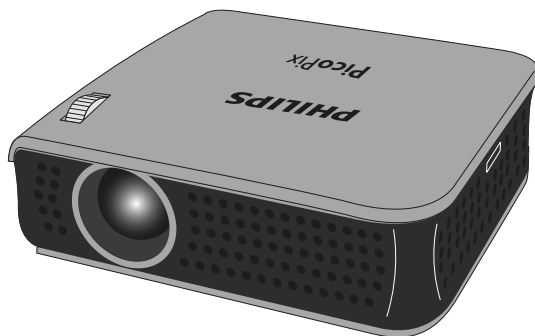


Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

**PicoPix**

PPX 4010



---

GR Οδηγίες χρήσης

---

**PHILIPS**

# Περιεχόμενα

Αγαπητέ πελάτη .....	3
Περιεχόμενα συσκευασίας .....	3
Κύρια σημεία προϊόντος .....	3
<b>Γενικές οδηγίες ασφαλείας .....</b>	<b>4</b>
Εγκατάσταση της συσκευής .....	4
Επισκευές .....	4
<b>Περίληψη .....</b>	<b>5</b>
Άνω/Πίσω μέρος της συσκευής .....	5
Κάτω μέρος της συσκευής .....	5
Πλάγια όψη .....	5
<b>Πρώτη θέση σε λειτουργία .....</b>	<b>6</b>
Εγκατάσταση της συσκευής .....	6
Σύνδεση τροφοδοτικού .....	6
<b>Σύνδεση με τη συσκευή αναπαραγωγής .....</b>	<b>7</b>
Σύνδεση σε συσκευές με έξοδο HDMI .....	7
Σύνδεση με ηλεκτρονικό υπολογιστή (VGA) .....	7
Σύνδεση σε iPhone/iPad .....	8
<b>Σέρβις .....</b>	<b>9</b>
Καθαρισμός .....	9
Υπερθέρμανση συσκευής .....	9
Ενημέρωση υλικολογισμικού .....	9
Προβλήματα/Λύσεις .....	10
<b>Παράρτημα .....</b>	<b>11</b>
Τεχνικά χαρακτηριστικά .....	11
Αξεσουάρ .....	11

## Αγαπητέ πελάτη

Ευχαριστούμε που επιλέξατε τον προβολέα της εταιρίας μας.

Σας ευχόμαστε πολλές ευχάριστες εμπειρίες με τη συσκευή και τις άπλολλες λειτουργίες της!

## Σχετικά με τις οδηγίες χρήσης

Με τη βοήθεια εγκατάστασης που περιγράφεται στις ακόλουθες σελίδες θα μπορέσετε να λειτουργήσετε γρήγορα και εύκολα τη συσκευή σας. Πιο λεπτομερείς εξηγήσεις θα βρείτε στα επόμενα κεφάλαια των οδηγιών χρήσης.

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στις οδηγίες ασφαλείας για να διασφαλίσετε την άψογη λειτουργία της συσκευής. Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη αν δεν συμμορφωθείτε με τις οδηγίες.

## Σύμβολα

### Σημείωση



#### Συμβουλές και κόλπα

Τα σύμβολα αυτά αντιπροσωπεύουν συμβουλές για την πιο αποτελεσματική και εύκολη χρήση της συσκευής σας.

### ΠΡΟΣΟΧΗ!



#### Ζημιά στη συσκευή ή απώλεια δεδομένων!

Το σύμβολο αυτό προειδοποιεί για ζημιές στη συσκευή ή πιθανή απώλεια δεδομένων. Ο μη σωστός χειρισμός μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς ή ζημιές.

### ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



#### Κίνδυνος για πρόσωπα!

Το σύμβολο αυτό προειδοποιεί για κινδύνους για πρόσωπα. Ο μη σωστός χειρισμός μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς ή ζημιές.

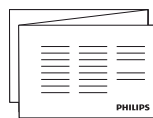
## Περιεχόμενα συσκευασίας

- 1 – Προβολέας PicoPix
- 2 – Οδηγός γρήγορης εκκίνησης
- 3 – Καλώδιο Dual USB σε Micro USB
- 4 – Καλώδιο HDMI σε mini HDMI

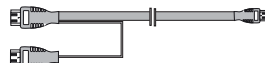
1



2



3



4



## Κύρια σημεία προϊόντος

### Σύνδεση σε συσκευές με έξοδο HDMI

Με το καλώδιο HDMI σε Mini-HDMI μπορείτε να συνδέσετε τον προβολέα με έναν σταθερό ή φορητό υπολογιστή (βλέπε Σύνδεση σε συσκευές με έξοδο HDMI, σελίδα 7).

# 1 Γενικές οδηγίες ασφαλείας

Μην κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές που δεν περιγράφονται σ' αυτές τις οδηγίες χρήσης. Ο μη σωστός χειρισμός μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς ή ζημιές, ζημιές στη συσκευή ή απώλεια δεδομένων. Συμμορφωθείτε με όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες ασφαλείας.

## Εγκατάσταση της συσκευής

Η συσκευή προορίζεται αποκλειστικά για τη χρήση σε εσωτερικούς χώρους. Η συσκευή πρέπει να τοποθετηθεί ασφαλώς σε μία επίπεδη επιφάνεια. Τοποθετήστε όλα τα καλώδια με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κάποιος σ' αυτά και να τραυματιστεί ή να κάνει ζημιά στη συσκευή.

