# Πίνακας Περιεχομένων PH 113


| | |
|---|---|
| **Πίνακας Περιεχομένων** | **1** |
| **Γενικές Πληροφορίες** | **2** |
| Προφυλάξεις | 2 |
| **Εισαγωγή** | **4** |
| Χαρακτηρίστηκα Προϊόντος | 4 |
| Επισκόπηση Συσκευασίας | 5 |
| Επισκόπηση Προϊόντος | 6 |
| Κύρια Μονάδα | 6 |
| Πίνακας Ελέγχου | 7 |
| Θύρες Συνδέσεις | 8 |
| Τηλεχειριστήριο με δείκτη λέιζερ | 9 |
| **Εγκατάσταση** | **10** |
| Συνδέσεις Βίντεο Προβολέα | 10 |
| Άνοιγμα / Κλείσιμο Προβολέα | 11 |
| Άνοιγμα του Προβολέα | 11 |
| Κλείσιμο του Προβολέα | 12 |
| Προειδοποιητικός Δείκτης | 12 |
| Ρύθμιση της Εικόνας του Προβολέα | 13 |
| Ρύθμιση του ύψους της εικόνας του Προβολέα | 13 |
| Ρύθμιση του Ζουμ / Εστίαση | 14 |
| Ρύθμιση των διαστάσεων της εικόνας του Προβολέα | 14 |
| **Ελεγκτές Χρήστη** | **15** |
| Πίνακας Ελέγχου & Τηλεχειριστήριο | 15 |
| Μενού στην οθόνη προβολής | 17 |
| Οδηγίες Χρήσης | 17 |
| Γλώσσα | 18 |
| Χρώμα (υπολογιστή/τηλεοπτική κατάσταση) | 19 |
| Εικόνα (κατάσταση υπολογιστή) | 21 |
| Εικόνα (τηλεοπτική κατάσταση ) | 22 |
| Ήχος (υπολογιστή/τηλεοπτική κατάσταση) | 23 |
| Διαχείριση (υπολογιστή/τηλεοπτική κατάσταση) | 24 |
| **Παράρτημα** | **28** |
| Αντιμετώπιση Προβλημάτων | 28 |
| Αντικατάσταση Λάμπας | 32 |
| Προδιαγραφές | 34 |
| Συνιστάμενες / συμβατοί παράμετροι ανάλυσης | 35 |

# Γενικές Οδηγίες

## Προφυλάξεις :

Ακολουθήστε τις προειδοποιήσεις , τρόπους προφυλάξεις, και συντηρήσεις όπως συνιστώνται από το παρόν εγχειρίδιο χρήστη για να μεγιστοποιήστε την διάρκεια ζωής της μονάδας σας.

### Προειδοποίηση :

- ⚠ Μην κοιτάζετε μέσα στον φακό του βίντεο προβολέα όταν η λάμπα είναι ανοικτή. Το φωτεινό φως μπορεί να βλάψει τα μάτια σας.
- ⚠ Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας , μην εκθέτετε το προϊόν σε βροχή ή υγρασία.
- ⚠ Σας παρακαλούμε να μην ανοίξετε ή αποσυναρμολογήσετε το προϊόν , γιατί μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία .
- ⚠ Κατά την αλλαγή του λαμπτήρα σας παρακαλούμε να αφήσετε πρώτα την μονάδα να κρυώσει και μετά να ακολουθήσετε όλες τις οδηγίες για την αντικατάσταση της.
- ⚠ Αυτό το προϊόν θα ανιχνεύσει αυτόματα την διάρκεια ζωής του λαμπτήρα , σας παρακαλούμε να αλλάξετε των λαμπτήρα όταν εμφανιστεί το προειδοποιητικό μήνυμα.
- ⚠ Επαναρύθμιση “Lamp Hour Reset” (επαναρύθμιση των ορών του λαμπτήρα) την λειτουργία από το μενού στην οθόνη προβολής “Management” (Διαχείριση) αμέσως μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα (βλέπε σελ.25).
- ⚠ Κατά την διάρκεια του κλεισίματος του Βίντεο προβολέα από τον διακόπτη λειτουργίας του σιγουρευτείτε ότι ο κύκλος ψήξει έχει ολοκληρωθεί πριν τον αποσυνδέσετε από την τροφοδοσία ηλεκτρικού Ρεύματος.
- ⚠ Ανοίξτε πρώτα τον προβολέα και έπειτα την πηγή σήματος.
- ⚠ Μην χρησιμοποιείτε τον φακό “cap” όταν ο προβολέας είναι σε λειτουργία.
- ⚠ Όταν ο λαμπτήρας φθάσει στο τέλος της ζωής του, θα καεί και θα ακουστεί ένας δυνατός χαρακτηριστικός ήχος . Εάν συμβεί αυτό , ο προβολέας δεν θα ανοίξει πια μέχρι να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρας. Για να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα , ακολουθήστε τις διαδικασίες που απαριθμούνται στην ενότητα “Αντικατάσταση του λαμπτήρα” .

# Γενικές Οδηγίες

Τι πρέπει να κάνετε :

- Κλείστε το προϊόν πριν το καθαρίσετε.
- Χρησιμοποιήστε ένα απαλό και ελαφρός υγρό ύφασμα με ένα ήπιο απορρυπαντικό για να καθαρίσετε τα εξωτερικά μέροι.
- Αποσυνδέστε τον προβολέα από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος , εάν το προϊόν δεν χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα .

Τι δεν πρέπει να κάνετε:

- Μην σκεπάζετε ή κλείνετε τις αυλακώσεις και τα ανοίγματα της μονάδας που προβλέπονται για τον αερισμό της.
- Μην χρησιμοποιείτε για τον καθαρισμό της μονάδας λειαντικούς καθαριστές , κεριά ή διαλύτες .
- Μην χρησιμοποιείτε την μονάδα κάτω από τις παρακάτω συνθήκες :
  - Σε εξαιρετικά καυτό , κρύο ή υγρό περιβάλλον.
  - Σε περιοχές ευαίσθητες στην υπερβολική σκόνη και ρύπο.
  - Κοντά σε οποιαδήποτε συσκευή που παράγει ένα ισχυρό μαγνητικό πεδίο.
  - Μην τοποθετείτε την μονάδα σε σημείο που να δέχεται απευθείας ηλιακό φως

# Εισαγωγή

**Χαρακτηρίστηκα Προϊόντος**

Αυτό το προϊόν είναι ένα  SVGA ενιαίο chip  0,55 Βίντεο προβολέας DLPTM. Περιλαμβάνει τα παρακάτω σημαντικά χαρακτηριστικά γνωρίσματα :

- Πραγματικό SVGA , 800 x 600 προσπελάσιμα εικονοκύτταρα
- Ενιαία Τεχνολογία τσιπ DPL™
- NTSC / PAL / SECAM και HDTV συμβατότητα (480i/p , 576i/p , 1080i)
- Πλήρεις τηλεχειριστήριο για τις λειτουργίες.
- Φιλικός προς τον χρήστη πολύγλωσσο Μενού στην οθόνη προβολής.
- Προηγμένη ψηφιακή διόρθωση στην βάση και υψηλή ποιότητα εικόνας
- Χρήση φιλικού προς τον χρήστη πίνακα ελέγχου
- SXGA+, SXGA, XGA compressione και VGA, SVGA re-sizing
- Mac συμβατότητα

# Εισαγωγή

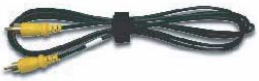
## Επισκόπηση Συσκευασίας

Ο Βίντεο προβολέας συμπεριλαμβάνει στην συσκευασία του τα παρακάτω κομμάτια. Ελέγξτε για να σιγουρευτείτε εάν η μονάδα σας είναι πλήρης. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας αμέσως εάν διαπιστώσετε ότι κάποιο κομμάτι λείπει.

