργής εικόνας	5 mega-pixel
Προδιαγραφές βίντεο	Συχνότητα καρτέ	1920 x 1080 (Full HD) - έως 30 καρτέ ανά δευτερόλεπτο
Διεπαφή	USB 2.0 Υψηλής ταχύτητας	
Παροχή ρεύματος	3,3 volt +/- 5% για USB και μικρόφωνο 5 volt +/- 5% για κάμερα υπερύθρων	

## Προδιαγραφές μικροφώνου

Μοντέλο	S2422HZ	S2722DZ
Τύπος μικροφώνου	Ψηφιακό μικρόφωνο Knowles x 2	
Ευαισθησία	-35dB +/- 1dB	
Αναλογία σήματος/θορύβου	68 dB	
Συνολική αρμονική παραμόρφωση	0.3%	
Σημείο ακουστικής υπερφόρτωσης	130 dB SPL	
Παροχή ρεύματος	1.65 V - 3.6 V	

## Προδιαγραφές ηχείων

Μοντέλο	S2422HZ	S2722DZ
Ονομαστική ισχύς ηχείων	2 x 5 W	
Απόκριση συχνότητας	200 Hz - 16 kHz	
Σύνθετη αντίσταση	8 ohm	



## Φυσικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο	S2422HZ	S2722DZ
Τύπος βύσματος	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σύνδεσμος DP</li> <li>• Σύνδεσμος HDMI</li> <li>• Υποδοχή USB 3.2 Gen 1 ανοδικής ροής</li> <li>• Θύρα εξόδου ήχου</li> <li>• Σύνδεσμος USB καθοδικής ροής x 2</li> </ul>	
Τύπος καλωδίου σήματος	Καλώδιο USB 3.2 Gen 1 Type-C σε C, 1,8 M	
Διαστάσεις (με βάση):		
Ύψος (εκτεταμένη βάση)	488,40 mm (19,23 in.)	510,00 mm (20,08 in.)
Ύψος (συμπυγμένη βάση)	378,40 mm (14,90 in.)	400,00 mm (15,75 in.)
Πλάτος	537,80 mm (21,17 in.)	611,60 mm (24,08 in.)
Βάθος	174,70 mm (6,88 in.)	174,70 mm (6,88 in.)
Διαστάσεις (χωρίς βάση):		
Ύψος	323,57 mm (12,74 in.)	365,84 mm (14,40 in.)
Πλάτος	537,80 mm (21,17 in.)	611,60 mm (24,08 in.)
Βάθος	56,74 mm (2,23 in.)	56,74 mm (2,23 in.)
Διαστάσεις βάσης:		
Ύψος (εκτεταμένη βάση)	403,10 mm (15,87 in.)	403,10 mm (15,87 in.)
Ύψος (συμπυγμένη βάση)	364,82 mm (14,36 in.)	364,82mm (14,36 in.)
Πλάτος	257,00 mm (10,12 in.)	257,00 mm (10,12 in.)
Βάθος	174,70 mm (6,88 in.)	174,70 mm (6,88 in.)
Βάρος:		
Βάρος με συσκευασία	7,88 kg (17,37 lb)	9,46kg (20,85 lb)
Βάρος με διάταξη βάσης και καλώδια	5,60 kg (11,82 lb)	6,86 kg (15,12 lb)
Βάρος χωρίς διάταξη βάσης (Για τοποθέτηση σε τοίχο ή βάση VESA - χωρίς καλώδια)	3,88 kg (8,55 lb)	5,18 kg (11,42 lb)
Βάρος διάταξης βάσης	1,52 kg (3,35 lb)	1,52 kg (3,35 lb)



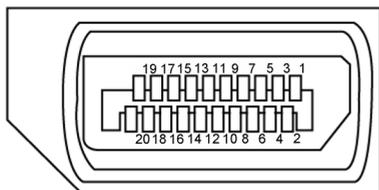
## Περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά

Συμμορφωμένα πρότυπα	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Οθόνη με πιστοποίηση ENERGY STAR.</li><li>• Συμμόρφωση RoHS.</li><li>• Μειωμένη χρήση BFR/PVC (Οι πλακέτες κατασκευάζονται από υλικά χωρίς BFR/PVC).</li><li>• Γυαλί χωρίς αρσενικό και χωρίς υδράργυρο μόνο για το πάνελ.</li></ul>	
Θερμοκρασία:	
Σε λειτουργία	0°C έως 40°C (32°F έως 104°F)
Εκτός λειτουργίας	-20 °C έως 60 °C (-4 °F έως 140 °F)
Υγρασία:	
Σε λειτουργία	10% έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)
Εκτός λειτουργίας	5% έως 90% (χωρίς συμπύκνωση)
Υψόμετρο:	
Σε λειτουργία	5000 μ. (16.404 πόδια)(μέγιστο)
Εκτός λειτουργίας	12.192 μ. (40.000 πόδια)(μέγιστο)
Απαγωγή θερμότητας	
S2422HZ	467,77 BTU/ώρα (μέγιστο) 43,09 BTU/ώρα (σε κατάσταση λειτουργίας)
S2722DZ	508,75 BTU/ώρα (μέγιστο) 62,35 BTU/ώρα (σε κατάσταση λειτουργίας)



## Διάταξη ακίδων

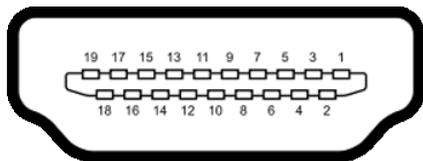
### Θύρα DP (είσοδος)



Αριθμός ακίδας	Πλευρά 20 ακίδων του συνδεδεμένου καλωδίου σήματος
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(n)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	Return
20	DP_PWR



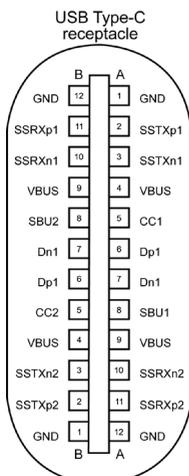
## Θύρα HDMI



Αριθμός ακίδας	Πλευρά 19 ακίδων του συνδεδεμένου καλωδίου σήματος
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Δεσμευμένο (N.C. σε συσκευή)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	Γείωση DDC/CEC
18	+5 V ΙΣΧΥΣ
19	HOT PLUG DETECT



## Θύρα USB Type-C



typically connected to a charger through a Type-C cable

Ακίδα	Σήμα	Ακίδα	Σήμα
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSRXp1
A3	SSTXn1	B10	SSRXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSTXn2
A11	SSRXp2	B2	SSTXp2
A12	GND	B1	GND



## Universal Serial Bus (USB)

Αυτή η ενότητα σας παρέχει πληροφορίες σχετικά με τις θύρες USB που είναι διαθέσιμες στην οθόνη σας.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Έως 2 A σε θύρα καθοδικής ροής USB (θύρα με εικονίδιο μπαταρίας ) με συσκευές συμβατές με BC 1.2. Έως 0,9 A στις άλλες 1 θύρες καθοδικής ροής USB.

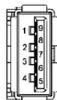
Η οθόνη σας διαθέτει τις ακόλουθες θύρες USB:

- 1 ανοδικής ροής - στο πίσω μέρος.
- 2 καθοδικής ροής - 1 στο κάτω μέρος, 1 στο πίσω μέρος.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι θύρες USB της οθόνης λειτουργούν μόνο όταν η οθόνη είναι ενεργοποιημένη ή σε κατάσταση αναμονής. Στην κατάσταση αναμονής, εάν το καλώδιο USB (C σε C) είναι συνδεδεμένο, οι θύρες USB μπορούν να λειτουργήσουν κανονικά. Διαφορετικά, ακολουθήστε τη ρύθμιση OSD της επιλογής Other USB Charging (Άλλη φόρτιση USB). Εάν η ρύθμιση είναι “On in Standby Mode” (Ενεργό σε κατάσταση αναμονής) τότε το USB λειτουργεί κανονικά, διαφορετικά το USB απενεργοποιείται. Εάν απενεργοποιήσετε την οθόνη και, στη συνέχεια, την ενεργοποιήσετε, οι συνδεδεμένες περιφερειακές συσκευές ενδέχεται να χρειαστούν μερικά δευτερόλεπτα για να συνεχίσουν την κανονική λειτουργία τους.

Ταχύτητα μεταφοράς	Ρυθμός δεδομένων	Μέγιστη κατανάλωση ισχύος (κάθε θύρα)
super speed	5 Gbps	4,5 W
Υψηλή ταχύτητα	480 Mbps	2,5 W
Πλήρης Ταχύτητα	12 Mbps	2,5 W

### Θύρα USB καθοδικής ροής



Αριθμός ακίδας	Όνομα σήματος
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX +
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX +
Κέλυφος	Προστατευτικό



## Λειτουργία Plug and Play

Μπορείτε να εγκαταστήσετε την οθόνη σε οποιοδήποτε σύστημα συμβατό με λειτουργία Plug-and-Play. Η οθόνη παρέχει αυτόματα στον υπολογιστή τα εκτεταμένα δεδομένα αναγνώρισης οθόνης (EDID) χρησιμοποιώντας πρωτόκολλα καναλιού δεδομένων προβολής (DDC), ώστε ο υπολογιστής να μπορεί να διαμορφωθεί αυτόματα και να βελτιστοποιήσει τις ρυθμίσεις της οθόνης. Οι περισσότερες εγκαταστάσεις οθόνης γίνονται αυτόματα. Μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές ρυθμίσεις εάν θέλετε. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή των ρυθμίσεων της οθόνης, ανατρέξτε στην ενότητα [Λειτουργία της οθόνης](#).

## Ποιότητα οθόνης LCD και πολιτική εικονοστοιχείων

Κατά τη διαδικασία κατασκευής της οθόνης LCD, δεν είναι ασυνήθιστο ένα ή περισσότερα pixels να σταθεροποιηθούν σε αμετάβλητη κατάσταση, τα οποία είναι δύσκολο να τα δείτε και δεν επηρεάζουν την ποιότητα ή τη χρηστικότητα της οθόνης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την Πολιτική Pixel οθόνης LCD, ανατρέξτε στον ιστότοπο υποστήριξης της Dell στη διεύθυνση: <https://www.dell.com/pixelguidelines>



## Εργονομία

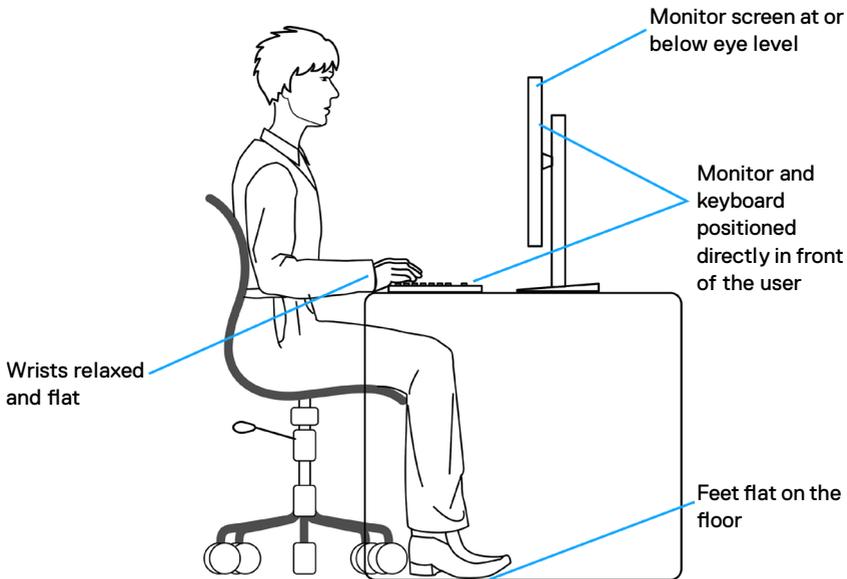
- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η ακατάλληλη ή παρατεταμένη χρήση του πληκτρολογίου μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.
- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η θέαση της οθόνης για εκτεταμένες χρονικές περιόδους μπορεί να οδηγήσει σε καταπόνηση των ματιών.

Για άνεση και αποδοτικότητα, τηρήστε τις ακόλουθες οδηγίες κατά τη ρύθμιση και τη χρήση του σταθμού εργασίας του υπολογιστή σας:

- Τοποθετήστε τον υπολογιστή σας έτσι ώστε η οθόνη και το πληκτρολόγιο να βρίσκονται ακριβώς μπροστά σας καθώς εργάζεστε. Στο εμπόριο διατίθενται ειδικές βάσεις για να σας βοηθήσουν να τοποθετήσετε σωστά το πληκτρολόγιό σας.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο καταπόνησης των ματιών και του αυχένα, των βραχιόνων, της πλάτης και των ώμων από τη χρήση της οθόνης για μεγάλα χρονικά διαστήματα, συνιστώνται τα ακόλουθα:
  - Ρυθμίστε την απόσταση της οθόνης μεταξύ 20 και 28 ιντσών (50 - 70 cm) από τα μάτια σας.
  - Ανοιγοκλείνετε τα μάτια σας συχνά για να τα υγράνετε ή υγράνετε τα μάτια σας με νερό μετά από παρατεταμένη χρήση της οθόνης.
  - Κάντε τακτικά και συχνά διαλείμματα 20 λεπτών ανά δύο ώρες.
  - Κοιτάτε μακριά από την οθόνη και εστιάζετε σε ένα μακρινό αντικείμενο σε απόσταση 6 μέτρων για τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων.
  - Τεντωθείτε για να ανακουφίσετε την ένταση στον λαιμό, το χέρι, την πλάτη και τους ώμους σας κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων.
- Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη της οθόνης είναι στο επίπεδο των ματιών ή ελαφρώς χαμηλότερα όταν κάθεστε μπροστά από την οθόνη.
- Προσαρμόστε την κλίση της οθόνης, τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας.
- Προσαρμόστε τον περιβάλλοντα φωτισμό γύρω σας (όπως φωτιστικά γενικής χρήσης, φωτιστικά γραφείου και κουρτίνες ή περσίδες στα κοντινά παράθυρα) για να ελαχιστοποιήσετε τις ανατακλάσεις και το έντονο φως στην οθόνη.
- Χρησιμοποιήστε μια καρέκλα που παρέχει καλή υποστήριξη στην πλάτη.
- Κρατήστε τα αντιβράχια σας οριζόντια με τους καρπούς σας σε ουδέτερη, άνετη θέση ενώ χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο ή το ποντίκι.
- Αφήνετε πάντα χώρο για να στηρίζετε τα χέρια σας ενώ χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο ή το ποντίκι.



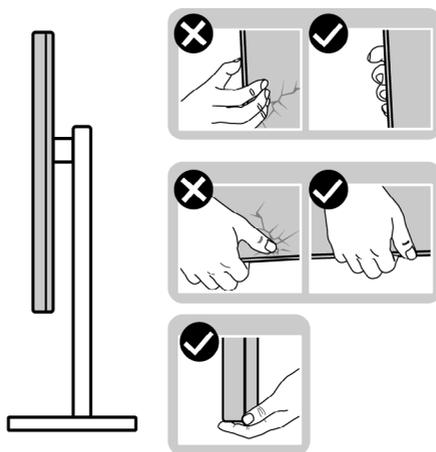
- Αφήνετε τα χέρια σας να στηρίζονται φυσικά και στις δύο πλευρές.
- Βεβαιωθείτε ότι τα πόδια σας ακουμπούν στο πάτωμα.
- Όταν κάθεστε, βεβαιωθείτε ότι το βάρος των ποδιών σας είναι στα πόδια σας και όχι στο μπροστινό μέρος του καθίσματος σας. Ρυθμίστε το ύψος της καρέκλας σας ή χρησιμοποιήστε ένα υποπόδιο, αν είναι απαραίτητο, για να διατηρήσετε τη σωστή στάση του σώματος.
- Μεταβάλετε τις δραστηριότητες εργασίας σας. Προσπαθήστε να οργανώσετε την εργασία σας έτσι ώστε να μην χρειάζεται να κάθεστε για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα. Προσπαθήστε να σηκώνεστε ή να περπατάτε ανά τακτά χρονικά διαστήματα.
- Κρατήστε την περιοχή κάτω από το γραφείο σας ελεύθερη από εμπόδια και καλώδια που ενδέχεται να επηρεάσουν την άνετη θέση ή να αποτελέσουν κίνδυνο πτώσης.



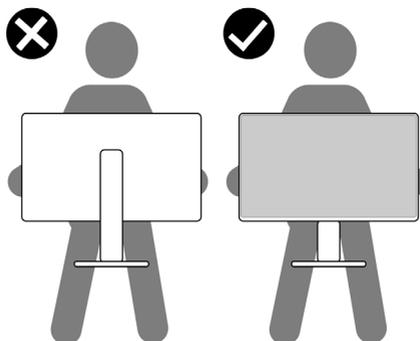
## Χειρισμός και μετακίνηση της οθόνης σας

Για να διασφαλίσετε την ασφαλή ανύψωση ή μετακίνησή της οθόνης, ακολουθήστε τις οδηγίες που αναφέρονται παρακάτω:

- Πριν μετακινήσετε ή σηκώσετε την οθόνη, απενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη.
- Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια από την οθόνη.
- Τοποθετήστε την οθόνη στο αρχικό κουτί με τα αρχικά υλικά συσκευασίας.
- Κρατάτε σταθερά το κάτω άκρο και την πλευρά της οθόνης χωρίς να ασκείτε υπερβολική πίεση κατά την ανύψωση ή τη μετακίνηση της οθόνης.