Μην συνδέσετε τη συσκευή σε υγρά δωμάτια. Μην αγγίζετε καλώδια ρεύματος ή την πρίζα παροχής με βρεγμένα χέρια.

Φροντίστε να υπάρχει καλός εξαερισμός της συσκευής, και μην την καλύψετε. Μην τοποθετήσετε τη συσκευή σε κλειστά ερμάρια ή κιβώτια.

Μην βάλετε τη συσκευή σε μαλακές επιφάνειες όπως κουβέρτες ή χαλιά, και μην καλύψετε τις σχισμές εξαερισμού της συσκευής. Αλλιώς μπορεί να υπερθερμανθεί και να προκαλέσει πυρκαγιά.

Προστατεύστε τη συσκευή από το άμεσο φως του ήλιου, τη ζέση, από μεγάλες διακυμάνσεις θερμοκρασίας και από την υγρασία. Μην τοποθετήσετε τη συσκευή κοντά σε θερμάνσεις ή συσκευές κλιματισμού. Συμμορφωθείτε με τις πληροφορίες σχετικά με τη θερμοκρασία και την υγρασία στα τεχνικά χαρακτηριστικά της συσκευής.

Όταν η συσκευή λειτουργεί για ένα μεγάλο χρονικό διάστημα, η επιφάνεια θερμαίνεται και εμφανίζεται ένα σύμβολο προειδοποίησης. Η συσκευή απενεργοποιεί την εικόνα και τον ανεμιστήρα όταν υπερθερμανθεί. Αφού κρυώσει η συσκευή (μπορείτε επίσης να θέσετε τον διακόπτη σε μεσαία/χαμηλή φωτεινότητα για να κρυώσει πιο γρήγορα) μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή όταν επανέλθει η εικόνα.

Μην αφήσετε να χυθούν υγρά μέσα στην συσκευή. Σβήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε την από το δίκτυο παροχής αν διεisdύσουν σ' αυτή υγρά ή ξένα αντικείμενα και φροντίστε να εξεταστεί από τεχνικό συνεργείο σέρβις.

Χρησιμοποιείτε τη συσκευή πάντοτε με προσοχή. Μην αγγίζετε το φακό του προβολέα. Μην τοποθετείτε ποτέ βαριά ή αιχμηρά αντικείμενα πάνω στη συσκευή ή στο καλώδιο παροχής τάσης.

Αν υπερθερμανθεί η συσκευή ή βγάζει καπνό, σβήστε την αμέσως και βγάλτε το καλώδιο παροχής από την πρίζα. Φροντίστε ώστε να εξεταστεί η συσκευή από τεχνικό συνεργείο σέρβις. Για να αποφύγετε την εξάπλωση φωτιάς, κρατήστε τη συσκευή μακριά από ανοιχτές φλόγες.

Υπό τις ακόλουθες συνθήκες μπορεί να σχηματιστεί δρόσος στο εσωτερικό της συσκευής και να προκαλέσει δυσλειτουργίες:

- όταν η συσκευή μεταφερθεί από κρύο σε θερμό χώρο
- μετά την αναθέρμανση ενός κρύου χώρου
- όταν τοποθετηθεί σε υγρό χώρο.

Ακολουθήστε τις εξής οδηγίες για να αποφύγετε τη δημιουργία δρόσου:

**1** Κλείστε τη συσκευή σε πλαστικό σακούλι πριν τη μεταφέρετε σε άλλο χώρο για να την προσαρμόσετε στις συνθήκες του χώρου.

**2** Περιμένετε μια ως δυο ώρες πριν να βγάλετε τη συσκευή από το πλαστικό σακούλι.

Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε περιβάλλον με πολλή σκόνη. Σωματίδια σκόνης και άλλα ξένα σώματα μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στη συσκευή.

Μην εκθέσετε τη συσκευή σε ακραίους κραδασμούς. Μπορεί να προκαλέσετε ζημιά σε κατασκευαστικά στοιχεία στο εσωτερικό της συσκευής.

Μην αφήνετε μικρά παιδιά να χειρίζονται τη συσκευή χωρίς παρακολούθηση. Κρατήστε την πλαστική συσκευασία μακριά από μικρά παιδιά.

### ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



#### LED υψηλής ισχύος

Αυτή η συσκευή είναι εξοπλισμένη με LED (δίοδο εκπομπής φωτός) υψηλής ισχύος, που εκπέμπουν πολύ έντονο φως. Μην κοιτάτε απευθείας στον φακό του προβολέα. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό ή βλάβη στα μάτια.

## Επισκευές

Μην κάνετε επισκευές στη συσκευή. Η μη σωστή συντήρηση μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό ή βλάβη στη συσκευή. Η συσκευή να επιδιορθώνεται μόνο από εγκεκριμένο συνεργείο σέρβις.

Βρείτε τα στοιχεία των εξουσιοδοτημένων κέντρων σέρβις στην κάρτα εγγύησης.

Μην αφαιρέσετε την πλακίδα τύπου της συσκευής, αλλιώς ακυρώνεται η εγγύηση.