Προβολέας με καπάκι φακού

Καλώδιο ρεύματος

VGA to Component/HDTV



Σύνθετο καλώδιο Βίντεο

USB καλώδιο

VGA Καλώδιο

Τηλεχειριστήριο

S -Video Καλώδιο

Καλώδιο Ήχου

2 Μπαταρίες

Οδηγίες Χρήσης

Τσάντα Μεταφοράς

Οδηγίες Γρήγορης Εκκίνησης

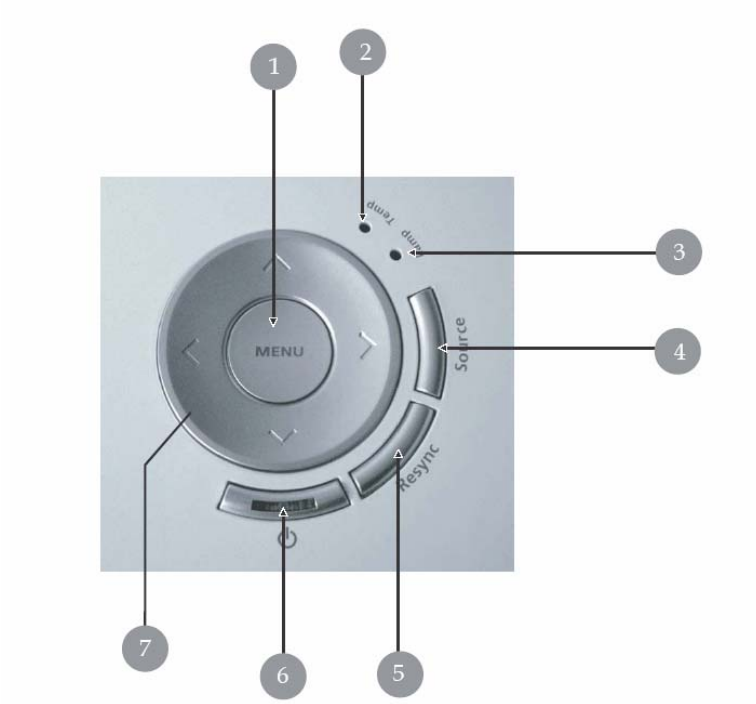
# Εισαγωγή

## Επισκόπηση Προϊόντος

### Κύρια Μονάδα

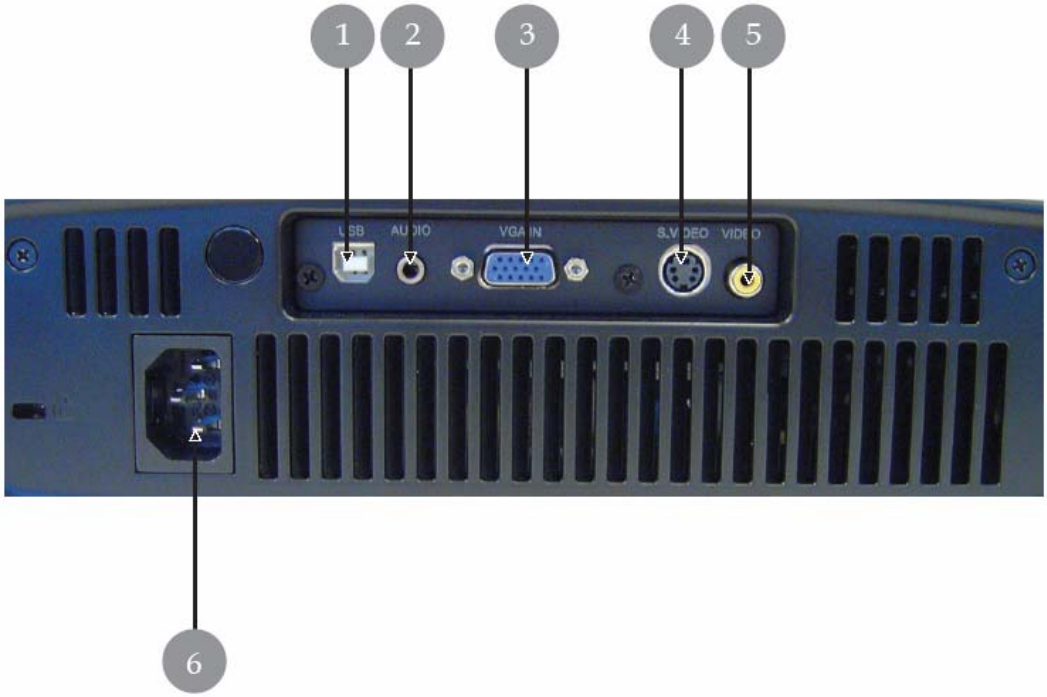
1. Πίνακας Ελέγχου
2. Δακτυλίδι Ζουμ
3. Δακτυλίδι Εστίασης
4. Φακός Ζουμ
5. Κουμπί Ανύψωσης
6. Πόδι Ανύψωσης
7. Θύρες Σύνδεσης
8. Υποδοχή ρεύματος
9. Δέκτης Τηλεχειριστήριο

# Εισαγωγή




1. Μενού
2. Ενδεικτική Λυχνία Χρόνου “TEMP”
3. Ενδεικτική Λυχνία Λαμπτήρα “LAMP”
4. Επιλογές
5. Επαν-Sync
6. Ενέργεια και Ενδεικτική Λυχνία (Λυχνία Ενέργειας)
7. Επιλογή Πλήκτρων Τεσσάρων Κατευθύνσεων

# Θύρες Σύνδεσης




1. Θύρα USB
2. Θύρα εισαγωγής ήχου (audio)
3. PC Θύρα Αναλογικού σήματος/HDTV/Component Video Input Connector
4. S-Video υποδοχή εισαγωγής
5. Composite Video Input Connector
6. Υποδοχή καλωδίου ηλεκτρικού ρεύματος

# Τηλεχειριστήριο με Δείκτη Λέιζερ

1. Δείκτης Λέιζερ
2. Διανομέας του δεικτικού φωτός
3. Empowering Key (Εξουσιωδ. Κλειδιά)
4. Μενού
5. Επάνω Σελίδα
6. Κάτω Σελίδα
7. Βάση
8. Πηγή
9. Πάγωμα
10. Δορά
11. Re-Sync
12. Σιγή Ήχου
13. Λέιζερ
14. Βάση +
15. Προς Τέσσερις Κατευθύνσεις Πλήκτρα
16. Διακόπτης Ενέργειας

## Συνδέσεις του Βίντεο Προβολέα

1. Καλώδιο Τροφοδοσίας
2. Καλώδιο USB
3. Καλώδιο Ήχου (Audio)
4. Καλώδιο VGA
5. Καλώδιο S - Video
6. Καλώδιο VGA to Component / HDTV
7. Σύνθετο Τηλεοπτικό Καλώδιο – Composite Video Cable

# Εγκατάσταση

## Διακόπτης Ανοίγματος/Κλεισίματος του Βίντεο Προβολέα

## Άνοιγμα του Βίντεο Προβολέα

1. Αναιρέστε το καπάκι από τον φακό
2. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο σήματος είναι σωστά συνδεδεμένα
3. Ανοίξτε τον λαμπτήρα πιέζοντας το κουμπί " ⏻ "από τον πίνακα ελέγχου. ❶ και η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας θα γίνει σταθερά **μπλε**.
4. Ανοίξτε την πηγή σήματος (υπολογιστή, επιτραπέζιο ή φορητό, video player κτλ.). Ο Βίντεο Προβολέας θα ανιχνεύσει την πηγή σήματος αυτόματα.
   - Εάν εμφανιστεί στην οθόνη το σήμα " No Signal", σας παρακαλούμε να βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος είναι καλά συνδεδεμένο
   - Εάν συνδέσετε πολλαπλές πηγές ταυτόχρονα χρησιμοποιήστε το κουμπί "Source" από το τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου για να αλλάξετε πηγή.

**Σημείωση:**
**Ανοίξτε Πρώτα τον βίντεο προβολέα και μετά την πηγή σήματος**

## Κλείσιμο του Βίντεο Προβολέα

1. Πιέστε το “ ⏻ “ κουμπί για να κλείσει ο λαμπτήρας του Βίντεο Προβολέα, και θα δείτε το μήνυμα “ Please press power button again to compete the shutdown process” (Σας παρακαλούμε να πιέσετε το διακόπτη έναρξης ξανά για να ολοκληρωθεί η διαδικασία του κλεισίματος) θα εμφανιστεί στην οθόνη του βίντεο προβολέα. Πιέστε το “ ⏻ “ κουμπί ξανά για επιβεβαίωση , διαφορετικά το μήνυμα θα εμφανιστεί ξανά μετά από 5 δευτερόλεπτα.
2. Οι ανεμιστήρες θα συνεχίσουν να λειτουργούν για περίπου 60 δευτερόλεπτα για να ολοκληρωθεί η ψύξη. Όταν η ενδεικτική λυχνία έναρξης αρχίζει να αναβοσβήνει , ο βίντεο προβολέας έχει μπει σε κατάσταση αναμονής (stand by). Εάν επιθυμείτε να εκκινήσετε πάλι τον βίντεο προβολέα, πρέπει να περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί ο κύκλος ψύξης του προβολέα και να μπει σε κατάσταση αναμονής (standby mode). Όταν είναι σε κατάσταση αναμονής αρκεί απλά να πιέσετε “ ⏻ “ το κουμπί για να ξεκινήσει ο βίντεο προβολέας .
3. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος και του βίντεο προβολέα.
4. Μην εκκινήσετε αμέσως μετά τον βίντεο προβολέα όταν έχετε ακολουθήσει την διαδικασία κλεισίματος του βίντεο προβολέα.

