



Μίνι Θερμική Κάμερα THERMAL MASTER P2 Pro USB-C



ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

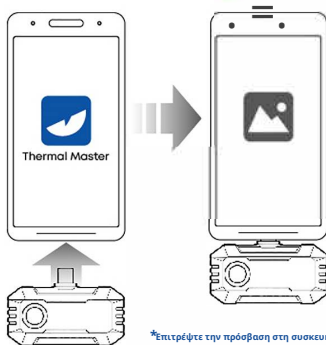
1 Λήψη εφαρμογής Thermal Master

  Thermal Master 

- iPhone και iPod (Τύπος-C)
- + Smartphones και tablets (Τύπος-C)
-  iOS 14.0  Android 7.0



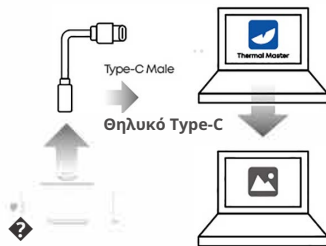
2 Connection



*Επιτρέψτε την πρόσβαση στη συσκευή USB (OK)

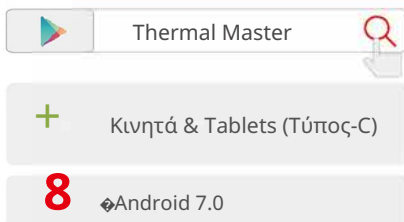
3 Χρήση του προγράμματος Thermal Master PC Analyzer

Ιστοσελίδα: https://thermalmaster.com/στη_σελίδα/download-center



1

Λήψη εφαρμογής Thermal Master1



• Λήψη
Εφαρμογή Android

2

Σύνδεση

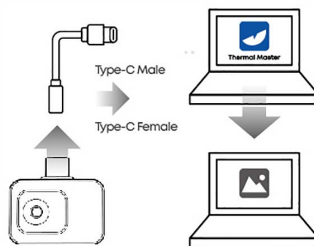


Επιτρέψτε την πρόσβαση στη συσκευή USB (OK)

3

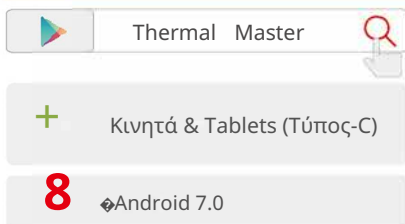
Χρήση του προγράμματος Thermal Master PC Analyzer

Ίσφι'I <https://thermalmaster.com/>
Στη σελίδα /download-center



1

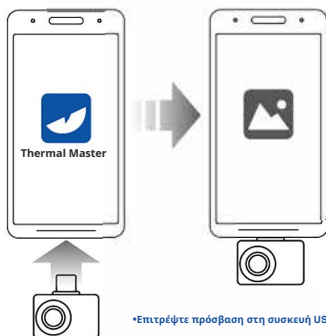
Λήψη εφαρμογής Thermal Master



Λήψη εφαρμογής
Android

2

Σύνδεση

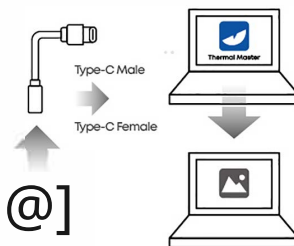


*Επιτρέψτε πρόσβαση στη συσκευή USB (OK)

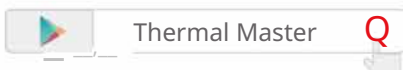
3

Χρήση του προγράμματος Thermal Master PC Analyzer

διη <https://thermalmaster.com/> Σελίδες/Κέντρο Λήψεων



1 Εγκατάσταση εφαρμογής Thermal Master



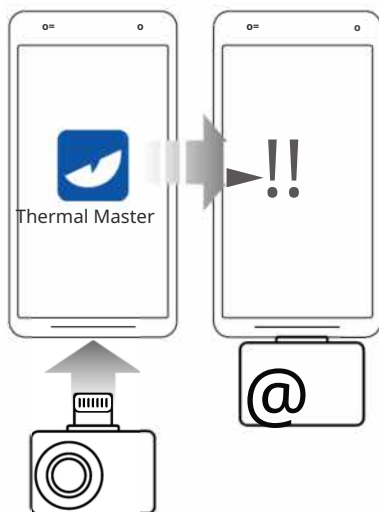
• iPhone & iPod (Μόνο για USB-Lightning)

• <iOS14.0



Λήψη εφαρμογής
iOS

2 Σύνδεση ,



*Επιτρέψτε πρόσβαση στη συσκευή USB (OK)