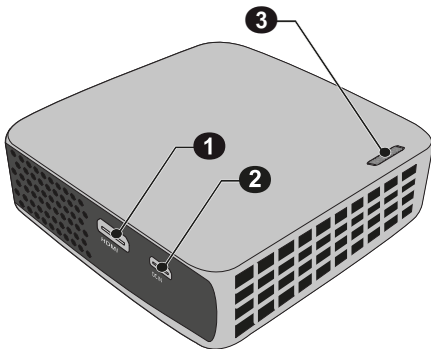
## 2 Περίληψη

### Άνω/Πίσω μέρος της συσκευής

- 1 – HDMI – Θύρα HDMI για μια συσκευή αναπαραγωγής (με καλώδιο προσαρμογέα).
- 2 – Θύρα DC IN – USB για παροχή ισχύος
- 3 – Τροχός ρύθμισης για την ευκρίνεια της εικόνας.

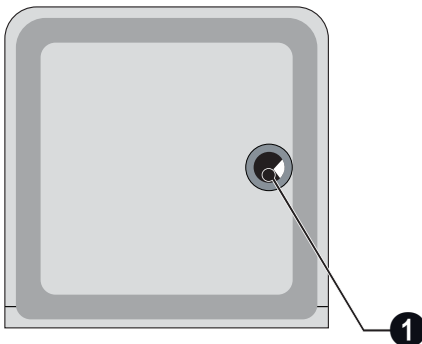
#### Σημείωση

**i** Προσέχετε ώστε η απόσταση από την επιφάνεια προβολής να είναι τουλάχιστον 0,5 μέτρα και το πολύ 5 μέτρα. Εάν ο προβολέας τσέπης τοποθετηθεί εκτός αυτών των ορίων, η εικόνα δεν θα εμφανίζεται πλέον ευκρινής. Γι' αυτό μη γυρίσετε με βία τον τροχό εστίασης, για να αποφύγετε ζημιές στο φακό.



### Κάτω μέρος της συσκευής

- 1 – Υποδοχή τριπόδου

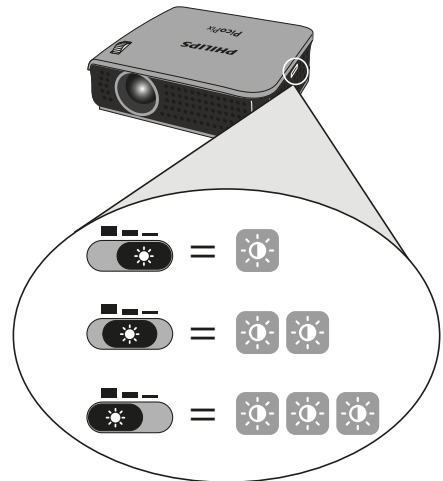


### Πλάγια όψη

1 – Κουμπί φωτεινότητας: επιτρέπει τη ρύθμιση 3 επιπέδων φωτεινότητας.

Η μέγιστη δυνατή φωτεινότητα εξαρτάται από τη διαθέσιμη ισχύ. Δείτε τον παρακάτω πίνακα για περισσότερες πληροφορίες.

	Χαμηλή	> 0.8 A
	Μεσαία	> 1,5 A
	Υψηλή	> 2 A

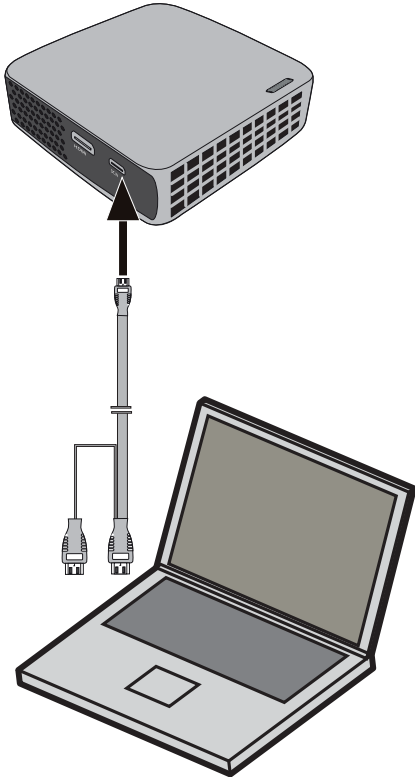


# 3 Πρώτη θέση σε λειτουργία

## Εγκατάσταση της συσκευής

Για την περίπτωση όπου η συσκευή πρέπει να αναστηκωθεί, διατίθεται ένα τρίποδο ως αξεσουάρ (βλέπε Αξεσουάρ, σελίδα 11).

- 1 Συνδέστε ένα ή δύο βύσματα USB ανάλογα με τις ανάγκες σας σε έναν υπολογιστή για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή.



- 2 Στρέψτε τη συσκευή προς την αντίστοιχη επιφάνεια προβολής ή τον τοίχο. Προσέχετε ώστε η απόσταση από την επιφάνεια προβολής να είναι τουλάχιστον 0,5 μέτρα και το πολύ 5 μέτρα. Προσέχετε ώστε ο προβολέας να έχει τοποθετηθεί σταθερά.
- 3 Εστιάστε την εικόνα με τον τροχό ρύθμισης στο πάνω μέρος της συσκευής.