## Προειδοποιητικός Δείκτης

- Όταν η ενδεικτική λυχνία του λαμπτήρα “LAMP” είναι σταθερά κόκκινη, ο βίντεο προβολέας θα κλείσει αυτόματα μόνος του. Σας παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τον προμηθευτή σας ή με την τεχνική μας υποστήριξης .
- Όταν η ενδεικτική λυχνία του χρόνου “TEMP” είναι σταθερά κόκκινη για 20 δευτερόλεπτα , αυτό δείχνει ότι ο βίντεο προβολέας έχει υπερθερμανθεί. Ο βίντεο προβολέας θα κλείσει αυτόματα μόνος του.
  Κάτω από φυσιολογικές συνθήκες, ο βίντεο προβολέας μπορεί να ανοίξει ξανά αφού πρώτα έχει ψυχραθεί . Εάν το πρόβλημα συνεχιστεί , θα πρέπει να επικοινωνήσετε με τον τοπικό σας προμηθευτή ή την τεχνική μας υποστήριξη.
- Όταν η ενδεικτική λυχνία του χρόνου “TEMP” είναι σταθερά κόκκινη για 10 δευτερόλεπτα , παρακαλούμε επικοινωνήστε αμέσως με τον προμηθευτή σας ή με την τεχνική μας υποστήριξης .

# Εγκατάσταση

## Ρύθμιση της Προβαλλόμενης Εικόνας

### Ρύθμιση του Ύψους Προβολής Εικόνας

Ο Βίντεο Προβολέας είναι εφοδιασμένος με ένα ανυψωτικό ποδαρικό για την ρύθμιση του ύψους της εικόνας.

Για να ανυψώσετε την εικόνα:

1. Πιέστε το κουμπί ανύψωσης ❶
2. Ανυψώστε την εικόνα στο επιθυμητή γωνία ύψους ❷, μετά απελευθερώστε το ποδαρικό για να κλειδώσει το ανυψωτικό πόδι στην επιθυμητή θέση.

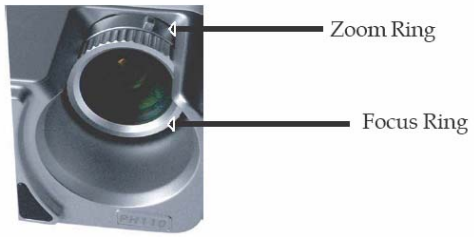
Για να χαμηλώσετε την εικόνα:

1. Πιέστε το κουμπί ανύψωσης
2. Χαμηλώστε την εικόνα, μετά απελευθερώστε το ποδαρικό για να κλειδώσει το ανυψωτικό πόδι στην επιθυμητή θέση.

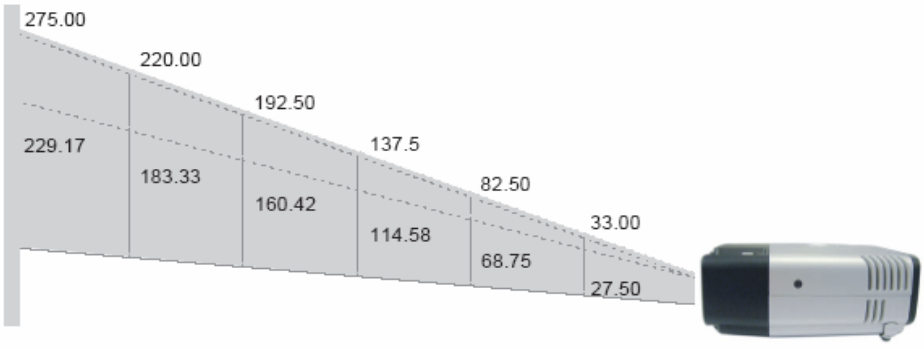
# Εγκατάσταση

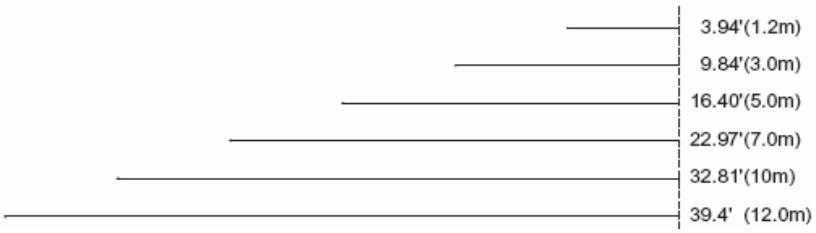
## Ρύθμιση Ζουμ / Εστίαση του βίντεο Προβολέα

Μπορεί να γυρίσετε το δακτυλίδι του Ζουμ μέσα ή έξω. Για να εστιάσετε την εικόνα, περιστρέψτε το δακτυλίδι την εστίαση μέχρι η εικόνα να καθαρίσει. Ο προβολέας θα εστιάσει σε μια απόσταση από 3.94 έως 39.4 πόδια ( 1,2 έως 12,0 μέτρα ).




## Ρύθμιση των διαστάσεων της εικόνας του Βίντεο Προβολέα




| PROJECTION DISTANCE (METER) | | 1.2 | 1.5 | 2 | 2.2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 : 3 SCREEN SIZE - DIAGONAL (INCH) | Wide | 33.00 | 41.25 | 55.00 | 60.50 | 82.50 | 110.00 | 137.50 | 165.00 | 192.50 | 220.00 | 247.50 | 275.00 | 330.00 |
| | Tele | 27.50 | 34.38 | 45.83 | 50.42 | 68.75 | 91.67 | 114.58 | 137.50 | 160.42 | 183.33 | 206.25 | 229.17 | 275.00 |

***Projection Distance (Meter) =Απόσταση Προβολής (Μέτρα)**
***4:3 SCREEN = 4:3 Οθόνη**
***SIZE-DIAGONAL (INCH) = Μέγεθος-Διαγώνια (Ίντσες)**

- Αυτή η γραφική παράσταση είναι για την αναφορά μόνο του χρήστη

# Χρήση Ελεγκτών

## Πίνακας Ελέγχου και Τηλεχειριστήριο

Υπάρχουν δύο τρόποι για να ρυθμίσετε τις λειτουργίες : Τηλεχειριστήριο και Πίνακας Ελέγχου

**Πίνακας Ελέγχου**

**Τηλεχειριστήριο**

### Χρήση του Πίνακα Ελέγχου

- Αναφερθείτε στην παράγραφο " Διακόπτης Ανοίγματος/Κλεισίματος του προβολέα σελίδες 11-12

### Πηγή ( Source )

- Πιέστε "Source" (πηγή) για να επιλέξετε RGB, συστατικά Component-p, Component-I, S-Video, Composite Video και HDTV source (πηγή).

### Μενού ( Menu )

- Πιέστε "Menu" (Μενού) για να προβάλετε στην οθόνη του προβολέα το (OSD) μενού.
  Για να βγείτε από το OSD , πιέστε "Menu" ξανά.

### Επιλογή Πλήκτρων Τεσσάρων Κατευθύνσεων

- Χρησιμοποιήστε για να επιλέξετε κάποιο στοιχείο ή να ρυθμίσετε κάποια επιλογή σας

# Χρήση Ελεγκτών

## Χρήση του Τηλεχειριστήριου

**Power – (Διακόπτης Έναρξης)**

- Ανατρέξτε στην παράγραφο " Διακόπτης Ανοίγματος/Κλεισίματος" του βίντεο προβολέα σελίδες 11-12

**Empowering Key (Εξουσιοδοτημένα Κλειδιά)**

- Οθόνη το "Display Mode" υπό-επιλογές στην οθόνη προβολής μενού για να επιλέξετε μια κατάσταση οθόνης από Ταινία, Παιχνίδι, Φωτογραφίες, Πληροφορίες, Αθλητικά, Συναυλία και άμεσα ο Χρήστης.

**Επιλογές (Menu)**

- Πιέστε "Menu" για να προβάλετε στην οθόνη προβολή τις Επιλογές. Για να βγείτε από το OSD Μενού επιλέξτε ξανά "Menu".

**Επιλογή Πλήκτρων Τεσσάρων Κατευθύνσεων**

- Χρησιμοποιήστε για να επιλέξετε κάποιο στοιχείο ή να ρυθμίσετε κάποια επιλογή σας

**Επιλογή Δείκτη Λέιζερ (Laser)**

- Στοχεύστε με το τηλεχειριστήριο την οθόνη προβολής και κρατήστε πιεσμένο αυτό το κουμπί για να ενεργοποιηθεί ο δείκτης λέιζερ (Laser).

**Mute – (Απάλειψη Ήχου)**

- Στιγμιαία διακόπτη τον Ήχο (audio).

**Keystone – (Βάση) +/-**

- Ρυθμίζει την διαστρέβλωση της εικόνας που προκαλούνται από την κλίση του βίντεο προβολέα (± 15 Μοίρες).