1 Getting Thermal Master APP



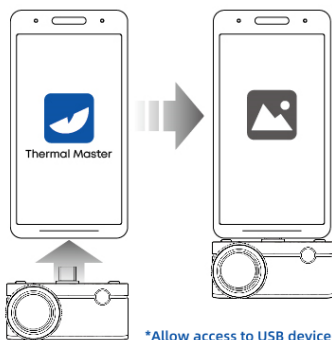
 Thermal Master 

 iPhone & iPad (Type-C)
 Phones & Tablets (Type-C)

 ≥ iOS 14.0 Android 7.0



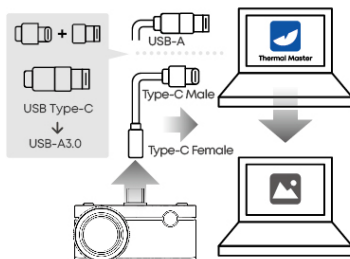
2 Connection



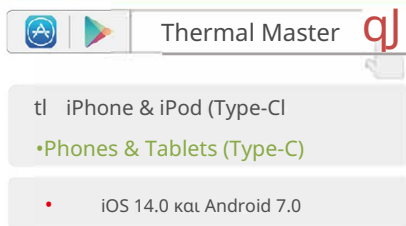
*Allow access to USB device [OK]

3 Using Thermal Master PC Analyzer

 <https://thermalmaster.com/pages/download-center>



1 Λήψη εφαρμογής Thermal Master 1

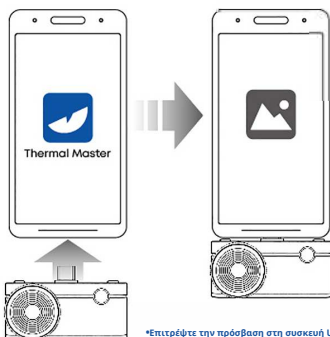


Λήψη εφαρμογής
iOS



Λήψη Εφαρ-
μογής Android

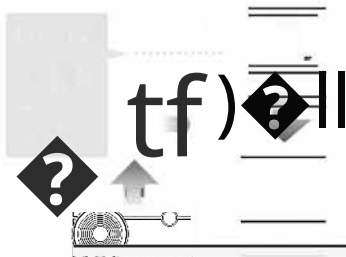
2 Connection



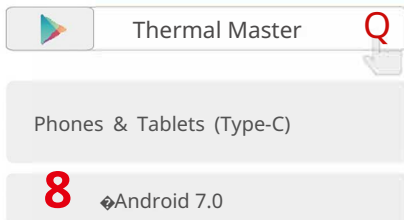
*Επιτρέψτε την πρόσβαση στη συσκευή USB OK