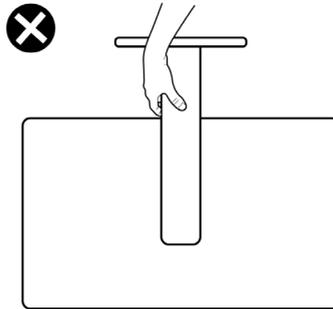
- Κατά την ανύψωση ή μετακίνηση της οθόνης, βεβαιωθείτε ότι η οθόνη είναι στραμμένη μακριά από εσάς και μην ασκείτε πίεση στην οθόνη για να αποφύγετε τυχόν γρατσουνιές ή ζημιές.



- Κατά τη μεταφορά της οθόνης, αποφεύγετε τυχόν κραδασμούς.



- Κατά την ανύψωση ή τη μετακίνηση της οθόνης, μην γυρίζετε την οθόνη ανάποδα ενώ κρατάτε τη βάση ή τη διάταξη ανύψωσης. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε ζημιά στην οθόνη ή να προκαλέσει τραυματισμό.



## Οδηγίες συντήρησης

### Καθαρισμός της οθόνης σας

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Διαβάστε και ακολουθήστε τις **Οδηγίες ασφαλείας** προτού καθαρίσετε την οθόνη.

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Πριν καθαρίσετε την οθόνη, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.

Για βέλτιστες πρακτικές, ακολουθήστε τις οδηγίες στην παρακάτω λίστα ενώ αποσυνδεύαζετε, καθαρίζετε ή χειρίζεστε την οθόνη σας:

- Για να καθαρίσετε την αντιστατική οθόνη, βρέξτε ελαφρά ένα μαλακό, καθαρό πανί με νερό. Εάν είναι δυνατόν, χρησιμοποιήστε έναν ειδικό πανάκι καθαρισμού οθόνης ή διάλυμα κατάλληλο για την αντιστατική επικάλυψη. Μην χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικό, αμμωνία, λειαντικά καθαριστικά ή πετρελισμένο αέρα.
- Χρησιμοποιήστε ένα ελαφρώς βρεγμένο, μαλακό πανί για να καθαρίσετε την οθόνη. Αποφύγετε τη χρήση απορρυπαντικού οποιουδήποτε είδους, καθώς ορισμένα απορρυπαντικά αφήνουν ένα γαλακτώδες φιλμ στην οθόνη.
- Εάν παρατηρήσετε λευκή σκόνη όταν αποσυνδεύαζετε την οθόνη σας, σκουπίστε την με ένα πανί.
- Χειριστείτε την οθόνη με προσοχή, καθώς μια πιο σκούρα οθόνη που έχει υποστεί φθορές μπορεί να εμφανίζει πιο έντονα σημάδια από μια πιο ανοιχτόχρωμη οθόνη.
- Για να διατηρήσετε τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας, χρησιμοποιήστε μια προφύλαξη οθόνης που αλλάζει δυναμικά και απενεργοποιείτε την οθόνη σας όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.



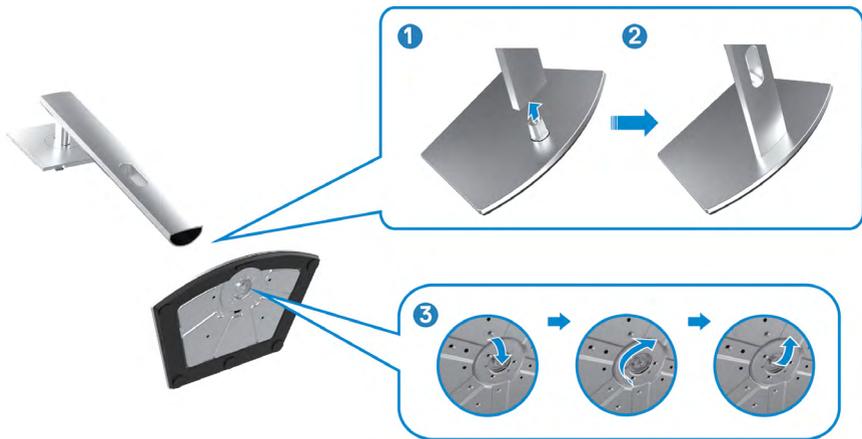
# Ρύθμιση της οθόνης

## Σύνδεση της βάσης

- ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η διάταξη ανύψωσης και η βάση στήριξης είναι αποσυνδεδεμένες όταν η οθόνη αποστέλλεται από το εργοστάσιο.
- ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι παρακάτω οδηγίες ισχύουν μόνο για τη βάση που συνόδευε την οθόνη σας. Εάν συνδέετε μια βάση που έχετε αγοράσει από οποιαδήποτε άλλη πηγή, ακολουθήστε τις οδηγίες ρύθμισης που συνοδεύουν τη βάση.

Για να συνδέσετε τη βάση της οθόνης:

1. Ευθυγραμμίστε και τοποθετήστε τη διάταξη ανύψωσης στη βάση.
2. Ανοίξτε τη βιδωτή λαβή στο κάτω μέρος της βάσης και γυρίστε τη δεξιόστροφα για να ασφαλίσετε τη διάταξη της βάσης.
3. Κλείστε τη βιδωτή λαβή.



4. Ανοίξτε το προστατευτικό κάλυμμα της οθόνης για πρόσβαση στην υποδοχή VESA της οθόνης.



5. Σύρετε τις γλωττίδες στη διάταξη ανύψωσης στις υποδοχές στο πίσω κάλυμμα της οθόνης και χαμηλώστε τη διάταξη της βάσης για να την ασφαλίσετε στη θέση της.

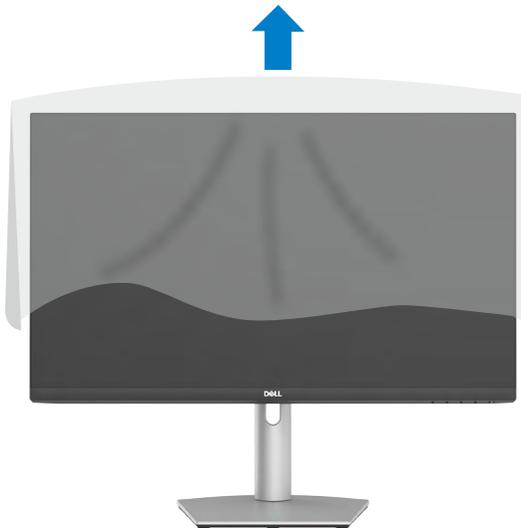


6. Κρατήστε τη διάταξη ανύψωσης και σηκώστε προσεκτικά την οθόνη και, στη συνέχεια, τοποθετήστε την σε επίπεδη επιφάνεια.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Κρατάτε σταθερά τη διάταξη ανύψωσης κατά την ανύψωση της οθόνης για να αποφύγετε τυχόν ζημιά.

7. Σηκώστε το προστατευτικό κάλυμμα από την οθόνη.

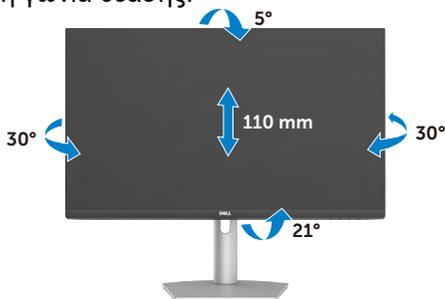


## Χρήση κλίσης, περιστροφής και κατακόρυφης επέκτασης

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι παρακάτω οδηγίες ισχύουν μόνο για τη βάση που συνοδεύει την οθόνη σας. Εάν συνδέετε μια βάση που έχετε αγοράσει από οποιαδήποτε άλλη πηγή, ακολουθήστε τις οδηγίες ρύθμισης που συνοδεύουν τη βάση.

### Κλίση, περιστροφή και κατακόρυφη επέκταση

Με τη βάση προσαρτημένη στην οθόνη, μπορείτε να γείρετε την οθόνη για να επιλέξετε την πιο άνετη γωνία θέασης.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η βάση είναι αποσυνδεδεμένη όταν η οθόνη αποστέλλεται από το εργοστάσιο.

### Περιστροφή της οθόνης

Προτού περιστρέψετε την οθόνη, επεκτείνετε την οθόνη κατακόρυφα μέχρι το πάνω μέρος της βάσης. Γείρετε την οθόνη προς τα πίσω μέχρι το μέγιστο για να μην ασκηθεί πίεση στο κάτω άκρο της οθόνης.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για εναλλαγή της ρύθμισης προβολής στον υπολογιστή Dell σας μεταξύ οριζόντιας και κατακόρυφης κατά την περιστροφή της οθόνης, πραγματοποιήστε λήψη και εγκατάσταση του πιο πρόσφατου προγράμματος οδήγησης γραφικών. Για λήψη, μεταβείτε στη διεύθυνση <https://www.dell.com/support/drivers> και αναζητήστε το κατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης.



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν η οθόνη βρίσκεται σε κατακόρυφη λειτουργία, ενδέχεται να παρατηρήσετε υποβάθμιση της απόδοσης κατά τη χρήση εφαρμογών υψηλών απαιτήσεων γραφικών, όπως τρισδιάστατα παιχνίδια.

## Διαμόρφωση των ρυθμίσεων οθόνης στον υπολογιστή σας μετά την περιστροφή

Αφού περιστρέψετε την οθόνη, ολοκληρώστε την ακόλουθη διαδικασία για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις οθόνης στον υπολογιστή σας.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν χρησιμοποιείτε την οθόνη με υπολογιστή που δεν ανήκει στην Dell, μεταβείτε στον ιστότοπο του κατασκευαστή της κάρτας γραφικών ή στον ιστότοπο του κατασκευαστή του υπολογιστή σας για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο περιστροφής των περιεχομένων της οθόνης σας.

### Για να διαμορφώσετε τις Ρυθμίσεις οθόνης

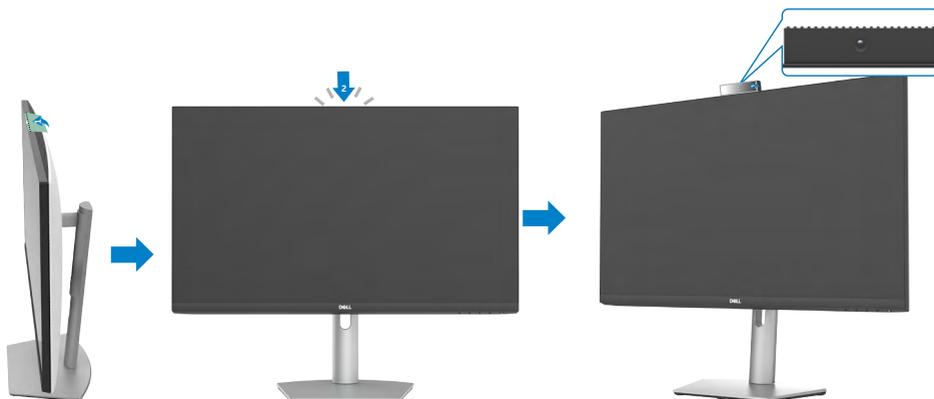
1. Κάντε δεξί κλικ στην **Desktop (Επιφάνεια εργασίας)** και επιλέξτε **Properties (Ιδιότητες)**.
  2. Επίλεξε την καρτέλα **Settings (Ρυθμίσεις)** και κάντε κλικ στην επιλογή **Advanced (Για προχωρημένους)**.
  3. Εάν έχετε κάρτα γραφικών AMD, επιλέξτε την καρτέλα **Rotation (Περιστροφή)** και ορίστε την προτιμώμενη περιστροφή.
  4. Εάν έχετε κάρτα γραφικών nVidia, κάντε κλικ στην καρτέλα nVidia, στην αριστερή στήλη επιλέξτε **NVRotate (Περιστροφή NV)** και, στη συνέχεια, επιλέξτε την προτιμώμενη περιστροφή.
  5. Εάν έχετε κάρτα γραφικών Intel, επιλέξτε την καρτέλα γραφικών Intel, κάντε κλικ στην επιλογή **Graphic Properties (Ιδιότητες γραφικών)**, επίλεξε την καρτέλα **Rotation (Περιστροφή)** και, στη συνέχεια, ορίστε την προτιμώμενη περιστροφή.
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν βλέπετε την επιλογή περιστροφής ή η επιλογή δεν λειτουργεί σωστά, μεταβείτε στη διεύθυνση <https://www.dell.com/support> και κατεβάστε το πιο πρόσφατο πρόγραμμα οδήγησης για την κάρτα γραφικών σας.



## Λειτουργία της κάμερας web της οθόνης

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την κάμερα web της οθόνης:

1. Αφαιρέστε την ετικέτα της κάμερας στην οθόνη.
2. Σπρώξτε το επάνω μέρος της κάμερας web για να επεκτείνετε ή να συμπτύξετε την κάμερα.
3. Αφαιρέστε το προστατευτικό φιλμ από την κάμερα web.
4. Επεκτείνετε την κάμερα πριν από τη χρήση και συμπτύξετε την κάμερα για να προστατεύσετε την ιδιωτικότητά σας όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.



# Σύνδεση της οθόνης σας

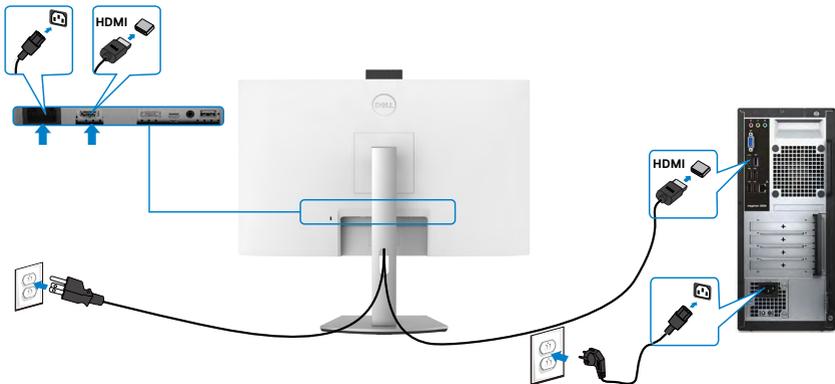
**⚠ Προτού προβείτε στα ακόλουθα βήματα ακολουθήστε τις οδηγίες ασφαλείας.**

Για να συνδέσετε την οθόνη σας στον υπολογιστή:

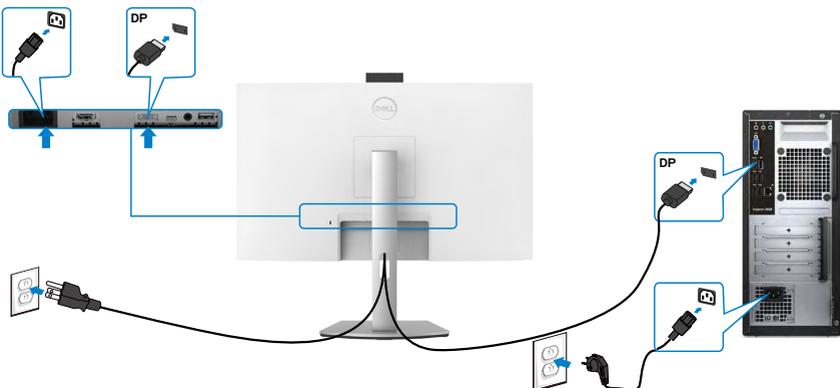
1. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Συνδέστε το καλώδιο HDMI ή DisplayPort και το καλώδιο USB-C από την οθόνη σας στον υπολογιστή.
3. Ενεργοποιήστε την οθόνη σας.
4. Επιλέξτε τη σωστή πηγή εισόδου από το μενού OSD στην οθόνη σας και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.

**■ ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η προεπιλεγμένη ρύθμιση για τα μοντέλα S2422HZ/S2722DZ είναι DisplayPort 1.2 και για το μοντέλο. Οι κάρτες γραφικών DisplayPort 1.1 ενδέχεται να μην εμφανίζονται κανονικά.