**Page Up-Επάνω Σελίδα (μόνο με την χρήση υπολογιστή)**

- Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ανεβάσετε σελίδα. Αυτή η λειτουργία είναι δυνατή μόνο εάν ο βίντεο προβολέας είναι συνδεδεμένος με τον υπολογιστή μέσω ενός καλωδίου USB.

**Page Down-Κάτω Σελίδα (μόνο με την χρήση υπολογιστή)**

- Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να κατεβάσετε σελίδα. Αυτή η λειτουργία είναι δυνατή μόνο εάν ο βίντεο προβολέας είναι συνδεδεμένος με τον υπολογιστή μέσω ενός καλωδίου USB.

**Re-Sync**

- Αυτόματα συγχρονίζει τον Βίντεο Προβολέα στην πηγή εισαγωγής

**Hide-Απόκρυψη**

- Προσωρινά κλείνει την προβολή. Πιέστε "Hide" για να κρύψετε την εικόνα, πιέστε ξανά "Hide" για να επαναφέρεται στην οθόνη προβολής την εικόνα

**Source-Πηγή**

- Πιέστε "Source" για να διαλέξετε RGB, Component-p, Component-I , S-Video, Composite Video και HDTV πηγές.

**Freeze-Πάγωμα**

- Πιέστε "Freeze" για να σταματήσει η εικόνα στην οθόνη προβολής.

# Χρήση Ελεγκτών

## Επί της Οθόνης Επιλογές (Menu)

Ο Βίντεο προβολέας έχει πολύγλωσσο επί της οθόνης επιλογές μενού (Menu) που σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την εικόνα και να αλλάξετε ποικιλία παραμέτρων. Ο βίντεο προβολέας θα ανιχνεύσει αυτόματα την πηγή .

Πώς να Λειτουργήσετε

1. Για να ανοίξετε τις επιλογές OSD , πιέστε "Menu" από το τηλεχειριστήριο ή πιέστε "Menu" από τον πίνακα ελέγχου.
2. Όταν η επιλογή OSD εμφανίζετε, χρησιμοποιήστε πλήκτρα για να επιλέξετε κάποιο στοιχείο από το κεντρικό μενού. Μετά την επιλογή της επιθυμητής ρύθμισης , πιέστε για να μπείτε στις υπό-επιλογές για την ρύθμιση των χαρακτηριστικών γνωρισμάτων.
3. Χρησιμοποιήστε πλήκτρα για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο και ρυθμίστε τις παραμέτρους με τα πλήκτρα.
4. Επιλέξτε το επόμενο στοιχείο για να ρυθμίσετε στης υπό-επιλογές και ρυθμίστε το όπως σας περιγράψαμε παραπάνω.
5. Πιέστε "Menu" από το Τηλεχειριστήριο ή πιέστε "Menu" από τον πίνακα ελέγχου, και η οθόνη θα επιστρέψει στο κεντρικό μενού.
6. Για να βγείτε από το OSD, πιέστε "Menu" από το Τηλεχειριστήριο ή πιέστε "Menu" από τον πίνακα ελέγχου ξανά. Το OSD μενού θα κλείσει και ο βίντεο προβολέας θα σώσει αυτόματα τις καινούργιες αλλαγές.

# Χρήση Ελεγκτών

## Γλώσσα/Language

## Γλώσσα/Language

Επιλέξτε το πολύγλωσσο OSD μενού, χρησιμοποιήστε ▲ ή ▼ πλήκτρα για να διαλέξετε την επιθυμητή γλώσσα.
Πιέστε "Menu" από το Τηλεχειριστήριο ή πιέστε "Menu" από τον πίνακα ελέγχου για να οριστικοποιήσετε την επιλογή.

# Χρήση Ελεγκτών

**Color**
**(Computer/Video Mode)**
**Χρώμα**
**(υπολογιστή/βίντεο κατάσταση)**

### Display Mode/Κατάσταση Οθόνης

Υπάρχουν πολύ παράγοντες παρόν για την βελτίωση των διαφόρων τύπων εικόνας

- P/C : Για επιτραπέζιο (desktop) ή φορητό (notebook) υπολογιστή.
- Movie (Ταινία) : απόλαυση home theater.
- sRGB: Για P/C υπολογιστή στάνταρντ χρώματα
- Χρήστης : απομνημόνευση των επιλογών χρήστη

### Brightness/Φωτεινότητα:

Ρυθμίστε την φωτεινότητα της εικόνας

- Πιέστε το ◀ για να μειώσετε την φωτεινότητα την εικόνα
- Πιέστε το ▶ για να αυξήσετε την φωτεινότητα την εικόνα

### Contrast/Αντίθεση:

Η αντίθεση ελέγχει το βαθμό διαφοράς μεταξύ του φωτεινότερο και σκοτεινότερου μέρους της εικόνας. Ρυθμίζει την αντίθεση του πόσο μαύρη ή άσπρη είναι η εικόνα.

- Πιέστε το ◀ για να μειώσετε την αντίθεση
- Πιέστε το ▶ για να αυξήσετε την αντίθεση

### Color Temperature/Θερμοκρασία Χρώματος:

Ρυθμίζει την θερμοκρασία χρώματος. Στην υψηλότερη θερμοκρασία η εικόνα φαίνεται κρύα , στην χαμηλότερη θερμοκρασία , η οθόνη φαίνεται θερμότερη .

### White Segment/Άσπρο Τμήμα:

Χρησιμοποιήστε το άσπρο έλεγχο τμήματος για να θέσετε το άσπρο επίπεδο DMD

# Χρήση Ελεγκτών

**Color**
**(Computer/Video Mode)**
**Χρώμα**
**(υπολογιστή/βίντεο κατάσταση)**

Chip. 0 στάσεις για το ελάχιστο τμήμα , και 10 στάσεις για το μέγιστο τμήμα. Εάν προτιμάτε μια ισχυρότερη εικόνα, ρυθμίστε προς το μέγιστο τις ρυθμίσεις. Για μια ομαλή και φυσικότερη εικόνα ρυθμίστε προς το ελάχιστο τις ρυθμίσεις.

### Degamma

Αντιπροσωπεύει το αποτέλεσμα του σκοτεινού τοπίου. Με την μεγαλύτερη gamma αξία, η σκοτεινό τοπίο θα δείχνει φωτεινότερο.

### Saturation/Κορεσμός

Ρυθμίζει μια εικόνα βίντεο από μαύρη και λευκή σε πλήρη διαποτισμένο χρώμα

- Πιέστε το ◀ για να μειώσετε το ποσό του χρώματος στην εικόνα
- Πιέστε το ▶ για να αυξήσετε το ποσό του χρώματος στην εικόνα

### Tint/Απόχρωση

Ρυθμίζει την ισορροπία ανάμεσα στο κόκκινο και στο πράσινο

- Πιέστε το ◀ για να αυξήσετε το ποσό του πράσινου στην εικόνα
- Πιέστε το ▶ για να αυξήσετε το ποσό του κόκκινου στην εικόνα

### Color R/Χρώμα K
Ρυθμίζει το Κόκκινο χρώμα

### Color G/Χρώμα Π
Ρυθμίζει το Πράσινο χρώμα

### Color B/Χρώμα M
Ρυθμίζει το Μπλε χρώμα

Σημείωση : οι λειτουργίες saturation/Tint δεν υποστηρίζονται σε κατάσταση με υπολογιστή.

# Χρήση Ελεγκτών

**Image**
**(Computer Mode)**

**Εικόνα**
**(κατάσταση υπολογιστή)**

**Keystone/Βάση**
Ρυθμίζει την διαστρέβλωση της εικόνας που προκαλείτε από την κλίση της προβολής (± 15 Μοίρες)

**Aspect Ratio/Αναλογία Εμφάνισης**
Χρησιμοποιήστε αυτήν την λειτουργία για να διαλέξετε την επιθυμητή αναλογία εμφάνισης

- 4:3 η πηγή σήματος εισαγωγής θα διαμορφωθεί για να ταιριάσει με την οθόνη του βίντεο προβολέα
- 16:9 η πηγή σήματος εισαγωγής θα διαμορφωθεί για να ταιριάσει με το πλάτος της οθόνης
- Auto (Αυτόματα): Κρατήστε την εικόνα με την αρχική αναλογία πλάτους – ύψους και μεγιστοποιεί την εικόνα για να ταιριάσει με τα εγγενή οριζόντια ή κάθετα εικονοκύτταρα .

**16:9 Θέση Εικόνας**

- Πιέστε ◄ ► για να επιλέξετε τη θέση εικόνας που εμφανίζεται στην κορυφή, στο κέντρο, ή στο κατώτερο σημείο.

