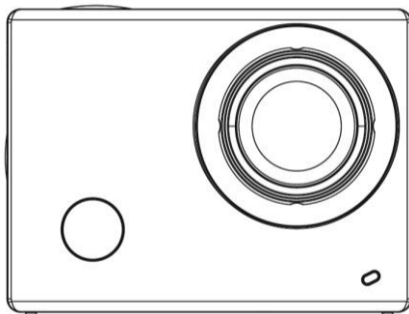


# TURBOX<sup>®</sup>

## ACTION CAMERA ACT-80



### **Οδηγίες Χρήσης**

**Σημείωση:** Οι εικόνες/ σχήματα, τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι ενδείξεις που αναφέρονται σ' αυτές τις οδηγίες είναι ενδεικτικά και μπορεί να διαφέρουν από τη συσκευή που έχετε στα χέρια σας.

## **Πρόλογος**

---

Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτής της κάμερας WiFi. Διαθέτει κομψή σχεδίαση και πολλές λειτουργίες που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για ευρυγώνια βιντεοσκόπηση. Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες πριν τη χρήση ώστε να εξοικειωθείτε με τις λειτουργίες της, για να έχετε καλύτερη απόδοση. Ελπίζουμε αυτή η συσκευή να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις σας και να σας συντροφεύει πάντα και παντού.

## **Επισκόπηση συσκευής**

---

- ◆ Μικρό μέγεθος για εύκολη εγκατάσταση.
- ◆ Τσιπ υψηλής απόδοσης για να έχετε βίντεο υψηλής ανάλυσης και ζωντανές φωτογραφίες. Η κάμερα βιντεοσκοπεί ακόμη και σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού και υποστηρίζει μορφή αποθήκευσης βίντεο H.264.
- ◆ Υποστηρίζει ανάλυση βιντεοσκόπησης FHD(1920x1080 60FPS).
- ◆ Υποστηρίζει high-speed USB2.0.
- ◆ Υποστηρίζει κάρτα μνήμης Micro SD με μέγιστη χωρητικότητα 32GB.

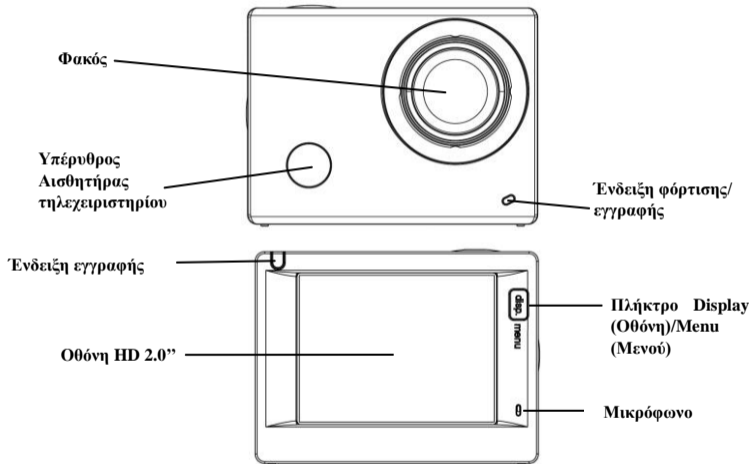
- ◆ Υποστηρίζει έξοδο βίντεο σε πραγματικό χρόνο, άμεση αναπαραγωγή, και έξοδο σε HDTV για αναπαραγωγή βίντεο HD.
- ◆ PIV – Λήψη στιγμιότυπων από τη βιντεοσκόπηση

## Απαιτήσεις Συστήματος

---

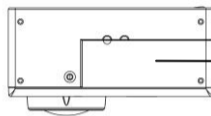
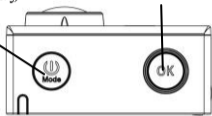
Απαιτήσεις Συστήματος		
Λειτουργικό Σύστημα	MSDC	Microsoft Window 2000, XP, Vista, 7,8 Mac OS X έκδ: 10.0.0 ή μεταγενέστερα
Επεξεργαστής		Intel Pentium 1GHz ή ταχύτερος
Μνήμη		Μεγαλύτερη από 1GB
Κάρτα Ήχου και Γραφικών		Η κάρτα ήχου και η κάρτα γραφικών θα πρέπει να υποστηρίζουν DirectX8 ή μεταγενέστερο.
Μονάδα CD		Ταχύτητας 4x ή μεγαλύτερης
Σκληρός Δίσκος		Περισσότερα από 2GB ελεύθερος χώρος
Άλλα		Μία θύρα USB1.1 ή USB2.0

## Εμφάνιση και πλήκτρα



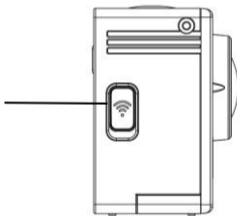
**Πλήκτρο Power**  
(Ενεργοποίηση/  
Απενεργοποίηση)/Mode  
(Κατάσταση λειτουργίας)

**Πλήκτρο Shutter**  
(Κλείστρου)/ OK



**Κάλυμμα  
μπαταρίας**

**Πλήκτρο  
Wifi/Κάτω**



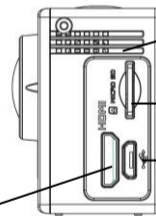
**Ηχείο**

**Θύρα Κάρτας**

**Μνήμης Micro SD**

**Θύρα Micro USB**

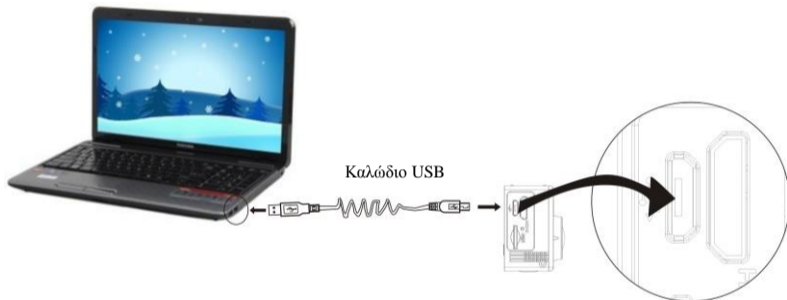
**Θύρα HDMI**



## Για να ξεκινήσετε

---

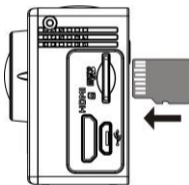
### 1. Φορτίστε την ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου



Συνδέστε την κάμερα με τον υπολογιστή σας για φόρτιση. Η ένδειξη φόρτισης θα ανάψει. Θα σβήσει όταν ολοκληρωθεί η φόρτιση. Απαιτούνται περίπου 2-4 ώρες για να φορτίσει η μπαταρία.