3 Χρήση Thermal Master PC Analyzer

<https://thermalmaster.com/pages/download-center>

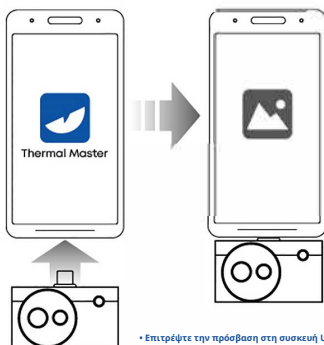


1 Λήψη εφαρμογής Thermal Master



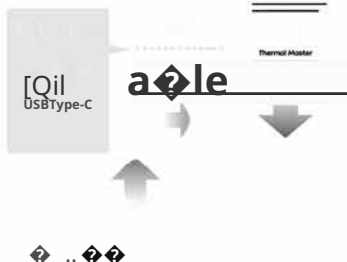
11.1 Κατέβασε την εφαρμογή Android

2 Connection



3 Χρήση Thermal Master PC Analyzer

dlhi <https://thermalmaster.com/Σελίδες/Κέντρο Λήψεων>



Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χρήση

- Προστατέψτε τη συσκευή από ισχυρές δονήσεις, κρούσεις από πτώση αντικειμένων και διατηρήστε την μακριά από παρεμβολές μαγνητικού πεδίου.
- Μην κατευθύνετε τον φακό προς ισχυρές πηγές θερμικού φωτός, όπως ο ήλιος ή άλλα αντικείμενα υψηλής θερμοκρασίας, προκειμένου να αποφευχθεί η βλάβη στο φακό ή στον θερμογραφικό ανιχνευτή.
- Μετά τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή αποθηκεύεται κατάλληλα. Για να αποφευχθεί η βλάβη της συσκευής, απαγορεύεται αυστηρώς η αυτοδύναμη αποσυναρμολόγηση του καλύμματος.
- Ο φακός και η θύρα διεπαφής είναι ευαίσθητα σε φθορές. Απαγορεύεται να τα χτυπάτε, να τα προσπαθείτε να τα αποσπάσετε, να τα τρυπάτε ή να τα γρατζουνάτε.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε εξαιρετικά ψυχρά, θερμά, σκονισμένα ή περιβάλλοντα με υψηλή υγρασία. Η συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας είναι από -15°C έως $+55^{\circ}\text{C}$.
- Φυλάξτε τη συσκευή σε ξηρό περιβάλλον, απαλλαγμένο από διαβρωτικά αέρια και μακριά από άμεσο ηλιακό φως.
- Διατηρείτε τα υλικά συσκευασίας σε καλή κατάσταση, για την περίπτωση που χρειαστεί να επιστρέψετε τη συσκευή στον Πράκτορα ή να την αποστείλετε στον κατασκευαστή μέσα στην αρχική της συσκευασία σε περίπτωση προβλημάτων.
- Σε περίπτωση βλάβης της συσκευής, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τον Πράκτορα από τον οποίο προμηθευτήκατε τη συσκευή ή με το τμήμα εξυπηρέτησης μετά την πώληση (οι λεπτομέρειες βρίσκονται στην τελευταία σελίδα του παρόντος φυλλαδίου). Απαγορεύεται αυστηρά η αποσυναρμολόγηση ή τροποποίηση της συσκευής. Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για οποιεσδήποτε βλάβες προκύψουν από μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις ή επισκευές της συσκευής.

1. Επισκόπηση του προϊόντος

Η σειρά Thermal Master P ενσωματώνει έναν προηγμένο θερμικό ανιχνευτή υπερύθρων VOx με ένα ιδιόκτητο, εσωτερικά αναπτυγμένο κύκλωμα ASIC. Βασικά χαρακτηριστικά της αποτελούν οι μικρές διαστάσεις, το ελαφρύ βάρος, η χαμηλή κατανάλωση ενέργειας και η υψηλή απόδοση. Μπορεί να συνδεθεί απευθείας με κινητό τηλέφωνο, tablet, επιτραπέζιο ή φορητό υπολογιστή, επιτρέποντας άμεση και ακριβή μέτρηση.

2. Οδηγίες χρήσης

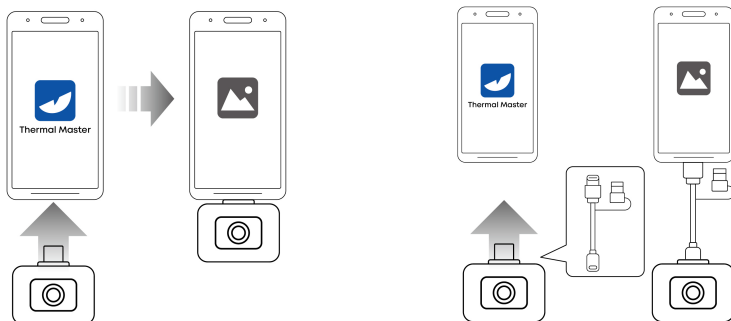
2.1 Χρήση με φορητή συσκευή

Κατεβάστε την εφαρμογή THERMAL MASTER από το κατάστημα εφαρμογών και εγκαταστήστε την στο κινητό σας τηλέφωνο. Μπορείτε επίσης να επισκεφθείτε τη σελίδα <https://thermalmaster.com/pages/download-center> ή να σαρώσετε τον παρακάτω κωδικό QR, προκειμένου να κατεβάσετε και να εγκαταστήσετε την εφαρμογή.



Εκκινήστε την εφαρμογή **Thermal Master**.

Συνδέστε την κάμερα στη φορητή συσκευή απευθείας μέσω θύρας USB-C ή χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο πολύ-λειτουργικό καλώδιο προσαρμογέα.



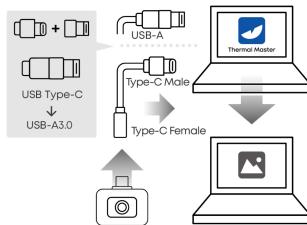
Ο δημιουργός ρυθμίσεων της εφαρμογής Thermal Master θα σας καθοδηγήσει και θα σας βοηθήσει στη ρύθμιση των απαιτούμενων δικαιωμάτων για την εφαρμογή. Η εφαρμογή θα ξεκινήσει αυτόματα σε λειτουργία Φωτογραφίας μετά την παροχή των απαραίτητων δικαιωμάτων. Λεπτομερείς οδηγίες για τη χρήση με φορητή συσκευή βρίσκονται στο εγχειρίδιο χρήσης Thermal Master, διαθέσιμο μέσα από Ρυθμίσεις > Εγχειρίδιο Χρήσης.