**H. Position (Horizontal Position)/Οριζόντια Θέση**

- Πιέστε ◄ για να μεταφέρεται την εικόνα αριστερά
- Πιέστε ► για να μεταφέρεται την εικόνα δεξιά

**V.Position (Vertical Position) /Κάθετη Θέση**

- Πιέστε ◄ για να μεταφέρεται την εικόνα προς τα κάτω
- Πιέστε ► για να μεταφέρεται την εικόνα προς τα πάνω

**Frequency/Συχνότητα**
“Frequency” αλλάζει την συχνότητα των στοιχείων της οθόνης ώστε να ταιριάσει με την κάρτα γραφικών του υπολογιστή σας. Εάν έχετε εμπειρία στην κάθετη μπάρα τρεμοπαίγματος (vertical flickering bar) , χρησιμοποιήστε αυτήν την λειτουργία για να κάνετε την διόρθωση .

**Tracking/Καταδίωξη**
“Tracking” συγχρονίζει το συγχρονισμό σήματος της οθόνης με την κάρτα γραφικών. Εάν έχετε εμπειρία σε ασταθή ή σε εικόνα που τρεμοπαίζει , χρησιμοποιήστε αυτήν την λειτουργία για να την διορθώσετε.

# Χρήση Ελεγκτών

## Image
## (Video Mode)

## Εικόνα
## (Βίντεο Κατάσταση)

### Keystone / Βάση

Ρυθμίζει την διαστρέβλωση της εικόνας που προκαλείτε από την κλίση της προβολής (± 15 Μοίρες)

### Aspect Ratio/Αναλογία Εμφάνισης

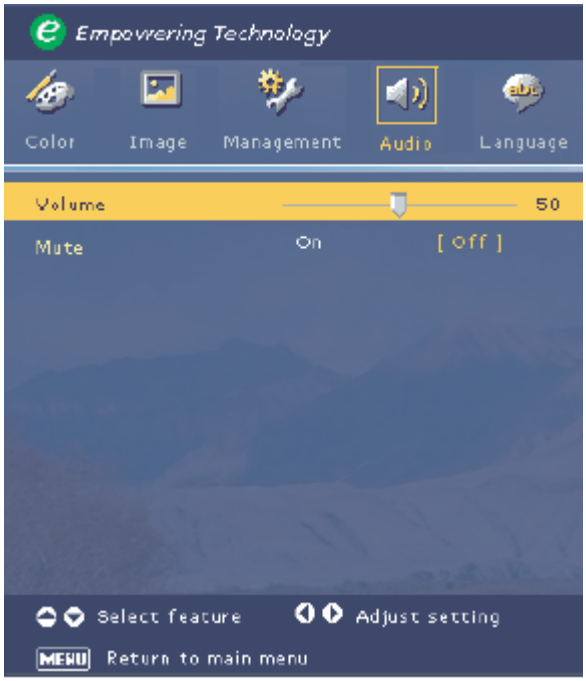
Χρησιμοποιήστε αυτήν την λειτουργία για να διαλέξετε την επιθυμητή αναλογία εμφάνισης

- 16:9 η πηγή σήματος εισαγωγής θα διαμορφωθεί για να ταιριάσει με το πλάτος της οθόνης
- 4:3 η πηγή σήματος εισαγωγής θα διαμορφωθεί για να ταιριάσει με την οθόνη του βίντεο προβολέα
- Crop/Συγκομιδή: Α 4:3 αναλογία εμφάνισης εικόνας διευρύνεται ώστε η ανώτερη και η κατώτερη μερίδα της εικόνας να διαμορφωθεί ώστε να ταιριάσει με την 16:9 οθόνη.
- L. Box /Γραμματοκιβώτιο: η πηγή σήματος εισαγωγής θα διαμορφωθεί για να ταιριάσει στη παρουσίαση του γραμματοκιβώτιο/L. Box.

### Sharpness / Οξύτητα

- Πιέστε το ◀ για να μειώσετε την οξύτητα.
- Πιέστε το ▶ για να αυξήσετε την οξύτητα.

# Χρήση Ελεγκτών




## Audio
## (Computer / Video Mode)

## Ήχος
## (Υπολογιστής / Βίντεο Κατάσταση)

### Volume / Ένταση Ήχου

- Πιέστε το ◀ για να μειώσετε την ένταση του ήχου.
- Πιέστε το ▶ για να αυξήσετε την ένταση του ήχου.

### Mute / Απάλειψη Ήχου

- Επιλέξτε " On" για να απαλείψετε τον ήχο
- Επιλέξτε "Off" για να επαναφέρετε τον ήχο

# Χρήση Ελεγκτών

## Management (Computer / Video Mode)

## Διαχείριση (Υπολογιστή / Βίντεο Κατάσταση)

### ECO Mode (ECO Κατάσταση )

Επιλέξτε "On"(άνοιγμα) για να εξασθενίσεί ο λαμπτήρας προβολής το οποίο θα χαμηλώσει την κατανάλωση ενέργειας , θα επεκτείνει την διάρκεια ζωής του λαμπτήρα και θα μειώσει τον θόρυβο. Επιλέξτε το "Off" (κλείσιμο ) για να επιστρέψει στην κανονική κατάσταση λειτουργίας

**Menu Location / Θέση Επιλόγων**

Επιλέξτε την θέση Επιλογών από την οθόνη προβολής

**Projection**

- **Front-Desktop / Εμπρόσθιος – Επιτραπέζιος Υπολογιστής**

Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις

- **Rear-Desktop / Οπίσθιος – Επιτραπέζιος Υπολογιστής**

Όταν επιλέξετε αυτήν την λειτουργία ,ο προβολέας αντιστρέφει την εικόνα έτσι ώστε να μπορείτε να προβάλετε πίσω από μια διαφανή εικόνα.

- **Front-Ceiling / Εμπρόσθια – Αναρτώμενη από το ταβάνι**

Όταν επιλέξετε αυτήν την λειτουργία ,ο προβολέας θα γυρίζει την πάνω πλευρά της εικόνας κάτω για μια αναρτώμενη από το ταβάνι προβολή από τον βίντεο προβολέα

- **Rear-Ceiling / Οπίσθια - Αναρτώμενη από το ταβάνι**

Όταν επιλέξετε αυτήν την λειτουργία , ο προβολέας θα αντιστρέψει και θα αναποδογυρίσει την εικόνα πάνω κάτω ταυτόχρονα. Μπορείτε να προβάλετε από πίσω από μια διαφανή οθόνη με μια αναρτώμενη από το ταβάνι προβολή από τον βίντεο προβολέα.

# Χρήση Ελεγκτών

## Management (Computer / Video Mode)

## Διαχείριση (Υπολογιστή / Βίντεο Κατάσταση)

### Source Lock / Κλείδωμα Πηγής Σήματος

Όταν η λειτουργία “Source Lock” είναι κλειστή , ο βίντεο προβολέας θα ψάξει να βρει άλλο σήμα ένα το τρέχον σήμα εισαγωγής έχει χαθεί.. Όταν η λειτουργία “Source Lock” είναι ανοικτή , θα κλειδώσει “Lock” στην τρέχον πηγή σήματος/κανάλι πριν πιέσετε το “Source” πηγή κουμπί στο τηλεχειριστήριο για το επόμενο κανάλι.

### Lamp Hour Elapse / Πάροδος Ωρών Λαμπτήρα

Εμφανίζει τις ώρες λειτουργίας του λαμπτήρα (σε ώρες )

### Lamp Hour Reset / Επαναφορά Ωρών Λαμπτήρα

Πιέστε το ▶ κουμπί και μετά διαλέξτε “Yes” για να γυρίσετε τις ώρες του λαμπτήρα αντίθετα προς το 0 ώρες

### Lamp Reminding / Υπενθύμιση Λαμπτήρα

Επιλέξτε αυτήν την λειτουργία για να εμφανίσετε ή να κρύψετε το προειδοποιητικό σήμα όταν το μήνυμα για αλλαγή του λαμπτήρα εμφανίζετε . Το μήνυμα θα εμφανιστεί 30 ώρες πριν το τέλος της ζωής του.

### OSD Transparency / OSD Διαφάνεια

Ρυθμίζει την OSD Διαφάνεια .