## Σύνδεση τροφοδοτικού

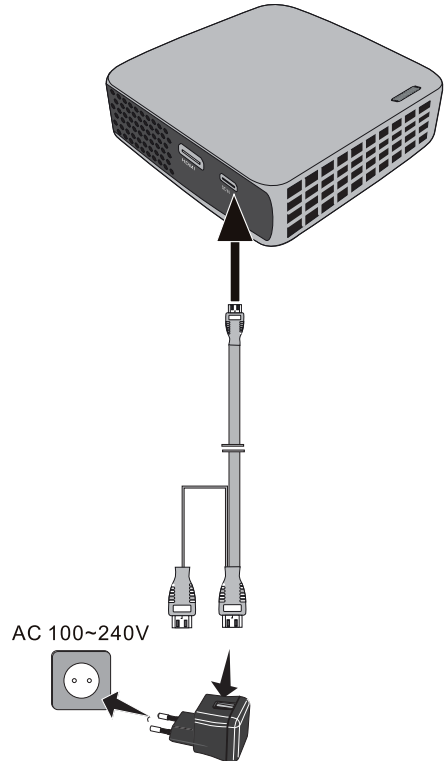
### ΠΡΟΣΟΧΗ!



### Τάση δικτύου στον τόπο χρήσης!

Ελέγξτε αν η τάση του τροφοδοτικού σας ανταποκρίνεται στην τάση δικτύου ρεύματος στον τόπο χρήσης.

- 1 Συνδέστε το βύσμα USB στο τροφοδοτικό (δεν περιλαμβάνεται). Σας συνιστούμε να χρησιμοποιείτε το εξάρτημα PPA6200.



## 4 Σύνδεση με τη συσκευή αναπαραγωγής

Χρησιμοποιήστε μόνο τα καλώδια που παρέχονται για τη σύνδεση του προβολέα, ή εκείνα που έχετε αγοράσει ως αξεσουάρ.

### Παρεχόμενα καλώδια σύνδεσης

Καλώδιο Dual USB σε Micro USB

Καλώδιο HDMI σε mini HDMI

### Καλώδια σύνδεσης που διατίθενται ως αξεσουάρ

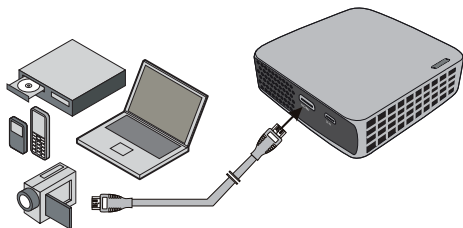
Καλώδιο MHL..... (PPA1240 / 253520048)

Καλώδιο VGA..... (PPA1250 / 253447070)

Θύρα καλωδίου Mini Display. (PPA1270 / 253520069)

## Σύνδεση σε συσκευές με έξοδο HDMI

Χρησιμοποιήστε το καλώδιο HDMI σε Mini-HDMI για να συνδέσετε τον προβολέα σε υπολογιστή ή φορητό υπολογιστή.



- 1 Συνδέστε το καλώδιο HDMI στην υποδοχή mini-HDMI του προβολέα.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο στη θύρα HDMI της συσκευής αναπαραγωγής.
- 3 Ενεργοποιήστε τον προβολέα συνδέοντάς τον στο τροφοδοτικό με το καλώδιο Dual USB σε Micro USB.
- 4 Μετά από την οθόνη έναρξης, η σύνδεση ενεργοποιείται αυτόματα.

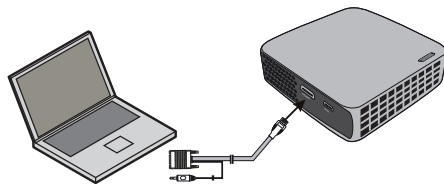
## Σύνδεση με ηλεκτρονικό υπολογιστή (VGA)

### Σημείωση



Πολλοί φορητοί υπολογιστές δεν ενεργοποιούν αυτόματα την εξωτερική έξοδο βίντεο, όταν έχει συνδεθεί μια δεύτερη οθόνη, όπως ένας προβολέας. Για την ενεργοποίηση της εξωτερικής εξόδου βίντεο, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του φορητού υπολογιστή σας.

Χρησιμοποιήστε το καλώδιο VGA-Audio (διατίθεται ως αξεσουάρ) για να συνδέσετε τον προβολέα σε έναν υπολογιστή, κτλ. Ο προβολέας υποστηρίζει τις ακόλουθες αναλύσεις: VGA/SVGA/XGA/WXGA. Για καλύτερα αποτελέσματα θέστε την ανάλυση του υπολογιστή σε WXGA.



- 1 Συνδέστε το καλώδιο ήχου VGA στη θύρα Mini-HDMI του προβολέα.
- 2 Συνδέστε το βύσμα VGA στην υποδοχή VGA του υπολογιστή. Μην συνδέσετε το βύσμα ήχου, η λειτουργία δεν υποστηρίζεται στο PPX4010.
- 3 Ενεργοποιήστε τον προβολέα συνδέοντάς τον στο τροφοδοτικό με το καλώδιο Dual USB σε Micro USB.
- 4 Μετά από την οθόνη έναρξης, η σύνδεση ενεργοποιείται αυτόματα.
- 5 Ρυθμίστε την ανάλυση του ηλεκτρονικού υπολογιστή ανάλογα και ρυθμίστε το σήμα VGA όπως αν χρησιμοποιούσατε εξωτερική οθόνη. Υποστηρίζονται οι ακόλουθες αναλύσεις:

	Ανάλυση	Συχνότητα ανανέωσης οθόνης
VGA	640 x 480	60 Hz
SVGA	800 x 600	60 Hz
XGA	1024 x 768	60 Hz
WXGA	1280 x 768	60 Hz