2.2 Χρήση με υπολογιστή

Κατεβάστε το λογισμικό από τη διεύθυνση <https://thermalmaster.com/pages/download-center>, επισκεφθείτε τη σελίδα λήψης για να το εγκαταστήσετε ή σαρώστε τον παρακάτω κωδικό QR.



Συνδέστε την κάμερα σε υπολογιστή με λειτουργικό σύστημα Windows χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο-προσαρμογέα.



Εκκινήστε το λογισμικό για να πραγματοποιήσετε ανάλυση θερμικής εικόνας.

Μοντέλο	P1	P2	P2PRO	P2MAX	P3	P4
Ανάλυση X*Y TM	320×240	512×384	512×384	512×384	512×384	512×384
Αισθητήρας	VOx160x120 @12μm VOx 256x192 @12μm					
Οπτική ανάλυση	/					1280 ×960
Εύρος μέτρησης	-4°F - 1112°F (-20°C - 600°C)					
Ακρίβεια θερμοκρασίας	±2°C (±2% της μέτρησης)	±1,5°C (±1,5% της μέτρησης)	±2°C (±2% της μέτρησης)			
NETD	<40mK				≤35mK	
Razor X TM	Αναπτυσσόμενος αλγόριθμος Τεχνητής Νοημοσύνης για επεξεργασία εικόνας					
Διάρκεια λειτουργίας μπαταρίας	300~480 λεπτά					200 ~ 300 λεπτά
Συχνότητα καρέ	25Hz					
Παλέτες χρωμάτων	12 χρωματικές παλέτες (λευκός θερμός/μαύρος θερμός/σιδηροκόκκινος/κόκκινος θερμός + 8 άλλες)					
Τεχνολογία χρωματικής κλίμακας	Φωτισμός θερμοκρασιακού στόχου					
Διόρθωση θερμοκρασίας	Εκπομπή, απόσταση, θερμοκρασία περιβάλλοντος					
Επαγγελματική ανάλυση	Ανάλυση δεδομένων σημείων/γραμμών/δευτερευουσών περιοχών					
Μέθοδος προσαρμογής	Κινητό/Tablet/Υπολογιστής/Φορητός υπολογιστής					
Αισθητήρας Thermal Master	ASIC γενιάς II / IQ+ / AI TEMP					
Λειτουργία ρύθμισης εστίασης	Φακός σταθερό εστιακό μήκος	Φακός σταθερό εστιακό μήκος	Φακός μακρο Μαγνητικός	Μακροφακός μαγνητικός(Προαιρετικό)	Φακός με χειροκίνητη ρύθμιση εστίασης	Φακός σταθερό εστιακό μήκος
Γωνία όρασης	52°(Οριζ.)×39°(Καθ.)	56,0°(Οριζ.)×42,2°(Καθ.)	56,0°(Οριζ.)×42,2°(Καθ.)	56,0°(Οριζ.)×42,2°(Καθ.)	40°(H) × 30,2°(V)	56,0°(Οριζ.)×42,2°(Καθ.)
Διαστάσεις	59×31×9(mm)	31×21×9,8 (χιλ.)	27×18×9,8 (χιλ.)	59 × 32 × 13 χιλ.	57 × 27 × 17,2 χιλ.	53 × 29 × 11 χιλ.
Θερμοκρασία λειτουργίας	5°F - 131°F (-15°C - 55°C)					
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-40°F - 185°F (-40°C - 85°C)					
Όνομα εφαρμογής	Thermal Master					
Συμβατά κινητά μοντέλα	Type-C για Android & IOS	Android	Android ή iOS	Type-C για Android & IOS	Type-C για Android & IOS	Android

Προειδοποίηση: Οι παράμετροι ενημερώθηκαν στις 28 Μαρτίου 2025 και ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.
Προειδοποίηση: Οι παραπάνω παράμετροι θερμομέτρησης προέκυψαν σε εργαστηριακό περιβάλλον.

4. Λειτουργίες λογισμικού

Σαρώστε τον παρακάτω κωδικό QR για να λάβετε αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες του λογισμικού:



5. Συχνές Ερωτήσεις (FAQs)

① **Γιατί το Thermal Master δεν ανταποκρίνεται μετά τη σύνδεση με το τηλέφωνο;**

Παρακαλείσθε να ελέγξετε με την ακόλουθη σειρά:

α) Βεβαιωθείτε ότι το τηλέφωνο λειτουργεί με σύστημα Android, τουλάχιστον έκδοσης 6.0.

