

Προβολέας της Acer

Σειρά U5220/R215/PU-X15/U5320W/
R225/PU-W15/U5520B/R245E/PU-
815K/U5520i/R245R/PU-815F

Οδηγός Χρήστη

Copyright © 2015. Acer Incorporated.
Με την επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος.

Οδηγός Χρήσης προβολέα Acer
Αρχική Έκδοση: 01/2015

Μπορεί περιοδικά να γίνονται αλλαγές στις πληροφορίες σε αυτήν την έκδοση δίχως την υποχρέωση να ειδοποιηθεί οποιοδήποτε πρόσωπο για αυτές τις αναθεωρήσεις ή αλλαγές. Τέτοιου είδους αλλαγές θα ενσωματώνονται σε νέες εκδόσεις αυτού του εγχειριδίου ή συμπληρωματικών εγγράφων και εκδόσεων. Η εταιρία δεν δίνει εγγυήσεις, είτε εκφραζόμενες είτε υπαινισσόμενες, σχετικά με τα περιεχόμενα του παρόντος και αποκηρύσσεται ρητώς τις υπαινισσόμενες εγγυήσεις εμπορευσιμότητας ή καταλληλότητας για ένα συγκεκριμένο σκοπό.

Καταγράψτε τον αριθμό μοντέλου, το σειριακό αριθμό, την ημερομηνία αγοράς, και το μέρος αγοράς στο χώρο που παρέχεται παρακάτω. Ο σειριακός αριθμός και ο αριθμός μοντέλου αναγράφονται στην ετικέτα που είναι κολλημένη στον υπολογιστή σας. Όλη η αλληλογραφία που αφορά τη μονάδα σας θα πρέπει να περιλαμβάνει το σειριακό αριθμό, τον αριθμό μοντέλου, και τις πληροφορίες αγοράς.

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή κάποιου μέρους της παρούσας έκδοσης, η αποθήκευσή του σε σύστημα ανάκτησης, ή η μετάδοση, με οποιοδήποτε μορφή ή μέσο, ηλεκτρονικά, μηχανικά, μέσω φωτοαντιγράφου, καταγραφής, ή άλλο τρόπο, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της Acer Incorporated.

Προβολέα Acer

Αριθμός Μοντέλου: _____

Σειριακός Αριθμός: _____

Ημερομηνία Αγοράς: _____

Τόπος Αγοράς: _____

Το Acer και το λογότυπο Acer είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Acer Incorporated. Ονόματα προϊόντων ή εμπορικά σήματα άλλων εταιριών χρησιμοποιούνται στο παρόν μόνο για λόγους προσδιορισμού και ανήκουν στις αντίστοιχες εταιρίες τους.

"Η επωνυμία HDMI™, το λογότυπο HDMI και η επωνυμία High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα της HDMI Licensing LLC."

Πληροφορίες για την ασφάλεια και την άνεσή σας

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες. Φυλάξτε αυτό το έγγραφο για μελλοντική αναφορά. Ακολουθήστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που αναγράφονται στο προϊόν.

Να απενεργοποιείτε τη συσκευή πριν να την καθαρίσετε

Βγάλτε αυτό το προϊόν από την πρίζα του τοίχου πριν να το καθαρίσετε.

Μη χρησιμοποιείτε υγρά καθαριστικά ή καθαριστικά σε μορφή σπρέι.

Να χρησιμοποιείτε ένα υγρό πανί για τον καθαρισμό.

Προσέχετε το φισ κατά την αποσύνδεση της συσκευής

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες κατά τη σύνδεση και την αποσύνδεση της τροφοδοσίας στο εξωτερικό τροφοδοτικό:

- Εγκαταστήστε το τροφοδοτικό πριν να συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα του ρεύματος.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα του ρεύματος πριν να βγάλετε το τροφοδοτικό από τον προβολέα.
- Αν το σύστημα έχει πολλές πηγές τροφοδοσίας, αποσυνδέστε την τροφοδοσία από το σύστημα βγάζοντας όλα τα καλώδια τροφοδοσίας από τα τροφοδοτικά.

Προσοχή για την Προσβασιμότητα

Βεβαιωθείτε πως η πρίζα ρεύματος στην οποία συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας έχει εύκολη πρόσβαση και βρίσκεται όσο το δυνατόν πιο κοντά στο χειριστή της συσκευής. Όταν χρειαστεί να αποσυνδέσετε την τροφοδοσία της συσκευής, βεβαιωθείτε πως θα βγάλετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.



Προειδοποιήσεις!

- Μη χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν κοντά σε νερό.
- Μην τοποθετείτε αυτό το προϊόν σε ασταθές καροτσάκι, βάση, ή τραπέζι. Αν η συσκευή πέσει, μπορεί να υποστεί σοβαρή ζημιά.
- Οι σχισμές και τα ανοίγματα παρέχονται για αερισμό. Εξασφαλίζουν την αξιόπιστη λειτουργία του προϊόντος και το προστατεύουν από την υπερθέρμανση. Αυτά τα ανοίγματα δεν πρέπει να εμποδίζονται ή να καλύπτονται. α ανοίγματα δεν πρέπει ποτέ να εμποδίζονται τοποθετώντας το προϊόν σε ένα κρεβάτι, καναπέ, χαλί, ή άλλη παρεμφερή επιφάνεια.

Αυτό το προϊόν δεν πρέπει ποτέ να τοποθετείται κοντά ή πάνω από ένα καλοριφέρ ή αερόθερμο, ή ενσωματωμένη εγκατάσταση εκτός αν παρέχεται σωστός αερισμός.

- Ποτέ μην σπρώχνετε αντικείμενα οποιουδήποτε είδους σε αυτό το προϊόν μέσω των θυρών του περιβλήματος καθώς μπορεί να ακουμπήσουν επικίνδυνα

σημεία τάσης ή να βραχυκυκλώσουν μέρη που μπορεί να προκαλέσουν φωτιά ή ηλεκτροσόκ. Ποτέ μην χύσετε οποιουδήποτε είδους υγρό στο προϊόν.

- Για να αποφύγετε τη ζημιά στα εσωτερικά συστατικά της και να αποτρέψετε τη διαρροή της μπαταρίας, μην τοποθετείτε τη συσκευή πάνω σε μια επιφάνεια η οποία δονείται.
- Μη τη χρησιμοποιείτε ποτέ στον αθλητισμό, τη γυμναστική ή σε περιβάλλον με κραδασμούς που πιθανώς να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα ή ζημιά στο στροφέα ή τη λυχνία.

Χρήση ηλεκτρικού ρεύματος

- Αυτό το προϊόν θα πρέπει να λειτουργεί με τον τύπο ρεύματος που προσδιορίζεται στην ετικέτα. Αν δεν είστε σίγουροι για τον τύπο του διαθέσιμου ρεύματος, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας ή την τοπική σας εταιρία ηλεκτρισμού.
- Μην επιτρέπτε σε οτιδήποτε να ακουμπάει πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Μην τοποθετείτε αυτό το προϊόν σε μέρος που μπορεί άνθρωποι να περπατήσουν πάνω στο καλώδιο.
- Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης με αυτό το προϊόν, σιγουρευτείτε πως η ολική μέτρηση ρεύματος του εξοπλισμού που είναι συνδεδεμένος στο καλώδιο επέκτασης δεν ξεπερνά την ολική αντοχή του καλωδίου επέκτασης. Επίσης, σιγουρευτείτε πως η ολική μέτρηση όλων των προϊόντων που είναι συνδεδεμένα στην πρίζα του τοίχου δεν ξεπερνά την αντοχή της ασφάλειας.
- Μην υπερφορτώσετε μια πρίζα ρεύματος ή ένα πολύπριζο συνδέοντας πολλές συσκευές. Το συνολικό φορτίο του συστήματος δε θα πρέπει να ξεπερνάει το 80% της ονομαστικής τάσης του κλάδου. Αν χρησιμοποιείτε πολύπριζα, το φορτίο δε θα πρέπει να ξεπερνάει το 80% της ονομαστικής τάσης εισόδου του πολύπριζου.
- Ο μετασχηματιστής αυτού του προϊόντος έχει γειωμένο φως τριών καλωδίων. Το φως ταιριάζει μόνο σε μια γειωμένη πρίζα ρεύματος. Βεβαιωθείτε πως η πρίζα ρεύματος είναι σωστά γειωμένη πριν να τοποθετήσετε το φως του μετασχηματιστή. Μην τοποθετήσετε το φως σε μια πρίζα ρεύματος που δεν έχει γείωση. Επικοινωνήστε με τον ηλεκτρολόγο σας για λεπτομέρειες.



.....

Προειδοποιήσεις! Η ακίδα γείωσης είναι για ασφάλεια. Η χρήση μιας πρίζας ρεύματος που δεν είναι σωστά γειωμένη μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία και/ή τραυματισμό.



.....

Σημείωση: Η ακίδα γείωσης προσφέρει επίσης καλή προστασία από απροσδόκητο θόρυβο που παράγεται από άλλες κοντινές ηλεκτρικές συσκευές που μπορεί να δημιουργήσει παρεμβολές με την απόδοση αυτού του προϊόντος.

- Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο με το συνοδευτικό καλώδιο τροφοδοσίας. Αν πρέπει να αντικαταστήσετε το καλώδιο τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε πως το νέο καλώδιο τροφοδοσίας καλύπτει τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές: αποσπώμενου τύπου, αναγραφόμενο στο UL/πιστοποιημένο από CSA, εγκεκριμένο από VDE ή ισοδύναμό του, μέγιστο μήκος 4,5 μέτρα.

Σέρβις του προϊόντος

Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε οι ίδιοι το προϊόν, καθώς το άνοιγμα ή η αφαίρεση των καλυμμάτων μπορεί να σας εκθέσει σε επικίνδυνα σημεία τάσης ή σε άλλους κινδύνους. Παραπέμψτε όλες τις επισκευές σε αρμόδιο προσωπικό επισκευών.

Αποσυνδέστε αυτό το προϊόν από την πρίζα τοίχου και προσφύγετε για τις επισκευές σε αρμόδιο προσωπικό επισκευών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- το καλώδιο ρεύματος ή το φις έχει υποστεί ζημιά, έχει κοπεί ή είναι φθαρμένο
- έχει χυθεί υγρό στο προϊόν
- το προϊόν έχει εκτεθεί σε βροχή ή νερό
- το προϊόν έχει πέσει ή έχει υποστεί ζημιά το περίβλημά του
- το προϊόν παρουσιάζει σαφή αλλαγή στην απόδοση της λειτουργίας υποδεικνύοντας την ανάγκη για επισκευή
- το προϊόν δε λειτουργεί κανονικά όταν τηρείτε τις οδηγίες λειτουργίας



.....

Σημείωση: Ρυθμίστε μόνο αυτά τα ελεγκτήρια που καλύπτονται από τις οδηγίες λειτουργίας αφού η ακατάλληλη ρύθμιση των υπόλοιπων ελεγκτηρίων μπορεί να προκαλέσει ζημιά και συχνά απαιτεί εκτεταμένη εργασία από αρμόδιο τεχνικό για να αποκατασταθεί το προϊόν στην κανονική κατάσταση.



.....

Προειδοποιήσεις! Για λόγους ασφαλείας, μη χρησιμοποιείτε ανταλλακτικά που δεν συμμορφώνονται με τις τεχνικές προδιαγραφές όταν προσθέτετε ή αλλάζετε συστατικά. Συμβουλευτείτε το μεταπωλητή σας για επιλογές αγοράς.

Η συσκευή και τα εξαρτήματά της ενδεχομένως περιέχουν μικρά τμήματα. Φυλάτε τα μακριά από μικρά παιδιά.

Επιπλέον οδηγίες ασφαλείας

- Μην κοιτάτε μέσα στο φακό του προβολέα όταν είναι αναμμένη η λάμπα. Το έντονο φως μπορεί να βλάψει τα μάτια σας.
- Ανάψτε πρώτα τον προβολέα και έπειτα τις πηγές σήματος.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν στα παρακάτω περιβάλλοντα:
 - Χώροι που δεν αερίζονται καλά ή είναι περιορισμένοι. Είναι απαραίτητο να υπάρχει τουλάχιστον 50εκ απόσταση από τοίχους και ελεύθερη ροή αέρα γύρω από τον προβολέα.
 - Μέρη όπου οι θερμοκρασίες μπορεί να ανέβουν υπερβολικά, όπως στο εσωτερικό ενός αυτοκινήτου με όλα τα παράθυρα κλειστά.
 - Μέρη όπου η υπερβολική υγρασία, σκόνη ή καπνός τσιγάρων μπορεί να μολύνουν τα οπτικά συστατικά, μειώνοντας το χρόνο ζωής και σκουραίνοντας την εικόνα.
 - Μέρη κοντά σε συναγερμούς φωτιάς.
 - Μέρη με θερμοκρασία περιβάλλοντος πάνω από 40°C/104°F.
 - Μέρη όπου το υψόμετρο είναι μεγαλύτερο από 3000 μέτρα.
- Βγάλτε τον προβολέα αμέσως από την πρίζα αν δείτε πως υπάρχει κάποιο πρόβλημα. Μη λειτουργείτε τον προβολέα αν βγαίνει καπνός, παράξενοι θόρυβοι ή μυρωδιές. Μπορεί να προκληθεί φωτιά ή ηλεκτροπληξία. Σε αυτήν

την περίπτωση, βγάλτε τον αμέσως από την πρίζα και επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς.

- Μη συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν αν έχει σπάσει ή πέσει. Σε εκείνη την περίπτωση, επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς για επιθεώρηση του προϊόντος.
- Μην εκθέτετε τους φακούς του προβολέα στον ήλιο. Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Όταν σβήνετε τον προβολέα, παρακαλούμε βεβαιωθείτε πως ολοκληρώνει τον κύκλο ψύξης του πριν να αποσυνδέσετε την τροφοδοσία.
- Μην κλείνετε συχνά την τροφοδοσία απότομα ούτε να βγάξετε τον προβολέα από την πρίζα όσο λειτουργεί. Η καλύτερη πρακτική είναι να περιμένετε να σταματήσει ο ανεμιστήρας πριν να κλείσετε την τροφοδοσία.
- Μην ακουμπάτε τις γρίλιες εξόδου αέρα και το κάτω πλαίσιο γιατί θερμαίνονται πολύ.
- Καθαρίζετε τακτικά το φίλτρο αέρα. Η θερμοκρασία στο εσωτερικό μπορεί να ανέβει και να προκαλέσει ζημιές όταν είναι αποφραγμένο το φίλτρο ή οι αερισμοί με βρομιές ή σκόνη.
- Μην κοιτάτε μέσα στη γρίλια εξόδου αέρα όσο λειτουργεί ο προβολέας. Μπορεί να κάνει ζημιά στα μάτια σας.
- Ανοίγετε πάντα το διάφραγμα του φακού ή αφαιρείτε το καπάκι όταν είναι αναμμένος ο προβολέας.
- Μην εμποδίζετε τους φακούς του προβολέα με αντικείμενα όταν ο προβολέας λειτουργεί καθώς μπορεί να θερμανθεί το αντικείμενο και να παραμορφωθεί, ή ακόμα και να πιάσει φωτιά. Για να σβήσετε προσωρινά τη λάμπα, πατήστε το HIDE (ΑΠΟΚΡΥΨΗ) στο τηλεχειριστήριο.
- Η λάμπα θερμαίνεται πάρα πολύ κατά τη λειτουργία. Αφήνετε τον προβολέα να κρυώνει για περίπου 45 λεπτά πριν να αφαιρέσετε τη λάμπα για να την αντικαταστήσετε.
- Μη λειτουργείτε τις λάμπες μετά την ονομαστική τους διάρκεια ζωής. Μπορεί, σε σπάνιες περιπτώσεις, να σπάσουν.
- Μην αντικαθιστάτε ποτέ τη λάμπα ή άλλα ηλεκτρονικά συστατικά αν δεν έχετε βγάλει τον προβολέα από την πρίζα.
- Το προϊόν θα ανιχνεύσει μόνο του τη διάρκεια ζωής της λάμπας. Παρακαλούμε βεβαιωθείτε πως η λάμπα θα αντικατασταθεί όταν εμφανιστεί το προειδοποιητικό μήνυμα.
- Κατά την αλλαγή της λάμπας, παρακαλούμε αφήστε τη μονάδα να κρυώσει, και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες αλλαγής.
- Μηδενίστε τη λειτουργία "Lamp Hour Reset (Μηδενισμός Ωρών Λάμπας)" από το μενού "Management (Διαχείριση)" της προβολής στην οθόνη (OSD) μετά την αντικατάσταση της λάμπας.
- Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε τον προβολέα. Υπάρχουν επικίνδυνα υψηλές τάσεις στο εσωτερικό του που μπορεί να σας τραυματίσουν. Το μοναδικό εξάρτημα που μπορεί να αλλάξει ο χρήστης είναι η λάμπα που έχει το δικό της αφαιρούμενο καπάκι. Παραπέμψτε όλες τις επισκευές σε αρμόδιο επαγγελματικό προσωπικό επισκευών.
- Μην βάζετε τον προβολέα να κάθετα κάθετα πάνω στο ένα άκρο του. Μπορεί ο προβολέας να πέσει, προκαλώντας τραυματισμό ή ζημιά.

- Αυτό το προϊόν μπορεί να προβάλλει αναστραμμένες εικόνες για τοποθέτηση στον τοίχο. Χρησιμοποιείτε μόνο το κιτ μονταρίσματος σε τοίχο της acer για την τοποθέτηση του προβολέα και βεβαιωθείτε πως έχει εγκατασταθεί με ασφάλεια.