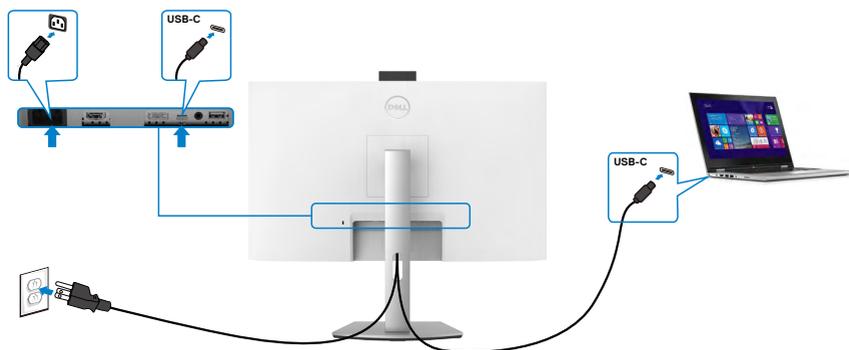
Σύνδεση του καλωδίου HDMI (προαιρετική αγορά)



Σύνδεση του καλωδίου DP (προαιρετική αγορά)



## Σύνδεση του καλωδίου USB-C



Η θύρα USB-C στην οθόνη σας:

- Εναλλακτικά, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως USB-C, DisplayPort 1.2.
- Υποστηρίζει USB Power Delivery (PD), με προφίλ έως 65 W.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ανεξάρτητα από την απαίτηση ισχύος/την πραγματική κατανάλωση ενέργειας του φορητού σας υπολογιστή ή το υπόλοιπο χρόνου λειτουργίας της μπαταρίας σας, η οθόνη Dell έχει σχεδιαστεί για να παρέχει τροφοδοσία έως και **65 W** στον φορητό υπολογιστή σας.

Ονομαστική ισχύς (σε φορητούς υπολογιστές που διαθέτουν USB-C με παροχή ισχύος)	Μέγιστη ισχύς φόρτισης
45 W	45 W
65 W	65 W
90 W	Δεν υποστηρίζεται



## Οργάνωση των καλωδίων σας

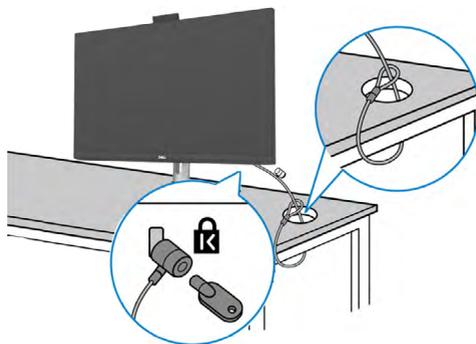


Αφού συνδέσετε όλα τα απαραίτητα καλώδια στην οθόνη και τον υπολογιστή σας, οργανώστε όλα τα καλώδια όπως φαίνεται στην εικόνα. Ανατρέξτε στην ενότητα **Σύνδεση της οθόνης σας** για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις καλωδίων.

## Ασφάλιση της οθόνης σας με κλειδαριά Kensington (προαιρετικό)

Η υποδοχή κλειδώματος ασφαλείας βρίσκεται στο κάτω μέρος της οθόνης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη θέση της υποδοχής κλειδώματος ασφαλείας, ανατρέξτε στην ενότητα **Υποδοχή κλειδώματος ασφαλείας**.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της κλειδαριάς Kensington (αγοράζεται ξεχωριστά), ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει την κλειδαριά. Ασφαλίστε την οθόνη σας σε μία επιφάνεια χρησιμοποιώντας την κλειδαριά ασφαλείας Kensington.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η εικόνα παρέχεται μόνο ως παράδειγμα. Η εμφάνιση της κλειδαριάς μπορεί να διαφέρει.



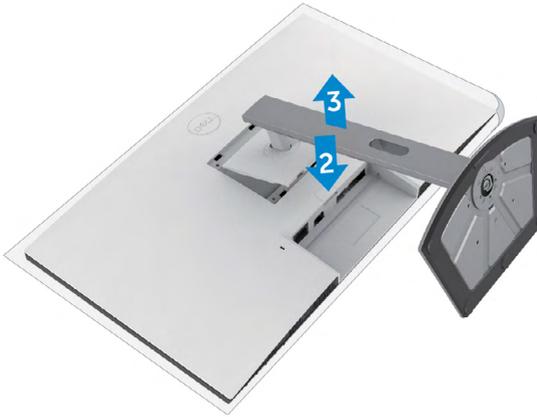
## Αφαίρεση της βάσης της οθόνης

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για να αποφύγετε γρατσουνιές στην οθόνη LCD κατά την αφαίρεση της βάσης, βεβαιωθείτε ότι η οθόνη είναι τοποθετημένη σε μια μαλακή, καθαρή επιφάνεια.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι παρακάτω οδηγίες ισχύουν μόνο για τη βάση που συνοδεύει την οθόνη σας. Εάν συνδέετε μια βάση που έχετε αγοράσει από οποιαδήποτε άλλη πηγή, ακολουθήστε τις οδηγίες ρύθμισης που συνοδεύουν τη βάση.

**Για να αφαιρέσετε τη βάση:**

1. Τοποθετήστε την οθόνη σε ένα μαλακό πανί ή μαξιλάρι.
2. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί αποδέσμευσης βάσης.
3. Σηκώστε τη βάση στήριξης και απομακρύνετε τη από την οθόνη.



## Τοποθέτηση στον τοίχο (προαιρετικά)



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Χρησιμοποιήστε βίδες M4 x 11 mm για να συνδέσετε την οθόνη στο κιτ τοποθέτησης στον τοίχο.

Ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν το συμβατό με VESA κιτ τοποθέτησης στον τοίχο.

1. Τοποθετήστε την οθόνη σε μαλακό πανί ή μαξιλάρι σε σταθερή επίπεδη επιφάνεια.
2. Αφαιρέστε τη βάση.
3. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο για να αφαιρέσετε τις τέσσερις βίδες που συγκρατούν το πλαστικό κάλυμμα.
4. Συνδέστε τον βραχίονα στήριξης του κιτ τοποθέτησης στην οθόνη.
5. Αναρτήστε την οθόνη στον τοίχο σύμφωνα με τις οδηγίες στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για χρήση μόνο με βραχίονα τοποθέτησης σε τοίχο από τη λίστα UL ή CSA ή GS με ελάχιστη ικανότητα βάρους/φορτίου.

- S2422HZ: 15,52 kg (34,20 lb)

- S2722DZ: 20,72 kg (45,68 lb)



# Λειτουργία της οθόνης

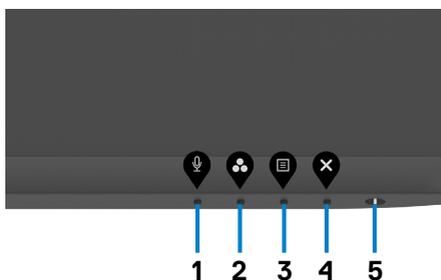
## Ενεργοποίηση της οθόνης

Πατήστε το κουμπί  για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.



## Χρήση μπροστινού πίνακα ελέγχου

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ελέγχου στην κάτω πλευρά της οθόνης για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις της προβαλλόμενης εικόνας. Όταν χρησιμοποιείτε τα κουμπιά ελέγχου, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μενού Οθόνης (OSD) με αριθμητικές τιμές.



Ο παρακάτω πίνακας περιγράφει τα κουμπιά του μπροστινού πλαισίου:

Κουμπιά μπροστινού πίνακα	Περιγραφή
1  Πλήκτρο συντόμευσης: <b>Microphone</b> (Μικρόφωνο)	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να κάνετε σίγαση ή να καταργήσετε τη σίγαση του μικροφώνου. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Η λειτουργία σίγασης στα μοντέλα Dell S2422HZ ή S2722DZ λειτουργεί πατώντας το κουμπί Mute (Σίγαση), αλλά το εικονίδιο σίγασης στην πλατφόρμα UC δεν συγχρονίζεται (Το εικονίδιο δείχνει κατάργηση σίγασης).
2  Πλήκτρο συντόμευσης: <b>Preset Modes</b> (Προεπιλεγμένες λειτουργίες)	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να επιλέξετε από μια λίστα προκαθορισμένων λειτουργιών χρώματος.
3  Menu (Μενού)	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί <b>Menu (Μενού)</b> για να εκκινήσετε το μενού οθόνης (OSD) και να επιλέξετε το μενού OSD. Ανατρέξτε στην ενότητα <a href="#">Πρόσβαση στο σύστημα μενού</a> .
4  Exit (Έξοδος)	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να επιστρέψετε στο κύριο μενού ή να βγείτε από το κύριο μενού OSD.
5  <b>Power Button (Κουμπί λειτουργίας)</b> (με ένδειξη κατάστασης ισχύος)	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την οθόνη. Το σταθερό λευκό φως υποδεικνύει ότι η οθόνη είναι ενεργοποιημένη και λειτουργεί κανονικά. Το λευκό φως που αναβοσβήνει υποδεικνύει ότι η οθόνη βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.

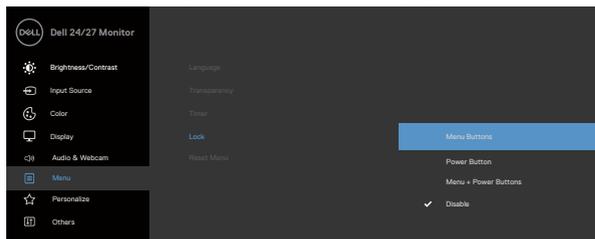


## Χρήση της λειτουργίας κλειδώματος OSD

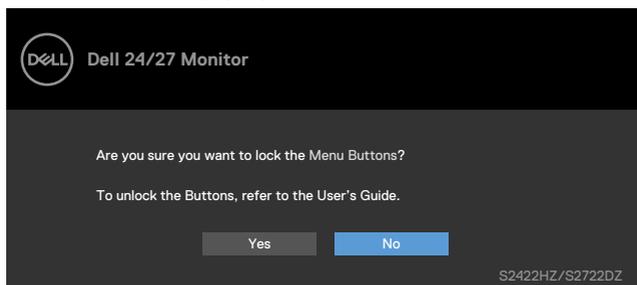
Μπορείτε να κλειδώσετε τα κουμπιά ελέγχου του μπροστινού πίνακα για να αποτρέψετε την πρόσβαση στο μενού OSD ή/και στο κουμπί λειτουργίας.

**Χρησιμοποιήστε το μενού Lock (Κλείδωμα) για να κλειδώσετε ένα ή περισσότερα κουμπιά.**

1. Ενεργοποιήστε μία από τις παρακάτω επιλογές.

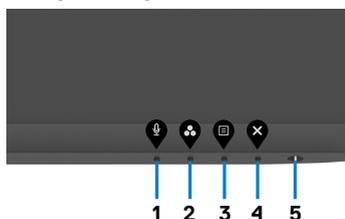


Εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα.

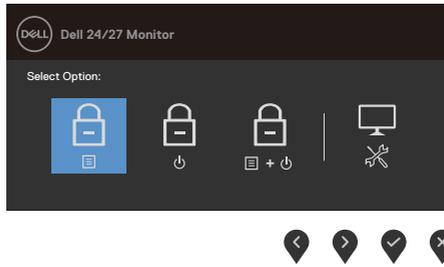


2. Επιλέξτε **Yes (Ναι)** για να κλειδώσετε τα κουμπιά. Όταν κλειδωθεί, κατά το πάτημα ενός κουμπιού εμφανίζεται το εικονίδιο κλειδώματος  .

**Χρησιμοποιήστε το κουμπί ελέγχου του μπροστινού πίνακα για να κλειδώσετε ένα ή περισσότερα κουμπιά.**



1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **Κουμπί 4** για τέσσερα δευτερόλεπτα. Στην οθόνη εμφανίζεται ένα μενού.



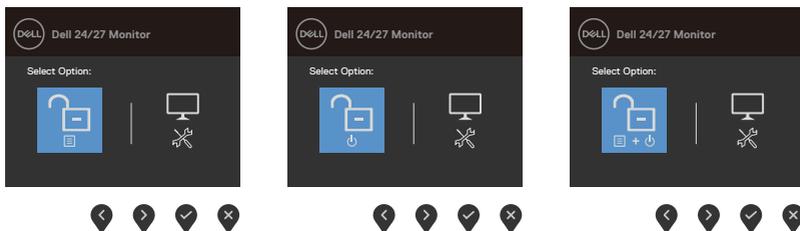
2. Επιλέξτε μία από τις ακόλουθες επιλογές:

Επιλογές	Περιγραφή
<b>1</b>  <b>Menu Buttons lock</b> (Κλείδωμα κουμπιών μενού)	Ορίστε αυτήν την επιλογή για να κλειδώσετε τη λειτουργία του μενού OSD.
<b>2</b>  <b>Power Button lock</b> (Κλείδωμα κουμπιού λειτουργίας)	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να κλειδώσετε το κουμπί λειτουργίας. Αυτό θα αποτρέψει τον χρήστη να απενεργοποιήσει την οθόνη χρησιμοποιώντας το κουμπί λειτουργίας.
<b>3</b>  <b>Menu and Power Buttons lock</b> (Κλείδωμα κουμπιών μενού και λειτουργίας)	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να κλειδώσετε το μενού OSD και το κουμπί λειτουργίας για να απενεργοποιήσετε την οθόνη.
<b>4</b>  <b>Built-in Diagnostics</b> (Ενσωματωμένος διαγνωστικός έλεγχος)	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να εκτελέσετε τους ενσωματωμένους διαγνωστικούς ελέγχους. Ανατρέξτε στην ενότητα <b>Ενσωματωμένος διαγνωστικός έλεγχος</b> .



## Ξεκλείδωμα των κουμπιών ελέγχου του μπροστινού πίνακα

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **Κουμπί 4** μέχρι να εμφανιστεί ένα μενού στην οθόνη. Ο ακόλουθος πίνακας περιγράφει τις επιλογές ξεκλειδώματος των κουμπιών του μπροστινού πίνακα.



### Επιλογές

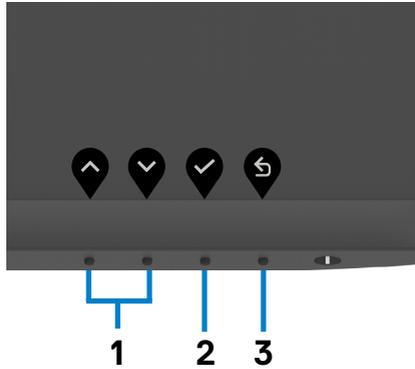
### Περιγραφή

1	 <b>Menu Buttons unlock</b> (Ξεκλείδωμα κουμπιών μενού)	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ξεκλειδώσετε τη λειτουργία του μενού OSD.
2	 <b>Power Button unlock</b> (Ξεκλείδωμα κουμπιού λειτουργίας)	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ξεκλειδώσετε το κουμπί λειτουργίας για απενεργοποίηση της οθόνης.
3	 <b>Menu and Power Buttons unlock</b> (Ξεκλείδωμα κουμπιών μενού και λειτουργίας)	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ξεκλειδώσετε το μενού OSD και το κουμπί λειτουργίας για να απενεργοποιήσετε την οθόνη.
4	 <b>Built-in Diagnostics</b> (Ενσωματωμένος διαγνωστικός έλεγχος)	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να εκτελέσετε τους ενσωματωμένους διαγνωστικούς ελέγχους. Ανατρέξτε στην ενότητα <b>Ενσωματωμένος διαγνωστικός έλεγχος</b> .



## Κουμπί μπροστινού πίνακα

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στην μπροστινή πλευρά της οθόνης για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις εικόνας.



Κουμπί μπροστινού πίνακα	Περιγραφή
1   Επάνω Κάτω	Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά <b>Up (Επάνω)</b> (αύξηση) και <b>Down (Κάτω)</b> (μείωση) για προσαρμογή στοιχείων στο μενού OSD.
2  OK	Χρησιμοποιήστε το <b>OK</b> για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
3  Πίσω	Χρησιμοποιήστε το κουμπί <b>Back (Πίσω)</b> για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.



# Χρήση του μενού οθόνης (OSD)

## Πρόσβαση στο σύστημα μενού

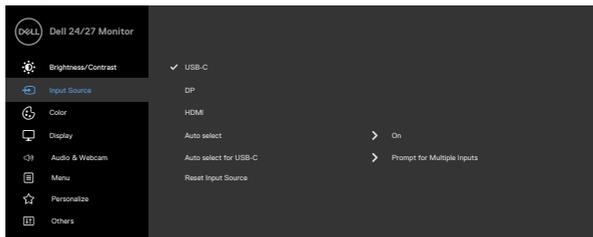
Εικονίδιο	Μενού και υπομενού	Περιγραφή
	<b>Brightness (Φωτεινότητα)/ Contrast (Αντίθεση)</b>	Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση <b>Brightness (Φωτεινότητα)/Contrast (Αντίθεση)</b> . 
	<b>Brightness (Φωτεινότητα)</b>	Η επιλογή <b>Brightness (Φωτεινότητα)</b> ρυθμίζει τη φωτεινότητα του οπίσθιου φωτισμού (ελάχιστο 0, μέγιστο 100). Πατήστε το κουμπί  για να αυξήσετε τη φωτεινότητα. Πατήστε το κουμπί  για να μειώσετε τη φωτεινότητα.
	<b>Contrast (Αντίθεση)</b>	Ρυθμίστε πρώτα την επιλογή <b>Brightness (Φωτεινότητα)</b> και, στη συνέχεια, ρυθμίστε την επιλογή <b>Contrast (Αντίθεση)</b> μόνο εάν απαιτείται περαιτέρω προσαρμογή. Πατήστε το κουμπί  για να αυξήσετε την αντίθεση και πατήστε το κουμπί  για να μειώσετε την αντίθεση. Ρυθμίστε την τιμή της αντίθεσης από 0 έως 100. Η λειτουργία Contrast (Αντίθεση) προσαρμόζει τη διαφορά μεταξύ σκοταδιού και φωτεινότητας στην οθόνη.