β) Ελέγξτε εάν η λειτουργία OTG είναι διαθέσιμη και ενεργοποιημένη στο τηλέφωνο. Εάν χρησιμοποιείτε συσκευές OPPO, vivo, OnePlus, realme ή IQOO, αναζητήστε το «OTG» στις Ρυθμίσεις και ενεργοποιήστε το χειροκίνητα. Η λειτουργία αυτή απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 10 λεπτά αδράνειας. Στις περισσότερες άλλες συσκευές, το OTG είναι ενεργοποιημένο από προεπιλογή.

γ) Βεβαιωθείτε ότι έχετε κατεβάσει την εφαρμογή Thermal Master και ότι έχετε παραχωρήσει όλες τις απαιτούμενες από αυτήν άδειες.

δ) Αποσυνδέστε και επανασυνδέστε τη συσκευή. Εάν εξακολουθεί να μη λειτουργεί, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τμήμα υποστήριξης μετά την πώληση.

② **Είναι φυσιολογικό να ακούγεται ένας συνεχής ήχος εσωτερικά μετά τη σύνδεση της θερμικής κάμερας; Ήχος «κλικ»;**

Ναι, αυτό είναι φυσιολογικό. Πρόκειται για τον ήχο του κλείστρου της θερμικής κάμερας κατά την ανανέωση της εικόνας (διαδικασία διόρθωσης). Σε περίπτωση θολής εικόνας, πατήστε χειροκίνητα για να λάβετε πιο καθαρή εικόνα και ακριβέστερη μέτρηση θερμοκρασίας. Όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη στο τηλέφωνο, το κλείστρο θα ενεργοποιηθεί μερικές φορές. Μετά από λίγα λεπτά λειτουργίας, όταν η συσκευή φτάσει σε θερμική ισορροπία, η συχνότητα ενεργοποίησης του κλείστρου θα μειωθεί. Εάν ο ήχος σας ενοχλεί, μπορείτε να τον απενεργοποιήσετε στις «Ρυθμίσεις – Αυτόματο Κλείστρο».

③ Γιατί η οθόνη μου είναι ανάποδη ή σε λανθασμένη κατεύθυνση;

Η εφαρμογή μας υποστηρίζει περιστροφή 90 μοιρών σε τέσσερις κατευθύνσεις καθώς και καθρέφτη (αντιστροφή εικόνας). Μπορείτε να αγγίξετε το κουμπί Ρυθμίσεις στην κύρια οθόνη για να εισέλθετε στο μενού και να πραγματοποιήσετε αλλαγές.

④ Τι πρέπει να κάνω σε περίπτωση θολής οθόνης;

Λόγω της φύσης λειτουργίας των μη ψυχόμενων ανιχνευτών υπέρυθρης ακτινοβολίας, απαιτείται η ανανέωση της οθόνης μέσω του κλείστρου, πατώντας το εικονίδιο Κλείστρο. Αυτό βοηθά στην απόκτηση καθαρότερων εικόνων.

⑤ Μπορώ να χρησιμοποιήσω την κάμερα για την παρατήρηση αντικειμένων κάτω από το νερό, πίσω από γυαλί, κάτω από ρούχα ή κάτω από το δέρμα;

Η κάμερα αυτή ανιχνεύει κυρίως το εύρος μήκους κύματος της υπέρυθρης ακτινοβολίας μεταξύ 8-14 μm. Για το λόγο αυτό, δεν μπορεί να παρατηρεί αντικείμενα μέσα από νερό ή κοινό γυαλί και μπορεί να μετρά τη θερμοκρασία μόνο επιφανειακά, σε ρούχα και δέρμα.

⑥ Αποτελεί η θερμική κάμερα κίνδυνο ραδιενέργειας για τον άνθρωπο;

Όχι. Η κάμερα δεν εκπέμπει ενεργητικά καμία βλαβερή ακτινοβολία, συλλέγει αποκλειστικά πληροφορίες σχετικά με τη θερμότητα των αντικειμένων. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με πλήρη ασφάλεια.

⑦ Πώς μπορώ να βελτιώσω την ακρίβεια της μέτρησης θερμοκρασίας;

- a) Σωστή ρύθμιση: απόσταση, θερμοκρασία περιβάλλοντος, υγρασία, ανακλώμενη θερμοκρασία και εκπομπή (πίνακας εκπομπής τυπικών αντικειμένων διατίθεται στις ρυθμίσεις της Εφαρμογής).
- b) Επιλέξτε προϊόντα με κατάλληλο εστιακό μήκος. Όσο μεγαλύτερο το εστιακό μήκος, τόσο μεγαλύτερη η απόσταση ανίχνευσης (διότι η ατμόσφαιρα απορροφά υπέρυθρες ακτίνες· όσο μεγαλύτερη η απόσταση, τόσο μεγαλύτερη η απώλεια ενέργειας και χαμηλότερη η ακρίβεια μέτρησης της θερμοκρασίας).