### Σημείωση

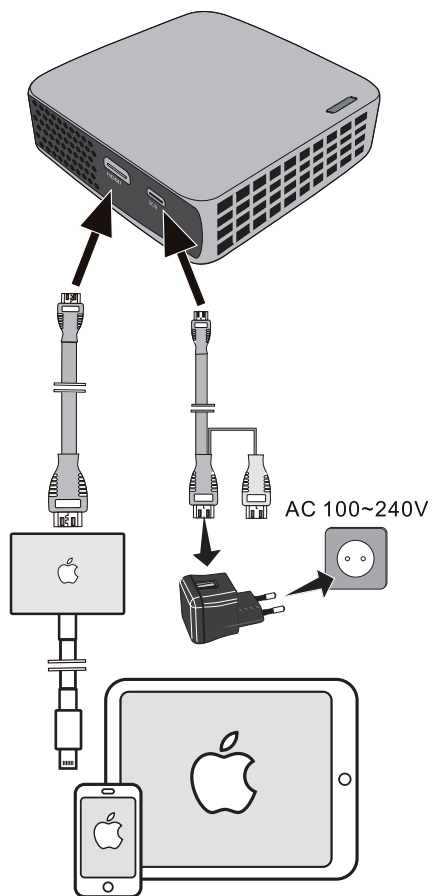


#### Ανάλυση οθόνης

Το βέλτιστο αποτέλεσμα επιτυγχάνεται με ανάλυση WXGA.

## Σύνδεση σε iPhone/iPad

Χρησιμοποιήστε τον ψηφιακό προσαρμογέα ήχου/εικόνας της Apple.



- 1 Συνδέστε το καλώδιο HDMI στην υποδοχή mini-HDMI του προβολέα.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο Micro USB στον υπολογιστή.
- 3 Συνδέστε το καλώδιο Dual USB σε κατάλληλη πηγή ισχύος (π.χ. PPA 6200).
- 4 Συνδέστε το καλώδιο της Apple στο iPhone ή iPad.
- 5 Συνδέστε το καλώδιο HDMI στον ψηφιακό προσαρμογέα ήχου/εικόνας της Apple.



# 5 Σέρβις

## Καθαρισμός

### ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



#### Οδηγίες για τον καθαρισμό!

Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί χωρίς χνούδι. Μην χρησιμοποιήσετε ποτέ υγρά ή εύφλεκτα απορρυπαντικά (ψεκαστικά (σπρέϊ), γυαλιστικά κλπ). Μην αφήσετε να διεισδύσει υγρό στο εσωτερικό της συσκευής. Μην ψεκάζετε τη συσκευή σας με απορρυπαντικό υγρό.

Σκουπίστε ελαφρά τις επιφάνειες όπως περιγράφεται. Προσέξτε να μη γρατσουνίσετε τις επιφάνειες.

## Καθαρισμός του φακού

Χρησιμοποιήστε πινέλο ή χαρτί καθαρισμού φακών για τον καθαρισμό του φακού του προβολέα.

### ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



#### Μη χρησιμοποιείτε υγρά απορρυπαντικά

Μη χρησιμοποιείτε υγρά απορρυπαντικά για τον καθαρισμό του φακού για να αποφύγετε ζημιά της επικάλυψης του φακού.

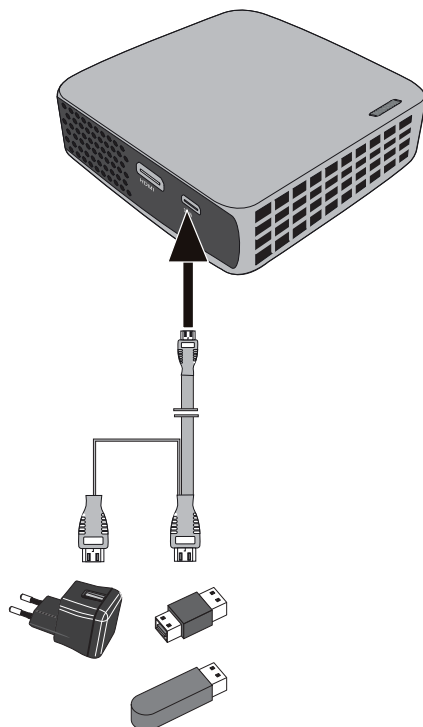
## Υπερθέρμανση συσκευής

Σε περίπτωση υπερθέρμανσης θα εμφανιστεί το σύμβολο υπερθέρμανσης. Η συσκευή συμπεριφέρεται ως εξής:

- 1 Ο ανεμιστήρας τίθεται στο μέγιστο επίπεδο.
- 2 Εμφανίζεται ένα σύμβολο υπερθέρμανσης στην οθόνη και διακόπτεται η αναπαραγωγή.
- 3 Ο ανεμιστήρας λειτουργεί στο μέγιστο, και μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή αφού κρυώσει η συσκευή.

## Ενημέρωση υλικολογισμικού

- 1 Προετοιμάστε ένα στικάκι USB (δεν παρέχεται) και έναν διπλό θηλυκό προσαρμογέα USB (δεν παρέχεται, δείτε την εικόνα).
- 2 Αντιγράψτε πρώτα το αρχείο «MSTFLASH.bin» στον ριζικό κατάλογο από το στικάκι USB.
- 3 Συνδέστε το στικάκι USB στην κύρια θύρα USB του καλωδίου USB Υ μέσω ενός διπλού θηλυκού προσαρμογέα USB.
- 4 Συνδέστε τη θύρα micro USB του καλωδίου Υ στη συσκευή.
- 5 Συνδέστε τη θύρα USB του λεπτότερου καλωδίου στην πλευρά Υ, σε έναν προσαρμογέα 5V/2A και συνδέστε σε επιτοίχια πρίζα.
- 6 Περιμένετε 5 λεπτά. Στη συνέχεια θα γίνει εκκίνηση της συσκευής και μπορείτε να ελέγξετε στην κάτω δεξιά γωνία της οθόνης την έκδοση του υλικολογισμικού η οποία πρέπει να έχει αλλάξει στη νέα έκδοση.