# Χρήση Ελεγκτών

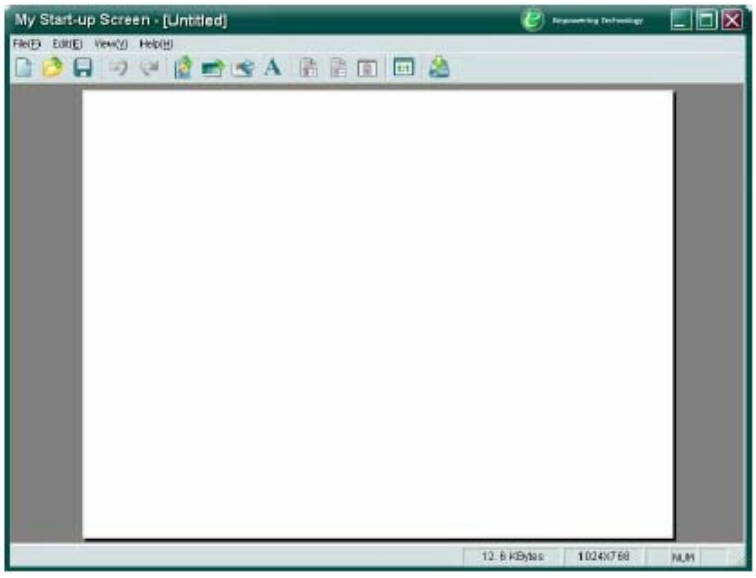
## Management (Computer / Video Mode)

## Διαχείριση (Υπολογιστή / Βίντεο Κατάσταση)

### Start-up Screen / Οθόνη Εκκίνησης

Χρησιμοποιήστε αυτή την λειτουργία για να επιλέξετε την επιθυμητή οθόνη εκκίνησης. Εάν αλλάξετε τις ρυθμίσεις από μία σε άλλη , όταν θα βγείτε από τις OSD επιλογές, οι νέες ρυθμίσεις θα εφαρμοστούν αμέσως.

- Acer: Η προεπιλεγμένη οθόνη εκκίνησης του Acer Βίντεο Προβολέα
- User / Χρήστης: Ο χρήστης προσαρμόζει την οθόνη εκκίνησης, η οποία εγκαταστάται από το PC υπολογιστή στο βίντεο προβολέα δια μέσου του καλωδίου USB και το “My start-up Screen utility” / “Οι οδηγίες χρήσης για την οθόνης εκκίνησης” (ανατρέξτε στην περιγραφή του παρακάτω κεφαλαίου).



# Χρήση Ελεγκτών

## Management (Computer / Video Mode)

## Διαχείριση (Υπολογιστή / Βίντεο Κατάσταση)

**Acer My Start-up Screen / Acer Οθόνη Εκκίνησης** είναι μία λειτουργία που βοηθάει τον χρήστη να αλλάξει τις προ-εγκατεστημένες επιλογές της οθόνης εκκίνησης “Start up Screen “ του βίντεο Προβολέα Acer στην επιθυμητή εικόνα. Μπορείτε να εγκαταστήσετε το My Start Up Screen από ένα οπτικό δίσκο CD ξεκινήματος. Συνδέστε τον Βίντεο Προβολέα με τον υπολογιστή σας PC διαμέσου ενός συσσωρεμένου καλωδίου USB και μετά εκτελείτε τις My Start up Screen οδηγίες για να εγκαταστήσετε την επιθυμητή εικόνα από τον υπολογιστή σας στο Βίντεο Προβολέα . Πριν ξεκινήσετε την Εγκατάσταση / Download , ο πρέπει να ρυθμίσετε τον βίντεο προβολέα στην κατάσταση Εγκατάστασης “Download Mode” πρώτα . Σας παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις παρακάτω πληροφορίες για να μπείτε σε Κατάσταση Εγκατάστασης “Download Mode”.

1. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας εναλλασσόμενου ρεύματος του βίντεο προβολέα είναι αποσυνδεδεμένο από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος σας παρακαλούμε να το συνδέσετε .
2. Εάν ο βίντεο προβολέας είναι ανοικτός πιέστε δύο φορές το κουμπί εκκίνησης “Power” για να κλείσετε τον βίντεο προβολέα.
3. Σιγουρευτείτε ότι όλα τα ανεμιστηράκια (fun) του βίντεο προβολέα κλείσανε κανονικά και το κουμπί “Power” αναβοσβήνει .
4. Πιέστε και κρατήστε πιεσμένο το “Menu/Enter” κουμπί και μετά πιέστε το ⏻ κουμπί.
5. Όταν η ενδεικτική λυχνία του “Temp” και “Lamp” ανοίξουν ξανά , απελευθερώστε και τα δύο κουμπιά , ο βίντεο προβολέας θα μπει σε κατάσταση εγκατάστασης (download mode).
6. Σας παρακαλούμε να βεβαιωθείτε ότι το USB καλώδιο έχει συνδεθεί και εφαρμόσει σωστά στον βίντεο προβολέα σας.

**RESET / Επαναφορά στις Εργοστασιακές Ρυθμίσεις**

Πιέστε το ⏵ κουμπί και μετά επιλέξτε “Yes” για να επαναφέρετε τις παραμέτρους από όλες τις επιλογές (Menu) στις εργοστασιακές προ-εγκατεστημένες ρυθμίσεις.

# Παραρτήματα

## Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Εάν αντιμετωπίζετε κάποιο πρόβλημα με τον βίντεο προβολέα , ανατρέξτε στις παρακάτω πληροφορίες. Εάν το πρόβλημα εμμένει , παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με την εξειδικευμένη τεχνική υποστήριξη.

Πρόβλημα : Δεν εμφανίζετε καμία εικόνα στην οθόνη.

- Ελέγξτε ότι όλα τα καλώδια και οι συνδέσεις για την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος είναι σωστά συνδεδεμένες και ασφαλισμένες όπως σας περιγράψαμε στο κεφάλαιο για την Εγκατάσταση
- Ελέγξτε ότι οι ακίδες από τους συνδετήρες από τις επαφές δεν είναι διπλωμένες οι σπασμένες .
- Ελέγξτε εάν ο λαμπτήρας προβολής έχει εγκατασταθεί σωστά. Παρακαλούμε να ανατρέξετε στο κεφάλαιο Αλλαγής Λαμπτήρα “Replacing the Lamp”.
- Ελέγξτε ότι έχετε βγάλει το καπάκι από το φακό προβολής του βίντεο προβολέα και ότι η συσκευή είναι ανοικτή.
- Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία Hide”(Απόκρυψη) από τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα δεν είναι απενεργοποιημένα .

Πρόβλημα :Μερικός, να τυλίγετε ή να μην παίζετε σωστά η εικόνα

- Πιέστε το “Re-Sync” κουμπί από το τηλεχειριστήριο
- Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή PC:
  Εάν η ανάλυση του υπολογιστή σας είναι υψηλότερη από 800x600.
  Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να ρυθμίσετε την ανάλυση .

  Για τα Windows 3.x:

  1. Στην Διαχείριση προγραμμάτων των Windows “Windows Program Manager, επιλέξτε εγκατάσταση Windows “Windows Set Up” εικόνα από την κύρια ομάδα.
  2. Ελέγξτε ότι η ανάλυση της οθόνης από τις ρυθμίσεις είναι μικρότερη ή ίση με 800x600 ανάλυση.

  Για τα Windows 95,98,2000,XP:

  1. Ανοίξτε το εικονίδιο “My Computer” Ο Υπολογιστής μου, μετά “Control Panel” τον Πίνακα Ελέγχου φάκελο, και μετά διπλό κλικ πάνω στο εικονίδιο “Display”
  2. Επιλέξτε την ταμπέλα με τις Ρυθμίσεις “Setting”.
  3. Στην περιοχή της Επιφάνειας Εργασίας “Desktop Area” θα βρείτε τις ρυθμίσεις για την ανάλυση . Ελέγξτε ότι η ανάλυση εδώ είναι λιγότερη ή ίση με 800x600 ανάλυση.

  **Εάν ο βίντεο προβολέας εξακολουθεί να μην προβάλει ολόκληρη την εικόνα, μπορεί να χρειαστεί να αλλάξετε την οθόνη του μόνιτορ που χρησιμοποιείτε . Ανατρέξτε στα παρακάτω βήματα.**

4. Ακολουθήστε τα παραπάνω βήματα 1-2. Κάντε κλικ στο κουμπί " Ρυθμίσεις για Προχωρημένους" (Advance Properties).
5. Επιλέξτε το κουμπί "Αλλαγή" (Change) κάτω από την ταμπέλα του Μόνιτορ "Monitor".
6. Κλικ στο "Show all device" "Εμφάνιση όλων των συσκευών". Μετά επιλέξτε " Standard monitor types" "Στάνταρντ τύπο μόνιτορ" κάτω από το κουτί "Manufacturers" "Κατασκευαστές", επιλέξτε την επιθυμητή ανάλυση κάτω από το κουτί "Models" "Μοντέλα".
7. Ελέγξτε ότι οι παράμετροι από ανάλυση του μόνιτορ είναι μικρότερη ή ίση από 800x600.

- Εάν χρησιμοποιείτε έναν φορητό υπολογιστή PC:

1. Πρέπει να εφαρμόσετε τα παραπάνω βήματα για την επιλογή των παραμέτρων ανάλυσης του υπολογιστή σας πρώτα.
2. Επιλέξτε στον φορητού υπολογιστή PC την οθόνη "external display only" "εξωτερική οθόνη μόνο" ή "CRT only" "CRT μόνο" κατάσταση.