Προσοχή για την Ακρόαση

Για να προστατέψετε την ακοή σας, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

- Ανεβάζετε σταδιακά την ένταση του ήχου μέχρι να ακούτε άνετα και καθαρά.
- Μην αυξάνετε την ένταση του ήχου μετά που έχουν συνηθίσει τα αυτιά σας.
- Μην ακούτε μουσική σε υψηλή ένταση ήχου για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα.
- Μην αυξάνετε την ένταση του ήχου για να μην ακούτε το περιβάλλον όταν έχει πολύ θόρυβο.
- Μειώστε την ένταση του ήχου αν δεν μπορείτε να ακούσετε όταν σας μιλάνε οι δίπλα σας.

Οδηγίες απόρριψης

Μην απορρίπτετε αυτήν την ηλεκτρονική συσκευή στα σκουπίδια. Για να ελαχιστοποιηθεί η μόλυνση και να διασφαλιστεί η καλύτερη δυνατή προστασία του περιβάλλοντος, παρακαλούμε να την ανακυκλώσετε. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς της Οδηγίας Απόρριψης Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (WEEE), επισκεφτείτε την τοποθεσία

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/index.htm>



Συμβουλευτική παράγραφος σχετικά με τον υδράργυρο

Για προβολείς ή ηλεκτρονικές συσκευές που περιέχουν μια οθόνη LCD/CRT:



“Οι λάμπες περιέχουν υδράργυρο,
απορρίπτετέ τις με την κατάλληλη διαδικασία.”

Οι Λάμπα(ες) Hg στο εσωτερικό αυτής της συσκευής περιέχουν υδράργυρο και πρέπει είτε να ανακυκλώνονται είτε να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς ή ομοσπονδιακούς νόμους. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την Ένωση Βιομηχανικών Ηλεκτρονικών Προϊόντων στην τοποθεσία www.eiae.org. Για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη των λαμπών, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.lamprecycle.org

Όλα με τη σειρά τους

Σημειώσεις για τη χρήση

Τι να κάνετε:

- Να σβήνεται η συσκευή πριν να την καθαρίσετε.
- Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί βρεγμένο με ένα ήπιο απορρυπαντικό για να καθαρίσετε το περίβλημα της οθόνης.
- Αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα του ρεύματος αν δε θα χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Τι να μην κάνετε:

- Μην αποφράσετε τις σχισμές και τα ανοίγματα που υπάρχουν για τον αερισμό της μονάδας.
- Μη χρησιμοποιείτε λειαντικά καθαριστικά, κεριά ή διαλυτικά για να καθαρίσετε τη μονάδα.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή υπό τις ακόλουθες συνθήκες:
 - Σε υπερβολική ζέστη, κρύο ή υγρασία.
 - Σε περιοχές με υπερβολική σκόνη και χύμα.
 - Κοντά σε κάποια συσκευή που εκπέμπει ένα ισχυρό μαγνητικό πεδίο.
 - Τοποθετήσετε σε άμεσο ηλιακό φως.

Προφυλάξεις

Ακολουθήστε όλες τις προειδοποιήσεις, τις προφυλάξεις και τις διαδικασίες συντήρησης όπως αυτές συνιστώνται στον παρόντα οδηγό χρήσης για να μεγιστοποιήσετε τη ζωή της συσκευής σας.



Προειδοποίηση:

- Μην κοιτάτε μέσα στο φακό του προβολέα όταν είναι αναμμένη η λάμπα. Το έντονο φως μπορεί να βλάψει τα μάτια σας.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε αυτό το προϊόν σε βροχή ή υγρασία.
- Παρακαλούμε να μην ανοίξετε ή αποσυναρμολογήσετε το προϊόν καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Κατά την αλλαγή της λάμπας, παρακαλούμε αφήστε τη μονάδα να κρυώσει, και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες αλλαγής.
- Το προϊόν αυτό θα ανιχνεύσει μόνο του τη ζωή της λάμπας. Παρακαλούμε βεβαιωθείτε πως η λάμπα θα αντικατασταθεί όταν εμφανιστούν τα προειδοποιητικά μηνύματα.
- Μηδενίστε τη λειτουργία "Lamp Hour Reset (Μηδενισμός Ωρών Λάμπας)" από το μενού "Management (Διαχείριση)" της προβολής στην οθόνη (OSD) μετά την αντικατάσταση της λάμπας.
- Όταν σβήνεται τον προβολέα, παρακαλούμε βεβαιωθείτε πως ολοκληρώνει τον κύκλο ψύξης του πριν να αποσυνδέσετε την τροφοδοσία.
- Ανάψτε πρώτα τον προβολέα και έπειτα τις πηγές σήματος.
- Μη χρησιμοποιείτε το καπάκι του φακού όταν ο προβολέας είναι σε λειτουργία.
- Όταν η λάμπα φτάσει στο τέλος της ζωής της, μπορεί να καεί και να κάνει ένα δυνατό ξερό ήχο. Αν αυτό συμβεί, ο προβολέας δε θα ξανανάψει μέχρι να αντικατασταθεί η λάμπα. Για να αντικαταστήσετε τη λάμπα, ακολουθήστε τη διαδικασία που αναγράφεται στην ενότητα "Αντικατάσταση της Λάμπας".

Πληροφορίες για την ασφάλεια και την άνεσή σας	iii
Όλα με τη σειρά τους	viii
Σημειώσεις για τη χρήση	viii
Προφυλάξεις	viii
Εισαγωγή	1
Χαρακτηριστικά Προϊόντος	1
Επισκόπηση Συσκευασίας	3
Γενική Επισκόπηση Προβολέα	4
Προοπτική Προβολέα	4
Πίνακας Ελέγχου	5
Διάταξη Τηλεχειριστηρίου	6
Εισαγωγή δυνατότητας MHL	8
Ξεκινώντας	9
Σύνδεση του Προβολέα	9
Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση του Προβολέα	13
Ενεργοποίηση του προβολέα	13
Απενεργοποίηση του προβολέα	14
Ρύθμιση της Προβαλλόμενης Εικόνας	15
Πώς να βελτιστοποιήσετε το μέγεθος και την απόσταση της εικόνας	15
Πώς να λάβετε ένα προτιμώμενο μέγεθος εικόνας ρυθμίζοντας την απόσταση και το ζουμ	18
Χειριστήρια Χρήση	21
Μενού εγκατάστασης	21
Μενού Προβολής στην Οθόνη (OSD)	22
Color (Χρώμα)	23
Image (Εικόνα)	25
Setting (Ρυθμίσεις)	28
Management (Διαχείριση)	36
Audio (Ήχος)	37
3D	37
Language (Γλώσσα)	38

Παραρτήματα	39
Αντιμετώπιση προβλημάτων	39
Λίστα Ορισμών LED & Ειδοποιήσεων	43
Χρήση εσωτερικού(-ών) συνδετήρα(-ων)	44
Αντικατάσταση της Λάμπας	45
Εγκατάσταση τοίχου	46
Τεχνικά χαρακτηριστικά	47
Καταστάσεις συμβατότητας	50
Προειδοποιήσεις κανονισμών και ασφαλείας	55

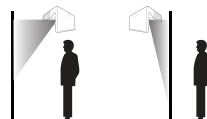
Εισαγωγή

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

Το προϊόν αυτό είναι ένας προβολέας DLP® με ένα τσιπ. Οι αξιοσημείωτες λειτουργίες του περιλαμβάνουν:



Ο ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΑΥΤΟΣ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ ΜΟΝΟ.

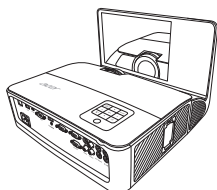


- Τεχνολογία DLP®
U5220/R215/PU-X15: Εγγενής ανάλυση 1024 x 768 XGA Υποστηρίζεται αναλογία εικόνας Αυτόματο/4:3/16:9
U5320W/R225/PU-W15: Εγγενής ανάλυση 1280 x 800 WXGA Υποστηρίζεται αναλογία εικόνας Αυτόματο/Πλήρες/4:3/16:9/L.Box
U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F: Εγγενής ανάλυση 1920 x 1080 1080p Υποστηρίζεται αναλογία εικόνας Αυτόματο/Πλήρες/4:3/16:9/L.Box
- Η προβολή περιεχομένου 3D είναι εφικτή μέσω της τεχνολογίας DLP Link: Υποστήριξη Blu-Ray 3D
- Το κουμπί "3D" στο τηλεχειριστήριο επιτρέπει τη γρήγορη και εύκολη πρόσβαση στις λειτουργίες 3D με ένα άγγιγμα
- Η τεχνολογία ColorBoost της Acer προσφέρει τα πραγματικά χρώματα της φύσης για ζωντανές εικόνες σαν να σου μιλούν
- Υψηλή φωτεινότητα και αναλογία αντίθεσης
- Οι ευέλικτες λειτουργίες προβολής δίνουν τη δυνατότητα για βέλτιστη απόδοση σε οποιοδήποτε περιβάλλον
- Συμβατό με NTSC/PAL/SECAM και με υποστήριξη HDTV (720p, 1080i, 1080p)
- Η χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας και η λειτουργία οικονομίας (ECO) αυξάνει τη διάρκεια ζωής της λάμπας
- Οι λειτουργίες Δυναμικό μαύρο / ExtremeEco συμβάλουν στη μείωση της κατανάλωσης ρεύματος της λάμπας και παρατείνουν περαιτέρω τη ζωή του λαμπτήρα
 - Δυναμικό μαύρο: Εάν είναι ενεργοποιημένο, ο προβολέας προσαρμόζει δυναμικά την κατανάλωση ενέργειας της λάμπας σύμφωνα με τη φωτεινότητα της εικόνας που προβάλλεται. Κατά την προβολή πιο σκούρων εικόνων, η κατανάλωση ρεύματος θα μειωθεί και θα βελτιωθεί και η αντίθεση της εικόνας.
 - ExtremeEco: Ο προβολέας θα μειώσει την κατανάλωση ενέργειας της λάμπας κατά 70% όταν δεν είναι δυνατή η ανίχνευση σήματος εισόδου για 5 λεπτά.
- Η τεχνολογία Acer EcoProjection προσφέρει έξυπνη διαχείριση ενέργειας και βελτίωση της φυσικής αποδοτικότητας
- Η εξελιγμένη ψηφιακή διόρθωση τραπέζιου προσφέρει βέλτιστες παρουσιάσεις
- Μενού προβολής στην οθόνη (OSD) σε πολλές γλώσσες
- Φακοί χειροκίνητης εστίασης/προστασίας ζουμ
- 2X ψηφιακό ζουμ και λειτουργία μετακίνησης pan

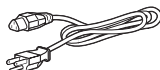
- Συμβατό με λειτουργικά συστήματα Microsoft® Windows® 2000, XP, 7, 8, 8.1, Vista®, Macintosh
- Οι ρυθμίσεις LAN δίνουν τη δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης των προβολέων μέσω ενός προγράμματος περιήγησης στο web
- Συμβατό με Crestron

Επισκόπηση Συσκευασίας

Αυτός ο προβολέας συνοδεύεται από όλα τα αντικείμενα που εμφανίζονται παρακάτω. Ελέγξτε για να βεβαιωθείτε πως η μονάδα σας είναι πλήρης. Επικοινωνήστε αμέσως με το κατάστημα αγοράς αν λείπει κάτι.



Προβολέας



Καλώδιο τροφοδοσίας



Καλώδιο VGA



Κάρτα ασφαλείας



Οδηγός Χρήστη (CD-ROM)



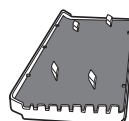
Τηλεχειριστήριο



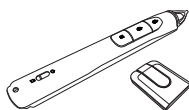
Οδηγός γρήγορης αρχής



Μπαταρίες x 2



Φίλτρο σκόνης
(προαιρετικό)



SmartPen & κλειδί
πρόσβασης PB (προαιρετικό)



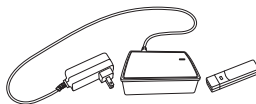
Προσαρμογέας WiFi USB
(προαιρετικό)



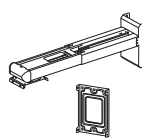
Προβολέας πολυμέσων της
Acer (CD-ROM) (προαιρετικό)



Οδηγός γρήγορης εκκίνησης
προβολέα πολυμέσων της
Acer (προαιρετικό)



Κιτ κλειδιού πρόσβασης
WirelessHD
(προαιρετικό)

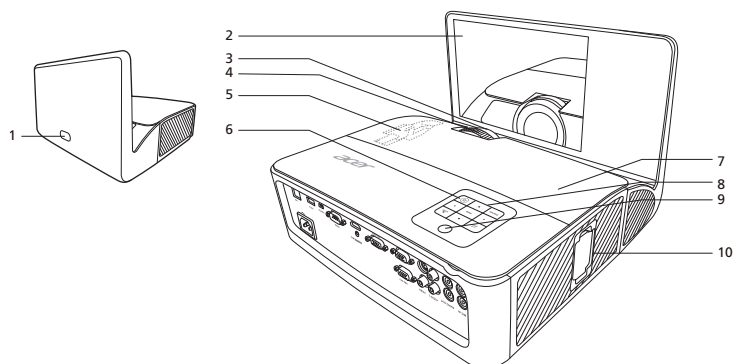


Κιτ στερέωσης στον τοίχο
(SWM04)

Γενική Επισκόπηση Προβολέα

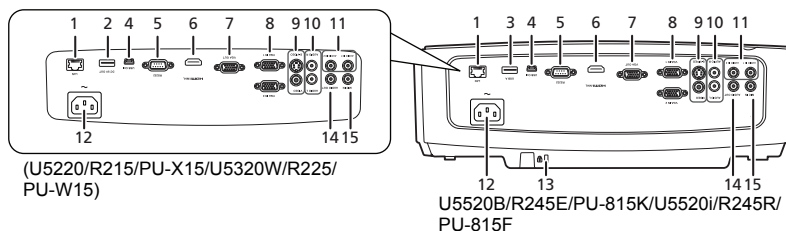
Προοπτική Προβολέα

Μπροστινή / πάνω πλευρά



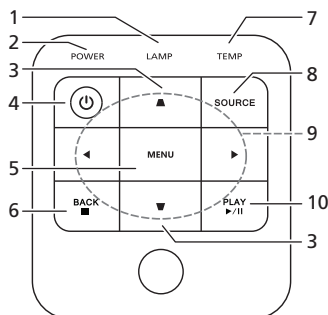
#	Περιγραφή	#	Περιγραφή
1	Δέκτης τηλεχειριστήριου	6	Κουμπί τροφοδοσίας και λυχνία LED τροφοδοσίας
2	Καθρέφτης	7	Κάλυμμα λαμπτήρα
3	Φακοί προβολής	8	Πίνακας ελέγχου
4	Δαχτυλίδι εστίασης	9	Δέκτης τηλεχειριστήριου
5	Συνδετήρας HDMI (MHL) Καλώδιο Micro USB Συνδετήρας USB (Τύπου A) (για επιλεγμένα μοντέλα)	10	Υποδοχή dongle (κλειδί πρόσβασης) PB

Πίσω πλευρά



#	Περιγραφή	#	Περιγραφή
1	Τοπικό δίκτυο (θύρα RJ45 για 10/100M Ethernet)	9	Σύνδεση εισόδου S-video Σύνδεση εισόδου Composite video
2	ΕΞΟΔΟΣ DC 5 V	10	Σύνδεση εισόδου ήχου (ΑΡ/Δ)
3	Συνδετήρας USB (Τύπου A)	11	Σύνδεση εισόδου ήχου
4	Συνδετήρας USB (Τύπου B)	12	Πρίζα ρεύματος
5	Υποδοχή RS232	13	Θύρα κλειδαριάς Kensington™
6	Σύνδεση HDMI (MHL)	14	Σύνδεση εξόδου ήχου
7	Σύνδεση Εξόδου βρόγχου οθόνης	15	Συνδετήρας εισόδου μικροφώνου
8	Συνδετήρας εισόδου αναλογικού σήματος RGB / HDTV / βίντεο Component		

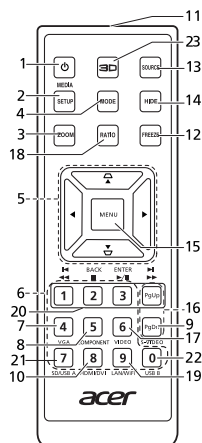
Πίνακας Ελέγχου



#	Λειτουργία	Περιγραφή
1	LAMP (Λάμπα)	Ενδεικτική Λυχνία LED Λάμπας.
2	Λυχνία LED τροφοδοσίας	Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση του Προβολέα".
3	Διόρθωση Τραπεζίου	Προσαρμόζει την παραμόρφωση της εικόνας που προκαλείται από την κλίση του προβολέα (±15 μοίρες).
4	Κουμπί τροφοδοσίας	Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση του Προβολέα".

#	Λειτουργία	Περιγραφή
5	MENU (ΜΕΝΟΥ)	Πατήστε το "MENU (ΜΕΝΟΥ)" για να ανοίξει το μενού της OSD, πίσω στο προηγούμενο βήμα για τη λειτουργία του μενού της OSD ή για έξοδο από το μενού της OSD.
6	BACK (ΠΙΣΩ) ■ Διακοπή	Επιστρέφει στην προηγούμενη επιλογή. Εκτελεί διακοπή της αναπαραγωγής των αρχείων του μέσου.
7	TEMP (Λάμπα)	Ενδεικτική Λυχνία LED Λάμπας.
8	SOURCE (Πηγή)	Πατήστε την "SOURCE (Πηγή)" για να επιλέξετε ανάμεσα στις πηγές RGB, Component, S-Video, Composite, HDMI (MHL) ή HDTV.
9	Τέσσερα πλήκτρα επιλογής κατεύθυνσης	Επιλέξτε στοιχεία ή κάνετε ρυθμίσεις στην επιλογή σας.
10	►/II Αναπαραγωγή/Παύση	Εκτελεί αναπαραγωγή/παύση της αναπαραγωγής των αρχείων του μέσου.