## Input Source (Πηγή εισόδου)

Χρησιμοποιήστε το μενού **Input Source (Πηγή εισόδου)** για να επιλέξετε μεταξύ διαφορετικών εισόδων βίντεο που είναι συνδεδεμένα στην οθόνη σας.



### USB-C

Χρησιμοποιήστε το  για να επιλέξετε την πηγή εισόδου **USB-C**.

### DP

Χρησιμοποιήστε το  για να επιλέξετε την πηγή εισόδου **DP**.

### HDMI

Χρησιμοποιήστε το  για να επιλέξετε την πηγή εισόδου **HDMI**.

### Auto Select (Αυτόματη επιλογή)

Χρησιμοποιήστε το  για να επιλέξετε **Auto Select (Αυτόματη επιλογή)**. Η οθόνη σαρώνει τις διαθέσιμες πηγές εισόδου.

### Auto Select for USB-C (Αυτόματη επιλογή για USB-C)

Σας επιτρέπει να ορίσετε την επιλογή Auto Select (Αυτόματη επιλογή) για το USB-C σε:

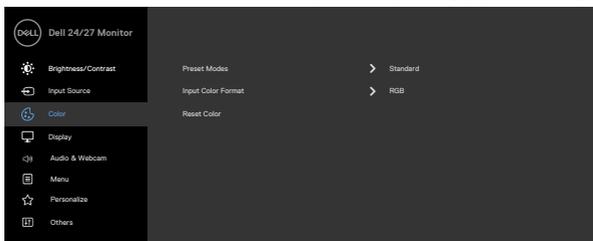
- **Prompt for Multiple Inputs (Προτροπή για πολλαπλές εισόδους)**: Να εμφανίζεται πάντα το μήνυμα «Switch to USB-C Video Input» (Εναλλαγή σε είσοδο βίντεο USB-C), προκειμένου να επιλέγει ο χρήστης εάν θα πραγματοποιηθεί εναλλαγή ή όχι.
- **Yes (Ναι)**: Η οθόνη μεταβαίνει πάντοτε σε βίντεο USB-C χωρίς να ρωτάει ενώ είναι συνδεδεμένη με USB-C.
- **No (Όχι)**: Η οθόνη ΔΕΝ μεταβαίνει αυτόματα σε βίντεο USB Type-C από άλλη διαθέσιμη είσοδο.



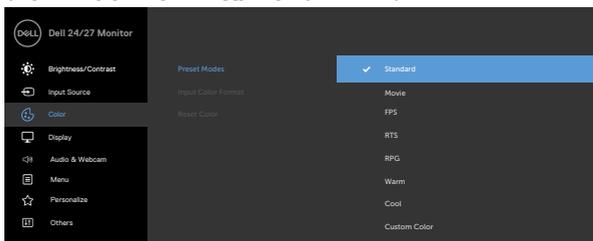
Εικονίδιο	Μενού και υπομενού	Περιγραφή
	<b>Reset Input Source</b> (Επαναφορά πηγής εισόδου)	Πραγματοποιεί επαναφορά όλων των ρυθμίσεων του μενού <b>Input Source (Πηγή εισόδου)</b> στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.



**Color (Χρώμα)** Χρησιμοποιήστε το μενού **Color (Χρώμα)** για να προσαρμόσετε τη λειτουργία ρύθμισης χρώματος.



**Preset Modes (Προεπιλεγμένες λειτουργίες)** Όταν επιλέγετε **Preset Modes (Προεπιλεγμένες λειτουργίες)**, μπορείτε να επιλέξετε **Standard (Τυπικό)**, **Movie (Ταινία)**, **FPS, RTS, RPG**, **Warm (Ζεστό)**, **Cool (Ψυχρό)** ή **Custom Color (Προσαρμοσμένο χρώμα)** από τη λίστα.



- **Standard (Τυπικό):** Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις χρώματος. Πρόκειται για την προεπιλεγμένη λειτουργία.
- **Movie (Ταινία):** Φορτώνει ρυθμίσεις χρώματος ιδανικές για ταινίες.
- **FPS (Βολές πρώτου προσώπου):** Φορτώνει ρυθμίσεις χρώματος ιδανικές για παιχνίδια First-Person Shooter.

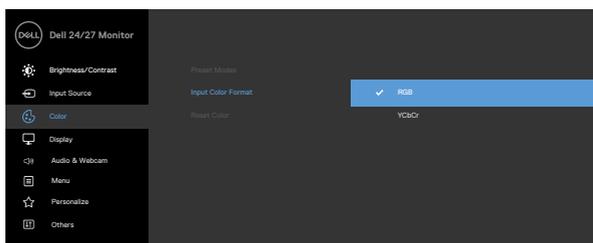


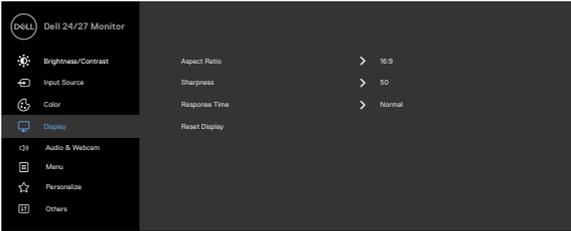
- **RTS:** Φορτώνει χρωματικές ρυθμίσεις ιδανικές για παιχνίδια στρατηγικής πραγματικού χρόνου.
- **RPG:** Φορτώνει ρυθμίσεις χρώματος ιδανικές για παιχνίδια ρόλων.
- **Warm (Ζεστό):** Αυξάνει τη θερμοκρασία χρώματος. Η οθόνη εμφανίζεται πιο ζεστή με κόκκινη/κίτρινη απόχρωση.
- **Cool (Ψυχρό):** Μειώνει τη θερμοκρασία χρώματος. Η οθόνη εμφανίζεται πιο ψυχρή με μπλε απόχρωση.
- **Custom Color (Προσαρμοσμένο χρώμα):** Επιτρέπει τη μη αυτόματη προσαρμογή των ρυθμίσεων χρώματος. Πατήστε τα κουμπιά  και  για να προσαρμόσετε τις τιμές του Κόκκινου, του Πράσινου και του Μπλε και να δημιουργήσετε τη δική σας προκαθορισμένη λειτουργία χρώματος.

**Input Color Format (Μορφή χρώματος εισόδου)**

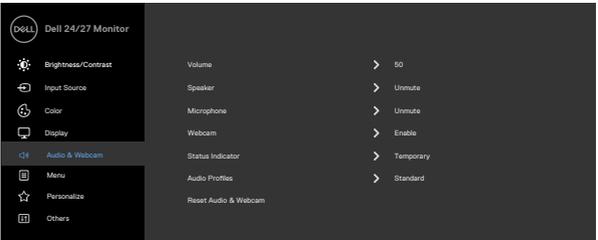
Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τη λειτουργία εισόδου βίντεο σε:

- **RGB:** Ορίστε αυτήν την επιλογή εάν η οθόνη σας είναι συνδεδεμένη σε υπολογιστή (ή συσκευή αναπαραγωγής DVD) χρησιμοποιώντας το καλώδιο USB-C, DP, HDMI.
- **YCbCr:** Ορίστε αυτήν την επιλογή εάν η συσκευή αναπαραγωγής DVD υποστηρίζει μόνο έξοδο YCbCr.



Εικονίδιο	Μενού και υπομενού	Περιγραφή
	<b>Hue</b> (Απόχρωση)	Χρησιμοποιήστε  ή  για να ρυθμίσετε την απόχρωση από 0 έως 100. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Η ρύθμιση απόχρωσης είναι διαθέσιμη μόνο για τις λειτουργίες <b>Movie</b> (Ταινία) και <b>FPS, RTS, RPG</b> .
	<b>Saturation</b> (Κορεσμός)	Χρησιμοποιήστε  ή  για να ρυθμίσετε τον κορεσμό από 0 έως 100. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Η ρύθμιση κορεσμού είναι διαθέσιμη μόνο για τη λειτουργία <b>Movie</b> (Ταινία) και <b>FPS, RTS, RPG</b> .
	<b>Reset Color</b> (Επαναφορά χρώματος)	Επαναφέρει τις ρυθμίσεις χρώματος στις εργοστασιακές προεπιλογές.
	<b>Display</b> (Εμφάνιση)	Χρησιμοποιήστε το μενού <b>Display (Εμφάνιση)</b> για να προσαρμόσετε την εικόνα.
		
	<b>Aspect Ratio</b> (Αναλογία διαστάσεων)	Επιλέξτε την αναλογία εικόνας μεταξύ <b>16:9</b> , <b>4:3</b> και <b>5:4</b> .
	<b>Sharpness</b> (Ευκρίνεια)	Προσαρμόζει την εικόνα για να την κάνει οξύτερη ή απαλότερη. Χρησιμοποιήστε  ή  για να ρυθμίσετε την ευκρίνεια από '0' έως '100'.
	<b>Response Time</b> (Χρόνος απόκρισης)	Σας επιτρέπει να ορίσετε την επιλογή <b>Response Time (Χρόνος απόκρισης)</b> σε <b>Normal (Κανονικό)</b> , <b>Fast (Γρήγορο)</b> ή <b>Extreme (Ακράιο)</b> .



Εικονίδιο	Μενού και υπομενού	Περιγραφή
	<b>Reset Display (Επαναφορά οθόνης)</b>	Επαναφέρει τις ρυθμίσεις οθόνης στις εργοστασιακές προεπιλογές.
	<b>Audio &amp; Webcam (Ήχος &amp; κάμερα web)</b>	Χρησιμοποιήστε το μενού Audio & Webcam (Ήχος & κάμερα web) για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις.
		
	<b>Volume (Ένταση ήχου)</b>	Πατήστε τα κουμπιά  και  για να ρυθμίσετε την ένταση από “0” έως “100”. Allows you to increase the speaker volume.
	<b>Speaker (Ηχείο)</b>	Επιλέξτε Mute (Σίγαση) ή Unmute (Κατάργηση σίγασης) για τη λειτουργία του ηχείου.
	<b>Mircophone (Μικρόφωνο)</b>	Επιλέξτε Mute (Σίγαση) ή Unmute (Κατάργηση σίγασης) της λειτουργίας Microphone (Μικρόφωνο).
	<b>Webcam</b>	Επιλέξτε Enable (Ενεργοποίηση) ή Disable (Απενεργοποίηση) της λειτουργίας Webcam (Κάμερα web).
	<b>Status Indicator (Ενδεικτική λυχνία κατάστασης)</b>	Επιλέξτε Off (Ανενεργό) ή Temporary (Προσωρινό) για να εμφανιστεί η κατάσταση του ηχείου, του μικροφώνου και της κάμερας web.
	<b>Audio Profile (Προφίλ ήχου)</b>	Επιλέξτε λειτουργία αναπαραγωγής.

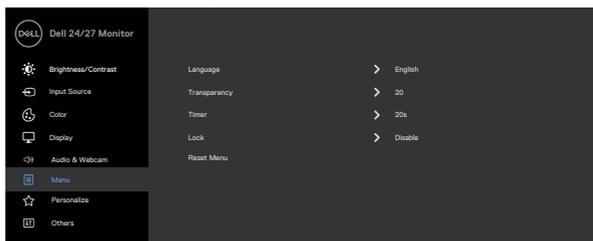


Εικονίδιο	Μενού και υπομενού	Περιγραφή
	<b>Reset Audio &amp; Webcam</b> (Επαναφορά ήχου & κάμερας web)	<p>Πραγματοποιεί επαναφορά όλων των ρυθμίσεων του μενού Audio &amp; Webcam (Ήχος &amp; κάμερα web) στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Με το καλώδιο USB, η ένταση του ήχου συγχρονίζεται με την ένταση των windows και όχι με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Εάν ο χρήστης συνδέσει το καλώδιο HDMI για αναπαραγωγή ήχου και, στη συνέχεια, συνδέσει το καλώδιο USB-C, το κανάλι ήχου μεταβαίνει σε ακύρωση ηχούς.</p> <p>Η επιλογή Monitor Volume (Ένταση ήχου οθόνης) συγχρονίζεται επίσης με τον υπολογιστή.</p>



### Menu (Μενού)

Επιλέξτε αυτήν την επιλογή για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις του OSD, όπως οι γλώσσες του OSD, το χρονικό διάστημα που παραμένει το μενού στην οθόνη και άλλα.



### Language (Γλώσσα)

Ρυθμίστε την οθόνη OSD σε μία από τις οκτώ γλώσσες.  
(Αγγλικά, Ισπανικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Πορτογαλικά Βραζιλίας, Ρωσικά, Απλοποιημένα Κινέζικα ή Ιαπωνικά).

### Transparency (Διαφάνεια)

Επιλέξτε αυτήν την επιλογή για να αλλάξετε τη διαφάνεια του μενού χρησιμοποιώντας τα κουμπιά  και  (ελάχιστο 0/μέγιστο 100).



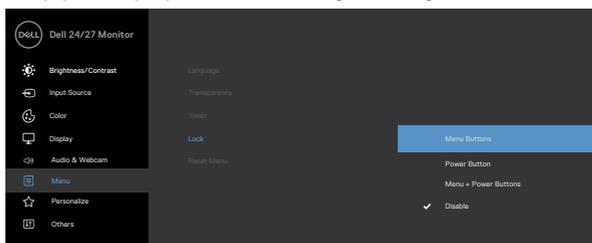
**Timer  
(Χρονόμετρο)**

**OSD Hold Time (Χρόνος εμφάνισης μενού OSD):** Ορίζει το χρόνο που το μενού οθόνης θα παραμείνει ενεργό μετά από το τελευταίο πάτημα πλήκτρου.

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά  και  για να ρυθμίσετε το ρυθμιστικό σε βήματα του 1 δευτερολέπτου, από 5 έως 60 δευτερόλεπτα.

**Lock (Κλείδωμα)**

Με τα κουμπιά ελέγχου στην οθόνη κλειδωμένα, μπορείτε να αποτρέψετε την πρόσβαση ατόμων στα στοιχεία ελέγχου. Αποτρέπει επίσης την τυχαία ενεργοποίηση σε πολλαπλές οθόνες δίπλα-δίπλα.



- **Menu Buttons (Κουμπιά μενού):** Κλείδωμα κουμπιών μενού μέσω OSD.
- **Power Button (Κουμπί λειτουργίας):** Κλείδωμα κουμπιού λειτουργίας μέσω OSD.
- **Menu + Power Buttons (Κουμπιά μενού + Λειτουργίας):** Κλείδωμα κουμπιών μενού και κουμπιού λειτουργίας μέσω OSD.
- **Disable (Απενεργοποίηση):** Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί  δίπλα στο κουμπί λειτουργίας για να ξεκλειδώσετε τα κουμπιά.

**Reset Menu  
(Επαναφορά μενού)**

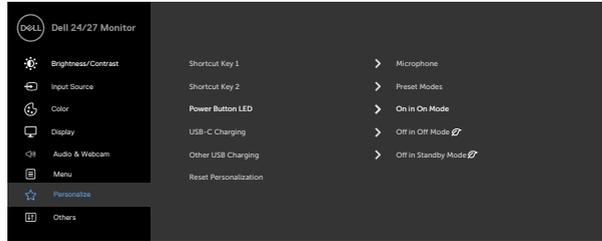
Πραγματοποιεί επαναφορά όλων των ρυθμίσεων στο μενού **Reset (Επαναφορά)** στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

---





**Personalize**  
(Εξατομίκευση)



**Shortcut key 1**  
(Πλήκτρο συντόμευσης 1)

Επιλέξτε μεταξύ των επιλογών **Preset Modes** (Προεπιλεγμένες λειτουργίες), **Brightness/Contrast** (Φωτεινότητα/Αντίθεση), **Input Source** (Πηγή εισόδου), **Aspect Ratio** (Αναλογία διαστάσεων) **Volume** (Ένταση ήχου), **Speaker** (Ηχείο), **Microphone** (Μικρόφωνο), **Webcam** (Κάμερα web) που έχουν καταχωρηθεί στο πλήκτρο συντόμευσης.

**Power Button LED**  
(Λυχνία LED τροφοδοσίας)

Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την κατάσταση της λυχνίας τροφοδοσίας για εξοικονόμηση ενέργειας.

**USB-C Charging**  
(Φόρτιση USB-C)

Σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία φόρτισης **USB-C Charging** (Φόρτιση USB-C) κατά τη λειτουργία απενεργοποίησης οθόνης.

**Other USB Charging** (Άλλη φόρτιση USB)

Σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Other USB Charging** (Άλλη φόρτιση USB) στην κατάσταση αναμονής της οθόνης.