## 2. Χρήση της κάρτας μνήμης

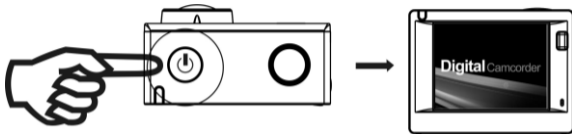
1. Σπρώξτε την κάρτα μνήμης (micro SD) ώστε να μπει καλά στη θήκη της και να «κουμπώσει». Προσέξτε την κατεύθυνση τοποθέτησης. Μπαίνει μόνο με τη σωστή κατεύθυνση τοποθέτησης.
2. Για να βγάλετε την κάρτα μνήμης, σπρώξτε τη προς τα μέσα για να ξεκουμπώσει και στη συνέχεια βγάλτε την έξω.



**Σημείωση:** Η κάμερα δε διαθέτει εσωτερική μνήμη, οπότε θα πρέπει να τοποθετήσετε κάρτα μνήμης πριν ξεκινήσετε να τη χρησιμοποιείτε (σας συμβουλεύουμε η κάρτα μνήμης να είναι τουλάχιστον Class 6).

### 3. Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση

3.1 Ενεργοποίηση: Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο Power (Ενεργοποίησης/ Απενεργοποίησης) για 3 δευτερόλεπτα. Η οθόνη θα ενεργοποιηθεί και η κάμερα θα ξεκινήσει να λειτουργεί.




3.2. Απενεργοποίηση: Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο Power (Ενεργοποίησης/ Απενεργοποίησης) για 3 δευτερόλεπτα ενώ η κάμερα είναι ενεργοποιημένη. Η κάμερα θα απενεργοποιηθεί.

3.3. Αυτόματη απενεργοποίηση της οθόνης: Η οθόνη θα απενεργοποιηθεί αυτόματα αν παραμείνει σε αδράνεια για κάποιο χρονικό διάστημα, ώστε να εξοικονομείται ενέργεια. Θα ανάψει η ένδειξη απενεργοποίησης οθόνης.

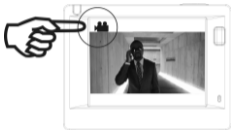
3.4. Η κάμερα θα απενεργοποιηθεί αν δεν υπάρχει επαρκής ενέργεια στη μπαταρία. Όταν η στάθμη της



μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή, θα εμφανιστεί το εικονίδιο  στην οθόνη LCD, που σημαίνει ότι θα πρέπει να φορτίσετε εγκαίρως την κάμερα. Όταν γίνει κόκκινο και αναβοσβήνει, η κάμερα θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

#### 4. Επιλογή κατάστασης λειτουργίας

Η κάμερα διαθέτει 4 καταστάσεις λειτουργίας: Την κατάσταση εγγραφής βίντεο, την κατάσταση αυτοκινήτου, την κατάσταση φωτογραφιών και την κατάσταση αναπαραγωγής. Αφού ενεργοποιήσετε την κάμερα, πιάστε το πλήκτρο power (ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης) για ν' αλλάξετε κατάσταση λειτουργίας.



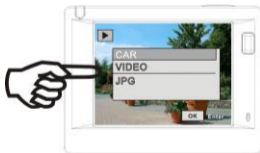
Κατάσταση εγγραφής βίντεο



Κατάσταση αυτοκινήτου



Κατάσταση φωτογραφιών



Κατάσταση αναπαραγωγής

Σημείωση: Όταν απενεργοποιείται η συσκευή, αποθηκεύεται η πιο πρόσφατη κατάσταση λειτουργίας και οι

ρυθμίσεις.

## 5. Ενδείξεις

Ένδειξη εγγραφής (κόκκινη): Όταν η κάμερα πραγματοποιεί εγγραφή βίντεο ή λήψη φωτογραφιών και απενεργοποιηθεί αυτόματα η οθόνη, αυτή η ένδειξη θα αναβοσβήνει.

Ένδειξη φόρτισης (μπλε): Όταν είναι αναμμένη, σημαίνει ότι η κάμερα φορτίζει. Μόλις ολοκληρωθεί η φόρτιση, η ένδειξη σβήνει.

## 6. Κατάσταση εγγραφής βίντεο

Αφού ενεργοποιήσετε την κάμερα, θα μπει σε κατάσταση εγγραφής βίντεο και προεπισκόπησης του. Πιέστε το πλήκτρο Shutter (Κλείστρου)/ OK, για να ξεκινήσετε την εγγραφή βίντεο. Πιέστε το ξανά για να σταματήσετε την εγγραφή. Αν η κάρτα μνήμης έχει γεμίσει ή η στάθμη ενέργειας της μπαταρίας είναι χαμηλή, η εγγραφή θα σταματήσει:

1. Εικονίδιο κατάσταση λειτουργίας (στο παράδειγμα, δείχνει κατάσταση εγγραφής βίντεο).

2. Δείχνει το ρυθμό καρέ (fps) του βίντεο.

3. Δείχνει το μέγεθος του βίντεο: 1440P (30FPS)/FHD 1080P(60FPS) / FHD 1080P(30FPS)/HD 720P(120FPS) / HD 720P(60FPS). Μπορείτε να επιλέξετε το επιθυμητό.



4. Δείχνει τη μέγιστη διαθέσιμη χρονική διάρκεια εγγραφής.