Διάταξη Τηλεχειριστηρίου



#	Λειτουργία	Περιγραφή
1	POWER (Τροφοδοσία)	Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση του Προβολέα".
2	MEDIA SETUP	Ανοίγει τη σελίδα ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΣΩΝ.
3	ZOOM (ΖΟΥΜ)	Κάνει μεγέθυνση ή σμίκρυνση στην εικόνας του προβολέα.
4	MODE	Επιλέγει μια λειτουργία προβολής.
5	Διόρθωση Τραπεζίου	Προσαρμόζει την παραμόρφωση της εικόνας που προκαλείται από την κλίση του προβολέα (±15 μοίρες).
	Τέσσερα πλήκτρα επιλογής κατεύθυνσης	Επιλέξτε στοιχεία ή κάνετε ρυθμίσεις στην επιλογή σας.

#	Λειτουργία	Περιγραφή
6	Πληκτρολόγιο 0~9	Πατήστε τα "0~9" για είσοδο ενός κωδικού πρόσβασης στις "Setting (Ρυθμίσεις)" > "Security (Ασφάλεια)".
7	VGA	Για αλλαγή πηγής σε VGA. Αυτή η σύνδεση υποστηρίζει αναλογικό RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i/1080p), YCbCr (480i/576i).
8	COMPONENT	Για να αλλάξετε πηγή σε Component video. Αυτή η σύνδεση υποστηρίζει YPbPr/YCbCr.
9	S-VIDEO	Για να αλλάξετε πηγή σε S-Video.
10	HDMI™/DVI	Για να αλλάξετε την πηγή σε HDMI™ (ή DVI). (για το μοντέλο που έχει σύνδεση HDMI™/DVI)
11	Πομπός υπέρυθρων	Στέλνει σήματα στον προβολέα.
12	FREEZE (Πάγωμα)	Για παύση της εικόνας στην οθόνη.
13	SOURCE (Πηγή)	Πατήστε την "SOURCE (Πηγή)" για να επιλέξετε ανάμεσα στις πηγές RGB, Component, S-Video, Composite, HDMI (MHL) ή HDTV.
14	HIDE (Απόκρυψη)	Πατήστε την "HIDE (Απόκρυψη)" για να κρύψετε την εικόνα, πατήστε το ξανά για να εμφανιστεί η εικόνα.
15	MENU (Μενού)	Πατήστε το "MENU (Μενού)" για να ανοίξει το μενού της OSD, πίσω στο προηγούμενο βήμα για τη λειτουργία του μενού της OSD ή για έξοδο από το μενού της OSD.
16	PgUp/PgDn	Μόνο για χρήση σε υπολογιστή. Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να επιλέξετε την επόμενη ή την προηγούμενη σελίδα. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν ο προβολέας είναι συνδεδεμένος σε υπολογιστή μέσω καλωδίου USB.
17	VIDEO (Βίντεο)	Για να αλλάξετε την πηγή σε σύνθετο σήμα βίντεο.
18	RATIO	Επιλέγει αναλογίες εικόνας.
19	WIRELESS (ΑΣΥΡΜΑΤΟ), LAN/WiFi	(Χωρίς λειτουργία)
20	◀◀ Γρήγορη κίνηση προς τα πίσω ▶/ Αναπαραγωγή/Παύση ■ Διακοπή ▶▶ Γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός	(Χωρίς λειτουργία)
21	SD/USB A	(Χωρίς λειτουργία)
22	USB B	(Χωρίς λειτουργία)
23	3D	Πιέστε για να ανοίξετε το μενού 3D και να επιλέξετε τις ρυθμίσεις 3D.

Εισαγωγή δυνατότητας MHL

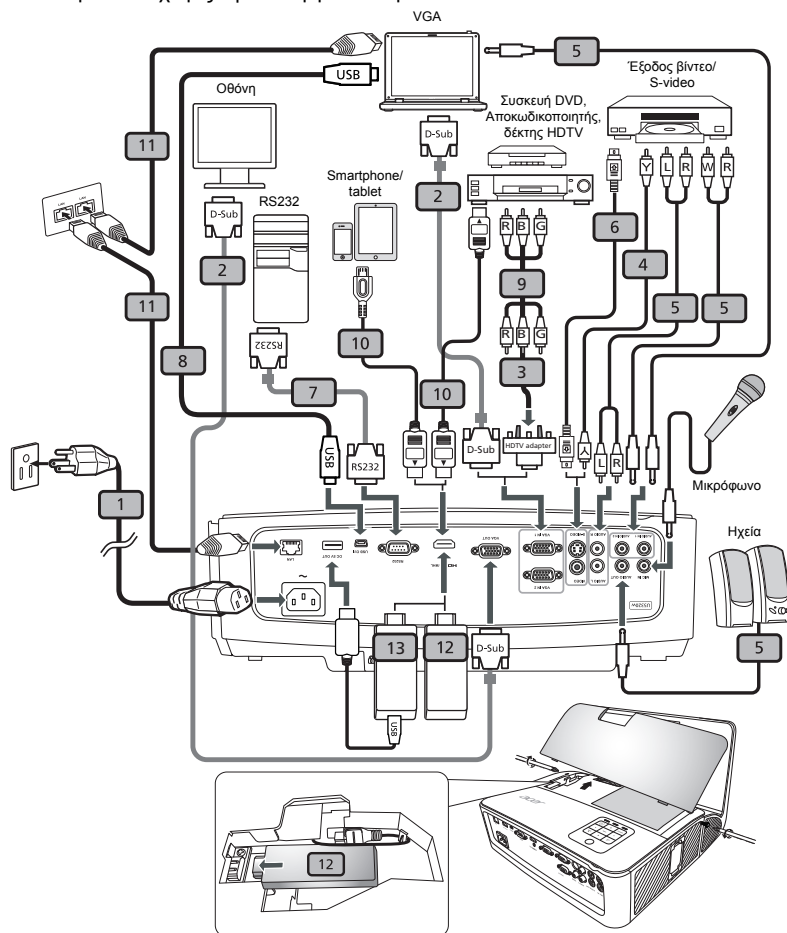
Όταν το έξυπνο τηλέφωνό σας είναι συνδεδεμένο στον προβολέα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ορισμένα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου για να ελέγξετε το έξυπνο τηλέφωνο. Πιέστε το "MODE" για ένα δευτερόλεπτο για είσοδο ή έξοδο από τη λειτουργία ελέγχου MHL. Μόλις εισέλθετε στη λειτουργία ελέγχου MHL, πιέστε "SOURCE" για εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας πλοήγησης (προεπιλεγμένη) και της αριθμητικής λειτουργίας.

#	Λειτουργία		Περιγραφή		
			Λειτουργία πλοήγησης	Λειτουργία πολυμέσων	Αριθμητική λειτουργία
4	MODE		Πιέστε παρατεταμένα για ένα δευτερόλεπτο για είσοδο ή έξοδο από τη λειτουργία ελέγχου MHL.		
13	SOURCE (Πηγή)		Μόλις εισέλθετε στη λειτουργία ελέγχου MHL, πιέστε για εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας πλοήγησης (προεπιλεγμένη), της λειτουργίας πολυμέσων και της αριθμητικής λειτουργίας.		
5	 Τέσσερα πλήκτρα επιλογής κατεύθυνσης	Επάνω	Επάνω	(Χωρίς λειτουργία)	(Χωρίς λειτουργία)
		Κάτω	Κάτω	(Χωρίς λειτουργία)	(Χωρίς λειτουργία)
		Αριστερά	Αριστερά	Μειώνει την ένταση ήχου.	(Χωρίς λειτουργία)
		Δεξιά	Δεξιά	Αυξάνει την ένταση ήχου.	(Χωρίς λειτουργία)
6	Keypad 0~9 (Πληκτρολόγιο 0~9)		(Χωρίς λειτουργία)	(Χωρίς λειτουργία)	Εισάγει τα ψηφία 0~9.
15	MENU (Μενού)		Επιστρέφει στο βασικό μενού.	(Χωρίς λειτουργία)	(Χωρίς λειτουργία)
20	 Γρήγορη κίνηση προς τα πίσω		(Χωρίς λειτουργία)	Εκτελεί επαναφορά/ αναπαραγωγή/ παύση/διακοπή/ γρήγορη προώθηση της αναπαραγωγής των αρχείων πολυμέσων.	Πληκτρολογήστε 1.
	 Αναπαραγωγή/Παύση		Επιλέγει ή εισάγει στοιχεία.		Πληκτρολογήστε 2.
	 Διακοπή		Εξέρχεται από την τρέχουσα σελίδα.		Πληκτρολογήστε 3.
	 Γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός		(Χωρίς λειτουργία)		(Χωρίς λειτουργία)

ΞΕΚΙΝΩΝΤΑΣ

Σύνδεση του Προβολέα

- Για μοντέλα χωρίς τη λειτουργία πολυμέσων



#	Περιγραφή	#	Περιγραφή
1	Καλώδιο τροφοδοσίας	8	Καλώδιο USB
2	Καλώδιο VGA	9	Καλώδιο 3 RCA component
3	Προσαρμογέας VGA προς βίντεο Component/HDTV	10	Καλώδιο HDMI (MHL)
4	Καλώδιο composite video	11	Καλώδιο RJ45
5	Καλώδιο Ήχου	12	Κλειδί πρόσβασης WirelessHD
6	Καλώδιο S-Video	13	Ασύρματο κλειδί πρόσβασης
7	Καλώδιο RS232		

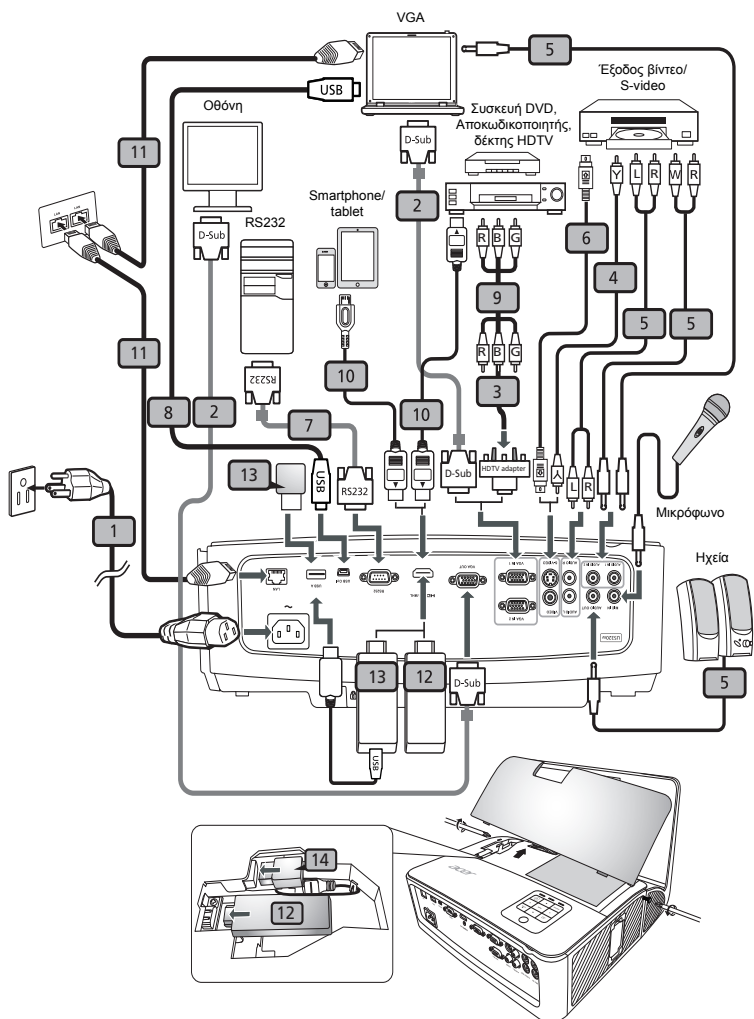


Σημείωση: Για να διασφαλιστεί πως ο προβολέας λειτουργεί καλά με τον υπολογιστή σας, παρακαλούμε σιγουρευτείτε πως ο χρονισμός της λειτουργίας προβολής σε οθόνη στον υπολογιστή είναι συμβατός με τον προβολέα.

Σημείωση: Ορισμένες έξυπνες συσκευές απαιτούν τη χρήση μετατροπέα (παρέχεται από τον κατασκευαστή της έξυπνης συσκευής) για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία MHL.

Σημείωση: Συμβατά κλειδιά πρόσβασης HDMI/MHL: WirelessHD, MWA3, Android, Chromecast™.

- Για μοντέλα με τη λειτουργία πολυμέσων



#	Περιγραφή	#	Περιγραφή
1	Καλώδιο τροφοδοσίας	9	Καλώδιο 3 RCA component
2	Καλώδιο VGA	10	Καλώδιο HDMI (MHL)
3	Προσαρμογέας VGA προς βίντεο Component/HDTV	11	Καλώδιο RJ45
4	Καλώδιο composite video	12	Κλειδί πρόσβασης WirelessHD
5	Καλώδιο Ήχου	13	Ασύρματο κλειδί πρόσβασης
6	Καλώδιο S-Video	14*	Συσκευή αποθήκευσης USB/ Προσαρμογέας Wifi USB (προαιρετικό)
7	Καλώδιο RS232		
8	Καλώδιο USB		



Σημείωση: Για να διασφαλιστεί πως ο προβολέας λειτουργεί καλά με τον υπολογιστή σας, παρακαλούμε σιγουρευτείτε πως ο χρονισμός της λειτουργίας προβολής σε οθόνη στον υπολογιστή είναι συμβατός με τον προβολέα.

Σημείωση: Ορισμένες έξυπνες συσκευές απαιτούν τη χρήση μετατροπέα (παρέχεται από τον κατασκευαστή της έξυπνης συσκευής) για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία MHL.

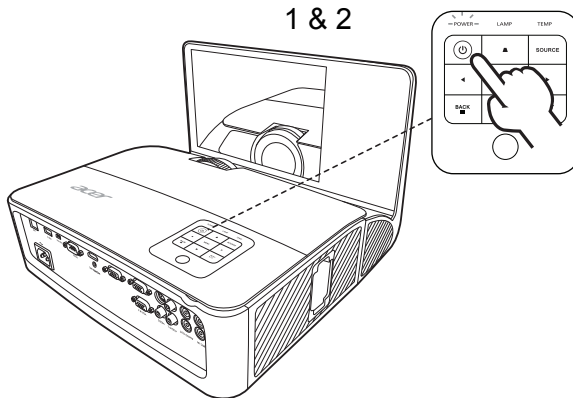
Σημείωση: Συμβατά κλειδιά πρόσβασης HDMI/MHL: WirelessHD, MWA3, Android, Chromecast™.

Σημείωση: "*" Περιορισμός μονάδας USB, δεν υποστηρίζει ισχύ.

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση του Προβολέα

Ενεργοποίηση του προβολέα

- 1 Βεβαιωθείτε πως έχουν συνδεθεί καλά το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο σήματος. Το LED Τροφοδοσίας θα φωτιστεί κόκκινο.
- 2 Ενεργοποιήστε τον προβολέα πατώντας το κουμπί  (ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ) στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο και η λυχνία LED Τροφοδοσίας θα ανάψει μπλε.
- 3 Ενεργοποιήστε την πηγή σας (υπολογιστής, φορητός, συσκευή βίντεο, κτλ.). Ο προβολέας θα εντοπίζει αυτόματα την πηγή (Όταν η λειτουργία κλειδώματος πηγής είναι απενεργοποιημένη).
 - Αν εμφανιστεί το μήνυμα "No Signal (Δεν υπάρχει σήμα)" στην οθόνη, παρακαλούμε βεβαιωθείτε πως έχουν συνδεθεί σωστά τα καλώδια σήματος.
 - Αν συνδέσετε ταυτόχρονα πολλαπλές πηγές, χρησιμοποιήστε το κουμπί "SOURCE (ΠΗΓΗ)" στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο ή το απευθείας κουμπί πηγής στο τηλεχειριστήριο για εναλλαγή ανάμεσα στις πηγές.



Απενεργοποίηση του προβολέα

- 1 Για να απενεργοποιήσετε τον προβολέα, πατήστε το κουμπί τροφοδοσίας. Εμφανίζεται το παρακάτω μήνυμα:
"Please press the power button again to complete the shutdown process. (Παρακαλούμε πατήστε ξανά το κουμπί τροφοδοσίας για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία τερματισμού)."
Πατήστε ξανά το κουμπί τροφοδοσίας.
- 2 Η ένδειξη τροφοδοσίας LED θα γίνει σταθερό κόκκινο για να υποδείξει λειτουργία αναμονής.
- 3 Τώρα, μπορείτε να βγάλετε με ασφάλεια το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα του ρεύματος.