# Προβλήματα/Λύσεις

## Κύκλωση ρεύματος

Αν παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα που δε μπορεί να λυθεί με τις συμβουλές που παρέχονται στις οδηγίες χρήσης (βλέπε και την ακόλουθη βοήθεια), ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα..

- 1 Αποσυνδέστε το καλώδιο Micro-USB σε USB για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή.
- 2 Περιμένετε τουλάχιστο δέκα δευτερόλεπτα.
- 3 Συνδέστε το καλώδιο Micro USB σε USB για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή.
- 4 Εάν παρουσιαστεί το ίδιο πρόβλημα, επικοινωνήστε με το τεχνικό σέρβις πελατών ή με τον εμπορικό αντιπρόσωπό σας.

Προβλήματα	Προβλήματα Λύσεις
Εμφανίζεται μόνο η οθόνη έναρξης και όχι η εικόνα από τη συνδεδεμένη εξωτερική συσκευή	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε πως η εξωτερική συσκευή είναι αναμμένη</li></ul>
Εμφανίζεται μόνο η οθόνη έναρξης και όχι η εικόνα από τον συνδεδεμένο Η/Υ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο HDMI μπορεί να λειτουργήσει κανονικά.</li><li>• Ελέγξτε ότι το καλώδιο HDMI είναι σωστά συνδεδεμένο με την υποδοχή HDMI του υπολογιστή.</li><li>• Ελέγξτε αν η ανάλυση του Η/Υ έχει ρυθμιστεί στα 1280x720 (720p).</li></ul>
Η συσκευή απενεργοποιείται	<ul style="list-style-type: none"><li>• Όταν η συσκευή λειτουργεί για ένα μεγάλο χρονικό διάστημα, η επιφάνεια θερμαίνεται και εμφανίζεται ένα σύμβολο προειδοποίησης. Η συσκευή απενεργοποιεί την εικόνα και τον ανεμιστήρα όταν υπερθερμανθεί. Αφού κρυώσει η συσκευή (μπορείτε επίσης να θέσετε τον διακόπτη σε μεσαία/χαμηλή φωτεινότητα για να κρυώσει πιο γρήγορα) μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή όταν επανέλθει η εικόνα.</li></ul>
Όταν δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση της συσκευής ή όταν η συσκευή απενεργοποιείται μετά από λίγα δευτερόλεπτα.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Χρησιμοποιήστε μόνο το καλώδιο Υ που παρέχεται με τη συσκευή, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης και πυρκαγιάς.</li><li>• Συνδέστε δύο θύρες USB στην πλευρά του υπολογιστή για να έχετε μεγαλύτερη ισχύ.</li><li>• Αλλάξτε το επίπεδο φωτεινότητας από Υψηλό σε Μεσαίο ή από Μεσαίο σε Χαμηλό με τον διακόπτη φωτεινότητας.</li><li>• Αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το καλώδιο USB για να επανεκκινήσετε τον προβολέα..</li></ul>
Κακή ποιότητα εικόνας ή χρώματος κατά τη σύνδεση με HDMI	<ul style="list-style-type: none"><li>• Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο HDMI (PPA1290). Καλώδια τρίτων κατασκευαστών ενδέχεται να έχουν ως αποτέλεσμα παραμόρφωση του σήματος.</li></ul>

# 6 Παράρτημα

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

Διαστάσεις (Π × Υ × Β) ..... 68 x 22 x 66 mm  
Βάρος ..... 87g  
Συνιστώμενο περιβάλλον συσκευής ..... 5–35 °C  
Σχετική υγρασία 15–85% (χωρίς συμπύκνωση)  
Σύνδεση βίντεο..... Θύρα Micro-HDMI

### Τεχνολογία / Φακός

Τεχνολογία οθόνης ..... WVGA 0,2" DLP  
Πηγή φωτός ..... RGB LED  
Ανάλυση ..... 854x480 pixel  
Υποστηριζόμενες αναλύσεις .....  
.....VGA/SVGA/XGA/720p/1080p  
Ένταση φωτός (Bright Mode)..... έως 100 Lumen  
Λόγος αντίθεσης ..... 1500:1  
Προβαλλόμενο μέγεθος εικόνας..... 15,5-155 ίντσες  
Απόσταση από την επιφάνεια προβολής .....  
..... 0,5 m έως 5 m  
Εστίαση ..... Χειροκίνητα

## Αξεσουάρ

Διατίθενται τα ακόλουθα αξεσουάρ για τη συσκευή σας:

Καλώδιο MHL ..... PPA1240 / 253520048  
Καλώδιο VGA ..... PPA1250 / 253447070  
Θύρα καλωδίου Mini Display.....PPA1270 / 253520069  
Προσαρμογέας ισχύος ..... PPA6200EU / 253456003  
..... PPA6200UK / 253461710  
..... PPA6200US / 253495638

Όλα τα δεδομένα χρησιμοποιούνται μόνο ως αξίες αναφοράς. Η **X-GEM SAS** διατηρεί το δικαίωμα πραγματοποίησης αλλαγών χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.