5. Το εικονίδιο στάθμης μπαταρίας. Δείχνει την ενέργεια που απομένει στη μπαταρία.

Σημείωση: πιάστε σύντομα το πλήκτρο power (ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης) για αλλαγή κατάστασης λειτουργίας και αποθήκευσης των ρυθμίσεών σας.

## 7. Κατάσταση αυτοκινήτου

Αφού ενεργοποιήσετε την κάμερα, πιάστε το πλήκτρο Power (Ενεργοποίησης/ Απενεργοποίησης) για να μείτε σε κατάσταση λειτουργίας αυτοκινήτου.

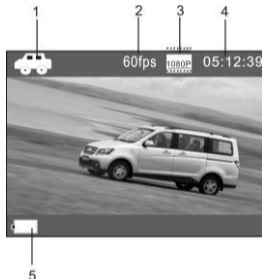
1. Εικονίδιο κατάστασης λειτουργίας (στο παράδειγμα, δείχνει την κατάσταση αυτοκινήτου).

2. Δείχνει το ρυθμό καρέ (fps) του βίντεο.

3. Δείχνει το μέγεθος του βίντεο :1440P (30FPS)/FHD

1080P(60FPS) /FHD 1080P(30FPS)/HD 720P(120FPS) / HD 720P(60FPS). Μπορείτε να επιλέξετε το επιθυμητό.

4. Δείχνει τη μέγιστη διαθέσιμη χρονική διάρκεια εγγραφής.



5. Το εικονίδιο στάθμης μπαταρίας. Δείχνει την ενέργεια που απομένει στη μπαταρία.

**Σημείωση:** 1. Σε κατάσταση αυτοκινήτου, εγγράφεται ένα «κλειδί» κάθε τρία λεπτά εγγραφής. Μόλις γεμίσει η κάρτα μνήμης, το παλιότερο «κλειδί» διαγράφεται και αντικαθίσταται από νεότερο, ώστε να υπάρχει διαρκής εγγραφή.

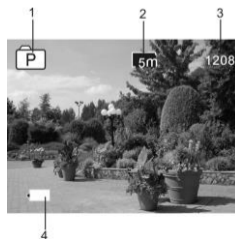
2. Σε κατάσταση αυτοκινήτου, συνδέστε φορτιστή αυτοκινήτου ώστε η κάμερα να ενεργοποιείται αυτόματα μόλις ανάβετε τον κινητήρα του αυτοκινήτου και να απενεργοποιείται μόλις βγάξετε το κλειδί του αυτοκινήτου από τη μίζα.

## 8. Κατάσταση φωτογραφιών

Αφού ενεργοποιήσετε την κάμερα, πιέστε το πλήκτρο Power (Ενεργοποίησης/ Απενεργοποίησης) για να μπειτε σε κατάσταση λειτουργίας φωτογραφιών και προεπισκόπησής τους. Πιέστε το πλήκτρο Shutter (Κλείστρου)/ OK για να τραβήξετε φωτογραφία:

1. Εικονίδιο κατάστασης λειτουργίας (στο παράδειγμα, δείχνει την κατάσταση φωτογραφιών).

2. Μέγεθος φωτογραφιών: 5M/8M/16M. Μπορείτε να επιλέξετε το επιθυμητό.



3. Μετρητής, ο οποίος δείχνει πόσες φωτογραφίες μπορείτε να τραβήξετε.
4. Το εικονίδιο στάθμης μπαταρίας. Δείχνει την ενέργεια που απομένει στη μπαταρία.

## 9. Κατάσταση αναπαραγωγής

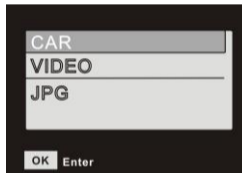
9.1 Αφού ενεργοποιήσετε την κάμερα, πιάστε το πλήκτρο Power (Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση) μερικές φορές για να μπειτε σε κατάσταση αναπαραγωγής. Επιλέξτε το

επιθυμητό αρχείο που θέλετε ν' αναπαράγετε:

Επιλέξτε CAR (ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ) για αναπαραγωγή αρχείων κατάστασης αυτοκινήτου.

Επιλέξτε VIDEO (ΒΙΝΤΕΟ) για αναπαραγωγή αρχείων κατάστασης βίντεο.

Επιλέξτε JPG (ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ) για αναπαραγωγή αρχείων κατάστασης φωτογραφιών.



## 9.2 Εισαγωγή στις οθόνες αναπαραγωγής βίντεο

### 9.2.1 Οθόνες αναπαραγωγής βίντεο



1. Εικονίδιο κατάστασης αναπαραγωγής.
2. Δείχνει τον αριθμό του τρέχοντος αρχείου/ το συνολικό αριθμό αρχείων.
3. Δείχνει τα στοιχεία του βίντεο.
4. Βοήθεια σχετικά με τα πλήκτρα λειτουργίας.
5. Δείχνει το χρονικό σημείο αναπαραγωγής.

Κατά τη διάρκεια αναπαραγωγής κάποιου βίντεο, πιέστε OK για παύση της αναπαραγωγής ή πιέστε το πλήκτρο Menu (Μενού) για να σταματήσετε την αναπαραγωγή.

## 9.2.2 Οθόνη φωτογραφιών



1. Δείχνει τον αριθμό του τρέχοντος αρχείου/ το συνολικό αριθμό αρχείων.
2. Βοήθεια σχετικά με τα πλήκτρα λειτουργίας.

Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πιάστε επαναλαμβανόμενα το πλήκτρο WIFI για ν' αλλάξετε είδος αρχείων.