Όταν επιλεγεί η Στιγμιαία συνέχιση:

- 1 Η ένδειξη LED τροφοδοσίας θα ανάψει ΚΟΚΚΙΝΗ και θα αναβοσβήνει γρήγορα μετά την απενεργοποίηση του προβολέα και οι ανεμιστήρες θα συνεχίσουν να λειτουργούν για περίπου 2 λεπτά για να διασφαλιστεί η σωστή ψύξη του συστήματος.
- 2 Όσο παραμένει συνδεδεμένο το καλώδιο τροφοδοσίας, μπορείτε να πατήσετε το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε ξανά αμέσως τον προβολέα εντός των 2 λεπτών της διαδικασίας απενεργοποίησης.
- 3 Μετά που θα ολοκληρωθεί η ψύξη του συστήματος, η λυχνία LED ένδειξης τροφοδοσίας θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα ανάψει σταθερά κόκκινη, που σημαίνει πως ο προβολέας έχει εισέλθει σε λειτουργία αναμονής.
- 4 Τώρα, μπορείτε να βγάλετε με ασφάλεια το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα του ρεύματος.



Ενδείξεις προειδοποίησης:

- **"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. (Υπερθέρμανση προβολέα. Η λάμπα θα σβήσει σύντομα αυτόματα)."**
Αυτό το μήνυμα στην οθόνη δηλώνει πως ο προβολέας έχει υπερθερμανθεί. Η λάμπα θα σβήσει αυτόματα, ο προβολέας θα απενεργοποιηθεί αυτόματα και η ένδειξη LED θερμοκρασίας θα ανάψει σταθερά κόκκινη. Επικοινωνήστε με το πλησιέστερο κατάστημα ή κέντρο επισκευών.
- **"Fan failed. Lamp will automatically turn off soon. (Σφάλμα ανεμιστήρα. Η λάμπα θα σβήσει σύντομα αυτόματα)."**
Αυτό το μήνυμα στην οθόνη δηλώνει πως υπάρχει βλάβη στον ανεμιστήρα. Η λάμπα θα σβήσει αυτόματα, ο προβολέας θα απενεργοποιηθεί αυτόματα και η ένδειξη LED θερμοκρασίας θα αναβοσβήνει. Επικοινωνήστε με το πλησιέστερο κατάστημα ή κέντρο επισκευών.



Σημείωση: Αν ο προβολέας απενεργοποιείται αυτόματα και η ένδειξη LED της λάμπας ανάβει σταθερά κόκκινη, επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο μεταπωλητή ή κέντρο επισκευών.

Ρύθμιση της Προβαλλόμενης Εικόνας

Πώς να βελτιστοποιήσετε το μέγεθος και την απόσταση της εικόνας

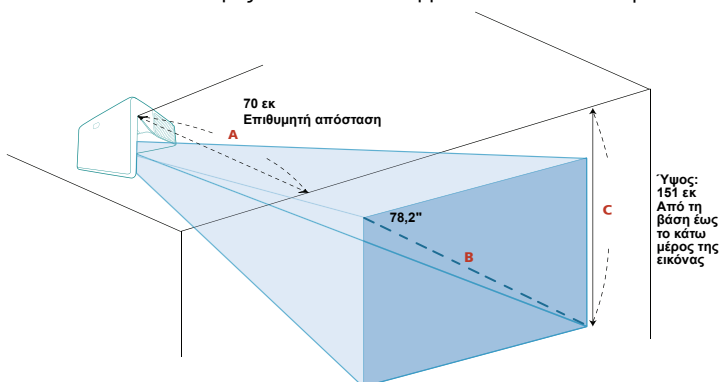
Συμβουλευτείτε τον παρακάτω πίνακα για να βρείτε τα βέλτιστα ύψη εικόνας που μπορούν να επιτευχθούν όταν ο προβολέας έχει τοποθετηθεί στην επιθυμητή απόσταση από την οθόνη.

- SVGA/XGA

Εάν ο προβολέας βρίσκεται σε απόσταση 70 εκ από την οθόνη, είναι δυνατή η καλή ποιότητα εικόνας για μεγέθη εικόνων γύρω στις 78,2".



Σημείωση: Μην ξεχνάτε πως σύμφωνα με την εικόνα που ακολουθεί, απαιτείται το ύψος των 151 εκ όταν βρίσκεται σε απόσταση 70 εκ.



Επιθυμητά Απόσταση (εκ) < A >	Μέγεθος οθόνης		
	Διαγώνιος (ίντσες) < B >	Π (εκ) x Υ (εκ)	Από τη βάση έως το κάτω μέρος της εικόνας (εκ) < C >
55	62,4	127 x 95	121
60	67,7	138 x 103	131
70	78,2	159 x 119	151
80	88,7	180 x 135	172
90	99,3	202 x 151	192
100	109,8	223 x 167	213
110	120,4	245 x 183	233

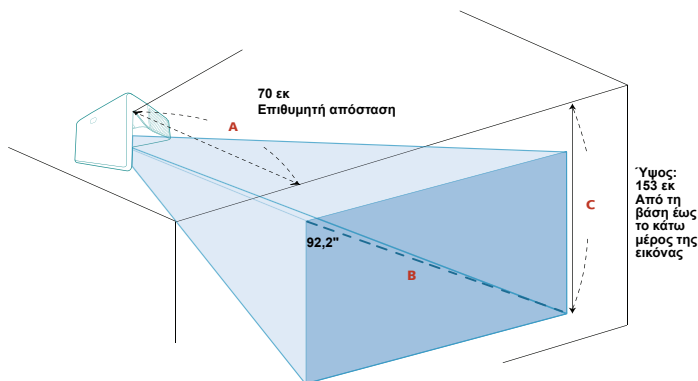
Αναλογία Ζουμ: 1,0 x (μετράται από τον καθρέφτη έως την οθόνη)

- WXGA

Εάν ο προβολέας βρίσκεται σε απόσταση 70 εκ από την οθόνη, είναι δυνατή η καλή ποιότητα εικόνας για μεγέθη εικόνων γύρω στις 92,2".



Σημείωση: Μην ξεχνάτε πως σύμφωνα με την εικόνα που ακολουθεί, απαιτείται το ύψος των 153 εκ όταν βρίσκεται σε απόσταση 70 εκ.



Επιθυμητή Απόσταση (εκ) < A >	Μέγεθος οθόνης		
	Διαγώνιος (ίντσες) < B >	Π (εκ) x Υ (εκ)	Από τη βάση έως το κάτω μέρος της εικόνας (εκ) < C >
45	61,2	132 x 82	102
50	67,4	145 x 91	112
60	79,8	172 x 107	133
70	92,2	199 x 124	153
80	104,7	225 x 141	174
90	117,1	252 x 158	195

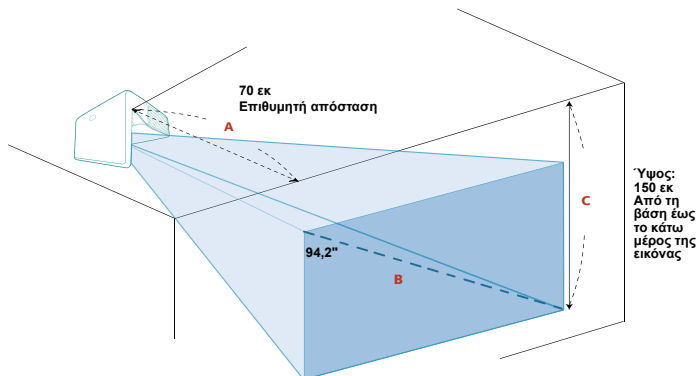
Αναλογία Ζουμ: 1,0 x (μετράται από τον καθρέφτη έως την οθόνη)

- 1080P

Εάν ο προβολέας βρίσκεται σε απόσταση 70 εκ από την οθόνη, είναι δυνατή η καλή ποιότητα εικόνας για μεγέθη εικόνων γύρω στις 94,2".



Σημείωση: Μην ξεχνάτε πως σύμφωνα με την εικόνα που ακολουθεί, απαιτείται το ύψος των 150 εκ όταν βρίσκεται σε απόσταση 70 εκ.



Επιθυμητά Απόσταση (εκ) < A >	Μέγεθος οθόνης		
	Διαγώνιος (ίντσες) < B >	Π (εκ) x Υ (εκ)	Από τη βάση έως το κάτω μέρος της εικόνας (εκ) < C >
55	75,1	166 x 94	120
60	81,5	180 x 101	130
70	94,2	208 x 117	150
80	106,9	237 x 133	170
90	119,5	265 x 149	191

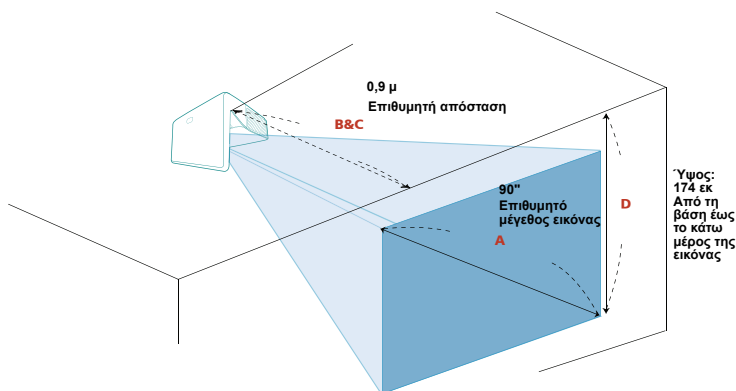
Αναλογία Ζουμ: 1,0 x (μετράται από τον καθρέφτη έως την οθόνη)

Πώς να λάβετε ένα προτιμώμενο μέγεθος εικόνας ρυθμίζοντας την απόσταση και το ζουμ

Ο παρακάτω πίνακας δείχνει πώς να πετύχετε ένα επιθυμητό μέγεθος εικόνας ρυθμίζοντας είτε τη θέση είτε το δακτύλιο ζουμ.

- SVGA/XGA

Για να έχετε μια εικόνα μεγέθους 90", τοποθετήστε τον προβολέα σε απόσταση 0,9 μ από την οθόνη.

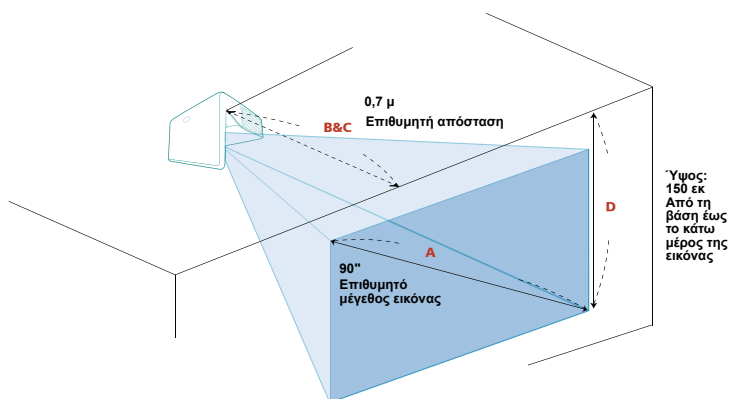


Επιθυμητό Μέγεθος Εικόνας		Απόσταση (μέτρα)		Κορυφή (εκ)
Διαγώνιος (ίντσες) < A >	Π (εκ) x Υ (εκ)	Μεγ ζουμ < B >	Ελαχ ζουμ < C >	Από τη βάση έως το κάτω μέρος της εικόνας < D >
60	122 x 91	0,53	0,53	116
70	142 x 107	0,62	0,62	135
80	163 x 122	0,72	0,72	155
90	183 x 137	0,81	0,81	174
100	203 x 152	0,91	0,91	194
110	224 x 168	1,00	1,00	213
120	244 x 183	1,10	1,10	232

Αναλογία Ζουμ: 1,0 x (μετράται από τον καθρέφτη έως την οθόνη)

- WXGA

Για να έχετε μια εικόνα μεγέθους 90", τοποθετήστε τον προβολέα σε απόσταση 0,7 μ από την οθόνη.

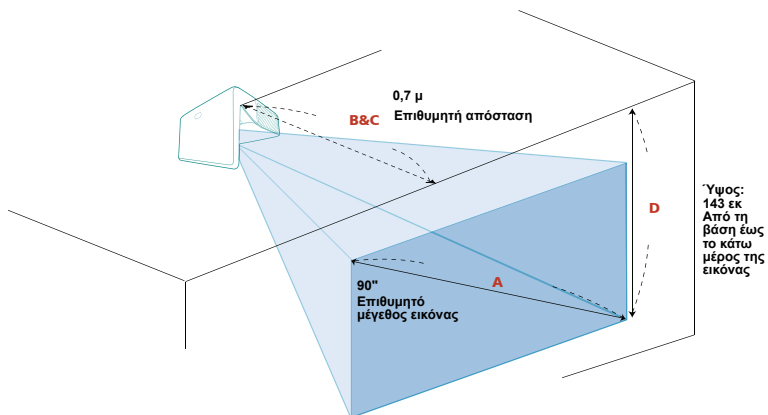


Επιθυμητό Μέγεθος Εικόνας		Απόσταση (μέτρα)		Κορυφή (εκ)
Διαγώνιος (ίντσες) < A >	Π (εκ) x Υ (εκ)	Μεγ ζουμ < B >	Ελαχ ζουμ < C >	Από τη βάση έως το κάτω μέρος της εικόνας < D >
60	129 x 81	0,44	0,44	100
70	151 x 94	0,52	0,52	116
80	172 x 108	0,60	0,60	133
90	194 x 121	0,68	0,68	150
100	215 x 135	0,76	0,76	166
120	258 x 162	0,92	0,92	200

Αναλογία Ζουμ: 1,0 x (μετράται από τον καθρέφτη έως την οθόνη)

- 1080P

Για να έχετε μια εικόνα μεγέθους 90", τοποθετήστε τον προβολέα σε απόσταση 0,7 μ από την οθόνη.



Επιθυμητό Μέγεθος Εικόνας		Απόσταση (μέτρα)		Κορυφή (εκ)
Διαγώνιος (ίντσες) < A >	Π (εκ) x Υ (εκ)	Μεγ ζουμ < B >	Ελαχ ζουμ < C >	Από τη βάση έως το κάτω μέρος της εικόνας < D >
70	155 x 87	0,51	0,51	112
80	177 x 100	0,59	0,59	128
90	199 x 112	0,67	0,67	143
100	221 x 125	0,75	0,75	159
110	244 x 137	0,82	0,82	175
120	266 x 149	0,90	0,90	191

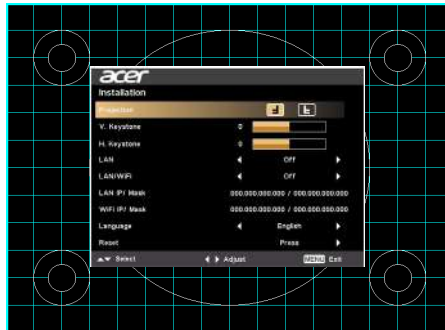
Αναλογία Ζουμ: 1,0 x (μετράται από τον καθρέφτη έως την οθόνη)

Χειριστήρια Χρήστη

Μενού εγκατάστασης

Το μενού εγκατάστασης παρέχει μια προβολή στην οθόνη (OSD) για την εγκατάσταση και τη συντήρηση του προβολέα. Χρησιμοποιείτε την OSD μόνο όταν στην οθόνη εμφανιστεί το μήνυμα "No Signal (Δεν υπάρχει σήμα)".

- 1 Ενεργοποιήστε τον προβολέα πατώντας το κουμπί (⏻) (POWER (ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ)) στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο.
- 2 Πατήστε το "MENU (ΜΕΝΟΥ)" στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε την OSD για την εγκατάσταση και συντήρηση του προβολέα.



- 3 Το μοτίβο του φόντου λειτουργεί ως οδηγός για την αλλαγή των ρυθμίσεων βαθμονόμησης και ευθυγράμμισης, όπως το μέγεθος της οθόνης και η απόσταση, η εστίαση και άλλα.



Σημείωση: Το στιγμιότυπο οθόνης OSD παρατίθεται για λόγους ενδεικτικούς μόνο και ενδέχεται να διαφέρει από το πραγματικό σχέδιο.

- 4 Το μενού Εγκατάστασης περιέχει αρκετές επιλογές.
Χρησιμοποιήστε το πάνω και κάτω βελάκι για να κάνετε μια επιλογή, το αριστερό και δεξί βελάκι για να ρυθμίσετε τις επιλεγμένες ρυθμίσεις επιλογών και το δεξί βελάκι για είσοδο σε ένα υπομενού για ρύθμιση λειτουργιών. Οι νέες ρυθμίσεις θα αποθηκευτούν αυτόματα κατά την έξοδο από το μενού.
- 5 Πατήστε οποιαδήποτε στιγμή το "MENU (ΜΕΝΟΥ)" για έξοδο από το μενού και επιστροφή στην οθόνη υποδοχής της Acer.

Μενού Προβολής στην Οθόνη (OSD)

Ο προβολέας έχει πολύγλωσσα μενού Προβολής στην Οθόνη (OSD) που σας επιτρέπουν να κάνετε προσαρμογές στην εικόνα και να αλλάξετε διάφορες ρυθμίσεις.

Χρήση των μενού της OSD

- Για να ανοίξετε το μενού της OSD, πατήστε το "MENU (MENOY)" στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο.
- Όταν εμφανιστεί η OSD, χρησιμοποιήστε τα (▲) (▼) για να επιλέξετε ένα στοιχείο από το κεντρικό μενού. Μετά την επιλογή του επιθυμητού στοιχείου στο μενού, πατήστε το (▶) για είσοδο στο υπομενού για ρύθμιση των λειτουργιών.
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά (▲) (▼) για να επιλέξετε το στοιχείο που επιθυμείτε και αλλάξετε τις ρυθμίσεις με το κουμπί (◀) (▶).
- Επιλέξτε το επόμενο στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε στο υπομενού και ρυθμίστε το σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή.
- Πατώντας το "MENU (MENOY)" στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, η οθόνη θα επιστρέψει στο κεντρικό μενού.
- Για να κλείσετε το μενού της OSD, πατήστε ξανά το "MENU (MENOY)" στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο. Θα κλείσει και ο προβολέας θα αποθηκεύσει αυτόματα τις νέες ρυθμίσεις.