**Reset Personalization** (Επαναφορά εξατομίκευσης)

Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στο μενού **Personalize** (Εξατομίκευση) στις εργοστασιακές προκαθορισμένες τιμές.

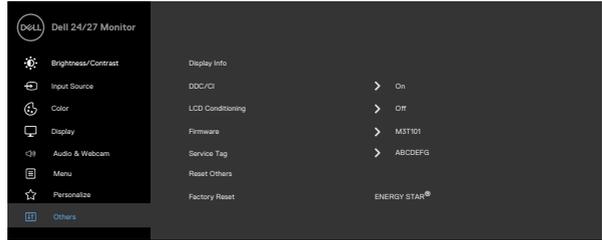


Εικονίδιο Μενού και υπομενού  
**Others (Άλλα)**



**Περιγραφή**

Επιλέξτε αυτήν την επιλογή για να προσαρμόσετε ρυθμίσεις OSD όπως **DDC/CI**, **LCD Conditioning (Συντήρηση LCD)** και άλλες.

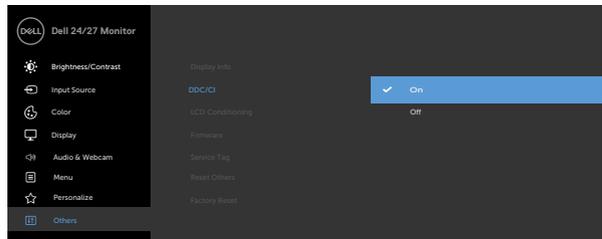


**Display Info (Πληροφορίες οθόνης)**  
**DDC/CI**

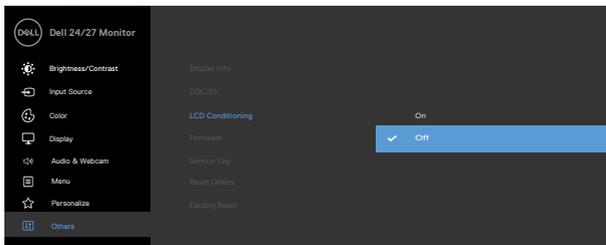
Εμφανίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις της οθόνης.

Η λειτουργία **DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) επιτρέπει ρύθμιση των παραμέτρων της οθόνης σας (όπως φωτεινότητα, ισορροπία χρώματος κ.λπ.) μέσω του λογισμικού στον υπολογιστή σας. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία επιλέγοντας **Off (Απενεργοποίηση)**.

Ενεργοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για καλύτερη εμπειρία χρήστη και βέλτιστη απόδοση της οθόνης σας.

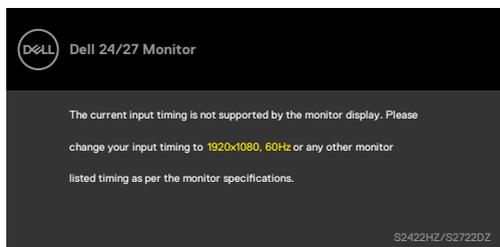


Εικονίδιο Μενού και υπομενού	Περιγραφή
<b>LCD Conditioning</b> <b>(Συντήρηση LCD)</b>	<p>Βοηθά στη μείωση μικρών περιπτώσεων μτεικιάσματος εικόνας. Ανάλογα με το βαθμό μτεικιάσματος, ενδέχεται να χρειαστεί λίγος χρόνος για να εκτελεστεί το πρόγραμμα. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα επιλέγοντας <b>On (Ενεργοποίηση)</b>.</p>
<b>Firmware</b> <b>(Υλικολογισμικό)</b>	<p>Εμφανίζει την έκδοση του υλικολογισμικού της οθόνης σας.</p>
<b>Service Tag</b> <b>(Ετικέτα σέρβις)</b>	<p>Εμφανίζει την ετικέτα σέρβις. Η ετικέτα σέρβις είναι ένα μοναδικό αλφαριθμητικό αναγνωριστικό που επιτρέπει στην Dell να προσδιορίσει τις προδιαγραφές του προϊόντος και να αποκτήσει πρόσβαση στις πληροφορίες εγγύησης.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Η ετικέτα σέρβις έχει εκτυπωθεί επίσης σε μια ετικέτα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του καλύμματος.</p>
<b>Reset Others</b> <b>(Επαναφορά άλλων)</b>	<p>Πραγματοποιεί επαναφορά όλων των ρυθμίσεων του μενού <b>Others (Άλλα)</b> στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.</p>
<b>Factory Reset</b> <b>(Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων)</b>	<p>Επαναφέρει όλες τις τιμές στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.</p>



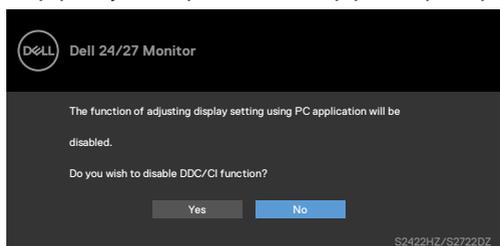
## Προειδοποιητικά μηνύματα OSD

Όταν η οθόνη δεν υποστηρίζει μια συγκεκριμένη λειτουργία ανάλυσης, εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα.

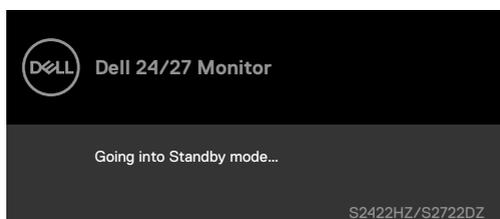


Αυτό σημαίνει ότι η οθόνη δεν μπορεί να συγχρονιστεί με το σήμα που λαμβάνει από τον υπολογιστή. Ανατρέξτε στην ενότητα [Προδιαγραφές οθόνης](#) για τα εύρη οριζόντιων και κατακόρυφων συχνοτήτων που υποστηρίζονται από αυτήν την οθόνη. Η συνιστώμενη λειτουργία είναι **1920 x 1080 (S2422HZ) / 2560 x 1440 (S2722DZ)**.

Το ακόλουθο μήνυμα εμφανίζεται προτού απενεργοποιηθεί η λειτουργία DDC/CI.



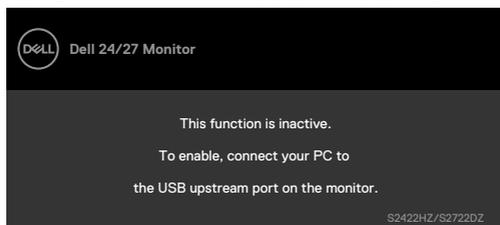
Όταν η οθόνη εισέρχεται σε κατάσταση **Standby (Αναμονής)**, εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα:



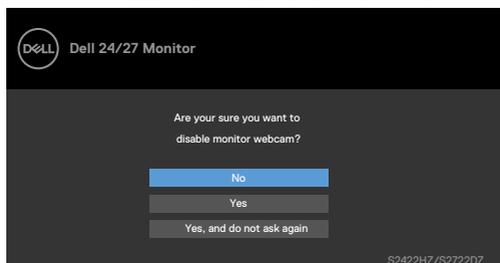
Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και ενεργοποιήστε την οθόνη για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **OSD**.



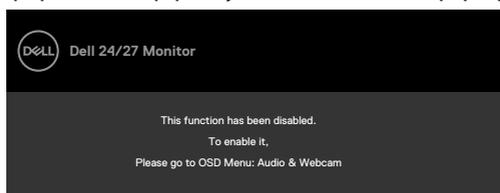
Όταν το καλώδιο ανοδικής ροής USB-C δεν είναι συνδεδεμένο, η μονάδα μικροφώνου και κάμερας web είναι ανενεργή και εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα.



Όταν απενεργοποιείτε μόνο την κάμερα web, εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα. Από προεπιλογή, είναι επιλεγμένη η επιλογή **No (Όχι)**. Μπορείτε να επιλέξετε **“Yes” (Ναι) ή “Yes, and do not ask again.”** (Ναι και να μην ερωτηθώ ξανά.) Εάν επαναφέρετε την επιλογή Audio and Webcam (Ήχος και κάμερα web) ή εάν επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, εμφανίζεται ξανά το ακόλουθο μήνυμα.



Εάν έχετε απενεργοποιήσει την κάμερα web στο OSD και, στη συνέχεια, ανοίξετε ή συμπτύξετε την κάμερα web, εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα.

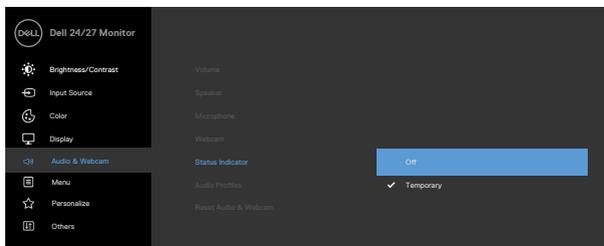


Η ένδειξη κατάστασης είναι ένα ημιδιαφανές πλαίσιο που είναι ευθυγραμμισμένο στο κέντρο και εμφανίζεται στο πάνω μέρος της οθόνης και προβάλλει την κατάσταση του ηχείου, του μικροφώνου και της κάμερας web.

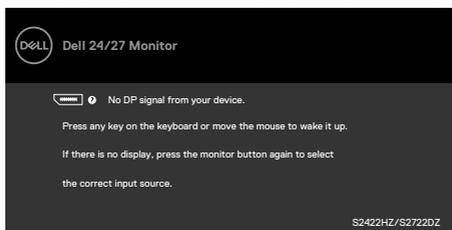
Όταν αλλάζετε την κατάσταση του ηχείου, του μικροφώνου, της κάμερας web ή πραγματοποιείτε είσοδο ή έξοδο από τη μονάδα κάμερας web, η ένδειξη κατάστασης ανάβει για δύο δευτερόλεπτα.



Εάν θέλετε να την απενεργοποιήσετε, επιλέξτε “Audio & Webcam (Ήχος & κάμερα web)->Status Indicator (Ένδειξη κατάστασης)->Off (Απενεργοποίηση)” στο μενού OSD.

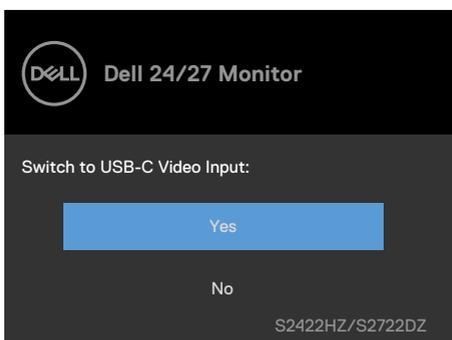


Εάν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί εκτός από το κουμπί λειτουργίας, θα εμφανιστούν τα ακόλουθα μηνύματα ανάλογα με την επιλεγμένη είσοδο.



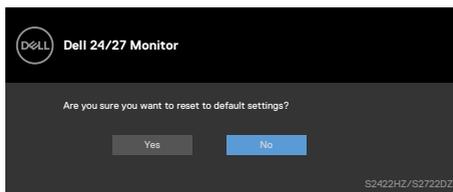
Εμφανίζεται ένα μήνυμα όταν το καλώδιο που υποστηρίζει την εναλλακτική λειτουργία DP είναι συνδεδεμένο στην οθόνη υπό τις ακόλουθες συνθήκες:

- Όταν η αυτόματη επιλογή για την επιλογή **USB-C** έχει οριστεί σε **Prompt for Multiple Inputs (Προτροπή για πολλαπλές εισόδους)**.
- Όταν το καλώδιο USB-C είναι συνδεδεμένο στην οθόνη.

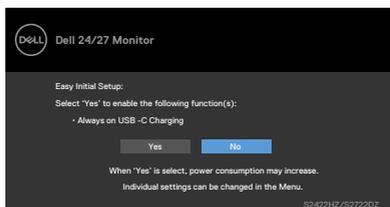


Το ακόλουθο μήνυμα εμφανίζεται εάν επιλέξετε στοιχεία OSD της επιλογής **Factory Reset (Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων)** στη λειτουργία Other (Άλλα).

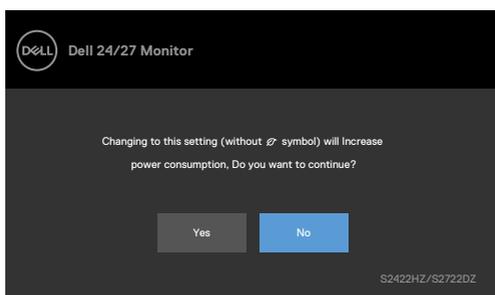




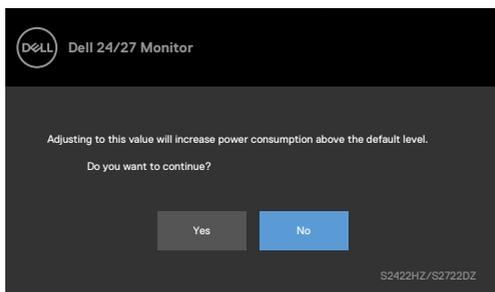
Το ακόλουθο μήνυμα εμφανίζεται όταν επιλέγετε **‘Yes’ (Ναι)** για επαναφορά στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.



Όταν επιλέγετε **On in Standby Mode (Ενεργό σε κατάσταση αναμονής) ⚡** στην επιλογή Personalize (Εξατομίκευση), εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα.



Εάν ρυθμίσετε το επίπεδο φωτεινότητας πάνω από το προεπιλεγμένο επίπεδο 75%, εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα.

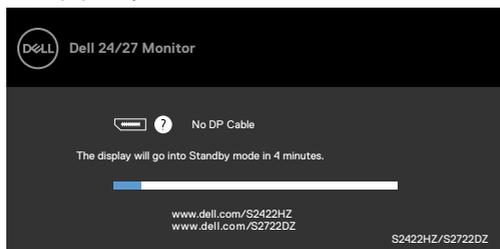


- Όταν ο χρήστης επιλέγει «Yes» (Ναι), το μήνυμα προειδοποίησης κατανάλωσης εμφανίζεται μόνο μία φορά.

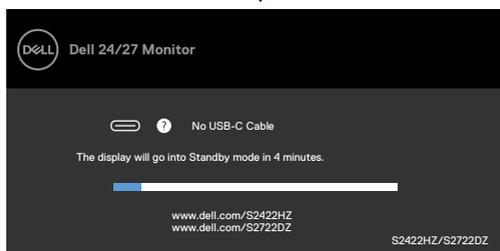


- Όταν ο χρήστης επιλέξει «No» (Όχι), το μήνυμα προειδοποίησης κατανάλωσης θα εμφανιστεί ξανά.
- Το μήνυμα προειδοποίησης κατανάλωσης θα εμφανιστεί ξανά μόνο όταν ο χρήστης προχωρήσει σε Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων από το μενού OSD.

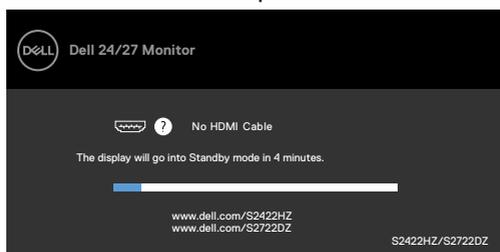
Εάν έχετε επιλέξει πηγή εισόδου USB-C, DP ή HDMI και το αντίστοιχο καλώδιο δεν είναι συνδεδεμένο, εμφανίζεται το ακόλουθο πλαίσιο διαλόγου.



ή



ή



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για λειτουργία του μικροφώνου και της κάμερας web, πρέπει να συνδέσετε το καλώδιο USB Type-C σε Type-C από τον υπολογιστή στην οθόνη.

Ανατρέξτε στην ενότητα [Αντιμέτωπιση προβλημάτων](#) για περισσότερες πληροφορίες.



## Ρύθμιση της μέγιστης ανάλυσης

Σε Windows 7, Windows 8 ή Windows 8.1:

1. Μόνο για Windows 8 ή Windows 8.1, επιλέξτε το πλακίδιο επιφάνειας εργασίας για εναλλαγή σε κλασική επιφάνεια εργασίας. Για Windows Vista και Windows 7, παραλείψτε αυτό το βήμα.
2. Κάντε δεξί κλικ στην επιφάνεια εργασίας και κάντε κλικ στην επιλογή **Screen Resolution (Ανάλυση οθόνης)**.
3. Κάντε κλικ στην αναπτυσσόμενη λίστα Screen Resolution (Ανάλυση οθόνης) και επιλέξτε **1920 x 1080 (S2422HZ)/2560 x 1440 (S2722DZ)**.
4. Πατήστε **OK**.

Σε Windows 10:

1. Κάντε δεξί κλικ στην επιφάνεια εργασίας και κάντε κλικ στην επιλογή Display Settings (Ρυθμίσεις οθόνης).
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Advanced display settings (Σύνθετες ρυθμίσεις οθόνης)**.
3. Κάντε κλικ στην αναπτυσσόμενη λίστα Resolution (Ανάλυση) και επιλέξτε **1920 x 1080 (S2422HZ)/2560 x 1440 (S2722DZ)**.
4. Κάντε κλικ στο Apply (Εφαρμογή).