## 10. Χρήση του μενού

Κάθε κατάσταση λειτουργίας έχει διαφορετικό μενού. Ανατρέξτε στις ακόλουθες εικόνες:



Μενού κατάστασης εγγραφής βίντεο/ αυτοκινήτου



Μενού κατάστασης φωτογραφιών



Μενού ρυθμίσεων



Μενού κατάστασης αναπαραγωγής

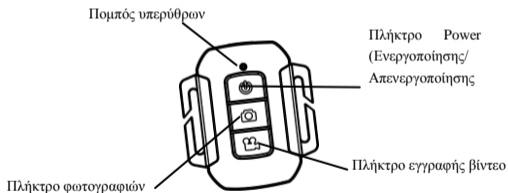


Χρήση: Πιέστε το πλήκτρο Menu (Μενού) και θα εμφανιστεί το αντίστοιχο μενού στην οθόνη LCD. Πιέστε το πλήκτρο Power (Ενεργοποίησης/ Απενεργοποίησης) για να μετακινήσετε τον κέρσορα αριστερά ή δεξιά στο μενού και πιέστε το πλήκτρο WIFI για να μετακινήσετε τον κέρσορα πάνω ή κάτω στο μενού. Πιέστε το πλήκτρο OK για επιβεβαίωση και πιέστε το πλήκτρο Menu (Μενού) για επιστροφή ή έξοδο από την κατάσταση μενού.

## Τηλεχειριστήριο

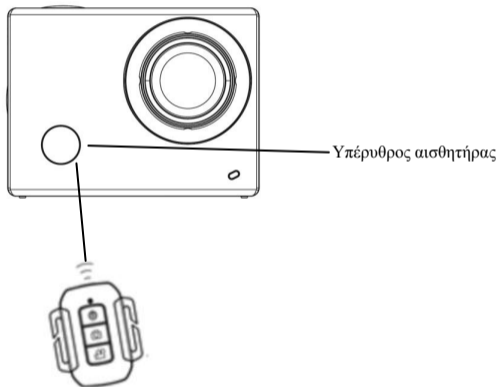
### 1. Περιγραφή των πλήκτρων του τηλεχειριστηρίου

Ακολουθεί σχεδιάγραμμα των πλήκτρων του τηλεχειριστηρίου:



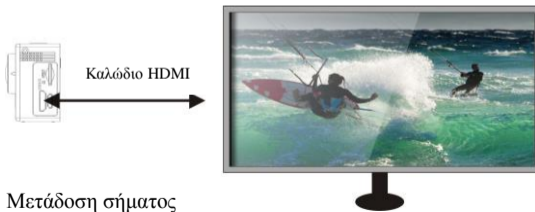
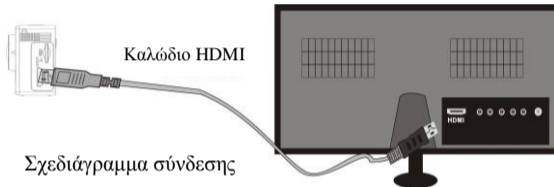
## 2. Χρήση του τηλεχειριστηρίου:

Χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, μπορείτε να πραγματοποιήσετε από απόσταση λειτουργίες όπως εγγραφή βίντεο, λήψη φωτογραφιών ή απενεργοποίηση της κάμερας. Απλά στοχεύστε το τηλεχειριστήριο προς τον υπέρυθρο αισθητήρα της κάμερας και πιάστε τα αντίστοιχα πλήκτρα για εγγραφή βίντεο, λήψη φωτογραφιών και/ ή απενεργοποίηση.



## Σύνδεση της κάμερας με HDTV:

Συνδέστε την κάμερα σε HDTV μέσω καλωδίου HDMI, όπως φαίνεται στην ακόλουθη εικόνα. Το σήμα της κάμερας εξάγεται αυτόματα στην HDTV. Μπορείτε να αναζητήσετε και να δείτε στην HDTV σας τα βίντεο και τις φωτογραφίες που έχετε καταγράψει.



## **ΕΦΑΡΜΟΓΗ (για λειτουργικό σύστημα Android και iOS)**

### **I. Λήψη και εγκατάσταση της εφαρμογής**

1. Για λειτουργικό σύστημα Android, αναζητήστε την εφαρμογή “SYMAGIX2” στο Play Store για λήψη και



εγκατάστασή της ή σαρώστε τον ακόλουθο κώδικα QR .

2. Για λειτουργικό σύστημα iOS, αναζητήστε την εφαρμογή “SYMAGIX2” στο APP Store για λήψη και




εγκατάστασή της ή σαρώστε τον ακόλουθο κώδικα QR .

## II. Λειτουργία WIFI και Εφαρμογές Συστήματος

### Σε Android


1. Παρακαλούμε εγκαταστήστε την εφαρμογή SYMAGIX2 όπως περιγράφηκε παραπάνω και στη συνέχεια θα

εμφανιστεί στην οθόνη της συσκευής σας (κινητό ή tablet) το εικονίδιο .

2. Τοποθετήστε κάρτα μνήμης στην κάμερα και στη συνέχεια ενεργοποιήστε την. Πιέστε το πλήκτρο WIFI για σύνδεση WIFI. Η Οθόνη της κάμερας θα δείξει το εικονίδιο WIFI, που σημαίνει ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία WIFI.

3. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία WIFI του Android κινητού τηλεφώνου ή tablet σας και προσπαθήστε να βρείτε το όνομα δικτύου της κάμερας. Μόλις εμφανιστεί, πιέστε για σύνδεση.

Σημείωση: Την πρώτη φορά που θα κάνετε σύνδεση, πληκτρολογήστε τον κωδικό: 1234567890.

 4. Πιέστε για να ανοίξετε την εφαρμογή ώστε να δείτε την εικόνα που μεταδίδεται από την κάμερα (δείτε την ακόλουθη εικόνα) και να κάνετε τις σχετικές λειτουργίες.