⑧ Για ποιο λόγο στην οθόνη εμφανίζονται οριζόντιες, κάθετες ή κυματιστές γραμμές ή εικόνες-φάντασμα;

Αυτό συνήθως οφείλεται σε αδύναμη επαφή στη διεπαφή ή σε εξωτερικές ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές του σήματος. Το πρόβλημα μπορεί να επιλυθεί με την εφαρμογή των ακόλουθων βημάτων:

- a) Επανεκκινήστε το τηλέφωνο, αποσυνδέστε και επανασυνδέστε την θερμική κάμερα.
- β) Συνδέστε απευθείας στο τηλέφωνο ή χρησιμοποιήστε καλώδιο επέκτασης.
- γ) Δοκιμάστε σε άλλο τηλέφωνο. Εάν το πρόβλημα συνεχίσει, επιστρέψτε τη συσκευή στην υπηρεσία μετά την πώληση για διάγνωση.

6. Υπηρεσίες προϊόντος

6.1. Υποχρέωση παροχής τεχνικής υποστήριξης

Η Thermal Master Technology Ε.Π.Ε. δεσμεύεται να παρέχει στους πελάτες της προϊόντα υψηλής ποιότητας, υπηρεσίες συντήρησης και τεχνική υποστήριξη. Η εταιρεία επιδιώκει τη διατήρηση μακροχρόνιων σχέσεων με τους πελάτες της. Λαμβάνοντας υπόψη τις ανάγκες των πελατών, προσφέρει συνεχώς συστήματα τελευταίας έκδοσης, καθώς και αποτελεσματική και έγκαιρη υποστήριξη, επιπλέον εκπαίδευση και συμβουλευτικές υπηρεσίες, προκειμένου να βοηθήσει στη μέγιστη αξιοποίηση των οικονομικών ωφελημάτων των πελατών.

6.2. Εξυπηρέτηση μετά την πώληση

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: support@thermalmaster.com

Τηλέφωνο: +1(281) 652-7490

Ιστοσελίδα: www.thermalmaster.com



(Επίσημη ιστοσελίδα)



(Εξυπηρέτηση μετά την πώληση)

7. Έντυπο Εγγύησης

Κάρτα Εγγύησης

Αξιότιμε Χρήστη,

Προσφέρουμε δωρεάν επισκευή ή αντικατάσταση διάρκειας δύο ετών σε περίπτωση βλάβης της συσκευής κατά τη διάρκεια κανονικής χρήσης.

Ο όρος «βλάβη κατά τη διάρκεια κανονικής χρήσης» αναφέρεται συνήθως σε εργοστασιακές ελαττωματικές καταστάσεις του προϊόντος ή σε φυσιολογική φθορά που προκαλείται από τη συνήθη χρήση από τον χρήστη, χωρίς εσκεμμένους παράγοντες ή αμέλεια, εξαιρώντας βλάβες ή ζημιές που προκλήθηκαν από ακατάλληλη χρήση, μη εξουσιοδοτημένη αποσυναρμολόγηση ή παραβίαση των προφυλάξεων για ασφαλή χρήση.

Σε περίπτωση εμφάνισης βλάβης στο αγορασμένο προϊόν, παρακαλούμε για άμεση επιστροφή στον Πράκτορα ή απευθείας επικοινωνία με το τμήμα τεχνικής υποστήριξης μετά την πώληση.

Η εγγύηση παύει να ισχύει εάν ο χρήστης αποσυναρμολογήσει ή τροποποιήσει τη συσκευή κατά τη διάρκεια της εγγυητικής περιόδου.

Thermal Master Technology Ε.Π.Ε. Μάιος 2024

Προειδοποιήσεις και πληροφορίες ασφαλείας

Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήσης. Πριν ξεκινήσετε τη χρήση του, μελετήστε προσεκτικά το περιεχόμενο του και ακολουθήστε πιστά τις οδηγίες που παρέχονται.

Πριν από τη χρήση, παρακαλείσθε επίσης να μελετήσετε προσεκτικά τις παρακάτω πληροφορίες:

Προειδοποιήσεις σχετικά με τη χρήση

Κίνδυνος πρόκλησης βλάβης στη συσκευή:

- Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά αξεσουάρ συμβατά με τον φωτογραφικό σας εξοπλισμό, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Να μην χρησιμοποιούνται κατεστραμμένα καλώδια, φορτιστές ή συνδέσεις, καθώς μπορεί να προκληθούν βραχυκυκλώματα ή μόνιμες βλάβες στη συσκευή.
- Τα εναισθητά αξεσουάρ πρέπει να φυλάσσονται σε κατάλληλες προστατευτικές θήκες για να αποφεύγονται γρατζουνιές ή ρωγμές.
- Μην εκθέτετε τα αξεσουάρ σε κρούσεις, κραδασμούς, πτώσεις ή άλλους παράγοντες που ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά.