Σημείωση: Ορισμένες από τις ακόλουθες ρυθμίσεις OSD ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες. Ανατρέξτε στο πραγματικό OSD του προβολέα σας.

Color (Χρώμα)

Display Mode (Λειτουργία Προβολής)	Υπάρχουν πολλές εργοστασιακές προεπιλογές βελτιστοποιημένες για διάφορους τύπους εικόνων. • Bright (Φωτεινός): Για βελτιστοποίηση της φωτεινότητας. • Presentation (Παρουσίαση): Για την παρουσίαση σε συναντήσεις με υψηλότερη φωτεινότητα. • Standard (Τυπικό): Για συνηθισμένο περιβάλλον. • Video (Βίντεο): Για αναπαραγωγή βίντεο σε φωτεινό περιβάλλον. • Education (Εκπαίδευση): Για περιβάλλον εκπαίδευσης. • User (Χρήστης): Αποθήκευση των ρυθμίσεων του χρήστη.
Wall Color (Χρώμα τοίχου)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε το κατάλληλο χρώμα ανάλογα με τον τοίχο. Υπάρχουν πολλές επιλογές, μεταξύ των οποίων λευκό, απαλό κίτρινο, απαλό γαλάζιο, ροζ, σκούρο πράσινο. Θα αντισταθμίσει την απόκλιση χρώματος λόγω του χρώματος του τοίχου για να εμφανιστεί ο σωστός τόνος εικόνας.
Brightness (Φωτεινότητα)	Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της εικόνας. • Πατήστε το ◀ για να σκουρύνει η εικόνα. • Πατήστε το ▶ για να ανοίξει η εικόνα.
Contrast (Αντίθεση)	Ελέγχει το βαθμό διαφοράς ανάμεσα στα φωτεινότερα και τα σκοτεινότερα μέρη της εικόνας. Η ρύθμιση της αντίθεσης αλλάζει την ποσότητα του μαύρου και του λευκού στην εικόνα. • Πατήστε το ◀ για να μειώσετε την αντίθεση. • Πατήστε το ▶ για να αυξήσετε την αντίθεση.
Saturation (Κορεσμός)	Ρυθμίζει μια εικόνα βίντεο από μαύρο και άσπρο σε πλήρως κορεσμένα χρώματα. • Πατήστε το ◀ για να μειώσετε την ποσότητα του χρώματος στην εικόνα. • Πατήστε το ▶ για να αυξήσετε την ποσότητα του χρώματος στην εικόνα.
Tint (Χροιά)	Ρυθμίζει την ισορροπία χρώματος για το κόκκινο και πράσινο. • Πατήστε το ◀ για να αυξήσετε την ποσότητα του πράσινου στην εικόνα. • Πατήστε το ▶ για να αυξήσετε την ποσότητα του κόκκινου στην εικόνα.

Color Temperature (Χρωματική Θερμοκρασία)	Ρυθμίστε τη θερμοκρασία χρώματος. Σε υψηλότερη χρωματική θερμοκρασία, η οθόνη δείχνει πιο κρύα, ενώ σε χαμηλότερη χρωματική θερμοκρασία, η οθόνη δείχνει πιο ζεστή.
Dynamic Black (Δυναμικό μαύρο)	Εάν είναι ενεργοποιημένο, ο προβολέας προσαρμόζει δυναμικά την κατανάλωση ενέργειας της λάμπας σύμφωνα με τη φωτεινότητα της εικόνας που προβάλλεται. Κατά την προβολή πιο σκούρων εικόνων, η κατανάλωση ρεύματος θα μειωθεί και θα βελτιωθεί και η αντίθεση της εικόνας.
Gamma	Επηρεάζει την παρουσίαση των σκοτεινών σκηνικών. Με μεγαλύτερη τιμή γάμμα, τα σκοτεινά σκηνικά θα φαίνονται πιο φωτεινά.



Σημείωση: Οι λειτουργίες "Saturation (Κορεσμός)" και "Tint (Χροιά)" δεν υποστηρίζονται στη λειτουργία του υπολογιστή ή τη λειτουργία HDMI (PC).

Image (Εικόνα)

Projection	•  : Όταν επιλέξετε αυτή τη λειτουργία, ο προβολέας αντιστρέφει την εικόνα για προβολή όταν είναι προσαρτημένος στον τοίχο. •  : Όταν επιλέξετε αυτή τη λειτουργία, ο προβολέας αντιστρέφει και γυρίζει ταυτόχρονα την εικόνα ανάποδα. Μπορείτε να κάνετε την προβολή πίσω από μια διαφανή οθόνη με τον προβολέα κρεμασμένο στον τοίχο.
Aspect Ratio (Αναλογία Εικόνας)	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να επιλέξετε την αναλογία εικόνας που προτιμάτε. • Auto (Αυτόματο): Διατήρηση της αρχικής αναλογίας πλάτους-ύψους της εικόνας και μεγιστοποίηση της εικόνας για να χωρέσει στα τοπικά οριζόντια ή κάθετα pixel. • Full (Πλήρης) (για μοντέλα WXGA/1080P): Η εικόνα θα προβληθεί χρησιμοποιώντας πλήρως των οριζόντιων ή των κάθετων εικονοστοιχείων. • 4:3: Η εικόνα θα αλλάξει μέγεθος για να χωρέσει στην οθόνη και θα απεικονιστεί χρησιμοποιώντας αναλογία 4:3. • 16:9: Η εικόνα θα αλλάξει μέγεθος για να χωρέσει στην οθόνη και θα απεικονιστεί χρησιμοποιώντας αναλογία 16:9. • L.Box (για μοντέλα WXGA/1080P): Διατηρεί τον πρωτότυπο λόγο διαστάσεων σήματος και εστιάζει επί 1,333 φορές.
H/V Keystone (Ο/Κ Παραμόρφωση)	• V. Keystone (Κ. Παραμόρφωση): Προσαρμόζει χειροκίνητα την παραμόρφωση της εικόνας που προκαλείται από την κλίση του προβολέα (± 15 μοίρες). • H. Keystone (Ο. Παραμόρφωση): Προσαρμόζει χειροκίνητα την παραμόρφωση της εικόνας που προκαλείται από την κλίση του προβολέα (± 15 μοίρες).

4 Corner Correction (Διόρθωση 4 γωνιών)	Ρυθμίζει χειροκίνητα το σχήμα και το μέγεθος μιας εικόνας που είναι ανάμοια ορθογώνια σε όλες τις πλευρές. Πιέστε "MODE" επανειλημμένα για να επιλέξετε τη γωνία που θέλετε να προσαρμόσετε. Πιέστε τα πλήκτρα επιλογής τεσσάρων κατευθύνσεων για να προσαρμόσετε το σχήμα της εικόνας. 
Sharpness (Ευκρίνεια)	Ρυθμίζει την ευκρίνεια της εικόνας. • Πατήστε το ◀ για να μειώσετε την ευκρίνεια. • Πατήστε το ▶ για να αυξήσετε την ευκρίνεια.
H. Position (Ορ. Θέση)	• Πατήστε το ◀ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα αριστερά. • Πατήστε το ▶ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα δεξιά.
V. Position (Καθ. Θέση)	• Πατήστε το ◀ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα κάτω. • Πατήστε το ▶ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα πάνω.
Frequency (Συχνότητα)	Αλλάζει τη συχνότητα ανανέωσης του προβολέα για να ταιριάζει με τη συχνότητα της κάρτας γραφικών του υπολογιστή σας. Αν έχετε μια κάθετη γραμμή που τρεμοπαίζει στην προβαλλόμενη εικόνα, χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να τη διορθώσετε.
Tracking (Παρακολούθηση)	Συγχρονίζει το χρονισμό του σήματος της οθόνης με αυτόν της κάρτας γραφικών. Αν η εικόνα είναι ασταθής ή τρεμοπαίζει, χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να τη διορθώσετε.

HDMI Color Range (Γκάμα χρωμάτων HDMI)	Προσαρμόζει τη γκάμα χρωμάτων των δεδομένων εικόνας HDMI για να αποτραπεί σφάλμα εμφάνισης χρώματος. - Αυτόματο: Ρυθμίζει αυτόματα τη γκάμα χρωμάτων από πληροφορίες από το πρόγραμμα αναπαραγωγής. - Περιορισμένο εύρος: Κάνει επεξεργασία της εικόνας εισαγωγής ως δεδομένα περιορισμένου εύρους εικόνας. - Πλήρες εύρος: Κάνει επεξεργασία της εικόνας εισαγωγής ως δεδομένα πλήρους γκάμας χρωμάτων.
HDMI Scan Info (Πληροφορίες σάρωσης HDMI)	Προσαρμόζει την αναλογία overscan της εικόνας HDMI που βρίσκεται στην οθόνη. - Αυτόματο: Ρυθμίζει αυτόματα την αναλογία overscan από πληροφορίες από το πρόγραμμα αναπαραγωγής. - Underscan: Πάντα χωρίς overscan στην εικόνα HDMI. - Overscan: Πάντα να διατηρείται η overscan στην εικόνα HDMI.



Σημείωση: Οι λειτουργίες "H. Position (Ο. Θέση)", "V. Position (Κ. Θέση)", "Frequency (Συχνότητα)" και "Tracking (Ευθυγράμμιση)" δεν υποστηρίζονται στη λειτουργία βίντεο.

Σημείωση: Τα "HDMI Color Range (Γκάμα χρωμάτων HDMI)" και "HDMI Scan Info (Πληροφορίες σάρωσης HDMI)" διατίθενται μόνο όταν το σήμα εισόδου είναι HDMI.

Setting (Ρυθμίσεις)

SmartPen	Η SmartPen της Acer μπορεί να λειτουργεί αντί του κανονικού ποντικιού του υπολογιστή σας. Απλά κρατήστε την πένα στο χέρι σας και στρέψτε την στην προβλλόμενη εικόνα για να υποδείξετε, να κάνετε κλικ και να σύρετε. Σας δίνει μεγαλύτερη ευελιξία να λειτουργείτε τον υπολογιστή σας χωρίς να στέκεστε δίπλα του. Pen Function (Λειτουργία Πένας) - Για να χρησιμοποιήσετε το SmartPen της Acer, επιλέξτε "Ενεργοποίηση" για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Link Channel (Κανάλι Συνδέσμου) - Ρυθμίστε ένα κανάλι για διαφοροποίηση μεταξύ προβολέων και επικοινωνία με την SmartPen της Acer. Double Click Speed (Ταχύτητα διπλού κλικ) - Προσαρμόστε την ταχύτητα διπλού κλικ της πένας σας για να καταστήσετε την απόκρισή της πιο γρήγορα ή πιο αργά ώστε να ανταποκρίνεται στις ανάγκες σας. Pairing (Ζεύξη) - Για να εκτελέσετε ζεύξη της γραφίδας, επιλέξτε "Pairing (Ζεύξη)" και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη. Για να εκτελέσετε απόζευξη της γραφίδας, επιλέξτε "Release (Απόζευξη)" και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη. Information (Πληροφορίες) - Εμφανίζει περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την έξυπνη γραφίδα, όπως δυνατότητα λειτουργίας με μπαταρία και ισχύ RF. Για περισσότερες λεπτομέρειες, δείτε τις σημειώσεις σύμφωνα με αυτό τον πίνακα.
Startup Screen (Εισαγωγική Οθόνη)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε την οθόνη εκκίνησης που προτιμάτε. Αν αλλάξετε τη ρύθμιση, οι αλλαγές θα ισχύσουν μετά που θα βγείτε από το μενού της OSD. - Acer: Η προεπιλεγμένη οθόνη εκκίνησης για τον προβολέα της Acer. - User (Χρήστης): Χρήση της αποθηκευμένης εικόνας από τη λειτουργία "Καταγραφή Οθόνης".

Screen Capture (Καταγραφή Οθόνης)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να αλλάξετε την οθόνη εκκίνησης. Για να καταγράψετε την εικόνα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε ως οθόνη εκκίνησης, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες. Προσοχή: Πριν να προχωρήσετε στα επόμενα βήματα, βεβαιωθείτε πως το "Τραπέζιο" έχει οριστεί στην προεπιλεγμένη τιμή 0 και η αναλογία εικόνας έχει οριστεί σε 4:3. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Χρώμα". • Αλλάξτε την "Οθόνη Εκκίνησης" από την προεπιλεγμένη ρύθμιση "Acer" σε "User (Χρήστη)". • Πατήστε την "Καταγραφή Οθόνης" για να αλλάξετε την οθόνη εκκίνησης. • Εμφανίζεται ένα πλαίσιο διαλόγου για την επιβεβαίωση της ενέργειας. Επιλέξτε το "Yes (Ναι)" για να χρησιμοποιήσετε την τρέχουσα εικόνας ως προσαρμοσμένη οθόνη εκκίνησης. Επιλέξτε το "No (Όχι)" για να ακυρώσετε την καταγραφή οθόνης και να κλείσετε την προβολή στην οθόνη (OSD). • Εμφανίζεται ένα μήνυμα, που δηλώνει πως η καταγραφή οθόνης είναι σε εξέλιξη. • Όταν ολοκληρωθεί η καταγραφή οθόνης, το μήνυμα εξαφανίζεται και εμφανίζει η αρχική προβολή.
Source Lock (Κλειδωμά πηγής)	Εάν επιλέξετε "On (Ενεργοποίηση)" η λειτουργία θα ενεργοποιηθεί και κατά τη μεταγωγή των σημάτων εισόδου, χρειάζεται να πιέσετε "SOURCE" στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, ή το πλήκτρο άμεσης πρόσβασης πηγής στο τηλεχειριστήριο. Όταν αυτή η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη, ο προβολέας θα ανιχνεύσει την πηγή σας αυτόματα.
Closed Caption (Υπότιτλοι)	Επιλέγει τον τύπο κλειστών υπότιτλων από τους CC1, CC2, CC3, CC4, (το CC1 απεικονίζει τους υπότιτλους στην κύρια γλώσσα της περιοχής σας). Επιλέξτε "Απενεργοποίηση" για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία υπότιτλων. Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί σήμα εισόδου βίντεο συνιστωσών ή S-Video και το φορμά συστήματος είναι NTSC.
VGA OUT (Standby) (Εξοδος VGA (Αναμονή))	Αν επιλέξετε την "On (Ενεργοποίηση)" ενεργοποιείται η λειτουργία. Ο προβολέας μπορεί να κάνει έξοδο σε σήμα VGA όταν είναι σε λειτουργία αναμονής και οι υποδοχές VGA IN (ή VGA IN 1) και VGA OUT έχουν συνδεθεί σωστά στις συσκευές. Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας αυξάνει ελαφρώς την κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή.

Internal 5V (Standby) (Εσωτερική παροχή 5 V (Αναμονή))	Αν επιλέξετε την "On (Ενεργοποίηση)" ενεργοποιείται η λειτουργία. Στη λειτουργία αναμονής, το καλώδιο micro USB στο εσωτερικό του προβολέα ή/και η θύρα εξόδου DC 5 V/USB A στο πίσω μέρος του προβολέα βρίσκονται σε ετοιμότητα εξόδου ισχύος 5 V.
DC 5V Out (Standby) (Έξοδος DC 5 V (Αναμονή))	Εάν ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, η κατανάλωση ισχύος σε λειτουργία αναμονής αυξάνεται ελαφρά.
Reset (Μηδενισμός)	Πατήστε το  αφού επιλέξετε το "Yes (Ναι)" για να επιστρέψετε τις παραμέτρους προβολής όλων των μενού στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές τους ρυθμίσεις.
Security (Ασφάλεια)	Security (Ασφάλεια) Αυτός ο προβολέας προσφέρει μια χρήσιμη λειτουργία ασφαλείας για να διαχειρίζεται ο διαχειριστής τη χρήση του προβολέα. Πατήστε το  για να αλλάξετε τη ρύθμιση "Security (Ασφάλεια)". Αν δεν έχει ρυθμιστεί η λειτουργία ασφαλείας, θα πρέπει να εισάγετε πρώτα τον "Administrator Password (Κωδικό Πρόσβασης Διαχειριστή)" πριν να αλλάξετε τις ρυθμίσεις ασφαλείας. Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση για τον "Administrator Password (Κωδικός Πρόσβασης Διαχειριστή)" είναι η "1234". - Επιλέξτε το "On (Ενεργοποίηση)" για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ασφαλείας. Θα πρέπει να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης ανάλογα με την "Security Mode (Λειτουργία Ασφαλείας)". Παρακαλούμε ανατρέξτε στην ενότητα "User Password (Κωδικός Πρόσβασης Χρήστη)" για περισσότερες λεπτομέρειες. - Αν έχει επιλεγεί η "Off (Απενεργοποίηση)", μπορείτε να ενεργοποιήσετε τον προβολέα χωρίς κωδικό πρόσβασης.