1. Ανάλυση

2. Ισορροπία Λευκού

3. Ρυθμίσεις (Είσοδος στο μενού ρυθμίσεων)

4. Εικονίδιο Σήματος Wi-Fi

5. Εικονίδιο Στάθμης Μπαταρίας  
Κάμερας

6. Είσοδος σε Κατάσταση Αναπαραγωγής

7. Πλήκτρο Κλείστρου

8. Κατάσταση Βίντεο

9. Κατάσταση Φωτογραφιών

10. Κατάσταση Timelapse

## Σε iOS

1. Παρακαλούμε εγκαταστήστε την εφαρμογή SYMAGIX2 όπως περιγράφηκε παραπάνω και στη συνέχεια θα

εμφανιστεί στην οθόνη της συσκευής σας (κινητό ή tablet) το εικονίδιο



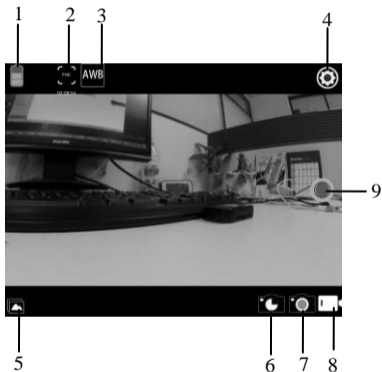
2. Τοποθετήστε κάρτα μνήμης στην κάμερα και στη συνέχεια ενεργοποιήστε την. Πιέστε το πλήκτρο WIFI για σύνδεση WIFI. Η Οθόνη της κάμερας θα δείξει το εικονίδιο WIFI, που σημαίνει ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία WIFI.

3. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία WIFI του κινητού τηλεφώνου ή tablet iOS και προσπαθήστε να βρείτε το όνομα δικτύου της κάμερας. Μόλις εμφανιστεί, πιέστε για σύνδεση.

Σημείωση: Την πρώτη φορά που θα κάνετε σύνδεση, πληκτρολογήστε τον κωδικό: 1234567890.



4. Πιέστε για να ανοίξετε την εφαρμογή ώστε να δείτε την εικόνα που μεταδίδεται από την κάμερα (δείτε την ακόλουθη εικόνα) και να κάνετε τις σχετικές λειτουργίες



1. Εικονίδιο Στάθμης Μπαταρίας Κάμερας
2. Ανάλυση Βίντεο
3. Ισοροπία Λευκού
4. Ρυθμίσεις (Είσοδος στο μενού ρυθμίσεων)
5. Είσοδος σε Κατάσταση Αναπαραγωγής
6. Κατάσταση Timelapse
7. Κατάσταση Φωτογραφιών
8. Κατάσταση Βίντεο
9. Πλήκτρο Κλείστρου

## Σημειώσεις:

1. Αν θέλετε να εγγράψετε βίντεο/ τραβήξετε φωτογραφίες ή να μεταφέρετε αρχεία, θα πρέπει να έχετε τοποθετήσει κάρτα μνήμης στην κάμερά σας.
2. Αν έχετε κάνει επιτυχή σύνδεση της κάμερας με το κινητό τηλέφωνό ή με το tablet σας, θα είναι αναμμένη η ένδειξη WIFI.

## Σύνδεση με PC

Η κάμερα είναι plug-and-play. Μόλις τη συνδέσετε με υπολογιστή μέσω καλωδίου USB, θα εντοπιστεί αυτόματα ως αφαιρούμενος δίσκος αποθήκευσης. Το εικονίδιο του αφαιρούμενου δίσκου θα εμφανιστεί στο παράθυρο «Ο υπολογιστής μου» ή «Υπολογιστής». Οι φωτογραφίες αποθηκεύονται στο φάκελο I: \ jpg (όπου I: είναι το γράμμα του αφαιρούμενου δίσκου αποθήκευσης). Τα βίντεο αποθηκεύονται στο φάκελο I: \ video. Οι εγγραφές σε κατάσταση αυτοκινήτου αποθηκεύονται στο φάκελο I: \ CAR. Σημείωση: Σε λειτουργικό σύστημα Windows 2000 ή μεταγενέστερα, δεν απαιτείται η εγκατάσταση οδηγού.



## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

<b>Αισθητήρας Εικόνας</b>	8.0 Εκατομμύρια Pixel
<b>Καταστάσεις Λειτουργίας</b>	Εγγραφή βίντεο, Αυτοκινήτου, Φωτογραφίας και Αναπαραγωγής
<b>Φακός</b>	F2.8, f=2.5mm
<b>Οθόνη LCD</b>	Οθόνη LCD HD 2.0 ιντσών
<b>Ανάλυση φωτογραφιών</b>	16M 、 8M、 5M
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	1440P 1920x1440(30fps)、 FHD: 1920x1080(60fps) 、 FHD: 1920x1080(30fps) 、 HD: 1280x720 (120fps) 、 HD: 1280x720 (60fps)
<b>Αποθηκευτικό μέσο</b>	Κάρτα μνήμης Micro SD (έως 32GB)
<b>Μορφές αρχείων</b>	Βίντεο (MOV), συμπίεση H.264. Φωτογραφίες (JPG)
<b>Θύρα USB</b>	Θύρα USB 2.0
<b>Τροφοδοσία</b>	Αποσπώμενη επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου 3.7V, 1200mAh.
<b>Γλώσσες</b>	Αγγλικά, Ελληνικά, Κινέζικα, Ισπανικά, Πορτογαλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Γαλλικά, Ρωσικά
<b>Διαστάσεις</b>	59x44x25.5χιλ.

Τα Turbo-X, Sentio, Q-CONNECT, Doop, 82°C, UbeFit είναι προϊόντα της ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS ΑΕΒΕ, Γραμμή Επικοινωνίας: 800 11 12345 Θέση Σκλήρη, Μαγούλα Αττικής, 19018 [www.plaisio.gr](http://www.plaisio.gr)

Η ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS ΑΕΒΕ, δηλώνει αυτή η Κάμερα συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 99/5/ΕΚ. Η Δήλωση Συμμόρφωσης μπορεί να ανακτηθεί από τα γραφεία της εταιρείας στη διεύθυνση: ΘΕΣΗ ΣΚΛΗΡΗ, ΜΑΓΟΥΛΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ή στην ιστοσελίδα <http://www.plaisio.gr/fotografia-video/videocameras/action-cams.htm> .