Το σύμβολο CE διασφαλίζει ότι αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με τις Οδηγίες 1999/5/EK, 2006/95/EK, 2004/108/EK και 2009/125/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για συσκευές εκπομπής τηλεπικοινωνιών περί υγιεινής και ασφάλειας του χρήστη καθώς και περί ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολών.

Μπορείτε να βρείτε τη δήλωση συμμόρφωσης στον ιστότοπο [www.picorix.philips.com](http://www.picorix.philips.com).

Η διατήρηση του περιβάλλοντος στα πλαίσια της συνεχιζόμενης ανάπτυξης αποτελεί για την X-GEM SAS πολύ σοβαρό θέμα. Η X-GEM SAS προσπαθεί να χρησιμοποιεί συστήματα φιλικά προς το περιβάλλον. Για τον λόγο αυτό, η X-GEM SAS έχει αποφασίσει να δώσει ιδιαίτερη έμφαση στην οικολογική απόδοση σε όλες τις φάσεις του προϊόντος, από την κατασκευή και τη θέση σε λειτουργία έως τη χρήση και την απόρριψη.



**Δήλωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC):** Σας επιστούμε την προσοχή ότι αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν είναι ρητώς εγκεκριμένες από το μέρος που είναι υπεύθυνο για τη συμμόρφωση θα μπορούσαν να καταστήσουν άκυρη την εξουσιοδότηση του χρήστη να χρησιμοποιεί τον εξοπλισμό.

Ο εξοπλισμός αυτός έχει δοκιμαστεί και διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια για ψηφιακές συσκευές κλάσης Β, σύμφωνα με την παράγραφο 15 των κανόνων FCC. Οι περιορισμοί αυτοί αποσκοπούν στην παροχή εύλογης προστασίας έναντι επιβλαβών παρεμβολών σε κατοικημένες περιοχές. Ο εξοπλισμός αυτός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και, αν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιζήμιες παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες.

Ωστόσο, δεν υπάρχει καμία εγγύηση ότι η παρέμβαση δεν θα συμβεί σε μία συγκεκριμένη εγκατάσταση. Αν η παρούσα συσκευή προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, πράγμα που μπορεί να προσδιοριστεί με την ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της συσκευής, συμβουλευόμαστε τον χρήστη να προσπαθήσει να αποφύγει τις παρεμβολές με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Αλλαγή προσανατολισμού ή θέσης της κεραιάς λήψης.
- Αύξηση του διαστήματος μεταξύ της συσκευής και του δέκτη.
- Σύνδεση της συσκευής σε πρίζα διαφορετικού κύκλωσης από εκείνο στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με την παράγραφο 15 των κανόνων FCC.

Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις:

- (1) η παρούσα συσκευή δεν επιτρέπεται να προκαλέσει επιζήμια παρεμβολή
- (2) η παρούσα συσκευή πρέπει να αποδεχτεί οποιαδήποτε παρεμβολή συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν δυσλειτουργία.

**Δήλωση έκθεσης σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας της FCC:** Ο παρών πομπός δεν πρέπει να βρίσκεται στο ίδιο σημείο ή να λειτουργεί σε συνδυασμό με οποιαδήποτε άλλη κεραία ή πομπό. Ο παρών εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας της FCC που ορίζονται για ένα μη ελεγχόμενο περιβάλλον.

Ο παρών εξοπλισμός πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί με ελάχιστη απόσταση 7,8 ίντσες (20 εκατοστά) μεταξύ του καλοριφέρ και του σώματός σας.

**Κανονιστική συμμόρφωση του Καναδά:** Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με το Industry Canada ICES-3 (B)/NMB-3(B)

**Δήλωση RSS-Gen & RSS-210:** Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με την άδεια Industry Canada-εκτός των προτύπων RSS.

Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: (1) η παρούσα συσκευή δεν προκαλεί παρεμβολές, και (2) η παρούσα συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή, συμπεριλαμβανομένων παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν δυσλειτουργία της συσκευής.

**Δήλωση έκθεσης σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας:** Η συσκευή πληροί τις προϋποθέσεις περί εξαιρέσεως από τα συνήθη όρια αξιολόγησης της παραγράφου 2.5 της RSS102 και οι χρήστες μπορούν να λάβουν πληροφορίες σχετικά με την έκθεση σε ραδιοσυχνότητες και τη συμμόρφωση για τον Καναδά.

Ο παρών εξοπλισμός πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί με ελάχιστη απόσταση 7,8 ίντσες (20 εκατοστά) μεταξύ του καλοριφέρ και του σώματός σας.

For Mexico only.

PROYECTOR DE BOLSILLO (PicoPix)  
Alimentación: 100 – 240V ~ 50/60Hz 1A  
Sal: 5 Vcc/2 A  
Projector: 5 Vcc/2 A - 5 V/3 A

Importador:  
P&F Mexicana, SA de C.V.  
AV. La Palma No 6  
Col. San Fernando la Herrudara  
Huixquilucan, Edo. de Mexico CP 52787  
Tel: 5269 9000

HECHO EN: China

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTE INSTRUC-  
TIVO ANTES DE USAR SU APARATO.**



**Συσκευασία:** Το σήμα αυτό καταδεικνύει πως ένας αναγνωρισμένος εθνικός οργανισμός εισπράττει συνεισφορά για να βελτιώσει την συλλογή συσκευασιών και τις υποδομές ανακύκλωσης. Κατά την απόρριψη της συσκευασίας, παρακαλείσθε να τηρείτε τις ισχύουσες διατάξεις διαχωρισμού των απορριμμάτων.