Κίνδυνος για παιδιά:

- Τα φωτογραφικά αξεσουάρ δεν προορίζονται για χρήση από παιδιά.
- Φυλάσσετε όλα τα αξεσουάρ σε σημείο απρόσιτο στα παιδιά, ώστε να αποφεύγεται η κατά λάθος κατάποση μικρών εξαρτημάτων, ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή η βλάβη του εξοπλισμού.

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας:

- Κατά τη χρήση φορτιστών ή καλωδίων τροφοδοσίας, συνδέετε πάντοτε τη συσκευή σε κατάλληλη πηγή ρεύματος, σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.

- Μην χειρίζεστε ποτέ καλώδια ή ηλεκτρικές συσκευές με βρεγμένα χέρια.

Κίνδυνος σε υπαίθριο χώρο:

- Κατά τη χρήση τρίποδων, βάσεων ή αδιάβροχων περιβλημάτων δεν δυσχερείς συνθήκες (π.χ. σε ορεινή περιοχή, πάνω σε νερό ή κατά τη βροχή), βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα είναι σωστά τοποθετημένα και ασφαλισμένα ώστε να αποτρέπεται τυχαια αποσύνδεση.

Ασύρματη σύνδεση

Προστασία δεδομένων:

- Εάν τα αξεσουάρ υποστηρίζουν λειτουργία ασύρματης σύνδεσης, χρησιμοποιείτε αποκλειστικά το λογισμικό που παρέχεται από τον κατασκευαστή.
- Ενημερώνετε τακτικά το λογισμικό των συσκευών, προκειμένου να διασφαλίσετε προστασία από ενδεχόμενες απειλές.
- Ορίστε ισχυρούς κωδικούς πρόσβασης για τους λογαριασμούς χρηστών και τις εφαρμογές ελέγχου και, όταν είναι εφικτό, ενεργοποιήστε τον διπλό έλεγχο ταυτότητας.

Διαχείριση πρόσβασης:

- Περιορίστε την πρόσβαση στις συσκευές μόνο σε αξιόπιστους χρήστες.
- Ελέγχετε τακτικά τη λίστα των ζευγοποιημένων συσκευών και αφαιρείτε όσες δεν πρέπει να έχουν πρόσβαση.

Οδηγίες για ορθή χρήση

Αποθήκευση και μεταφορά:

- Φυλάσσετε τα αξεσουάρ σε κατάλληλες θήκες ή καλύμματα που τα προστατεύουν από σκόνη, υγρασία και μηχανικές ζημιές.
- Κατά τη μεταφορά του εξοπλισμού, ασφαλίστε τα μικρά εξαρτήματα, όπως στηρίγματα, συνδέσμους ή τηλεχειριστήρια, προς αποφυγή απώλειας.

Χρήση υπό δυσμενείς συνθήκες:

- Τα φωτογραφικά αξεσουάρ, όπως καλύμματα ή αδιάβροχες θήκες, πρέπει να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις προδιαγραφές τους και τις οδηγίες χρήσης.
- Αποφεύγετε την έκθεση των ηλεκτρικών συσκευών, όπως πομποδέκτες βίντεο, φορτιστές ή τηλεχειριστήρια, σε άμεση επαφή με νερό ή υγρασία, εκτός εάν ο κατασκευαστής έχει δηλώσει ρητά ότι είναι αδιάβροχα.

Συμβατότητα με συσκευές:

- Πριν από τη σύνδεση αξεσουάρ με τον φωτογραφικό εξοπλισμό, βεβαιωθείτε ότι είναι συμβατά με το μοντέλο της κάμερας, του φωτογραφικού μηχανήματος ή άλλης συσκευής.
- Εάν τα αξεσουάρ διαθέτουν επιπλέον λειτουργίες, όπως συνδεσιμότητα Bluetooth ή Wi-Fi, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης προκειμένου να τα ρυθμίσετε σωστά.

Επιπρόσθετα μέτρα προφύλαξης

Σέρβις και συντήρηση:

- Καθαρίζετε τακτικά τα φωτογραφικά αξεσουάρ, όπως φακούς, φίλτρα ή τρίποδα, χρησιμοποιώντας κατάλληλα καθαριστικά και μαλακά πανιά για να αποφύγετε φθορές.
- Εάν παρατηρήσετε βλάβες σε ηλεκτρονικά ή μηχανικά στοιχεία, παρακαλείσθε να επικοινωνήσετε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό υπηρέσια – απαγορεύεται η προσπάθεια αυτοεπισκευής της συσκευής.