### **Πληροφορίες για το περιβάλλον**

(Αυτές οι οδηγίες ισχύουν για την Ευρωπαϊκή Ένωση, καθώς και για άλλες ευρωπαϊκές χώρες με ανεξάρτητα συστήματα αποκομιδής απορριμμάτων)

**Απόρριψη χρησιμοποιημένων μπαταριών.** Αυτό το προϊόν ενδεχομένως να περιέχει μπαταρίες. Εάν περιέχει, αυτό το σύμβολο στις μπαταρίες σημαίνει ότι δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Οι μπαταρίες θα πρέπει να τοποθετούνται στα κατάλληλα σημεία συλλογής για την ανακύκλωσή τους. Η περιεκτικότητα των μπαταριών σε υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο δεν ξεπερνούν τα επίπεδα που ορίζονται από την οδηγία 2006/66/ΕΚ περί μπαταριών. Για τη δική σας ασφάλεια, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του προϊόντος για να μάθετε πώς μπορείτε να αφαιρέσετε τις μπαταρίες από το προϊόν με ασφάλεια.





**Απόρριψη παλιού ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.** Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι το συγκεκριμένο προϊόν δεν επιτρέπεται να απορριφθεί μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Αντιθέτως, πρέπει να παραδοθεί στο κατάλληλο σημείο συλλογής για ανακύκλωση του ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η ανακύκλωση των υλικών συμβάλλει στην εξοικονόμηση φυσικών πόρων.

Φροντίζοντας για τη σωστή απόρριψη του προϊόντος βοηθάτε στην πρόληψη των αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσαν να προκληθούν από την ακατάλληλη απόρριψη του προϊόντος αυτού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τις αρμόδιες υπηρεσίες του δήμου σας ή με την εταιρεία ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS AEBE.

**Το προϊόν και η συσκευασία φέρουν την παρακάτω ένδειξη**



**Ανατρέξτε στη δήλωση συμμόρφωσης του προϊόντος που μπορείτε να βρείτε στα γραφεία της εταιρείας, Θέση Σκλήρη, Μαγούλα Αττικής, για τη σχετική ένδειξη CE ή στην ιστοσελίδα <http://www.plaisio.gr/fotografia-video/videocameras/action-cams.htm> .**

## **Πληροφορίες ασφαλείας**

Για να μην τραυματίσετε τον εαυτό σας ή άλλα άτομα και για να μην προκαλέσετε ζημιά στη συσκευή σας, διαβάστε όλες τις πληροφορίες που ακολουθούν πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας.

**Προειδοποίηση: Αποτροπή ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς και έκρηξης**

**Μη χρησιμοποιείτε καλώδια ρεύματος ή βύσματα που έχουν υποστεί ζημιά, ή χαλαρές ηλεκτρικές πρίζες.**

**Μην ακουμπάτε το καλώδιο ρεύματος με βρεγμένα χέρια και μην αποσυνδέετε το φορτιστή τραβώντας το καλώδιο.**

**Μην τσακίζετε και μην προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο ρεύματος.**

**Μη βραχυκυκλώνετε το φορτιστή ή την μπαταρία.**

**Μην εκθέτετε το φορτιστή ή την μπαταρία σε πτώσεις ή προσκρούσεις.**

**Μη φορτίζετε την μπαταρία με φορτιστές που δεν έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή.**

**Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σας, ενώ φορτίζεται και μην ακουμπάτε τη συσκευή σας με βρεγμένα χέρια.**

**Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σας κατά τη διάρκεια καταιγίδας.**

Μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία της συσκευής σας και υπάρχει μεγάλος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

**Μη χρησιμοποιείτε μια μπαταρία ιόντων-λιθίου (Li-Ion) που έχει υποστεί ζημιά ή παρουσιάζει διαρροή.**

Για την ασφαλή απόρριψη των μπαταριών ιόντων-λιθίου, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο επισκευαστικό κέντρο.

**Μεταχειριστείτε και πετάξτε τις μπαταρίες και τους φορτιστές με προσοχή**

- Χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρίες εγκεκριμένες από τον κατασκευαστή και φορτιστές που έχουν σχεδιαστεί ειδικά για τη συσκευή σας. Μη συμβατές μπαταρίες και φορτιστές μπορεί

να προκαλέσουν σοβαρούς τραυματισμούς ή ζημιές στη συσκευή σας.

- Μην πετάτε μπαταρίες ή συσκευές στη φωτιά. Εφαρμόζετε όλους τους τοπικούς κανονισμούς κατά την απόρριψη χρησιμοποιημένων μπαταριών ή συσκευών.
- Ποτέ μην τοποθετείτε μπαταρίες ή συσκευές επάνω ή μέσα σε θερμαντικές συσκευές, όπως για παράδειγμα φούρνους μικροκυμάτων, ηλεκτρικές κουζίνες ή καλοριφέρ. Οι μπαταρίες ενδέχεται να εκραγούν αν υπερθερμανθούν.
- Μην σπάτε ή τρυπάτε την μπαταρία. Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε υψηλή εξωτερική πίεση, καθώς μπορεί να προκύψει εσωτερικό βραχυκύκλωμα και υπερθέρμανση.

#### **Προστατέψτε τη συσκευή, τις μπαταρίες και τους φορτιστές από ζημιά**

- Αποφεύγετε να εκθέτετε τη συσκευή και τις μπαταρίες σε υπερβολικά χαμηλές ή υπερβολικά υψηλές θερμοκρασίες.
- Οι ακραίες θερμοκρασίες μπορεί να βλάψουν τη συσκευή και να μειώσουν τη δυνατότητα φόρτισης και τη διάρκεια ζωής της συσκευής και των μπαταριών.
- Αποφύγετε την επαφή των μπαταριών με μεταλλικά αντικείμενα, γιατί αυτό μπορεί να δημιουργήσει σύνδεση ανάμεσα στους τερματικούς ακροδέκτες + και - των μπαταριών σας και να οδηγήσει σε προσωρινή ή μόνιμη ζημιά στην μπαταρία.
- Μη χρησιμοποιείτε φορτιστή ή μπαταρία που έχει υποστεί ζημιά.