Εάν δεν βλέπετε την επιλογή **1920 x 1080 (S2422HZ)/2560 x 1440 (S2722DZ)**, ίσως χρειαστεί να ενημερώσετε το πρόγραμμα οδήγησης γραφικών σας. Ανάλογα με τον υπολογιστή σας, ολοκληρώστε μία από τις ακόλουθες διαδικασίες:

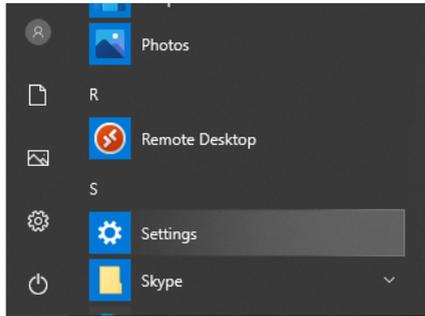
1. Εάν διαθέτετε επιτραπέζιο ή φορητό υπολογιστή της Dell Μεταβείτε στη διεύθυνση <https://www.dell.com/support>, εισαγάγετε την ετικέτα σέρβις και κατεβάστε το πιο πρόσφατο πρόγραμμα οδήγησης για την κάρτα γραφικών σας.
2. Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή άλλου κατασκευαστή (φορητός ή επιτραπέζιος υπολογιστής):
  - Μεταβείτε στον ιστότοπο υποστήριξης του κατασκευαστή του υπολογιστή σας και κατεβάστε τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης γραφικών.
  - Μεταβείτε στον ιστότοπο του κατασκευαστή της κάρτας γραφικών και κατεβάστε τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης γραφικών.



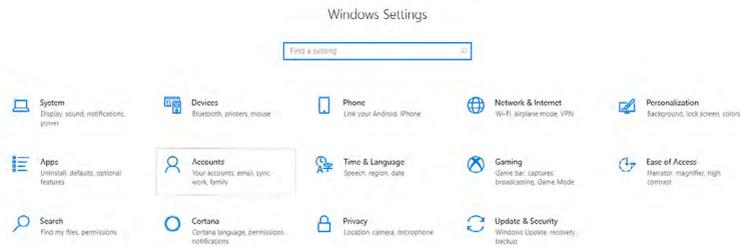
# Ρύθμιση Windows Hello

Σε Windows 10:

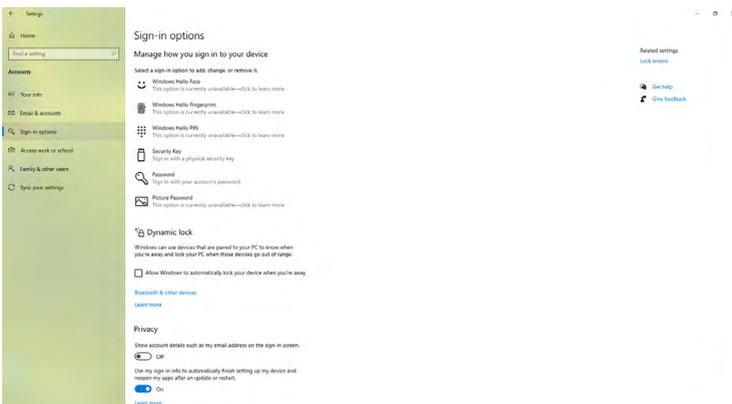
1. Στο μενού Start (Έναρξη) των Windows, κάντε κλικ στην επιλογή **Settings** (Ρυθμίσεις).



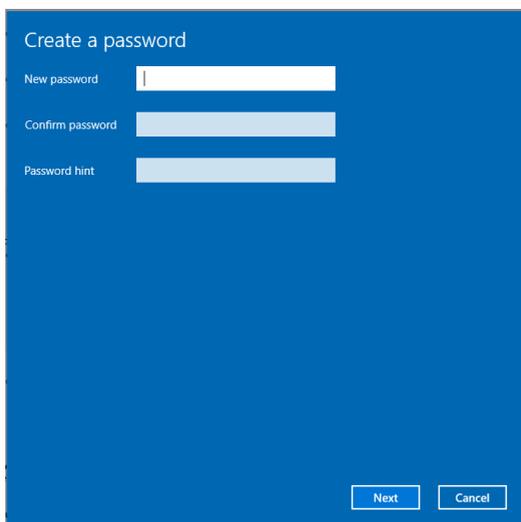
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Accounts** (Λογαριασμοί).



3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Sign-in options** (Επιλογές εισόδου). Πρέπει να ορίσετε ένα PIN για να εγγραφείτε στο Windows Hello.

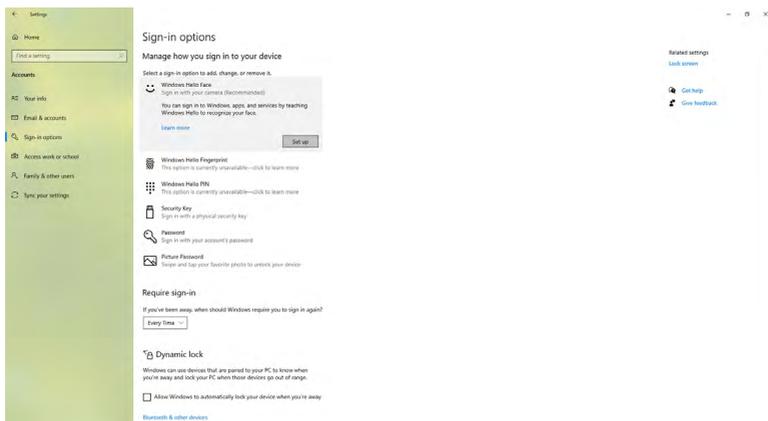


4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Add (Προσθήκη)** της επιλογής **PIN** για να επιλέξετε **Set up a PIN (Ορισμός ενός PIN)**. Καταχωρήστε και επιβεβαιώστε το νέο PIN και κάντε κλικ στο **Next**.

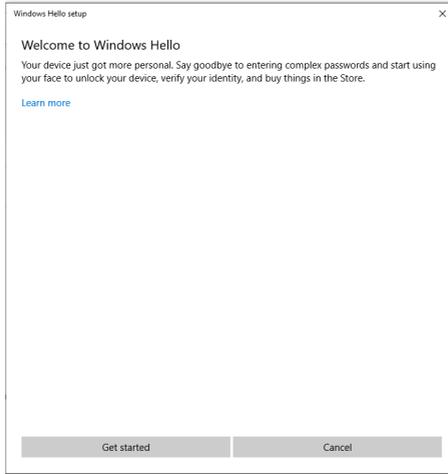


Αφού ολοκληρώσετε τον ορισμό του PIN, ξεκλειδώνονται οι επιλογές ρύθμισης του Windows Hello.

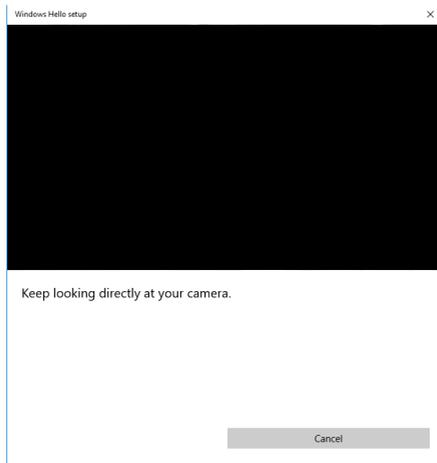
5. Αφού ολοκληρώσετε τη διαδικασία, το Windows Hello θα ξεκλειδωθεί. Κάντε κλικ στην επιλογή **Set up (Ρύθμιση)** στο **Windows Hello** για να εισέλθετε στην επιλογή **Windows Hello setup (Εγκατάσταση Windows Hello)**.



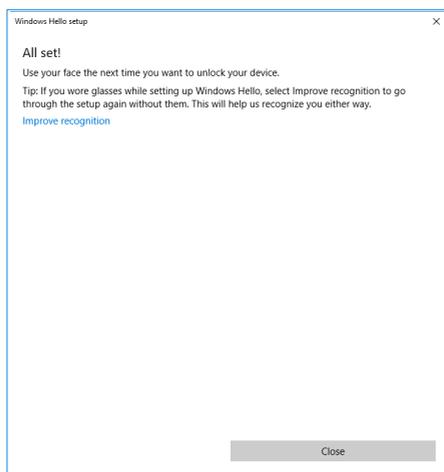
## 6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Get started** (Έναρξη).



7. Κοιτάξτε απευθείας στην οθόνη και τοποθετήστε τον εαυτό σας έτσι ώστε το πρόσωπό σας να βρίσκεται στο κέντρο του πλαισίου που εμφανίζεται στην οθόνη. Η κάμερα web θα καταχωρήσει το πρόσωπό σας.



8. Όταν εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα, κάντε κλικ στο κουμπί **Close (Κλείσιμο)** για έξοδο από το **Windows Hello setup (Εγκατάσταση Windows Hello)**.



9. Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση του Windows Hello, μπορείτε επίσης να βελτιώσετε την αναγνώριση. Κάντε κλικ στην επιλογή **Improve recognition (Βελτίωση αναγνώρισης)**, εάν είναι απαραίτητο.

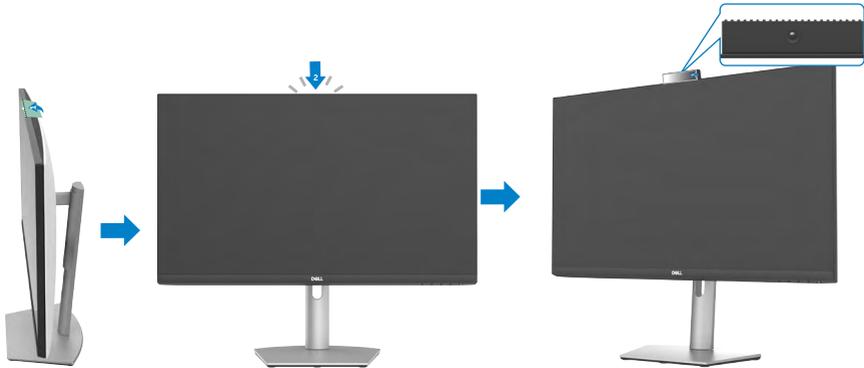


## Ενεργοποίηση της κάμερας web στην οθόνη

Για να ενεργοποιήσετε την κάμερα web, συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο USB-C σε USB-C μεταξύ του υπολογιστή και της οθόνης. Εάν ο υπολογιστής δεν υποστηρίζει USB-C, χρησιμοποιήστε καλώδιο USB Type-A σε USB-C (πωλείται ξεχωριστά).

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να ενεργοποιήσετε την κάμερα web στην οθόνη:

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB είναι συνδεδεμένο μεταξύ του υπολογιστή και της οθόνης.
2. Σπρώξτε το επάνω μέρος της κάμερας web για να ανοίξετε την κάμερα.



3. Ενεργοποιήστε την κάμερα σε Windows 10, 8.1 ή 8.
  1. Κάντε δεξί κλικ στην επιλογή **Start (Εναρξη)** και επιλέξτε **Settings (Ρυθμίσεις)**.
  2. Στην επιλογή **Windows Settings (Ρυθμίσεις Windows)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Privacy (Απόρρητο)**.
  3. Στο αριστερό παράθυρο, κάντε κλικ στην επιλογή **Camera (Κάμερα)**.
  4. Βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Allow apps to access your camera (Να επιτρέπεται η πρόσβαση εφαρμογών στην κάμερα)**.
  5. Κάντε κύλιση προς τα κάτω και βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Allow desktop apps to access your camera (Να επιτρέπεται η πρόσβαση εφαρμογών επιφάνειας εργασίας στην κάμερα)**.
4. Ενεργοποιήστε την κάμερα web στο μενού οθόνης (OSD) της οθόνης.
5. Βεβαιωθείτε ότι η κάμερα web DELL Monitor RGB είναι η προεπιλεγμένη κάμερα σε εφαρμογές όπως Microsoft Teams, Skype ή Zoom. Για να μάθετε πώς μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της κάμερας web σε αυτές τις εφαρμογές, μεταβείτε στον ιστότοπο του κατασκευαστή του λογισμικού.



## Ενεργοποίηση του ηχείου της οθόνης

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα όταν ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος σε πολλά ηχεία και εάν θέλετε να ρυθμίσετε το ηχείο οθόνης ως προεπιλεγμένη ρύθμιση:

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο HDMI, DisplayPort ή USB-C είναι συνδεδεμένο μεταξύ του υπολογιστή και της οθόνης.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η οθόνη συνοδεύεται από καλώδιο USB-C σε USB-C. Το καλώδιο HDMI ή DisplayPort αγοράζεται ξεχωριστά.

2. Ορίστε την προεπιλεγμένη συσκευή αναπαραγωγής ή εξόδου.

α. Στη γραμμή εργασιών, κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **Volume or speaker (Ένταση ήχου ή ηχείο)** στην περιοχή ειδοποιήσεων και επιλέξτε **Open Sound settings (Ανοιγμα ρυθμίσεων ήχου)**.

β. Στην επιλογή **Choose your output device (Επιλογή συσκευής εξόδου)**, επιλέξτε **Echo Canceling Speakerphone S2422HZ** ή **Echo Canceling Speakerphone S2722DZ**. Εάν η προεπιλεγμένη συσκευή εξόδου είναι **DELL S2422HZ** ή **DELL S2722DZ**, το ενσωματωμένο μικρόφωνο στην οθόνη δεν υποστηρίζεται. Η συσκευή εξόδου DELL S2422HZ ή DELL S2722DZ προορίζεται μόνο για αναπαραγωγή ήχου.

γ. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Volume or speaker (Ένταση ήχου ή ηχείο)** στην περιοχή ειδοποιήσεων και ορίστε την προτιμώμενη ένταση ήχου.

3. Καταργήστε τη σίγαση του ηχείου στο μενού οθόνης (OSD) της οθόνης.
4. Ρυθμίστε την ένταση ήχου στο 100 στο μενού οθόνης (OSD) της οθόνης.
5. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή **Echo Canceling Speakerphone S2422HZ** ή **Echo Canceling Speakerphone S2722DZ** είναι η προεπιλεγμένη συσκευή αναπαραγωγής ή εξόδου για εφαρμογές όπως Microsoft Teams, Skype ή Zoom. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή των ρυθμίσεων του ηχείου ή της έντασης ήχου σε αυτές τις εφαρμογές, μεταβείτε στον ιστότοπο του κατασκευαστή του λογισμικού.
6. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις έντασης ηχείου για εφαρμογές όπως Microsoft Teams, Skype ή Zoom. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή των ρυθμίσεων έντασης ήχου σε αυτές τις εφαρμογές, μεταβείτε στον ιστότοπο του κατασκευαστή του λογισμικού.



## Ενεργοποίηση του μικροφώνου στην οθόνη

Για να ενεργοποιήσετε το ενσωματωμένο μικρόφωνο στην οθόνη, συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο USB-C σε USB-C μεταξύ του υπολογιστή και της οθόνης. Εάν ο υπολογιστής δεν υποστηρίζει USB-C, χρησιμοποιήστε καλώδιο USB Type-A σε USB-C (πωλείται ξεχωριστά).

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα όταν ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος σε πολλά μικρόφωνα και εάν θέλετε να ρυθμίσετε το μικρόφωνο οθόνης ως προεπιλεγμένη ρύθμιση:

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB είναι συνδεδεμένο μεταξύ του υπολογιστή και της οθόνης.
2. Ορίστε την προεπιλεγμένη πηγή εισόδου ή εγγραφής σε Microsoft Windows.
  - α. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **Volume (Ένταση ήχου)** στην περιοχή ειδοποιήσεων (κάτω δεξιά γωνία) και επιλέξτε Recording devices (Συσκευές εγγραφής).
    - β. Επιλέξτε **Echo Canceling Microphone S2422HZ** ή **Echo Canceling Microphone S2722DZ** ως συσκευή εγγραφής και κάντε κλικ στην επιλογή OK.
3. Καταργήστε τη σίγαση του μικροφώνου στο μενού οθόνης (OSD) της οθόνης.
4. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή **Echo Canceling Microphone S2422HZ** ή **Echo Canceling Microphone S2722DZ** είναι η προεπιλεγμένη συσκευή μικροφώνου ή εισόδου για εφαρμογές όπως Microsoft Teams, Skype ή Zoom. Για να μάθετε πώς μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις μικροφώνου ή εισόδου σε αυτές τις εφαρμογές, μεταβείτε στον ιστότοπο του κατασκευαστή του λογισμικού.
5. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις έντασης μικροφώνου και καταργήστε τη σίγαση του μικροφώνου σε εφαρμογές όπως Microsoft Teams, Skype ή Zoom. Για να μάθετε πώς μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις μικροφώνου ή εισόδου σε αυτές τις εφαρμογές, μεταβείτε στον ιστότοπο του κατασκευαστή του λογισμικού.