Ορθή απόρριψη:

- Τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά αξεσουάρ, όπως φορτιστές και τηλεχειριστήρια, πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές διατάξεις για τα ηλεκτρονικά απόβλητα.
- Αποφύγετε την απόρριψη των ηλεκτρικών αξεσουάρ στα οικιακά απορρίμματα – παρακαλείσθε να απευθυνθείτε στο τοπικό κέντρο συλλογής ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Εάν απαιτείτε επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, παρακαλείσθε να επικοινωνήσετε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών (ηλεκτρονική διεύθυνση: hurl@innpro.pl, ιστοσελίδα: <https://innpro.pl/>) ή με άλλον εξειδικευμένο τεχνικό.

Προστασία του Περιβάλλοντος



Οι χρησιμοποιημένες ηλεκτρονικές συσκευές, φέρουσες επισήμανση σύμφωνα με την Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται μαζί με τα συνηθισμένα αστικά απορρίμματα. Υπόκεινται σε διαλογή και ανακύκλωση σε ειδικά ορισμένα σημεία συλλογής. Η σωστή απόρριψή τους προλαμβάνει πιθανές αρνητικές συνέπειες για το φυσικό περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Το σύστημα συλλογής αποβλήτων χρησιμοποιημένου εξοπλισμού συμμορφώνεται με τους τοπικά ισχύοντες περιβαλλοντικούς κανονισμούς που αφορούν την απόρριψη αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες για το θέμα αυτό μπορείτε να λάβετε στο δημοτικό γραφείο, στην υπηρεσία καθαριότητας ή στο κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.



Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των οδηγιών της λεγόμενης Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), οι οποίες αφορούν ζητήματα ασφάλειας χρήσης, προστασίας της υγείας και προστασίας του περιβάλλοντος, καθορίζοντας τους κινδύνους που πρέπει να εντοπιστούν και να εξαλειφθούν.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου χρήσης που δημιουργήθηκε από τον κατασκευαστή.

Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα / κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στον ιστότοπο <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται (καθαρίζεται) τακτικά, είτε από τον ίδιο τον χρήστη είτε από εξειδικευμένα κέντρα τεχνικής υποστήριξης, με έξοδα και ευθύνη του χρήστη. Σε περίπτωση απουσίας οδηγιών για τις απαιτούμενες περιοδικές ή τεχνικές συντηρήσεις στο εγχειρίδιο χρήσης, συνιστάται να πραγματοποιείται τακτικός, τουλάχιστον εβδομαδιαίος, έλεγχος της φυσικής κατάστασης του προϊόντος ώστε να διαπιστώνεται η διαφορά σε σχέση με ένα καινούργιο προϊόν. Σε περίπτωση ανίχνευσης ή διαπίστωσης οποιασδήποτε ανωμαλίας, απαιτείται άμεση λήψη συντηρητικών μέτρων (καθαρισμός) ή τεχνική εξυπηρέτηση. Η μη ορθή συντήρηση (καθαρισμός) και μη άμεση αντίδραση κατά την ανίχνευση της ανωμαλίας μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στο προϊόν. Η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές που προέρχονται από παραλείψεις ή αμέλειες.

Εισαγωγέας **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Οδός Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Πολωνία
τηλ. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Κατασκευαστής: Thermal Master Technology Ε.Π.Ε.
Διεύθυνση: Κτίριο C, Δωμάτιο 606, Bajiaowan International Science and Technology Innovation Center, No. 3 Nanchang Street, Guxian Street

EC REP: EUREPSTAR GmbH, Schluterstr. 3,
Ingolstadt, Γερμανία, eurep@eurep-gmbh.de

ΑΠΛΟΥΣΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΕΕ

Η Thermal Master Technology Ε.Π.Ε. δηλώνει ότι ο τύπος της ραδιοσυσκευής Mini Θερμική Κάμερα THERMAL MASTER P2 USB-C είναι σύμφωνος με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι αναρτημένο στην ακόλουθη ηλεκτρονική διεύθυνση:
<https://files.innpro.pl/thermalmaster>

Διεύθυνση κατασκευαστή: Κτίριο C, Δωμάτιο 606, Bajiaowan International Science and Technology Innovation Center, Οδός Nanchang αριθ. 3, Οδός Guxian

Συχνότητα ραδιοκυμάτων: 2400 MHz - 2483,5 MHz

Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας: <20 dBm