**Μπαταρίες:** Αν το προϊόν σας περιέχει μπαταρίες, πρέπει να γίνεται απόρριψή τους στα ειδικά πρατήρια.



**Προϊόν:** Ο διαγραμμένος κάδος απορριμμάτων στο προϊόν σημαίνει πως αυτό αποτελεί ηλεκτρική ή ηλεκτρονική συσκευή. Η ευρωπαϊκή νομοθεσία προβλέπει ειδική απαλλαγή για τέτοιες συσκευές:

- Στα σημεία πώλησης, σε περίπτωση που θα αγοράσατε μια παρόμοια συσκευή.
- Στα τοπικά πρατήρια συλλογής (μάντρες ανακύκλωσης, ειδικές υπηρεσίες συλλογής, κλπ.).

Με τον τρόπο αυτό μπορείτε και σεις να κάνετε τη συνεισφορά σας στην επαναχρησιμοποίηση και την ανακύκλωση παλιών ηλεκτρονικών και ηλεκτρικών συσκευών, με θετικές επιδράσεις στο περιβάλλον και την ανθρωπινή υγεία.

Οι συσκευασίες από χαρτόνι και χαρτί μπορούν να απορριφθούν ως ανακυκλώσιμο χαρτί. Οι συσκευασίες από πλαστικό ή πολυστυρόλιο μπορούν να δοθούν για ανακύκλωση ή να απορριφθούν σε μη ανακυκλώσιμα απορρίμματα, ανάλογα με τους κανονισμούς που ισχύουν στη χώρα σας.

**Εμπορικά σήματα:** Οι αναφορές που γίνονται στο παρόν εγχειρίδιο αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών. Η απουσία του συμβόλου ® και ™ δεν δικαιολογεί την υπόθεση ότι η αντίστοιχη ονομασία δεν φέρει εμπορικό σήμα. Άλλα ονόματα προϊόντων που χρησιμοποιούνται στο έγγραφο αυτό χρησιμεύουν απλώς για σκοπούς ένδειξης και πιθανόν να είναι σήματα του κάθε ιδιοκτήτη. Η X-GEM SAS δεν διεκδικεί δικαιώματα για αυτές τις ονομασίες.

Η X-GEM SAS και οι θυγατρικές της δεν φέρουν ευθύνη προς τον αγοραστή του προϊόντος ή τρίτα μέρη για ζημιές, απώλειες, κόσθη ή δαπάνες του αγοραστή ή τρίτων μερών λόγω ατυχήματος, εσφαλμένης χρήσης ή κακής χρήσης του προϊόντος ή λόγω μη εγκεκριμένων τροποποιήσεων, επιδιορθώσεων, αλλαγών του προϊόντος ή λόγω μη τήρησης των οδηγιών χειρισμού και συντήρησης που παρέχονται από την X-GEM SAS.

Η X-GEM SAS δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ζημιές ή προβλήματα που οφείλονται στη χρήση οποιασδήποτε προαιρετικής συσκευής ή αναλώσιμων υλικών που δεν αποτελούν γνήσια προϊόντα της X-GEM SAS ή της PHILIPS ή εγκεκριμένα από την X-GEM SAS ή την PHILIPS.

Η X-GEM SAS δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ζημιές που οφείλονται σε ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές λόγω της χρήσης καλωδίων σύνδεσης, τα οποία δεν έχουν εγκριθεί ως προϊόντα της X-GEM SAS ή της PHILIPS.

Με την επιφύλαξη όλων των δικαιωμάτων. Κανένα μέρος της δημοσίευσης αυτής δεν επιτρέπεται να πολυγραφηθεί, να αποθηκευτεί σε σύστημα αρχαιοθήτησης, ή να μεταδοθεί σε οποιαδήποτε μορφή ή με άλλο τρόπο – ηλεκτρονικά, μηχανικά, με φωτοτυπία, φωτογραφία ή άλλη μέθοδο – χωρίς την προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της X-GEM SAS. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο έντυπο αυτό προορίζονται αποκλειστικά για τη χρήση με το προϊόν αυτό. Η X-GEM SAS δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για την περίπτωση εφαρμογής αυτών των πληροφοριών σε άλλες συσκευές.

Αυτές οι οδηγίες χρήσεως δεν έχουν χαρακτήρα συμβολαίου.

Με την επιφύλαξη σφαλμάτων, τυπογραφικών λαθών και τροποποιήσεων.

Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας © 2015 X-GEM SAS



Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. used under license. This product was brought to the market by X-GEM SAS, further referred to in this document as X-GEM SAS, and is the manufacturer of the product.

© 2015 X-GEM SAS. All rights reserved

Headquarters:

X-GEM SAS

9 RUE DE LA NÉGRESSE

64200 BIARRITZ – FRANCE

Tel : +33 (0)5 59 41 53 10 Fax : + 33 (0)5 59 41 53 09

[www.xgem.com](http://www.xgem.com)

**PPX 4010**  
**GR**  
**253632830-C**