- Εάν αντιμετωπίζετε δυσκολίες για να αλλάξετε την ανάλυση ή το μόνιτορ παγώνει, επανεκκινήστε όλο τον εξοπλισμό και τον βίντεο προβολέα

**Πρόβλημα : Η οθόνη του φορητού υπολογιστή ή το PowerBook του υπολογιστή δεν προβάλει την παρουσίαση**

- Εάν χρησιμοποιείτε φορητό υπολογιστή notebook P/C
  Μερικοί φορητοί υπολογιστές μπορεί να απενεργοποιούν τις οθόνες τους όταν μια δεύτερη οθόνη επίδειξης χρησιμοποιείτε. Ανατρέξτε στα έγγραφα του υπολογιστή σας για πληροφορίες σχετικά με το πώς μπορείτε να επανενεργοποιήσετε την οθόνη του μόνιτορ.
- Εάν χρησιμοποιείτε ένα Apple PowerBook:
- Στο Πίνακα Ελέγχου "Control Panels", ανοίξτε το "PowerBook Display" και επιλέξτε "Video Mirroring **On**"

**Πρόβλημα : Η εικόνα είναι ασταθής και τρεμοπαίζει .**

- Επιλέξτε την λειτουργία "Tracking" για την διορθώσετε. Ανατρέξτε στην σελίδα 21
- Αλλάξτε τις παραμέτρους του χρώματος του μόνιτορ από τον υπολογιστή σας

**Πρόβλημα : Η εικόνα μια κάθετη μπάρα που τρεμοπαίζει**.

- Χρησιμοποιείστε την λειτουργία "Frequency" για να κάνετε την προσαρμογή. Ανατρέξτε στην σελίδα 21
- Ελέγξτε και επαναπροσδιορίστε την κατάσταση της οθόνης της κάρτας γραφικών σας , έτσι ώστε να την κάνετε συμβατή με το προϊόν . Ανατρέξτε στην σελίδα 21.

**Πρόβλημα : Η εικόνα είναι εκτός της Εστίασης**

- Ρυθμίστε από το δακτυλίδι Εστίασης "Focus Ring" πάνω από τον φακό του βίντεο προβολέα. Ανατρέξτε στην σελίδα 14.
- Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη προβολής είναι ανάμεσα στην απαιτούμενη απόσταση προβολή δηλαδή από 3,94 έως 39,4 πόδια (1.2 έως 12.0 μέτρα) από τον βίντεο προβολέα

# Παραρτήματα

**Πρόβλημα : Η εικόνα είναι στενή όταν παίζει 16:9 DVD.**
Ο βίντεο προβολέας αυτόματα ανιχνεύει το 16:9 DVD και ρυθμίζει την αναλογία της εμφάνισης της οθόνης μετατρέποντας την σε πλήρης οθόνη με 4:3 προεπιλογή "default setting"

Εάν η εικόνα είναι ακόμα στενή, θα χρειαστεί επίσης να ρυθμίσετε την αναλογία εμφάνισης , κάνοντας αναφορά στα παρακάτω

- Σας παρακαλούμε να επιλέξετε τον τύπο 4:3 αναλογίας εμφάνισης πάνω στο DVD player εάν χρησιμοποιείτε την 16:9 DVD
- Εάν δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την 4:3 αναλογία εμφάνισης στο DVD player, σας παρακαλούμε να επιλέξετε την αναλογία εμφάνισης 4:3 από τις επιλογές της οθόνης "screen menu".

**Πρόβλημα : Η εικόνα αντιστρέφεται**

- Επιλέξτε "Management "από το OSD μενού επιλογών και ρυθμίστε την κατεύθυνση προβολής. Ανατρέξτε σελίδα 24.

**Πρόβλημα : Ο λαμπτήρας κάηκε ή ακούστηκε ένας ήχος σκασίματος.**

- Όταν ο λαμπτήρας φθάσει στο τέλος της ζωής του, θα καεί και μάλλον θα κάνει έναν ήχο σκασίματος, Εάν συμβεί αυτό , ο προβολέας δεν θα ανοίξει ξανά μέχρι να αλλαχτεί ο λαμπτήρας. Για να αλλαχτεί ο λαμπτήρας ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες αλλαγής του λαμπτήρα "Replacing the Lamp" βλέπε σελίδα 32.

**Πρόβλημα : Μήνυμα ενδεικτικής λυχνίας "LED"**

| Message | Power LED Blue | Temp LED | Lamp LED |
|---|---|---|---|
| Standby State (Input power cord) | Flashing | ○ | ○ |
| Lamp lighting | ☼ | ○ | ○ |
| Power on | ☼ | ○ | ○ |
| Power off (Cooling) | ☼ | ○ | ○ |
| Error (Lamp fail) | Flashing | ○ | ☼ |
| Error (Thermal fail) | ☼ | ☼ | ○ |
| Error (Fan lock fail) | Flashing | Flashing | ○ |
| Error (Over Temp.) | Flashing | ☼ | ○ |
| Error (Lamp Breakdown) | Flashing | ○ | ☼ |

☼ =>Light On ○ =>Light Off

Message= Μήνυμα
Power LED Blue=Διακόπτης τροφοδοσίας Μπλε
Temp LED=Λυχνία Χρόνου
Lamp LED=Λυχνία Λαμπτήρα
Standby State=Κατάσταση αναμονής
Lamp Lighting=φωτισμός λαμπτήρα
Power On= Άνοιγμα
Power of (Cooling) = Κλείσιμο (ψύξη)
Error (Lamp fail) =Λάθος (αποτυχία λαμπ.)
Error (Thermal fail) =Λάθος (αποτυχία θερμ.)
Error (Fan lock fail) =Λάθος (αποτυχία κλειδώματος ανεμιστήρων)
Error (Over Temp.)=Λάθος (υπερθέρμανση)
Error (Lamp Breakdown) =Λάθος (η λάμπα έσπασε).

# Παραρτήματα

**Πρόβλημα :Υπενθύμιση Μηνύματος**

- “Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!” (ο λαμπτήρας πλησιάζει στο τέλος της χρήσης του σε πλήρη λειτουργία. Σας προτείνουμε να τον αλλάξετε!). Θα εμφανιστεί για 10 δευτερόλεπτα όταν η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα πρόκειται να μειωθεί

**Πρόβλημα : Ο βίντεο προβολέας αυτόματα θα γυρίσει σε κατάσταση αναμονής.**

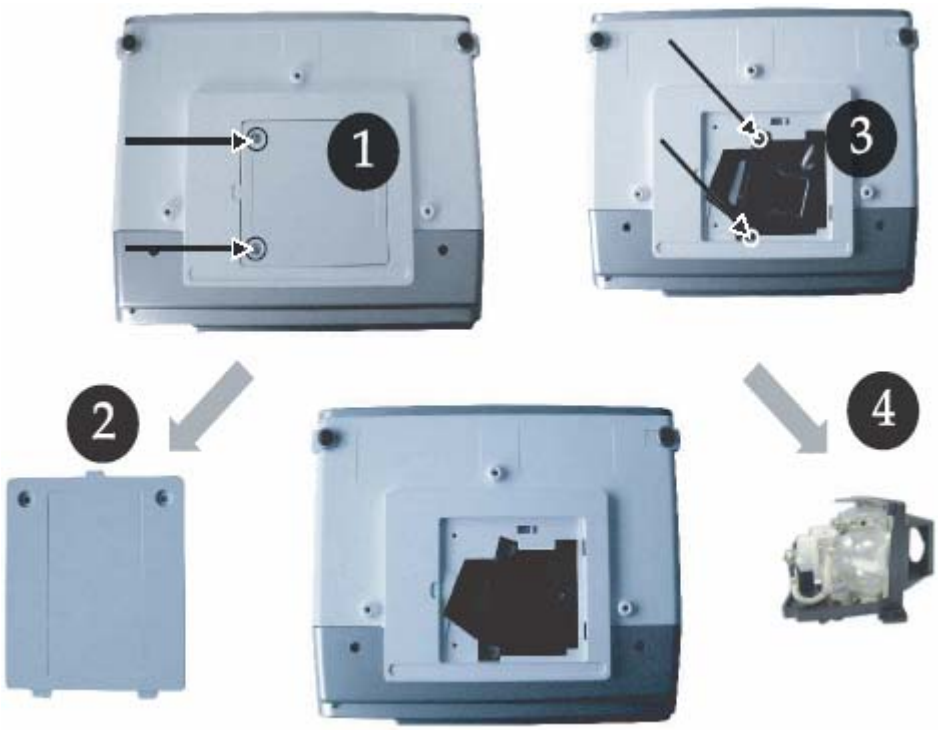
- Η θερμοκρασία του περιβάλλοντος είναι πολύ υψηλή. Σας παρακαλούμε αφήστε τον βίντεο προβολέα για περίπου 30 λεπτά με την κατάλληλη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