Security (Ασφάλεια)	Timeout (Min.) (Χρονικό Όριο (Λεπτά)) Όταν η "Security (Ασφάλεια)" είναι στο "On (Ενεργοποιημένη)", μπορείτε να ορίσετε τη λειτουργία χρονικού ορίου. • Πατήστε ◀ ▶ για να επιλέξετε τη διάρκεια του χρονικού ορίου. • Το εύρος τιμών είναι από 10 έως 990 λεπτά. • Όταν έχει περάσει ο χρόνος, ο προβολέας θα σας ζητήσει να εισάγετε ξανά τον κωδικό πρόσβασης. • Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση του "Timeout (Min.) (Χρονικό Όριο (Λεπτά))" είναι η "Off (Απενεργοποίηση)". • Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία ασφαλείας, ο προβολέας θα σας να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης όταν ανάψει ο προβολέας. Σε αυτό το πλαίσιο διαλόγου μπορούν να γίνουν δεκτοί τόσο ο "User Password (Κωδικός Πρόσβασης Χρήστη)" όσο και ο "Administrator Password (Κωδικός Πρόσβασης Διαχειριστή)".
	User Password (Κωδικός Πρόσβασης Χρήστη) • Πατήστε το ▶ για να ορίσετε ή να αλλάξετε τον "User Password (Κωδικός Πρόσβασης Χρήστη)". • Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε τον κωδικό πρόσβασης και πατήστε το "MENU (ΜΕΝΟΥ)" για επιβεβαίωση. • Για να διαγράψετε τα ψηφία, πατήστε ◀. • Εισάγετε ξανά τον κωδικό πρόσβασης όταν δείτε να εμφανίζεται το "Confirm Password (Επιβεβαίωση Κωδικού Πρόσβασης)". • Ο κωδικός πρόσβασης θα πρέπει να είναι 4~8 ψηφία. • Αν επιλέξετε το "Request password only after plugging power cord (Να απαιτείται κωδικός πρόσβασης μόνο μετά τη σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας)", θα σας ζητηθεί να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης κάθε φορά συνδέεται το καλώδιο τροφοδοσίας. • Αν επιλέξετε το "Always request password while projector turns on (Να απαιτείται πάντα κωδικός πρόσβασης όταν ανάβει ο προβολέας)", θα σας ζητηθεί να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης κάθε φορά που ενεργοποιείται ο προβολέας.

Security (Ασφάλεια)	Administrator Password (Κωδικός Πρόσβασης Διαχειριστή) Μπορείτε να εισάγετε τον "Administrator Password (Κωδικός Πρόσβασης Διαχειριστή)" όταν εμφανιστεί το παράθυρο διαλόγου "Enter Administrator Password (Εισαγωγή Κωδικού Πρόσβασης Διαχειριστή)" ή "Enter Password (Εισαγωγή Κωδικού Πρόσβασης)". • Πατήστε το  για να αλλάξετε τον "Administrator Password (Κωδικός Πρόσβασης Διαχειριστή)". • Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση για τον "Administrator Password (Κωδικός Πρόσβασης Διαχειριστή)" είναι η "1234". Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, κάνετε τις παρακάτω ενέργειες για να ανακτήσετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή: • Εισάγετε το μοναδικό "Universal Password (Γενικός Κωδικός Πρόσβασης)" 6 ψηφίων που είναι τυπωμένος στην Κάρτα Ασφαλείας συνόδεψε τον προβολέα σας. Αυτός ο μοναδικός κωδικός πρόσβασης θα γίνει αποδεκτός από τον προβολέα ανεξάρτητα από το ποιος είναι ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή. • Αν χάσετε αυτήν την κάρτα ασφαλείας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το πλησιέστερο κέντρο επισκευών της Acer. Lock User Startup Screen (Κλείδωμα οθόνης έναρξης χρήστη) Αυτή η λειτουργία έχει ρυθμιστεί σε "OFF (Απενεργοποίηση)" από προεπιλογή. Εάν ρυθμιστεί σε "ON (Ενεργοποίηση)", η οθόνη έναρξης κλειδώνει και δεν είναι δυνατό να αλλάξει με τις λειτουργίες "Startup Screen (Οθόνη έναρξης)" και "Screen Capture (Καταγραφή οθόνης)".
LAN (Τοπικό δίκτυο)	LAN (Τοπικό δίκτυο) Η προεπιλογή είναι "Off (Απενεργοποίηση)". Επιλέξτε "On (Ενεργοποίηση)" για να ενεργοποιήσετε τη σύνδεση LAN. LAN IP/Mask (IP/Μάσκα τοπικού δικτύου) Καθορισμός της διεύθυνσης IP και της μάσκας. LAN Reset (Επαναφορά LAN) Πατήστε το  αφού επιλέξετε "Yes (Ναι)" για να επιστρέψετε όλα τα στοιχεία στη σελίδα Εργαλείων στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

LAN/WiFi	LAN/WiFi Η προεπιλογή είναι "Off (Απενεργοποίηση)". Επιλέξτε "On (Ενεργοποίηση)" για να ενεργοποιήσετε τη σύνδεση LAN. LAN IP/Mask (IP/Μάσκα τοπικού δικτύου) Καθορισμός της διεύθυνσης IP και της μάσκας. LAN Reset (Επαναφορά LAN) Πατήστε το  αφού επιλέξετε "Yes (Ναι)" για να επιστρέψετε όλα τα στοιχεία στη σελίδα Εργαλείων στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
----------	--



Σχετικά με τη Ρύθμιση LAN

Σημείωση 1: Μία επισκόπηση της σελίδας λειτουργίας απομακρυσμένου δικτύου

Για αναλλαγή πηγών εισόδου, κάντε κλικ στο επιθυμητό σας σήμα.



Βλέπε Σημείωση 2 και Σημείωση 3.

Τα πλήκτρα αυτά λειτουργούν το ίδιο με αυτά στα μενού OSD, το πίνακα ελέγχου του προβολέα ή το τηλεχειριστήριο.

Σημείωση 2: Μία επισκόπηση της σελίδας Εργαλείων

Μπορείτε να εισάγετε τις πληροφορίες προβολέα.

Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ελέγχου του Lan.



Μπορείτε να ορίσετε τον κωδικό πρόσβασης χρήστη/ κωδικό πρόσβασης διαχειριστή για να αποτραπεί μη εξουσιοδοτημένη χρήση της λειτουργίας της σελίδας απομακρυσμένου δικτύου /Εργαλείων.

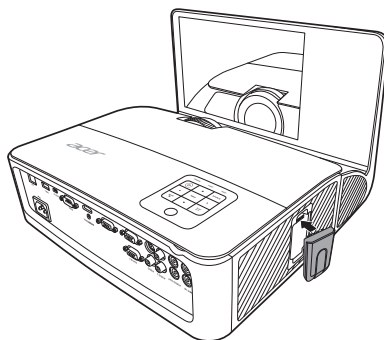
Σημείωση 3: Στη σελίδα Πληροφορίες εμφανίζονται οι πληροφορίες και η κατάσταση του προβολέα.



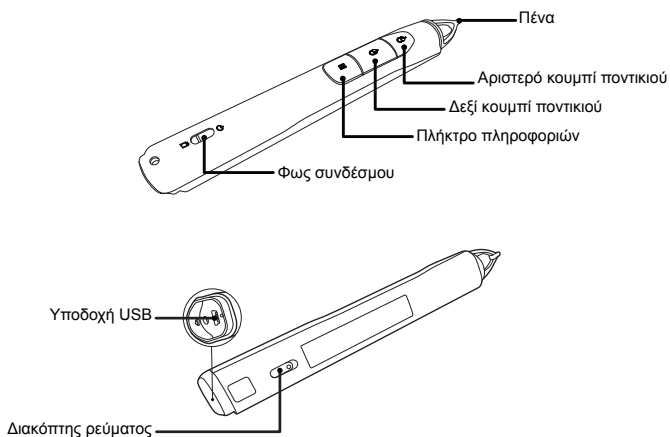
Σχετικά με τη Ρύθμιση SmartPen της Acer

Σημείωση 1: Προετοιμασίες

1. Συνδέστε τον προβολέα και τον υπολογιστή σας με ένα καλώδιο USB και καλώδιο VGA.
2. Ενεργοποιήστε τον προβολέα σας και βεβαιωθείτε ότι προβάλλει την εικόνα του υπολογιστή.
3. Συνδέστε το κλειδί πρόσβασης PB στην υποδοχή κλειδιού πρόσβασης PB στο πλάι του προβολέα.



4. Ενεργοποιήστε την πένα επιλέγοντας "Ενεργοποίηση" στο μενού **Setting (Ρύθμιση) > SmartPen > Pen Function (Λειτουργία Πένας)**. Η λυχνία συνδέσμου της πένας αρχίζει να αναβοσβήνει.
5. Στρέψτε την πένα στην οθόνη για να υποδείξετε, να κάνετε κλικ και να σύρετε.

Σημείωση 2: Προεπισκόπηση της Αλληλεπιδραστικής Πένας**Σημείωση 3:** Φόρτιση της μπαταρίας

1. Για να φορτίσετε τη μπαταρία, ανοίξτε το περύνιο στο πίσω μέρος της πένας για να εκθέσετε τον συνδετήρα USB.
2. Πάρτε ένα καλώδιο USB και συνδέστε το μικρότερο άκρο στην πένα και το μεγαλύτερο άκρο σε έναν υπολογιστή. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος.
3. Η λυχνία της μπαταρίας παραμένει αναμμένη ενώ φορτίζεται η μπαταρία. Όταν ολοκληρωθεί η φόρτιση, είναι σβηστέ η λυχνία της μπαταρίας. Μπορείτε να αποσυνδέσετε το καλώδιο USB ή να το αφήσετε συνδεδεμένο.

Σημείωση 4: Άλλες σημειώσεις σχετικά με τη χρήση της πένας

1. Αποφύγετε να στέκεστε πολύ μακριά από την οθόνη. Όσο πιο κοντά βρίσκεστε στην οθόνη, τόσο καλύτερη απόδοση έχει η πένα.
2. Κρατήστε την πένα όπως κρατάτε ένα τηλεχειριστήριο ή μία πένα.
3. Μία πλήρης φόρτιση της μπαταρίας χρειάζεται 3-4 ώρες και θα δώσει τη δυνατότητα αδιάλειπτης χρήσης 30 ωρών. Η μπαταρία δεν είναι επαναφορτιζόμενη και δεν μπορεί να επισκευαστεί ή να αντικατασταθεί από τον χρήστη.
4. Αποφύγετε σκιάσεις! Η πένα δεν μπορεί να λειτουργήσει εάν το άκρο της βρίσκεται σε σκιά ή δείχνει προς σκιά.

Management (Διαχείριση)

ECO Mode (Λειτουργία ECO)	Επιλέξτε το "On (Ενεργοποιημένη)" για να σκοτεινιάζει η λάμπα του προβολέα, πράγμα το οποίο θα μειώσει την κατανάλωση ενέργειας και θα αυξήσει τη ζωή της λάμπας. Επιλέξτε το "Off (Απενεργοποιημένη)" για να επιστρέψετε στην κανονική κατάσταση λειτουργίας.
High Altitude (Υψηλό Υψόμετρο)	Επιλέξτε το "On (Ενεργοποιημένη)" για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Μεγάλο Υψόμετρο. Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η λειτουργία, οι ανεμιστήρες του προβολέα λειτουργούν διαρκώς σε πλήρη ταχύτητα για να μειώσουν τη θερμοκρασία του προβολέα.
Turn Off Mode (Κατάσταση Απενεργοποίησης)	- Instant Off (Στιγμιαία Απενεργοποίηση): Σας δίνει τη δυνατότητα να απενεργοποιήσετε τον προβολέα αμέσως χωρίς τη διαδικασία ψύξης του ανεμιστήρα πατώντας δύο φορές το κουμπί τροφοδοσίας. - Instant Resume (Στιγμιαία συνέχιση): Σας δίνει τη δυνατότητα να κάνετε επανεκκίνηση στον προβολέα αμέσως εντός 2 λεπτών μετά την απενεργοποίησή του.
Auto Shutdown (Minutes) (Αυτόματο ς τερματισμός (Λεπτά))	Ο προβολέας θα σβήσει αυτόματα όταν δεν εντοπιστεί είσοδος σήματος μετά από τον καθορισμένο χρόνο.
AC Power On (Ισχύς AC ενεργή)	Αν επιλέξετε την "On (Ενεργοποίηση)" ενεργοποιείται η λειτουργία. Ο προβολέας θα ενεργοποιηθεί αυτόματα μόλις συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας στην παροχή ρεύματος.
Lamp Hour Elapse (Ωρες Χρήσης Λάμπας)	Εμφανίζει το χρόνο που έχει λειτουργήσει η λάμπα (σε ώρες).
Lamp Reminding (Υπενθύμιση Λάμπας)	Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε αν θα εμφανιστεί ή όχι το προειδοποιητικό μήνυμα όταν εμφανίζεται το μήνυμα αλλαγής της λάμπας. Το μήνυμα θα εμφανιστεί 30 ώρες πριν να συμπληρωθεί ο χρόνος ζωής της λάμπας.
Lamp Hour Reset (Μηδενισμός Ωρών Λάμπας)	Πατήστε το κουμπί  μετά που θα επιλέξετε το "Yes (Ναι)" για να μηδενίσετε το μετρητή ωρών της λάμπας στις 0 ώρες.

Audio (Ήχος)

Volume (Ένταση)	• Πατήστε το ◀ για να μειώσετε την ένταση. • Πατήστε το ▶ για να αυξήσετε την ένταση.
Microphone Volume (Ένταση μικροφώνου)	• Πατήστε το ◀ για να μειώσετε την ένταση του μικροφώνου. • Πατήστε το ▶ για να αυξήσετε την ένταση του μικροφώνου.
Mute (Σίγαση)	• Επιλέξτε το "On (Ενεργοποίηση)" για να ενεργοποιήσετε τη σίγαση. • Επιλέξτε το "Off (Απενεργοποίηση)" για να απενεργοποιήσετε τη σίγαση.

3D

3D	Επιλέξτε "On (Ενεργοποίηση)" για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία 3D που υποστηρίζεται από την τεχνολογία TI DLP 3D. • On (Ενεργοποίηση): Επιλέξτε αυτό το στοιχείο ενώ χρησιμοποιείτε γυαλιά DLP 3D, αποσβεστήρα τετράδας (NVIDIA/ATI...) κάρτα γραφικών και αρχείο μορφής HQFS ή DVD με την αντίστοιχη μονάδα αναπαραγωγής SW. • Off (Απενεργοποίηση): Απενεργοποιήστε τη λειτουργία 3D.
3D Format (Μορφή 3D)	Εάν το περιεχόμενο 3D δεν εμφανίζεται σωστά, μπορείτε να επιλέξετε μια μορφή 3D που αντιστοιχεί στο περιεχόμενο 3D που προβάλλετε και να επιτύχετε βέλτιστο αποτέλεσμα.
24P 3D	Επιλέξτε 96Hz ή 144Hz για 24p 3D.
3D Sync Invert (Αντεστραμμένη 3D Sync)	Εάν δείτε μία διακριτή ή επικαλυπτόμενη εικόνα ενώ φοράτε τα γυαλιά DLP 3D, μπορεί να χρειαστεί να εκτελέσετε "Invert (Αναστροφή)" για να λάβετε την καλύτερη δυνατή αντιστοίχιση αλληλουχίας αριστερής/δεξιάς εικόνας για να προκύψει η σωστή εικόνα (για DLP 3D).
3D Warning Message (Προειδοποιητικό μήνυμα 3D)	Επιλέξτε το "On (Ενεργοποίηση)" για να προβληθεί το μήνυμα προειδοποίησης 3D. Note: 3D display is now enabled. 1. Please make sure you have the correct 3D signals and glasses. 2. Remember to turn off 3D if you don't want to see 3D images. 3. If the 3D display isn't correct, please try to enable 3D Sync Invert. 4. Display mode options will be disabled while in 3D mode.



Σημείωση: Χρονισμοί σήματος 3D που υποστηρίζονται:

Τύπος πηγής σήματος	Υποστηρίζεται χρονισμός
Video/S-Video/Component video	HQFS 3D (480i@60Hz), 576i@50Hz
VGA/HDMI (Λειτουργία PC)	640 x 480@50/60/100/120Hz 800 x 600@50/60/100/120Hz 1024 x 768@50/60/100/120Hz 1280 x 800@50/60/100/120Hz (RB)
HDMI (Λειτουργία βίντεο)	HQFS 3D (480i@60Hz, 576i@50Hz), Συσώρευση καρτέ (1080p@23,98/24Hz, 720p@50/60Hz) Σε παράθεση οριζόντια (1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz) Πάνω και κάτω (720p@50/60Hz, 1080p@23,97/24Hz, 1080p@50/60Hz)
MHL 3D	Αλληλουχία καρτέ εικόνας (1080p@24Hz)

Χρειάζονται οι σωστές ρυθμίσεις σε ένα πρόγραμμα εφαρμογής 3D της κάρτας γραφικών για σωστή προβολή 3D.

Οι μονάδες αναπαραγωγής SW, όπως το Stereoscopic Player και το DDD TriDef Media Player μπορούν να υποστηρίξουν αρχεία 3D μορφής. Μπορείτε να λάβετε αυτά τα τρία προγράμματα αναπαραγωγής από την παρακάτω ιστοσελίδα.

- Stereoscopic Player (Δοκιμαστική περίοδος): http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx
- DDD TriDef Media Player (Δοκιμαστική περίοδος): <http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html>

Σημείωση: Οι ρυθμίσεις "3D Sync Invert (Αντεστραμμένη 3D Sync)" και "3D Format (Μορφή 3D)" διατίθενται μόνο όταν ενεργοποιηθεί το "3D".