# Αντιμετώπιση προβλημάτων

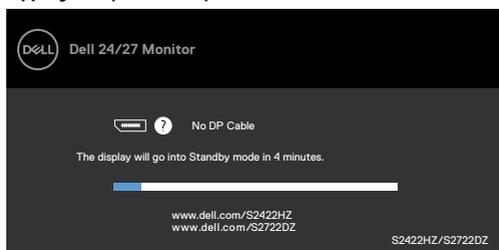
⚠ Προτού προβείτε στα ακόλουθα βήματα ακολουθήστε τις [Οδηγίες ασφαλείας](#).

## Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος

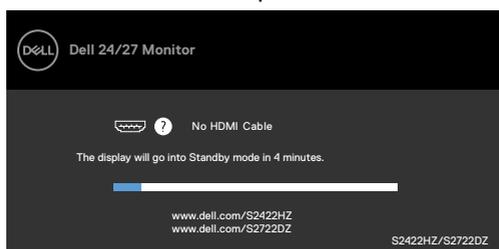
Η οθόνη σας παρέχει δυνατότητα αυτόματου ελέγχου που σας επιτρέπει να ελέγχετε εάν η οθόνη σας λειτουργεί σωστά. Εάν η οθόνη και ο υπολογιστής σας είναι σωστά συνδεδεμένοι, αλλά η οθόνη της οθόνης παραμένει σκοτεινή, εκτελέστε τον αυτοδιαγνωστικό έλεγχο της οθόνης ακολουθώντας τα ακόλουθα βήματα:

1. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο βίντεο από το πίσω μέρος του υπολογιστή. Για να διασφαλίσετε τη σωστή λειτουργία αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, αφαιρέστε όλα τα ψηφιακά και τα αναλογικά καλώδια από το πίσω μέρος του υπολογιστή.
3. Ενεργοποιήστε την οθόνη.

Το ακόλουθο πλαίσιο διαλόγου εμφανίζεται στην οθόνη (σε μαύρο φόντο) εάν η οθόνη δεν μπορεί να ανιχνεύσει ένα σήμα βίντεο ενώ λειτουργεί σωστά. Ενώ βρίσκεται σε λειτουργία αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, το LED ισχύος παραμένει λευκό. Ανάλογα με την επιλεγμένη είσοδο, ένα από τα ακόλουθα παράθυρα διαλόγου κυλάει συνεχώς στην οθόνη.

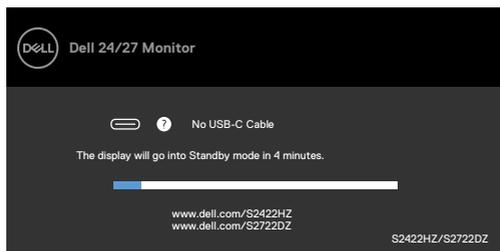


ή



ή





Αυτό το πλαίσιο εμφανίζεται επίσης κατά τη διάρκεια κανονικής λειτουργίας του συστήματος εάν το καλώδιο βίντεο έχει αποσυνδεθεί ή καταστραφεί.

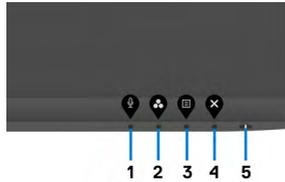
4. Απενεργοποιήστε την οθόνη σας και επανασυνδέστε το καλώδιο βίντεο. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη.

Εάν η οθόνη σας παραμένει κενή μετά την εφαρμογή της προηγούμενης διαδικασίας, ελέγξτε τον ελεγκτή βίντεο και τον υπολογιστή σας, καθώς η οθόνη σας λειτουργεί σωστά.



## Ενσωματωμένος διαγνωστικός έλεγχος

Η οθόνη σας διαθέτει ένα ενσωματωμένο διαγνωστικό εργαλείο που σας βοηθά να προσδιορίσετε εάν το πρόβλημα οθόνης που αντιμετωπίζετε είναι εγγενές πρόβλημα της οθόνης σας ή αφορά τον υπολογιστή και την κάρτα βίντεο.



### Για να εκτελέσετε τους ενσωματωμένους διαγνωστικούς ελέγχους:

1. Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη είναι καθαρή (δεν υπάρχουν σωματίδια σκόνης στην επιφάνεια της οθόνης).
  2. Πατήστε παρατεταμένα πάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά για τέσσερα δευτερόλεπτα έως ότου εμφανιστεί ένα μενού στην οθόνη.
  3. Χρησιμοποιώντας το joystick, επισημάνετε την επιλογή Διαγνωστικού ελέγχου  και πατήστε το κουμπί του joystick για να ξεκινήσει ο διαγνωστικός έλεγχος. Εμφανίζεται μια γκρι οθόνη.
  4. Παρατηρήστε εάν η οθόνη παρουσιάζει ελαττώματα ή ανωμαλίες.
  5. Κινήστε ξανά το joystick έως ότου να εμφανιστεί μια κόκκινη οθόνη.
  6. Παρατηρήστε εάν η οθόνη παρουσιάζει ελαττώματα ή ανωμαλίες.
  7. Επαναλάβετε τα βήματα 5 και 6 έως ότου η οθόνη εμφανίσει πράσινα, μπλε, μαύρα και άσπρα χρώματα. Σημειώστε τυχόν ανωμαλίες ή ελαττώματα.
- Η δοκιμή ολοκληρώνεται όταν εμφανίζεται μια οθόνη κειμένου. Για έξοδο, κινήστε ξανά το joystick.
- Εάν δεν εντοπίσετε ανωμαλίες στην οθόνη κατά τη χρήση του ενσωματωμένου διαγνωστικού εργαλείου, η οθόνη λειτουργεί σωστά. Ελέγξτε την κάρτα βίντεο και τον υπολογιστή.



## Συνήθη προβλήματα

Ο παρακάτω πίνακας περιέχει πληροφορίες σχετικά με συνήθη προβλήματα που ενδέχεται να αντιμετωπίσετε και τις πιθανές λύσεις τους:

Συνήθη συμπτώματα	Τι αντιμετωπίζετε	Πιθανές λύσεις
Δεν υπάρχει εικόνα/ Σβηστή λυχνία LED τροφοδοσίας	Δεν εμφανίζεται εικόνα	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο που συνδέει την οθόνη και τον υπολογιστή είναι σωστά συνδεδεμένο και ασφαλές.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα λειτουργεί σωστά χρησιμοποιώντας οποιονδήποτε άλλο ηλεκτρικό εξοπλισμό.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι το κουμπί λειτουργίας έχει πατηθεί πλήρως.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή πηγή εισόδου στο μενού <b>Input Source (Πηγή εισόδου)</b>.</li></ul>
Δεν υπάρχει εικόνα/ Αναμμένη λυχνία LED τροφοδοσίας	Δεν εμφανίζεται εικόνα ή σκοτεινή εικόνα	<ul style="list-style-type: none"><li>• Αυξήστε τα στοιχεία ελέγχου φωτεινότητας και αντίθεσης μέσω OSD.</li><li>• Εκτελέστε αυτοδιαγνωστικό έλεγχο της οθόνης.</li><li>• Ελέγξτε αν υπάρχουν σπασμένες ή λυγισμένες ακίδες στην υποδοχή του καλωδίου βίντεο.</li><li>• Εκτελέστε τα ενσωματωμένα διαγνωστικά.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή πηγή εισόδου στο μενού <b>Input Source (Πηγή εισόδου)</b>.</li></ul>
Σβηστά pixel	Η οθόνη LCD παρουσιάζει κηλίδες	<ul style="list-style-type: none"><li>• Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά την οθόνη.</li><li>• Το Pixel που είναι μόνιμα απενεργοποιημένα είναι ένα φυσικό ελάττωμα που μπορεί να προκύψει στην τεχνολογία LCD.</li><li>• Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την Πολιτική ποιότητας οθονών Dell και Pixel, ανατρέξτε στον ιστότοπο υποστήριξης της Dell στη διεύθυνση: <a href="https://www.dell.com/pixelguidelines">https://www.dell.com/pixelguidelines</a></li></ul>



Συνήθη συμπτώματα	Τι αντιμετωπίζετε	Πιθανές λύσεις
Συνεχώς αναμμένα pixel	Η οθόνη LCD έχει φωτεινά σημεία	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά την οθόνη.</li> <li>• Το Pixel που είναι μόνιμα απενεργοποιημένα είναι ένα φυσικό ελάττωμα που μπορεί να προκύψει στην τεχνολογία LCD.</li> <li>• Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ποιότητα παρακολούθησης της Dell και την πολιτική Pixel, ανατρέξτε στον ιστότοπο υποστήριξης της Dell στη διεύθυνση: <a href="https://www.dell.com/pixelguidelines">https://www.dell.com/pixelguidelines</a></li> </ul>
Προβλήματα φωτεινότητας	Η εικόνα είναι πολύ σκοτεινή ή πολύ φωτεινή	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επαναφέρετε την οθόνη στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.</li> <li>• Προσαρμόστε τα στοιχεία ελέγχου φωτεινότητας και αντίθεσης μέσω OSD.</li> </ul>
Ζητήματα σχετικά με την ασφάλεια	Ορατές ενδείξεις καπνού ή σπινθήρων	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μην εκτελέσετε βήματα αντιμετώπισης προβλημάτων.</li> <li>• Επικοινωνήστε αμέσως με την Dell.</li> </ul>
Περιστασιακά προβλήματα	Περιστασιακή εμφάνιση δυσλειτουργιών της οθόνης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο που συνδέει την οθόνη στον υπολογιστή είναι σωστά συνδεδεμένο και ασφαλές.</li> <li>• Επαναφέρετε την οθόνη στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.</li> <li>• Εκτελέστε αυτοδιαγνωστικό έλεγχο της οθόνης για να προσδιορίσετε εάν το περιστασιακό πρόβλημα παρουσιάζεται σε λειτουργία αυτοδιαγνωστικού ελέγχου.</li> </ul>
Απουσία χρώματος	Απουσία χρώματος από την εικόνα	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εκτελέστε αυτοδιαγνωστικό έλεγχο της οθόνης.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο που συνδέει την οθόνη στον υπολογιστή είναι σωστά συνδεδεμένο και ασφαλές.</li> <li>• Ελέγξτε αν υπάρχουν σπασμένες ή λυγισμένες ακίδες στην υποδοχή του καλωδίου βίντεο.</li> </ul>



Συνήθη συμπτώματα	Τι αντιμετωπίζετε	Πιθανές λύσεις
Εσφαλμένο χρώμα	Το χρώμα της εικόνας δεν είναι καλό	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλάξτε τις ρυθμίσεις Preset Modes (Προκαθορισμένες ρυθμίσεις) στο μενού Color (Χρώμα) ανάλογα με την εφαρμογή.</li> <li>• Προσαρμόστε την τιμή R/G/B από την επιλογή Custom Color (Προσαρμοσμένο χρώμα) στο μενού Color (Χρώμα).</li> <li>• Αλλάξτε τη ρύθμιση Input Color Format (Μορφή χρώματος εισόδου) σε RGB ή YCbCr στο μενού Color (Χρώμα).</li> <li>• Εκτελέστε τα ενσωματωμένα διαγνωστικά.</li> </ul>
Διατήρηση εικόνας από μια στατική εικόνα που παρέμεινε στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα	Αχνή σκιά στατικής εικόνας εμφανίζεται στην οθόνη	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ρυθμίστε την οθόνη να απενεργοποιείται μετά από λίγα λεπτά χρόνου αδράνειας. Αυτή η ρύθμιση μπορεί να γίνει μέσω της επιλογής Power Options (Επιλογές παροχής ενέργειας) σε Windows ή Energy Saver (Εξοικονόμηση ενέργειας) σε Mac.</li> <li>• Εναλλακτικά, χρησιμοποιήστε μια προφύλαξη οθόνης που αλλάζει δυναμικά.</li> </ul>
Η κάμερα Web δεν λειτουργεί	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η μονάδα κάμερας Web δεν εμφανίζεται</li> <li>• Το καλώδιο USB δεν είναι συνδεδεμένο ή δεν έχει επιλεγεί η σωστή πηγή USB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Συμπύξτε τη μονάδα κάμερας web.</li> <li>• Συνδέστε το καλώδιο USB.</li> <li>• Επιλέξτε την κάμερα Web της οθόνης ως προεπιλογή από τον υπολογιστή.</li> </ul>



## Προβλήματα ειδικά για το προϊόν

Πρόβλημα	Τι αντιμετωπίζετε	Πιθανές λύσεις
Η εικόνα της οθόνης είναι πολύ μικρή	Η εικόνα είναι κεντραρισμένη στην οθόνη, αλλά δεν γεμίζει ολόκληρη την περιοχή προβολής	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ελέγξτε τη ρύθμιση Aspect Ratio (Αναλογία διαστάσεων) στο μενού Display (Εμφάνιση).</li><li>• Επαναφέρετε την οθόνη στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.</li></ul>
Δεν είναι δυνατή η προσαρμογή της οθόνης με τα κουμπιά στον μπροστινό πίνακα	Το μενού OSD δεν εμφανίζεται στην οθόνη	<ul style="list-style-type: none"><li>• Απενεργοποιήστε την οθόνη, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας, συνδέστε το ξανά και στη συνέχεια ενεργοποιήστε την οθόνη.</li></ul>
Απουσία σήματος εισόδου κατά τη χρήση των στοιχείων ελέγχου	Απουσία εικόνας, η λυχνία LED είναι λευκή	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ελέγξτε την πηγή σήματος. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής δεν βρίσκεται σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας μετακινώντας το ποντίκι ή πατώντας οποιοδήποτε πλήκτρο στο πληκτρολόγιο.</li><li>• Ελέγξτε εάν το καλώδιο σήματος είναι σωστά συνδεδεμένο. Συνδέστε ξανά το καλώδιο σήματος, εάν είναι απαραίτητο.</li><li>• Επαναφέρετε τον υπολογιστή ή το πρόγραμμα αναπαραγωγής βίντεο.</li></ul>
Η εικόνα δεν γεμίζει ολόκληρη την οθόνη	Η εικόνα δεν μπορεί να γεμίσει το ύψος ή το πλάτος της οθόνης	<ul style="list-style-type: none"><li>• Λόγω διαφορετικών μορφών βίντεο (αναλογία διαστάσεων) DVD, η οθόνη ενδέχεται να εμφανίζεται σε πλήρη οθόνη.</li><li>• Εκτελέστε τα ενσωματωμένα διαγνωστικά.</li></ul>



<b>Πρόβλημα</b>	<b>Τι αντιμετωπίζετε</b>	<b>Πιθανές λύσεις</b>
Δεν υπάρχει εικόνα κατά τη χρήση σύνδεσης DP στον υπολογιστή	Κενή οθόνη	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε το πρότυπο DP (1.1a ή DP 1.2) που είναι πιστοποιημένο με την κάρτα γραφικών σας. Πραγματοποιήστε λήψη και εγκατάσταση του πιο πρόσφατου προγράμματος οδήγησης κάρτας γραφικών.</li> <li>• Ορισμένες κάρτες γραφικών DP 1.1a δεν μπορούν να υποστηρίξουν οθόνες DP 1.2. Μεταβείτε στο μενού OSD, στην ενότητα Input Source (Πηγή εισόδου).</li> </ul>
Δεν υπάρχει εικόνα κατά τη χρήση σύνδεσης USB-C σε υπολογιστή, φορητό υπολογιστή και ούτω καθεξής	Κενή οθόνη	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι η διασύνδεση USB-C της συσκευής μπορεί να υποστηρίξει εναλλακτική λειτουργία DP.</li> <li>• Ελέγξτε εάν η συσκευή απαιτεί φόρτιση.</li> <li>• Η διεπαφή USB-C της συσκευής δεν μπορεί να υποστηρίξει εναλλακτική λειτουργία DP.</li> <li>• Ρυθμίστε τα Windows σε λειτουργία προβολής.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB-C δεν έχει υποστεί ζημιά.</li> </ul>
Δεν υπάρχει φόρτιση κατά τη χρήση σύνδεσης USB-C σε υπολογιστή, φορητό υπολογιστή και ούτω καθεξής	Δεν πραγματοποιείται φόρτιση	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή μπορεί να υποστηρίξει ένα από τα προφίλ φόρτισης 5V/9V/15V/20V.</li> <li>• Ελέγξτε εάν ο υπολογιστής απαιτεί τροφοδοτικό άνω των 65 W.</li> <li>• Εάν ο υπολογιστής απαιτεί τροφοδοτικό άνω των 65 W, ενδέχεται να μην φορτιστεί με τη σύνδεση USB-C.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μόνο προσαρμογέα εγκεκριμένο από την Dell ή τον προσαρμογέα που συνοδεύει το προϊόν.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB-C δεν έχει υποστεί ζημιά.</li> </ul>



<b>Πρόβλημα</b>	<b>Τι αντιμετωπίζετε</b>	<b>Πιθανές λύσεις</b>
Υπάρχει περιστασιακή φόρτιση κατά τη χρήση σύνδεσης USB-C σε υπολογιστή, φορητό υπολογιστή και ούτω καθεξής	Περιστασιακή φόρτιση	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε εάν η μέγιστη κατανάλωση ισχύος της συσκευής είναι πάνω από 65 W.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μόνο προσαρμογέα εγκεκριμένο από την Dell ή τον προσαρμογέα που συνοδεύει το προϊόν.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB-C δεν έχει υποστεί ζημιά.</li> </ul>
Η εγγραφή βίντεο δεν λειτουργεί	Η εφαρμογή εγγραφής βίντεο δεν λειτουργεί με Windows 7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Τα Windows 7 δεν υποστηρίζονται.</li> <li>• Κάντε αναβάθμιση σε Windows 10.</li> </ul>
Δεν ακούγεται ήχος από το εγγεγραμμένο βίντεο	Δεν ακούγεται ήχος από εγγεγραμμένο βίντεο με τον επεξεργαστή 11ης γενιάς CPU Tiger Lake	Απενεργοποιήστε την επιλογή Intel Smart Sound Technology για πρόγραμμα οδήγησης ήχου USB στη Διαχείριση συσκευών και επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
Κατά το πάτημα του κουμπιού Μείωσης έντασης ή Αύξησης έντασης, η ανταπόκριση της γραμμής έντασης στην οθόνη κολλάει ή καθυστερεί.	Κατά το πάτημα του κουμπιού Μείωση έντασης ή Αύξησης έντασης, η ανταπόκριση της γραμμής έντασης OSD κολλάει ή καθυστερεί με οθόνες που διαθέτουν επεξεργαστή 11ης γενιάς Tiger Lake	Απενεργοποιήστε την επιλογή Intel Smart Sound Technology για πρόγραμμα οδήγησης ήχου USB στη Διαχείριση συσκευών και επανεκκινήστε τον υπολογιστή
Μείωση έντασης ή Αύξηση έντασης, η γραμμή έντασης του OSD δεν ανταποκρίνεται	Κατά το πάτημα του κουμπιού Μείωσης έντασης ή Αύξησης έντασης, η γραμμή έντασης του OSD δεν ανταποκρίνεται	Επιλέξτε Echo Cancelling Speakerphone (S2422HZ ή S2722DZ) από τις ρυθμίσεις ήχου των Windows.