1. Η εγγύηση ισχύει από την ημερομηνία αγοράς όπως αυτή αναγράφεται στην νόμιμη απόδειξη αγοράς και έχει χρονική διάρκεια ίση με αυτή αναγράφεται επίσης στην νόμιμη απόδειξη αγοράς.
2. Η εγγύηση ισχύει μόνο με την επίδειξη του εντύπου εγγύησης και της νόμιμης απόδειξης αγοράς.
3. Για οποιαδήποτε συναλλαγή του πελάτη όσον αναφορά το προϊόν που έχει προμηθευτεί από την Πλαίσιο Computers, είτε αυτό αφορά Service καταστήματος, είτε τηλεφωνική υποστήριξη, είτε επίσκεψη στο χώρο του πελάτη, θα πρέπει να γνωρίζει τον κωδικό πελάτη του όπως αυτός αναγράφεται στην απόδειξη αγοράς του προϊόντος.
4. Πριν την παράδοση ενός προϊόντος είτε για επισκευή, είτε πριν την επίσκεψη τεχνικού στον χώρο του πελάτη, είτε πριν την χρησιμοποίηση οποιασδήποτε τεχνικής υπηρεσίας, σε κάθε περίπτωση ο πελάτης οφείλει να δημιουργήσει αντίγραφα ασφαλείας για τα τυχόν δεδομένα του και να έχει σβήσει στοιχεία εμπιστευτικού χαρακτήρα ή προσωπικής φύσεως.
5. Η επισκευή θα γίνεται στις τεχνικές εγκαταστάσεις της Πλαίσιο Computers, με την προσκόμιση της συσκευής από τον πελάτη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.
6. Σε περίπτωση αδυναμίας επισκευής του ελαττωματικού προϊόντος η Πλαίσιο Computers το αντικαθιστά με άλλο ίδιο αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών.
7. Ο τρόπος και τα έξοδα μεταφοράς από και προς τα σημεία τεχνικής υποστήριξης της Πλαίσιο Computers καθώς και η ενδεχόμενη ασφάλιση των προϊόντων είναι επιλογή και αποκλειστική ευθύνη του πελάτη.
8. Ο χρόνος αποπεράτωσης της επισκευής των προϊόντων **Turbo-X, Doop, Sentio, @Work, Connect** αποφασίζεται αποκλειστικά από την Πλαίσιο Computers και ορίζεται από 4 έως 48 ώρες εφόσον υπάρχει το απαραίτητο ανταλλακτικό. Μετά το πέρας των 15 ημερών η

- Πλαίσιο Computers δεσμεύεται να δώσει στον πελάτη προϊόν προς προσωρινή αντικατάσταση μέχρι την ολοκλήρωση επισκευής.
9. Η επισκευή ή αντικατάσταση του προϊόντος είναι στην απόλυτη επιλογή της Πλαίσιο Computers. Τα ανταλλακτικά ή προϊόντα που αντικαταστάθηκαν περιέχονται στην αποκλειστική κυριότητα της.
  10. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει αναλώσιμα μέρη (πχ. CD, μπαταρίες, καλώδια, κτλ.)
  11. Οι τεχνικοί της Πλαίσιο Computers υποχρεούνται να προβούν στην εγκατάσταση και παραμετροποίηση μόνον των υλικών και προγραμμάτων που έχουν προμηθευτεί οι πελάτες από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers αποκλειόμενου οιασδήποτε άλλου προϊόντος άλλης εταιρείας.
  12. Οι τεχνικοί της Πλαίσιο Computers δεν υποχρεούνται να προβούν σε οποιαδήποτε αντικατάσταση υλικού, στα πλαίσια της εγγύησης του προϊόντος και εφόσον ισχύει η εγγύηση αυτών, εάν δεν τους επιδειχθεί η πρωτότυπη απόδειξη ή το τιμολόγιο αγοράς του προς αντικατάσταση υλικού.
  13. Η Πλαίσιο Computers δεν υποστηρίζει και δεν καλύπτει με εγγύηση προϊόντα στα οποία έχουν χρησιμοποιηθεί μη νόμιμα αντίγραφα λειτουργικών συστημάτων ή προγραμμάτων.
  14. Η Πλαίσιο Computers δεν υποχρεούται να αποκαταστήσει βλάβες οποιονδήποτε υλικών τα οποία δεν έχουν αγορασθεί από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers, ή/και είναι είτε εκτός είτε εντός εγγύησης, είτε η βλάβη είχε προαναφερθεί, είτε παρουσιάστηκε κατά την διάρκεια της επισκευής ή της παρουσίας του τεχνικού.
  15. Σε περίπτωση που η αγορά δεν έχει γίνει από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers ή είναι εκτός εγγύησης. Οποιαδήποτε επισκευή/ αντικατάσταση γίνει, πραγματοποιείτε με αποκλειστική ευθύνη και έξοδα του πελάτη.

16. Η Πλαίσιο Computers δεν ευθύνεται για την εγκατάσταση, παραμετροποίηση, αποκατάσταση, παρενέργεια οποιουδήποτε λογισμικού ή/και προγράμματος που δεν εμπορεύεται.
17. Οι επισκέψεις των τεχνικών της Πλαίσιο Computers πραγματοποιούνται εντός της ακτίνας των 20 χλμ από το πλησιέστερο κατάστημα της και οι πραγματοποιηθείσες εργασίες επίσκεψης χρεώνονται βάση τιμοκαταλόγου.
18. Προϊόντα που παραμένουν επισκευασμένα ή με άρνηση επισκευής ή με αδύνατη επικοινωνία με τον κάτοχο της συσκευής άνω των 15 ημερολογιακών ημερών από την ενημέρωση του πελάτη, χρεώνονται με έξοδα αποθήκευσης.
19. Η η μέγιστη υποχρέωση που φέρει η Πλαίσιο Computers περιορίζεται ρητά και αποκλειστικά στο αντίτιμο που έχει καταβληθεί για το προϊόν ή το κόστος επισκευής ή αντικατάστασης οποιουδήποτε προϊόντος που δεν λειτουργεί κανονικά και υπό φυσιολογικές συνθήκες.
20. Η Πλαίσιο Computers δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται από το προϊόν ή από σφάλματα λειτουργίας του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένων των διαφυγόντων εσόδων και κερδών, των ειδικών, αποθετικών ή θετικών ζημιών και δεν φέρει καμία ευθύνη για καμία αξίωση η οποία εγείρεται από τρίτους ή από εσάς για λογαριασμό τρίτων.
21. Με την παραλαβή της παρούσας εγγύησης ο πελάτης αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της.