Language (Γλώσσα)

Language (Γλώσσα)	Ρυθμίστε μια γλώσσα για τα μενού της OSD. Χρησιμοποιήστε το   για να επιλέξετε τη γλώσσα που προτιμάτε.
-----------------------------	---

Παραρτήματα

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν αντιμετωπίσετε κάποιο πρόβλημα με τον προβολέα της Acer, ανατρέξτε στον παρακάτω οδηγό αντιμετώπισης προβλημάτων. Αν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον τοπικό σας μεταπωλητή ή με το εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.

Προβλήματα εικόνας και λύσεις

#	Πρόβλημα	Επίλυση
1	Δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη	- Βεβαιωθείτε πως έχουν γίνει σωστά οι συνδέσεις όπως περιγράφονται στην ενότητα "Ξεκινώντας". - Σιγουρευτείτε πως οι ακίδες σύνδεσης δεν έχουν λυγίσει ή σπάσει. - Ελέγξτε αν η λάμπα του προβολέα έχει εγκατασταθεί σωστά. Παρακαλούμε ανατρέξτε στην ενότητα "Αντικατάσταση της Λάμπας". - Βεβαιωθείτε ότι ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος.
2	Μερική, ολισθαίνουσα, ή λάθος προβαλλόμενη εικόνα (Για υπολογιστή PC (Windows 95/98/2000/XP/Win7/Vista))	- Πιέστε "SOURCE (Πηγή)" στο τηλεχειριστήριο. - Για λάθος προβαλλόμενη εικόνα: - Ανοίξτε το "Ό υπολογιστής μου > Πίνακας ελέγχου" και κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο "Οθόνη". - Επιλέξτε την καρτέλα "Ρυθμίσεις". - Επιβεβαιώστε πως η ρύθμιση της ανάλυσης της οθόνης είναι μικρότερη ή ίση με 1600x1200, 1920x1080. - Κάντε κλικ στο κουμπί "Ιδιότητες για προχωρημένους". Αν το πρόβλημα δε λυθεί, αλλάξτε την οθόνη που χρησιμοποιείτε και ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα: - Επιβεβαιώστε πως η ρύθμιση της ανάλυσης είναι μικρότερη ή ίση με 1600x1200, 1920x1080. - Κάντε κλικ στο κουμπί "Αλλαγή" στην καρτέλα "Οθόνη". - Κάντε κλικ στο "Εμφάνιση όλων των συσκευών > Συνηθισμένοι τύποι οθόνης" στο πλαίσιο SP, επιλέξτε την ανάλυση που θέλετε στο κουτί "Μοντέλο". - Επιβεβαιώστε πως η ρύθμιση της ανάλυσης της οθόνης είναι μικρότερη ή ίση με 1600x1200, 1920x1080.

3	Μερική, ολισθαίνουσα, ή λάθος προβολόμενη εικόνα (Για φορητούς υπολογιστές)	- Πιέστε "SOURCE (Πηγή)" στο τηλεχειριστήριο. - Για λάθος προβολόμενη εικόνα: - Ακολουθήστε τα βήματα για το στοιχείο 2 (παραπάνω) για να ρυθμίσετε την ανάλυση του υπολογιστή. - Πατήστε την εναλλαγή ρυθμίσεων εξόδου. Παράδειγμα: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] - Αν έχετε δυσκολίες στην αλλαγή αναλύσεων ή παγώνει η οθόνη σας, επανεκκινήστε τον εξοπλισμό περιλαμβανομένου του προβολέα.
4	Η οθόνη του φορητού υπολογιστή δεν εμφανίζει την παρουσίασή σας	- Αν χρησιμοποιείτε φορητό υπολογιστή με Microsoft® Windows®: Μερικοί φορητοί υπολογιστές μπορεί να απενεργοποιούν τις δικές τους οθόνες όταν χρησιμοποιείται μια δεύτερη οθόνη. Ο καθένας έχει διαφορετικό τρόπο απενεργοποίησης αυτής της λειτουργίας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του υπολογιστή σας για περισσότερες πληροφορίες. - Αν χρησιμοποιείτε φορητό υπολογιστή με λειτουργικό Apple® Mac®: Στο System Preferences (Προτιμήσεις συστήματος), ανοίξτε το Display (Προβολή) και ορίστε το Video Mirroring (Κατοπτρισμός εικόνας) στο "On".
5	Η εικόνα είναι ασταθής ή τρεμοπαίζει	- Χρησιμοποιήστε το "Tracking (Παρακολούθηση)" για να τη διορθώσετε. Ανατρέξτε στην ενότητα "Image (Εικόνα)" για περισσότερες πληροφορίες. - Αλλάξτε τις ρυθμίσεις βάθους χρώματος της οθόνης στον υπολογιστή σας.
6	Η εικόνα έχει μια κάθετη γραμμή που τρεμοπαίζει	- Χρησιμοποιήστε τη "Frequency (Συχνότητα)" για να τη ρυθμίσετε. Ανατρέξτε στην ενότητα "Image (Εικόνα)" για περισσότερες πληροφορίες. - Ελέγξτε και ρυθμίστε ξανά τον τύπο απεικόνισης της κάρτας γραφικών σας για να την κάνετε συμβατή με τον προβολέα.
7	Η εικόνα δεν είναι εστιασμένη	- Ρυθμίστε το δαχτυλίδι εστίασης στο φακό του προβολέα. - Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη προβολής βρίσκεται εντός της απαιτούμενης απόστασης: U5220/R215/PU-X15: 0,6 έως 1,1 μέτρα (1,9 έως 3,7 πόδια) U5320W/R225/PU-W15: 0,5 έως 1,0 μέτρα (1,7 έως 3,2 πόδια) U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F: 0,6 έως 0,9 μέτρα (1,8 έως 3,1 πόδια) Ανατρέξτε στην ενότητα "Πώς να λάβετε ένα προτιμώμενο μέγεθος εικόνας ρυθμίζοντας την απόσταση και το ζουμ" για περισσότερες πληροφορίες.

8	Η εικόνα είναι παραμορφωμένη κατά την προβολή μιας DVD ταινίας "ευρείας οθόνης"	Κατά την αναπαραγωγή μιας ταινίας DVD που είναι κωδικοποιημένη σε αναμορφική ή 16:9 αναλογία εικόνας, μπορεί να χρειαστεί να κάνετε τις παρακάτω ρυθμίσεις: - Κατά την αναπαραγωγή ταινίας DVD σε μορφή 4:3, παρακαλούμε αλλάξτε τη μορφή σε 4:3 στην OSD του προβολέα. - Αν η εικόνα εξακολουθεί να είναι παραμορφωμένη, θα χρειαστεί επίσης να ρυθμίσετε την αναλογία εικόνας. Ρυθμίστε τη μορφή προβολής σε αναλογία εικόνας 16:9 (ευρεία) στη συσκευή DVD σας.
9	Η εικόνα είναι πολύ μικρή ή πολύ μεγάλη	- Ρυθμίστε το μοχλό ζουμ (εάν υπάρχει) στο πάνω μέρος του προβολέα. - Μετακινήστε τον προβολέα πιο κοντά ή πιο μακριά στην οθόνη. - Πατήστε το "MENU (ΜΕΝΟΥ)" στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο. Μεταβείτε στο "Image (Εικόνα)" > "Aspect Ratio (Αναλογία Εικόνας)" και δοκιμάστε άλλες ρυθμίσεις.
10	Η εικόνα έχει λοξές πλευρές	- Αν είναι δυνατόν, αλλάξτε τη θέση του προβολέα ώστε να είναι κεντραρισμένος στην οθόνη. - Πατήστε τα κουμπιά διόρθωσης τραπέζιου στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο μέχρι η εικόνα να γίνει τετράγωνη. - Πατήστε το "ΜΕΝΟΥ" στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο για να ανοίξετε το μενού της OSD. Μεταβείτε στο "Image (Εικόνα)" > "H/V Keystone (O/K Παραμόρφωση)" ή "Image (Εικόνα)" > "4 Corner Correction (Διόρθωση 4 γωνιών)" για να κάνετε ρυθμίσεις.
11	Η εικόνα είναι αντιστραμμένη	Επιλέξτε το "Image (Εικόνα)" > "Projection", από την OSD και ρυθμίστε την κατεύθυνση προβολής.

Προβλήματα με τον Προβολέα

#	Συνθήκες	Επίλυση
1	Ο προβολέας σταματάει να ανταποκρίνεται σε όλα τα χειριστήρια	Αν είναι δυνατόν, σβήστε τον προβολέα, βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας και περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα πριν να συνδέσετε ξανά την τροφοδοσία.
2	Η λάμπα έχει καεί ή κάνει ένα ξερό ήχο	Όταν η λάμπα φτάσει στο τέλος της ζωής της, μπορεί να καεί και να κάνει ένα δυνατό ξερό ήχο. Αν αυτό συμβεί, ο προβολέας δε θα ξανανάψει μέχρι να αντικατασταθεί η λάμπα. Για να αντικαταστήσετε τη λάμπα, ακολουθήστε τη διαδικασία στην ενότητα "Αντικατάσταση της Λάμπας".

Μηνύματα OSD

#	Συνθήκες	Υπενθύμιση Μηνύματος
1	Μήνυμα	Fan Fail (Σφάλμα Ανεμιστήρα) - ο ανεμιστήρας του συστήματος δε λειτουργεί. Fan Fail. Lamp will automatically turn off soon. Projector Overheated (Υπερθέρμανση Προβολέα) - ο προβολέας έχει υπερβεί τη συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας και πρέπει να τον αφήσετε να κρυώσει πριν να μπορέσετε να το χρησιμοποιήσετε. Παρακαλούμε ελέγξτε επίσης αν έχουν εγκατασταθεί τα φίλτρα σκόνης. Αν το φίλτρο σκόνης είναι αποφραγμένο με σκόνη, παρακαλούμε καθαρίστε το. Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. Replace the lamp (Αντικατάσταση της λάμπας) - η λάμπα σε λίγο φτάνει στη μέγιστη διάρκεια ζωής της. Ετοιμαστείτε να την αντικαταστήσετε σύντομα. Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested!

Λίστα Ορισμών LED & Ειδοποιήσεων

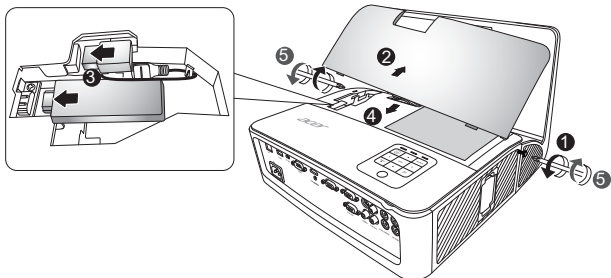
Μηνύματα LED

Μήνυμα	Λυχνία LED Τροφοδοσίας		Λυχνία LED	Λυχνία LED Θερμοκρασίας
	Κόκκινο	ΜΠΛΕ	Κόκκινο	Κόκκινο
Αναμονή (έχει συνδεθεί το καλώδιο ρεύματος)	V	--	--	--
Πλήκτρο λειτουργίας στο ON	--	V	--	--
Επανάληψη λάμπας	--	Γρήγορο αναβόσβημα	--	--
Turning off (κατάσταση ψύξης)	Γρήγορο αναβόσβημα	--	--	--
Turning off (η ψύξη ολοκληρώθηκε)	V	--	--	--
Σφάλμα (βλάβη θερμοκρασίας)	--	V	--	V
Σφάλμα (βλάβη κλειδώματος ανεμιστήρα)	--	V	--	Γρήγορο αναβόσβημα
Σφάλμα (βλάβη λάμπας)	--	V	V	--
Σφάλμα (βλάβη τροχού χρώματος)	--	V	Γρήγορο αναβόσβημα	--

Χρήση εσωτερικού(-ών) συνδετήρα(-ων)

Σβήστε τον προβολέα πατώντας το κουμπί τροφοδοσίας . Αφήστε τον προβολέα να κρυώσει για τουλάχιστον 45 λεπτά. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- 1 Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να αφαιρέσετε τη(τις) βίδα(-ες) από το καπάκι. (Εικόνα #1)
- 2 Σπρώξτε προς τα πάνω και αφαιρέστε το καπάκι. (Εικόνα #2)
- 3 Εντοπίστε το συνδετήρα HDMI (MHL) ή/και το συνδετήρα USB Τύπου A δίπλα στο δακτύλιο εστίασης/ζουμ.
- 4 Εισαγάγετε το WirelessHD dongle (κλειδί ασύρματης πρόσβασης HD) στο συνδετήρα HDMI (MHL). Συνδέστε το συνδετήρα USB του προσαρμογέα WiFi με το συνδετήρα USB Τύπου A. (Εικόνα #3)
- 5 Διατίθεται, επίσης, καλώδιο micro USB, εάν χρειάζεται να τροφοδοτήσετε το κλειδί υλικού HDMI/MHL.
- 6 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα και σφίξτε τη(τις) βίδα(-ες). (Εικόνα #4 - #5)



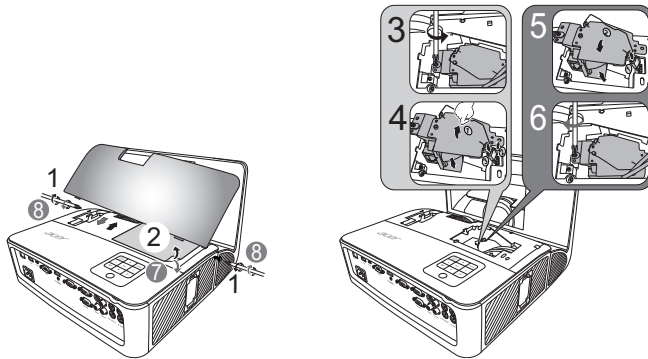
Αντικατάσταση της Λάμπας

Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να αφαιρέσετε τις βίδες από το καπάκι και έπειτα βγάλτε τη λάμπα.

Ο προβολέας θα ανιχνεύσει τη ζωή της λάμπας. Θα εμφανίσει το προειδοποιητικό μήνυμα **"Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!"** (Η λάμπα πλησιάζει στο τέλος της χρήσιμης ζωής της σε λειτουργία πλήρους ισχύος. Προτείνεται να την αντικαταστήσετε!)" Όταν δείτε αυτό το μήνυμα, αλλάξτε τη λάμπα όσο το δυνατό συντομότερα.



Προειδοποίηση: Ο θάλαμος της λάμπας είναι ζεστός! Αφήστε τον να κρυώσει πριν να αλλάξετε τη λάμπα!



Για να αφαιρέσετε τη λάμπα:

Σβήστε τον προβολέα πατώντας το κουμπί τροφοδοσίας . Αφήστε τον προβολέα να κρυώσει για τουλάχιστον 45 λεπτά. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- 1 Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να αφαιρέσετε τη βίδα από το καπάκι. (Εικόνα #1)
- 2 Σπρώξτε προς τα πάνω και αφαιρέστε το καπάκι.
- 3 Αφαιρέστε και απορρίψτε το φιλμ προστασίας λαμπτήρα (Εικόνα #2).
- 4 Αφαιρέστε το συνδετήρα της λάμπας από τον προβολέα και τη βίδα που ασφαλίζει τη βάση της λάμπας (Εικόνα #3).
- 5 Αποσυνδέστε το συνδετήρα λυχνίας από τον προβολέα. Ανασηκώστε τη λαβή ώστε να είναι σε όρθια θέση. Τραβήξτε έξω τη βάση της λάμπας με δύναμη (Εικόνα #4).

Για να αντικαταστήσετε τη μονάδα της λάμπας χρησιμοποιήστε μια νέα λάμπα και ακολουθήστε τα βήματα παραπάνω με αντίστροφη σειρά (Εικόνες #5 - #8).



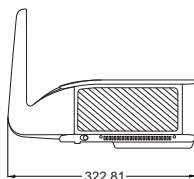
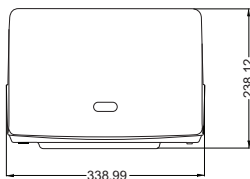
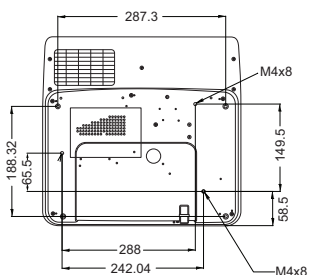
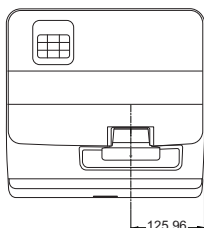
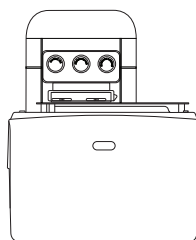
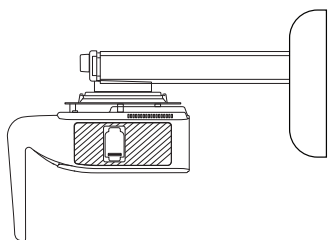
Προειδοποίηση: Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, μη ρίξετε γλόμπους μπορεί να θρυμματιστεί και να προκαλέσει τραυματισμό αν πέσει.

Εγκατάσταση τοίχου

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει το kit εγκατάστασης στον τοίχο (SWM04).



Προειδοποίηση: Φροντίστε να αναθέσετε την εγκατάσταση του προβολέα μόνο σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό σέρβις.



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά που αναφέρονται παρακάτω μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Για τελικά τεχνικά χαρακτηριστικά, ανατρέξτε στα δημοσιευμένα τεχνικά χαρακτηριστικά μάρκετινγκ της Acer.