<b>Πρόβλημα</b>	<b>Τι αντιμετωπίζετε</b>	<b>Πιθανές λύσεις</b>
Δεν είναι δυνατή η προσαρμογή της έντασης των εξωτερικών συσκευών ήχου	Δεν είναι δυνατή η προσαρμογή της έντασης των εξωτερικών συσκευών ήχου	Επιλέξτε αντίστοιχη συσκευή στη λίστα συσκευών ήχου.
Κουμπί Σίγασης ή Κατάτάρνησης σίγασης στην οθόνη, το εικονίδιο Σίγασης στην πλατφόρμα UC δεν συγχρονίζεται	Κουμπί Σίγασης ή Κατάτάρνησης σίγασης στην οθόνη, το εικονίδιο Σίγασης στην πλατφόρμα UC δεν συγχρονίζεται	<p>Πρόκειται για αναμενόμενη συμπεριφορά.</p> <p>Η πλατφόρμα UC δεν συγχρονίζεται: Zoom, Google Hangouts, BlueJeans, Cisco Webex, Facetime, Slack, GoToMeeting.</p>
Δεν εξέρχεται ήχος από τα ηχεία	Δεν εξέρχεται ήχος από τα ηχεία κατά την αναπαραγωγή ήχου/βίντεο στον υπολογιστή σας	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι έχετε ορίσει την προεπιλεγμένη συσκευή αναπαραγωγής σε Echo Cancelling Speakerphone (S2422HZ ή S2722DZ) ή DELL S2422HZ ή S2722DZ.</li> <li>• Απενεργοποιήστε την οθόνη, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας, συνδέστε το ξανά και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την οθόνη.</li> <li>• Επαναφέρετε την οθόνη στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.</li> </ul>
Η ένταση του ηχείου είναι χαμηλή ή ακούγεται αχνά	Η ένταση του ηχείου είναι χαμηλή ή ακούγεται αχνά όταν η επιλογή ηχείου είναι DELL S2422HZ ή S2722DZ στη διεπαφή ρύθμισης ήχου	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αυξήστε τη ένταση του ηχείου DELL S2422HZ ή S2722DZ στο μέγιστο στο πλαίσιο διαλόγου Sound (Ήχος).</li> <li>• Πατήστε το κουμπί Αύξησης έντασης για να αυξήσετε την ένταση ηχείου των DELL S2422HZ ή S2722DZ.</li> <li>• Ορίστε την ένταση του μικροφώνου σε 100</li> <li>• Καθαρίστε την οπή του μικροφώνου.</li> <li>• Πλησιάστε το μικρόφωνο της οθόνης &lt;70cm.</li> </ul>



Πρόβλημα	Τι αντιμετωπίζετε	Πιθανές λύσεις
Η ρύθμιση έντασης ήχου OSD κολλάει/ καθυστερεί	Η ρύθμιση έντασης ήχου OSD κολλάει/ καθυστερεί	Απενεργοποιήστε την επιλογή Intel Smart Sound Technology για πρόγραμμα οδήγησης ήχου USB στη Διαχείριση συσκευών και επανεκκινήστε τον υπολογιστή
Το μικρόφωνο δεν λειτουργεί ή δεν ανιχνεύεται	Το μικρόφωνο δεν λειτουργεί ή δεν ανιχνεύεται	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB-C ανοδικής ροής είναι συνδεδεμένο μεταξύ της οθόνης και του υπολογιστή ή του φορητού υπολογιστή.</li> <li>• Επιλέξτε Echo Cancelling Speakerphone (S2422HZ ή S2722DZ) από τις ρυθμίσεις ήχου των Windows. Βεβαιωθείτε ότι το μικρόφωνο της οθόνης είναι επιλεγμένο και ενεργοποιημένο και έχει γίνει κατάργηση σίγασης στις ρυθμίσεις της εφαρμογής VoIP ή UC.</li> </ul>
Πρόβλημα MAC MINI	Πρόβλημα MAC MINI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ο διανομέας USB του DUT δεν μπορεί να εντοπιστεί από συγκεκριμένα συστήματα (Apple M1) κατά τη σύνδεση του DUT στο σύστημα μέσω καλωδίου USB-C και μετά από επανεκκίνηση του συστήματος.</li> <li>• Αποσυνδέστε ή συνδέστε το καλώδιο USB-C για ανάκτηση.</li> </ul>
Η κάμερα Web δεν εντοπίζεται	Η κάμερα Web δεν εντοπίζεται στη Διαχείριση συσκευών των Windows	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα κάμερας web έχει ανοίξει.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB-C ανοδικής ροής είναι συνδεδεμένο μεταξύ της οθόνης και του υπολογιστή ή του φορητού υπολογιστή.</li> <li>• Επανασυνδέστε το καλώδιο USB-C ανοδικής ροής στον υπολογιστή ή τον φορητό υπολογιστή.</li> </ul>



<b>Πρόβλημα</b>	<b>Τι αντιμετωπίζετε</b>	<b>Πιθανές λύσεις</b>
Η κάμερα Web δεν μπορεί να συνδεθεί ή να αποσυνδεθεί	Δεν είναι δυνατός ο εντοπισμός της κάμερας στην οθόνη ή δεν είναι δυνατή η επιστροφή στην κάμερα του υπολογιστή	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πραγματοποιήστε επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας ξανά.</li> <li>• Ενεργοποιήστε ξανά την κάμερα.</li> </ul>
Η εικόνα της κάμερας Web είναι θολή	Η εικόνα της κάμερας Web είναι θολή	Αφαιρέστε το προστατευτικό φιλμ από τον φακό της κάμερας.
Η εικόνα της κάμερας Web τρεμοπαίζει	Η εικόνα της κάμερας Web τρεμοπαίζει	Μειώστε τον ρυθμό μείωσης τρεμοπαίγματος από 60 Hz σε 50 Hz στην εφαρμογή.
Η κάμερα Web έχει κακή ανάλυση	Η κάμερα Web έχει κακή ανάλυση	Ορισμός της ανάλυσης εικόνας της εφαρμογής στο μέγιστο: 5MP (2560 x 1920)
Η εικόνα της κάμερας Web φαίνεται υπερεκτεθειμένη	Η εικόνα της κάμερας Web φαίνεται υπερεκτεθειμένη	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενεργοποιήστε ξανά την κάμερα. Προσαρμόστε το περιβάλλον φόντου.</li> <li>• Αυξήστε τον φωτισμό περιβάλλοντος &gt; 20lux.</li> </ul>
Η εικόνα της κάμερας Web φαίνεται κοκκώδης ή σκοτεινή	Η εικόνα της κάμερας Web φαίνεται κοκκώδης ή σκοτεινή	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενεργοποιήστε ξανά την κάμερα. Προσαρμόστε το περιβάλλον φόντου.</li> <li>• Αυξήστε τον φωτισμό περιβάλλοντος &gt; 20lux.</li> </ul>
Δεν είναι δυνατή η εστίαση της κάμερας	Δεν είναι δυνατή η εστίαση της κάμερας	Προσαρμόστε στην κατάλληλη απόσταση λειτουργίας: 35 cm~70 cm.
Το χρώμα της εικόνας της κάμερας Web δεν είναι ακριβές	Το χρώμα της εικόνας της κάμερας Web δεν είναι ακριβές	Πραγματοποιήστε ενημέρωση στο πιο πρόσφατο υλικολογισμικό της οθόνης.
Θόρυβος βίντεο κάμερας Web	Θόρυβος βίντεο κάμερας Web	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα κάμερας web έχει ανοίξει.</li> <li>• Επανασυνδέστε ή αντικαταστήστε το καλώδιο USB.</li> </ul>



<b>Πρόβλημα</b>	<b>Τι αντιμετωπίζετε</b>	<b>Πιθανές λύσεις</b>
Η κάμερα Web λειτουργούσε πριν από την ενημέρωση των Windows ή την ενημέρωση προγράμματος οδήγησης	Η κάμερα Web λειτουργούσε πριν από την ενημέρωση των Windows ή την ενημέρωση προγράμματος οδήγησης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Κάντε επαναφορά του προγράμματος οδήγησης</li> <li>• Κάντε επαναφορά των Windows σε προγενέστερο σημείο επαναφοράς (restore point) (εάν υπάρχει)</li> </ul>
Η κάμερα Web είναι κατελιημμένη και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί	Η κάμερα Web είναι κατελιημμένη και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί	Απενεργοποιήστε το λογισμικό τηλεδιάσκεψης A πριν να εκτελέσετε το λογισμικό τηλεδιάσκεψης B.
Αλλαγή έντασης ήχου υπολογιστή Windows OS, η ένταση ήχου line out (όταν επιλέγετε echo canceling speakerphone) δεν μπορεί να ρυθμιστεί	Κατά την αλλαγή της έντασης ήχου από υπολογιστή Windows OS, η ένταση της εξόδου ήχου (όταν επιλέγετε echo canceling speakerphone) πρέπει να μπορεί να ρυθμιστεί	Μπορείτε να προσαρμόσετε την ένταση ήχου ρυθμίζοντας τη γραμμή έντασης στην εφαρμογή αναπαραγωγής (όπως το πρόγραμμα αναπαραγωγής πολυμέσων), δεν μπορείτε να προσαρμόσετε το επίπεδο λειτουργικού συστήματος Windows ή να ρυθμίσετε την ένταση μέσω της εξωτερικής συσκευής ηχείων line out.
Σίγαση ήχου υπολογιστή Windows, η έξοδος ήχου (όταν επιλέγετε echo canceling speakerphone) συνεχίζει να εξάγει ήχο	Κατά τη σίγαση ήχου από υπολογιστή Windows OS, η ένταση της εξόδου ήχου (όταν επιλέγετε echo canceling speakerphone) πρέπει να τίθεται σε σίγαση.	Επιλέξτε το εικονίδιο σίγασης αναπαραγωγής της εφαρμογής (όπως το πρόγραμμα αναπαραγωγής πολυμέσων) για σίγαση ή ρύθμιση της σίγασης μέσω της εξωτερικής συσκευής ηχείων.



## Προβλήματα Universal Serial Bus (USB)

Συγκεκριμένα συμπτώματα	Τι αντιμετωπίζετε	Πιθανές λύσεις
Η διεπαφή USB δεν λειτουργεί	Τα περιφερειακά USB δεν λειτουργούν	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη έχει ενεργοποιηθεί.</li><li>• Επανασυνδέστε το καλώδιο ανοδικής ροής στον υπολογιστή σας.</li><li>• Επανασυνδέστε τα περιφερειακά USB (σύνδεσμος καθοδικής ροής).</li><li>• Απενεργοποιήστε την οθόνη και ενεργοποιήστε την ξανά.</li><li>• Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του υπολογιστή.</li><li>• Ορισμένες συσκευές USB όπως φορητοί σκληροί δίσκοι απαιτούν ισχυρότερη πηγή ενέργειας. Συνδέστε τη μονάδα δίσκου στον υπολογιστή απευθείας.</li></ul>
Η διεπαφή super speed USB 3.2 Gen 1 είναι αργή.	Οι περιφερειακές συσκευές super speed USB 3.2 Gen 1 λειτουργούν αργά ή δεν λειτουργούν καθόλου	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας διαθέτει δυνατότητα USB 3.0.</li><li>• Ορισμένοι υπολογιστές διαθέτουν θύρες USB 3.0, USB 2.0 και USB 1.1. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείται η σωστή θύρα USB.</li><li>• Επανασυνδέστε το καλώδιο ανοδικής ροής στον υπολογιστή σας.</li><li>• Επανασυνδέστε τα περιφερειακά USB (σύνδεσμος καθοδικής ροής).</li><li>• Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του υπολογιστή.</li></ul>
Τα ασύρματα περιφερειακά USB σταματούν να λειτουργούν όταν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή USB 3.0	Τα ασύρματα περιφερειακά USB αποκρίνονται αργά ή λειτουργούν μόνο εάν μειωθεί η απόσταση μεταξύ αυτών και του δέκτη τους	<ul style="list-style-type: none"><li>• Αυξήστε την απόσταση μεταξύ των περιφερειακών USB 3.0 και του ασύρματου δέκτη USB.</li><li>• Τοποθετήστε τον ασύρματο δέκτη USB όσο το δυνατόν πιο κοντά στα ασύρματα περιφερειακά USB.</li><li>• Εναλλακτικά, χρησιμοποιήστε ένα συμβατικό καλώδιο προέκτασης USB για να τοποθετήσετε τον ασύρματο δέκτη USB όσο το δυνατόν πιο μακριά από τη θύρα USB 3.0.</li></ul>
Το USB δεν λειτουργεί	Χωρίς λειτουργίες USB	Ανατρέξτε στον πίνακα σύζευξης πηγής εισόδου και USB.



# Παράρτημα

## Ειδοποιήσεις FCC (μόνο ΗΠΑ) και άλλες κανονιστικές πληροφορίες

Για ειδοποιήσεις FCC και άλλες κανονιστικές πληροφορίες, ανατρέξτε στον ιστότοπο συμμόρφωσης με τους κανονισμούς που βρίσκεται στη διεύθυνση [https://www.dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance)

## Επικοινωνία με την Dell

Για πελάτες στις Ηνωμένες Πολιτείες, καλέστε στο 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν έχετε ενεργή σύνδεση στο Διαδίκτυο, μπορείτε να βρείτε στοιχεία επικοινωνίας στο τιμολόγιο αγοράς, το δελτίο αποστολής, την απόδειξη ή τον κατάλογο προϊόντων της Dell.

Η Dell παρέχει πολλές επιλογές υποστήριξης και υπηρεσιών μέσω διαδικτύου και τηλεφώνου. Η διαθεσιμότητα διαφέρει ανάλογα με τη χώρα και το προϊόν και ορισμένες υπηρεσίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες στην περιοχή σας.

**Για να λάβετε διαδικτυακό περιεχόμενο υποστήριξης οθόνης:**

Ανατρέξτε στη διεύθυνση <https://www.dell.com/support/monitors>.

**Για να επικοινωνήσετε με την Dell για θέματα πωλήσεων, τεχνικής υποστήριξης ή εξυπηρέτησης πελατών:**

- 1.Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <https://www.dell.com/support>.
- 2.Επαληθεύστε τη χώρα ή την περιοχή σας στο αναπτυσσόμενο μενού Επιλογή χώρας/περιοχής στην κάτω δεξιά γωνία της σελίδας.
- 3.Κάντε κλικ στην επιλογή Επικοινωνία δίπλα στο αναπτυσσόμενο μενού της χώρας.
- 4.Επιλέξτε τον κατάλληλο σύνδεσμο σέρβις ή υποστήριξης ανάλογα με τις ανάγκες σας.
- 5.Επιλέξτε τη μέθοδο επικοινωνίας με την Dell που είναι βολική για εσάς.

## Βάση δεδομένων προϊόντων ΕΕ για ετικέτα ενέργειας και ενημερωτικό δελτίο προϊόντος

S2422HZ: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/755430>

S2722DZ: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/755450>