# Παραρτήματα

## Αντικατάσταση Λαμπτήρα

Ο βίντεο προβολέας θα ανιχνεύσει από μόνος του την διάρκεια ζωής του λαμπτήρα.. Θα εμφανιστεί ένα προειδοποιητικό σήμα “Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!” (ο λαμπτήρας πλησιάζει στο τέλος της χρήσης του σε πλήρη λειτουργία. Σας προτείνουμε να τον αλλάξετε!).Μόλις δείτε αυτό το σήμα θα πρέπει να αλλάξτε την λάμπα όσον το δυνατόν συντομότερα .
Βεβαιωθείτε ότι ο βίντεο προβολέας έχει κρυώσει για τουλάχιστον 30 λεπτά πριν την αλλαγή την αλλαγή του λαμπτήρα..
Μην χρησιμοποιείτε τον λαμπτήρα παραπάνω από την κανονική διάρκεια ζωής του . Διαφορετικά υπάρχει μεγάλος κίνδυνος καταστροφής του λαμπτήρα. Αναγκαστικά η λειτουργία putting-out-light (βγάζω έξω το φως ) πρέπει να χρησιμοποιηθεί από την πλευρά του βίντεο προβολέα , έτσι ώστε ο λαμπτήρας μετά την εκτιμώμενη διάρκεια δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί μετά από αυτό για μεγάλο χρονικό διάστημα. Σας συνιστούμε την σύνδεση ενός χρονομέτρου κτλ. ,και την σύνδεση την λειτουργία στην οθόνη για την αντικατάσταση του λαμπτήρα του βίντεο προβολέα από την διαχείριση του χρόνου ζωής του λαμπτήρα (Σας συστήνουμε κανονικό κλείσιμο της συσκευής).

⚠ Προειδοποίηση :ο χώρος όπου βρίσκετε ο λαμπτήρας είναι ζεστός! Επιτρέψτε του να κρυώσει πρώτα , πριν αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα



# Παραρτήματα

⚠ Προειδοποίηση :Για να μειωθούν οι κίνδυνοι προσωπικού τραυματισμού , μην πετάξετε τον λαμπτήρα ή ακουμπήσετε τον γλόμπο της λάμπας. Ο γλόμπος μπορεί να καταστραφεί και να προκαλέσει τραυματισμό εάν πέσει

**Διαδικασία αλλαγής Λαμπτήρα**

1. Κλείστε τον διακόπτη εκκίνησης του βίντεο προβολέα πιέζοντας το κουμπί "⏻".
2. Επιτρέψτε στον βίντεο προβολέα να κρυώσει για τουλάχιστον 30 λεπτά.
3. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας
4. Χρησιμοποιείστε ένα κατσαβίδι για να αφαιρέσετε τις βίδες από το εξωτερικό κάλυμμα ❶.
5. Ωθήστε προς τα πάνω και βγάλτε το κάλυμμα ❷.
6. Αφαιρέστε τις 2 βίδες από την ενότητα του λαμπτήρα ❸.
7. Τραβήξτε προς τα έξω την ενότητα του λαμπτήρα ❹.

**Για να αλλάξετε την ενότητα του λαμπτήρα, αντιστρέψτε τα προηγούμενα βήματα.**

# Παραρτήματα

## Προδιαγραφές

Οι προδιαγραφές που διευκρινίζονται παρακάτω υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση . Όσον αφορά τις τελικές προδιαγραφές, σας παρακαλούμε να ανατρέξετε στις ανακοινώσεις του τμήματος της Acer Management για τις προδιαγραφές .

| | |
|---|---|
| Βαλβίδα Λυχνίας | - Μονό chip τεχνολογίας DPL™ από Texas Instruments |
| Λαμπτήρας | - 200W Αναπληρώσειμη από τον χρήστη λαμπτήρας |
| Αριθμός Εικονοκυττάρων | - 800 εικονοκύτταρα (H) X 600 γραμμές (V) |
| Χρώματα Οθόνης | - 16,7M χρώματα |
| Αναλογία Αντίθεσης | - 2000:1(πλήρης on/off) (Ελάχιστη) |
| Ομοιομορφία | - 90% |
| Επίπεδο Θορύβου | - 31Db(A) (σε κατάσταση προεπιλογών) / 29db(A)(ECO mode) |
| Φακός Προβολής | - F2.5(wide), F2.7(tele), f=20.2~24.2mm με 1.2 χειροκίνητο φακό ζουμ. |
| Μέγεθος οθόνης προβολής(διαγ.) | - 27.5~300 ίντσες Διαγώνια |
| Απόσταση Προβολής | - 3,94 έως 39,4 πόδια(1,2 έως 12,0 μέτρα) |
| Βίντεο Συμβατότητα | - NTSC/PAL/SECAM και HDTV συμβατότητα<br>- Σύνθετο Βίντεο και S-Video ικανότητα |
| Οριζόντια Συχνότητα | - 31kHz~79kHz Οριζόντια σάρωση |
| Κάθετη Συχνότητα | - 50kHz~85kHz κατακόρυφη ανανέωση |
| Παροχή Ρεύματος | - Καθολική εισαγωγή εναλλασσόμενου ηλεκτρ. Ρεύματος 100-200V με συχνότητα εισαγωγής 50-60Hz |
| I/O Υποδοχές<br><br>και | - Ρεύμα: υποδοχή εισαγωγής εναλλασσόμενου. Ρεύματος<br>- Υποδοχή VGA: μία 15-ακίδες D-Sub για την VGA, περιέχει HDTV σήμα<br>- Εισαγωγή Βίντεο :<br>Μία σύνθετη Βίντεο RCA εισαγωγή<br>Μια S-Video εισαγωγή<br>- USB: Μία υποδοχή USB για το τηλεχειριστήριο του υπολογιστή<br>- Εισαγωγή Ήχου: μία υποδοχή (phone jack) για την εισαγωγή του ήχου |
| Βάρος | - 2,3kg(5.1lb) |
| Διαστάσεις (WxDxH) | - 256 x 198 x 92mm |
| Περιβαλλοντική | - Θερμοκρασία Χρήσης :41~95°F (5~35°C)<br>Υγρασία:80% μέγιστη (χωρίς – συμπύκνωση)<br>- Θερμοκρασία Αποθήκευσης:-4~140F°(-20~60°C)<br>Υγρασία:80% μέγιστη (χωρίς – συμπύκνωση) |
| Κανόνες Ασφάλειας | - FCC κλάση B, CE κλάση B, VCCI-II, UL, Cul, TUV-GS, C-tick, PSB, PSE, CB Report, CCC |

# Παράμετροι Συμβατότητας

Σημείωση: “ * ” σημαίνει συμπιεσμένο

| Mode | Resolution | Vertical Frequency (Hz) | Horizontal Frequency (kHz) |
|---|---|---|---|
| VGA | 640 x 480 | 60 Hz | 31.5 kHz |
| | | 72 Hz | 37.7 kHz |
| | | 75 Hz | 37.5 kHz |
| | | 85 Hz | 43.3 kHz |
| SVGA | 800 x 600 | 56 Hz | 35.1 kHz |
| | | 60 Hz | 37.9 kHz |
| | | 72 Hz | 48.1 kHz |
| | | 75 Hz | 46.9 kHz |
| | | 85 Hz | 53.7 kHz |
| XGA* | 1024 x 768 | 60 Hz | 48.4 kHz |
| | | 70 Hz | 56.5 kHz |
| | | 75 Hz | 60.0 kHz |
| | | 80 Hz | 64.0 kHz |
| | | 85 Hz | 68.3 kHz |
| SXGA* | 1280 x 1024 | 60 Hz | 64.0 kHz |
| MAC LC 13" | 640x480 | 66.66 Hz | 34.98 kHz |
| MAC II 13" | 640x480 | 66.68 Hz | 35 kHz |
| MAC 16" | 832x624 | 74.55 Hz | 49.725 kHz |
| MAC 19" | 1024x768 | 75 Hz | 60.24 kHz |
| MAC | 1152x870 | 75.06 Hz | 68.68 kHz |
| MAC G4 | 640x480 | 60 Hz | 31.35 kHz |
| i Mac DV | 1024x768 | 75 Hz | 60 kHz |
| i Mac DV | 1152x870 | 75 Hz | 68.49 kHz |
| i Mac DV | 1280x960 | 75 Hz | 75 kHz |

* Mode = Κατάσταση
* Resolution = Ανάλυση
* Vertical Frequency (Hz) = Κάθετη Συχνότητα (Hz)
* Horizontal Frequency (Hz) = Οριζόντια Συχνότητα (Hz)