Σύστημα προβολής	DLP™
Ανάλυση	- U5220/R215/PU-X15: Εγγενής: XGA (1024 x 768) Μέγιστο: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (υποστηρίζει μείωση εκκένωσης μόνο) - U5320W/R225/PU-W15: Εγγενής: WXGA (1280 x 800) Μέγιστο: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (υποστηρίζει μείωση εκκένωσης μόνο) - U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F: Εγγενής: 1080p (1920 x 1080) Μέγιστο: WUXGA (1920 x 1200) (υποστηρίζει μείωση εκκένωσης μόνο)
Συμβατότητα υπολογιστών	Ανατρέξτε στην ενότητα "Καταστάσεις συμβατότητας" για περισσότερες πληροφορίες.
Συμβατότητα βίντεο	NTSC (3,58/4,43), PAL (M/N), PAL 60, SECAM, HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Aspect ratio (Αναλογία εικόνας)	- U5220/R215/PU-X15: Αυτόματα, 4:3 (εγγενής), 16:9 - U5320W/R225/PU-W15: Αυτόματα, 4:3, 16:9, Πλήρης, Letter Box (L.Box) - U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F: Αυτόματα, 4:3, 16:9, Πλήρης, Letter Box (L.Box)
Προβαλλόμενα χρώματα	1,07 δισεκατομμύρια χρώματα
Φακοί προβολής	F = 2,53, f = 5,38 χλστ, 1:1,0 Χειροκίνητο ζουμ και χειροκίνητη εστίαση
Μέγεθος οθόνης προβολέα (διαγώνια) με ευκρινή εστίαση	- U5220/R215/PU-X15: 60" (153 εκ) - 120" (305 εκ) - U5320W/R225/PU-W15: 63" (161 εκ) - 120" (305 εκ) - U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F: 70" (179 εκ) - 120" (305 εκ)
Απόσταση προβολής με ευκρινή εστίαση	- U5220/R215/PU-X15: 1,9' (0,6 μ) - 3,7' (1,1 μ) - U5320W/R225/PU-W15: 1,7' (0,5 μ) - 3,2' (1,0 μ) - U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F: 1,8' (0,6 μ) - 3,1' (0,9 μ)
Αναλογία ρίψης (μετράται από τον καθρέφτη έως την οθόνη)	- U5220/R215/PU-X15: 0,44 (78" ±3% @ 0,698 μ) - U5320W/R225/PU-W15: 0,35 (87" ±3% @ 0,658 μ) - U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F: 0,34 (95" ±3% @ 0,708 μ)

Ρυθμός οριζόντιας σάρωσης	31 - 99 kHz
Ρυθμός ανανέωσης κάθετης σάρωσης	23 - 120 Hz
Διόρθωση τραpezίου	+/-15 μοίρες (Οριζόντια & Κάθετη), χειροκίνητη
Ψηφιακό Ζουμ	2X
Ήχος	10 W x 2
Βάρος	Περίπου 5,5 kg (12,13 lbs.)
Διαστάσεις (B x Π x Υ)	339 x 322,8 x 236,9 χλστ
Τροφοδοτικό	Παγκόσμια είσοδος AC 100 - 240 V, συχνότητα εισόδου 50/60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας (τυπικό)	- U5220/R215/PU-X15/U5320W/R225/PU-W15: 390 W - U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F: 400 W
Θερμοκρασία λειτουργίας	0°C έως 40°C / 32°F έως 104°F
Συνδέσεις εισόδου/εξόδου (I/O)	U5220/R215/PU-X15/U5320W/R225/PU-W15: - Υποδοχή τροφοδοσίας x 1 - Mini USB x 1 - ΕΞΟΔΟΣ DC 5 V x 1 - Είσοδος VGA x 2 - Έξοδος VGA x 1 - Composite video x 1 - S-Video x 1 - HDMI (MHL) x 2 - RS232 x 1 - Είσοδος υποδοχής ήχου 3,5 χλστ x 2 - Έξοδος υποδοχής ήχου 3,5 χλστ x 1 - Είσοδος ήχου (ΑΡ/Δ) x 1 - Είσοδος μικροφώνου x 1 - Είσοδος τοπικού δικτύου RJ45 x 1 - Καλώδιο Micro USB x 1

U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F:

- Υποδοχή τροφοδοσίας x 1
- Mini USB x 1
- USB Τύπου A x 2
- Είσοδος VGA x 2
- Έξοδος VGA x 1
- Composite video x 1
- S-Video x 1
- HDMI (MHL) x 2
- RS232 x 1
- Είσοδος υποδοχής ήχου 3,5 χλστ x 2
- Έξοδος υποδοχής ήχου 3,5 χλστ x 1
- Είσοδος ήχου (AP/Δ) x 1
- Είσοδος μικροφώνου x 1
- Είσοδος τοπικού δικτύου RJ45 x 1
- Καλώδιο Micro USB x 1

Τυπικά περιεχόμενα
συσκευασίας

- Καλώδιο τροφοδοσίας x 1
- Καλώδιο VGA x 1
- Τηλεχειριστήριο x 1
- Μπαταρίες x 2 (για το τηλεχειριστήριο)
- Οδηγός Χρήστη (CD-ROM) x 1
- Σύντομος οδηγός για τα πρώτα βήματα x 1
- Κάρτα ασφαλείας x 1
- Κιτ στερέωσης στον τοίχο x 1

Εξάρτημα (προαιρετικό)

- Καλώδιο composite video x 1
- Φίλτρο σκόνης x1
- SmartPen x 1
- Κλειδί πρόσβασης PB x 1
- Κιτ κλειδιού πρόσβασης WirelessHD x 1
- Προσαρμογέας WiFi USB x 1
- Προβολέας πολυμέσων της Acer (CD-ROM) x 1
- Οδηγός γρήγορης εκκίνησης προβολέα πολυμέσων της Acer x 1

* Ο σχεδιασμός και τα τεχνικά χαρακτηριστικά υπόκεινται σε αλλαγές δίχως προειδοποίηση.

Καταστάσεις συμβατότητας

1 VGA Αναλογική – Σήμα υπολογιστή

Λειτουργίες	Ανάλυση	Κ.Συχνότητα [Hz]	Ο.Συχνότητα [KHz]
VGA	640 x 480	60	31,47
		72	37,86
		75	37,50
		85	43,27
		120	61,91
SVGA	800 x 600	56	35,20
		60	37,88
		72	48,08
		75	46,88
		85	53,67
XGA	1024 x 768	120	77,43
		60	48,36
		70	56,48
		75	60,02
		85	68,68
SXGA	1152 x 864	120	98,96
		70	63,85
		75	67,50
	1280 x 1024	85	77,10
		60	63,98
		72	76,97
		75	79,98
QuadVGA	1280 x 960	85	91,15
	1280 x 960	60	60,00
SXGA+	1400 x 1050	75	75,00
UXGA	1600 x 1200	60	65,32
PowerBook G4	640 x 480	60	75,00
	640 x 480	60	31,50
	800 x 600	66,6 (67)	35,00
	1024 x 768	60	37,88
	1024 x 768	60	48,36
	1024 x 768	75	60,241
	1152 x 870	75	68,681

WXGA	1280 x 768	60	47,78
	1280 x 768	75	60,29
	1280 x 768	85	68,63
	1280 x 720	60	45,00
	1280 x 800	60	49,70
	1280 x 800 - RB	120	101,6
	1440 x 900	60	55,94
	1680 x 1050	60	65,29
	1366 x 768	60	47,71
	1920 x 1080-RB	60	66,60
	1920 x 1080-EIA	60	67,50
	1024 x 600	60	37,50
	1920 x 1200-RB	59,95	74,04

2 HDMI – Σήμα υπολογιστή

Λειτουργίες	Ανάλυση	Κ.Συχνότητα [Hz]	Ο.Συχνότητα [KHz]
VGA_60	640 x 480	59,94	31,469
VGA_72		72,809	37,861
VGA_75		75	37,5
VGA_85		85,008	43,269
VGA_120		119,518	61,91
SVGA_56	800 x 600	56,25	35,156
SVGA_60		60,317	37,879
SVGA_72		72,188	48,077
SVGA_75		75	46,875
SVGA_85		85,061	53,674
SVGA_120		119,854	77,425
XGA_60	1024 x 768	60,004	48,363
XGA_70		70,069	56,476
XGA_75		75,029	60,023
XGA_120		119,804	98,958
SXGA_75	1152 x 864	75	67,5
SXGA_85		84,99	77,094
SXGA_60	1280 x 1024	60,02	63,981
SXGA_72		72	76,97
SXGA_75		75,025	79,976
SXGA_85		85,024	91,146
QuadVGA_75	1280 x 960	75	75
SXGA+_60	1400 x 1050	59,978	65,317
UXGA_60	1600 x 1200	60	75

Mac G4	640 x 480@60Hz	59,94	31,469
MAC13	640 x 480@67Hz	66,667	35
Mac G4	800 x 600@60Hz	60,317	37,879
Mac G4	1024 x 768@60Hz	60,004	48,363
MAC19	1024 x 768@75Hz	75,02	60,241
MAC21	1152 x 870@75Hz	75,061	68,681
WXGA_60	1280 x 768	59,87	47,776
WXGA_75		74,893	60,289
WXGA_85		84,837	68,633
WXGA_60	1280 x 720	60	45
WXGA_60	1280 x 800	59,81	49,702
WXGA_120-RB	1280 x 800	119,909	101,563
WXGA+_60	1440 x 900	59,887	55,935
1680 x 1050_60	1680 x 1050	59,954	65,29
acer_16:9	1366 x 768	59,79	47,712
1920 x 1080_RB	1920 x 1080	60	66,587
1920 x 1080_EIA	1920 x 1080	60	67,5
acer_timing	1024 x 600	60	37,5
1920 x 1200-RB	1920 x 1200	59,95	74,038

3 HDMI - Σήμα βίντεο

Λειτουργίες	Ανάλυση	Κ.Συχνότητα [Hz]	Ο.Συχνότητα [KHz]
480i	720 x 480 (1440 x 480)	60	15,73
480p	720 x 480	60	31,47
576i	720 x 576 (1440 x 576)	50	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,50
1080i	1920 x 1080	60	33,75
1080i	1920 x 1080	50	28,13
1080p	1920 x 1080	60	67,50
1080p	1920 x 1080	50	56,26
1080p	1920 x 1080	24	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97

4 MHL - Σήμα βίντεο

Λειτουργίες	Ανάλυση	Κ.Συχνότητα [Hz]	Ο.Συχνότητα [KHz]
480i	720 x 480 (1440 x 480)	60	15,73
480p	720 x 480	60	31,47
576i	720 x 576 (1440 x 576)	50	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,50
1080i	1920 x 1080	60	33,75
1080i	1920 x 1080	50	28,13
1080p	1920 x 1080	24	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97
1080p	1920 x 1080	30	33,75

5 Σήμα ΥΡbPr

Λειτουργίες	Ανάλυση	Κ.Συχνότητα [Hz]	Ο.Συχνότητα [KHz]
480i	720 x 480	59,94	15,73
480p	720 x 480	59,94	31,47
576i	720 x 576	50,00	15,63
576p	720 x 576	50,00	31,25
720p	1280 x 720	60,00	45,00
720p	1280 x 720	50,00	37,50
1080i	1920 x 1080	60,00	33,75
1080i	1920 x 1080	50,00	28,13
1080p	1920 x 1080	60,00	67,5
1080p	1920 x 1080	50,00	56,26
1080p	1920 x 1080	24,00	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97

6 Βίντεο, σήμα S-Video

Λειτουργίες	Κ.Συχνότητα [Hz]	Ο.Συχνότητα [KHz]	fsc (MHz)
NTSC	15,73	60	3,58
PAL	15,63	50	4,43
SECAM	15,63	50	4,25 ή 4,41
PAL-M	15,73	60	3,58
PAL-N	15,63	50	3,58
PAL-60	15,73	60	4,43
NTSC4,43	15,73	60	4,43

Προειδοποιήσεις κανονισμών και ασφαλείας

Κοινοποίηση FCC

Αυτή η συσκευή έχει δοκιμαστεί και έχει βρεθεί πως συμμορφώνεται με τα όρια για μια ψηφιακή συσκευή Τάξης B (Class B) σύμφωνα με το Μέρος 15 (Part 15) των κανονισμών FCC. Τα όρια αυτά σχεδιάστηκαν για να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε εγκαταστάσεις κατοικιών. Αυτή η συσκευή παράγει, χρησιμοποιεί, και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και, αν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει βλαβερή παρεμβολή σε ραδιο-επικοινωνίες.

Όμως, δεν υπάρχει καμία εγγύηση πως δε θα υπάρξει παρεμβολή σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Αν αυτή η συσκευή προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, γεγονός που μπορεί να καθοριστεί απενεργοποιώντας και ενεργοποιώντας τη συσκευή, ο χρήσης παροτρύνεται να δοκιμάσει να διορθώσει την παρεμβολή με ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω μέτρα:

- Επαναπροσανατολίστε ή μετακινήστε την κεραία λήψης.
- Αυξήστε το διαχωρισμό μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.
- Συνδέστε τη συσκευή σε μια πρίζα ή ένα κύκλωμα διαφορετικό από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε το κατάστημα αγοράς ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

Προσοχή: Θωρακισμένα καλώδια

Όλες οι συνδέσεις με άλλες συσκευές πρέπει να γίνονται με τη χρήση θωρακισμένων καλωδίων για να διατηρείται η συμμόρφωση με τους κανονισμούς της FCC.

Προσοχή: Περιφερειακές συσκευές

Μόνο περιφερειακά (συσκευές εισόδου/εξόδου, θερμικά, εκτυπωτές, κτλ) που έχουν πιστοποίηση συμμόρφωσης με τα όρια της Τάξης B (Class B) μπορούν να συνδεθούν με αυτόν τον εξοπλισμό. Η λειτουργία με μη πιστοποιημένα περιφερειακά είναι πιθανόν να έχει ως αποτέλεσμα παρεμβολές στη ραδιοφωνική και τηλεοπτική λήψη.

Προσοχή

Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητώς από τον κατασκευαστή μπορεί να ακυρώσουν την αρμοδιότητα του χρήστη, η οποία παραχωρείται από την Federal Communications Commission, να λειτουργεί αυτήν τη συσκευή.

Συνθήκες λειτουργίας

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

Προσοχή: Καναδοί χρήστες

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Κλάσης B συμμορφώνεται με το Καναδικό ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Δήλωση Συμμόρφωσης για χώρες της ΕΕ

Με το παρόν, η Acer, δηλώνει πως αυτός ο προβολέας υπολογιστών συμμορφώνεται με τις θεμελιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EC.

Συμβατό με τη Ρωσική ρυθμιστική πιστοποίηση



Ρυθμιστική δήλωση ραδιοσυσκευής



Σημείωση: Οι παρακάτω ρυθμιστικές πληροφορίες είναι μόνο για μοντέλα με ασύρματο δίκτυο LAN και/ή Bluetooth.

Γενικά

Αυτό το προϊόν είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ραδιοσυχνοτήτων και ασφάλειας οποιασδήποτε χώρας ή περιοχής στην οποία έχει λάβει έγκριση για ασύρματη χρήση. Ανάλογα με τις ρυθμίσεις, αυτό το προϊόν μπορεί να περιέχει ή να μη περιέχει ασύρματες ραδιοσυσκευές (όπως ασύρματο LAN και/ή μονάδες Bluetooth).

Καναδάς — Χαμηλής ισχύος συσκευές ραδιοεπικοινωνιών που δε χρειάζονται άδεια (RSS-210)

- a Συνηθισμένες πληροφορίες
 Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες:
 1. Αυτή η συσκευή δε μπορεί να προκαλέσει παρεμβολή, και
 2. Αυτή η συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή, περιλαμβανομένης παρεμβολής που μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητη λειτουργία αυτής της συσκευής.
- b Λειτουργία στην συχνότητα των 2,4 GHz
 Για να αποτραπεί η ραδιοπαρεμβολή στην εξουσιοδοτημένη υπηρεσία, αυτή η συσκευή προορίζεται για να λειτουργεί σε εσωτερικούς χώρους και να η εγκατάσταση σε εξωτερικό χώρο απαιτεί άδεια.

Λίστα κατάλληλων χωρών

Αυτή η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται με πλήρη συμφωνία με τους κανονισμούς και περιορισμούς στη χώρα χρήσης. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο στη χώρα χρήσης. Ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm> για την τελευταία λίστα χωρών.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan
Contact Person: Mr. RU Jan, e-mail: ru_jan@acer.com.tw

And,

Acer Italy s.r.l

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy
Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913
www.acer.it

Declare under our own responsibility that the product:

Product: DLP Projector
Trade Name: Acer
Model Number: U5220/R215/PU-X15/QNX1421/U5320W/R225/PU-W15/QWX1422/
U5520B/R245E/PU-815K/U5520i/R245R/PU-815F/Q1P1423 series

To which this declaration refers conforms to the relevant standard or other standardizing documents:

- EN55022:2010 Class B; EN 55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class A
- EN61000-3-3:2008
- EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010+A12:2011
- Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 62301:2005
- EN50581:2012

We hereby declare above product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC and RoHS Directive 2011/65/EU and Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

Year to begin affixing CE marking 2015.

RU Jan/Sr. Manager
Regulation Center, Acer Inc.

Jan. 16, 2015 -
Date

**Acer America Corporation**

333 West San Carlos St.,

Suite 1500

San Jose, CA 95110

U. S. A.

Tel: 254-298-4000

Fax: 254-298-4147

www.acer.com

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	QNX1421/QWX1422/Q1P1423 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147