### **Τι δεν καλύπτει η εγγύηση προϊόντων Turbo-X, Doop, Sentio, @Work, Connect**

1. Δεν καλύπτει οποιοδήποτε πρόβλημα που έχει προκληθεί από λογισμικό ή άλλο πρόγραμμα καθώς και προβλήματα που έχουν προκληθεί από ιούς.
2. Δεν καλύπτει μεταφορικά έξοδα από και προς τις εγκαταστάσεις της Πλαίσιο Computers.
3. Δεν καλύπτει επισκευή, έλεγχο ή/και αντικατάσταση στον χώρο του πελάτη (Onsite)
4. Βλάβες που έχουν προκληθεί από κακή χρήση όπως, φθορές, πτώση ρίψη υγρών, σπασμένα ή/και αλλοιωμένα μέρη κτλ.

### **Δεδομένα και απώλεια**

1. Πριν την παράδοση ενός προϊόντος είτε για επισκευή, είτε πριν την επίσκεψη τεχνικού στον χώρο του πελάτη, είτε πριν την χρησιμοποίηση οποιασδήποτε τεχνικής υπηρεσίας, σε κάθε περίπτωση ο πελάτης οφείλει να δημιουργήσει αντίγραφα ασφαλείας για τα τυχόν δεδομένα του και να έχει σβήσει στοιχεία εμπιστευτικού χαρακτήρα ή προσωπικής φύσεως.
2. Σε περίπτωση βλάβης σκληρού δίσκου ή/και γενικότερα οποιοδήποτε αποθηκευτικού μέσου η Πλαίσιο Computers υποχρεούται να αντικαταστήσει το ελαττωματικό υλικό, το οποίο αυτομάτως σημαίνει απώλεια των αποθηκευμένων αρχείων και λογισμικών χωρίς η Πλαίσιο Computers να έχει ευθύνη για αυτά.
3. Ο πελάτης είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια και την φύλαξη των δεδομένων του, καθώς και για την επαναφορά και επανεγκατάσταση τους οποιαδήποτε στιγμή και για οποιοδήποτε λόγο και αιτία. Η Πλαίσιο Computers δεν θα είναι υπεύθυνη για την ανάκτηση και επανεγκατάσταση προγραμμάτων ή δεδομένων άλλων από αυτών που εγκατέστησε αρχικά κατά την κατασκευή του προϊόντος.
4. Η Πλαίσιο Computers δεν φέρει καμία ευθύνη για τα αποθηκευμένα δεδομένα (data, αρχεία,

προγράμματα) στα μαγνητικά, μαγνητο-οπτικά ή οπτικά μέσα, καθώς και για οποιαδήποτε άμεση, έμμεση, προσθετική ή αποθετική ζημιά που προκύπτει από την απώλειά τους. Η φύλαξη και αποθήκευσης των δεδομένων ανήκει στην αποκλειστική ευθύνη του πελάτη.

### **Η εγγύηση παύει αυτόματα να ισχύει στις παρακάτω περιπτώσεις:**

1. Όταν το προϊόν υποστεί επέμβαση από μη εξουσιοδοτημένο από την Πλαίσιο Computers άτομο.
2. Όταν η βλάβη προέρχεται από κακή συνδεσμολογία, ατύχημα, πτώση, κραδασμούς, έκθεση σε ακραίες θερμοκρασίες, υγρασία ή ρίψη υγρών.
3. Όταν το προϊόν υποβάλλεται σε φυσική ή ηλεκτρική καταπόνηση.
4. Όταν ο αριθμός κατασκευής, τα διακριτικά σήματα, ο σειριακός αριθμός έχουν αλλοιωθεί, αφαιρεθεί ή καταστραφεί.
5. Όταν το προϊόν χρησιμοποιείται με τρόπο που δεν ορίζεται από τις κατασκευαστικές προδιαγραφές ή σε απρόβλεπτο για τον κατασκευαστή περιβάλλον.
6. Όταν το πρόβλημα οφείλεται σε προγράμματα ή λογισμικό (πχ. ιούς, custom firmware κτλ.) που μεταβάλλουν τα λειτουργικά χαρακτηριστικά της συσκευής.
7. Όταν δεν ακολουθούνται οι διαδικασίες συντήρησης του κατασκευαστή.
8. Δεν παρέχεται εγγύηση ούτε εγγυάται προστασία για ζημιά που προκλήθηκε από λανθασμένη εγκατάσταση ή χρήση.
9. Δεν παρέχεται εγγύηση ούτε εγγυάται προστασία για προϊόντα τρίτων, λογισμικό και υλικό αναβάθμισης.

Θα πρέπει να παρέχετε στην Πλαίσιο Computers κάθε εύλογη διευκόλυνση, πληροφορία, συνεργασία, εγκαταστάσεις και πρόσβαση ώστε να έχει την δυνατότητα να εκτελέσει τα καθήκοντά της, ενώ σε

περίπτωση μη τήρησης των ανωτέρω η Πλαίσιο Computers δεν θα υποχρεούται να εκτελέσει οποιαδήποτε υπηρεσία ή υποστήριξη. Είστε υπεύθυνοι για την αφαίρεση προϊόντων που δεν προμήθευσε η Πλαίσιο Computers κατά την διάρκεια της τεχνικής υποστήριξης, για την τήρηση αντιγράφων και την εμπιστευτικότητα όλων των δεδομένων που αφορούν το προϊόν.

**πλαίσιο**

Δωρεάν Τηλεφωνική Τεχνική Υποστήριξη: 800-11-12345, 2102895000  
e-mail: [tech\\_support@plaisio.gr](mailto:tech_support@plaisio.gr)