

Αξεσουάρ τηλεσκοπίων 2024



- ✓ Προσοφθάλμια
- ✓ Φίλτρα
- ✓ Ερευνητές
- ✓ Barlow
- ✓ Διαγώνια

- ✓ Αντάπτορες
- ✓ Αξεσουάρ στηρίξεων
- ✓ Στηρίξεις
- ✓ Θήκες
- ✓ Κάμερες

www.planitarion.gr

ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΑ - ΚΙΑΛΙΑ - ΔΙΟΠΤΡΕΣ - ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑ - ΕΚΔΟΣΕΙΣ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ - ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ΔΩΡΑ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ

* Οι τιμές περιλαμβάνουν Φ.Π.Α. και μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Δεν περιλαμβάνονται έξοδα αποστολής.
Το ΠΛΑΝΗΤΑΡΙΟ Θεσσαλονίκης δεν ευθύνεται για τυχόν τυπογραφικά λάθη του παρόντος καταλόγου.

Προσφθάλμια

Σειρά Plossl 1,25" Levenhuk



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Φαιν. πεδίο	Eye Relief	
LEV-50756	4 mm	50°	3,5 mm	49,00 €
LEV-50757	6 mm	50°	5 mm	49,00 €
LEV-50759	12 mm	50°	9 mm	49,00 €
LEV-50760	15 mm	50°	12 mm	54,00 €
LEV-50761	20 mm	50°	17 mm	54,00 €
LEV-50763	32 mm	50°	27 mm	69,00 €
LEV-50764	40 mm	50°	31 mm	69,00 €

Σειρά Super Plossl 1,25" SkyWatcher



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Φαιν. πεδίο	
AOSP 63	6,3 mm	52°	43,00 €
AOSP 75	7,5 mm	52°	43,00 €
AOSP 10	10 mm	52°	43,00 €
AOSP 125	12,5 mm	52°	43,00 €
AOSP 17	17 mm	52°	43,00 €
AOSP 32	32 mm	52°	57,00 €
AOSP 40	40 mm	43°	57,00 €

Σειρά Ultra Wide 66°, 1,25" SkyWatcher



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Eye Relief	
AOUW06	6 mm	14,8 mm	68,00 €
AOUW09	9 mm	15 mm	68,00 €
AOUW15	15 mm	15 mm	68,00 €

Σειρά Plossl 58° 1,25" SkyWatcher



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	
AOPL 04	4 mm	83,00 €
AOPL05	5 mm	83,00 €
AOPL06	6 mm	83,00 €
AOPL07	7 mm	83,00 €
AOPL09	9 mm	83,00 €

Σειρά Omni 1,25" Celestron



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Φαιν. πεδίο	Eye Relief	
CE93316	4 mm	50°	6 mm	44,00 €
CE93317	6 mm	50°	5 mm	44,00 €
CE93318	9 mm	50°	6 mm	44,00 €
CE93319	12 mm	50°	8 mm	49,00 €
CE93320	15 mm	50°	13 mm	49,00 €
CE93323	32 mm	44°	22 mm	84,00 €
CE93325	40 mm	43°	31 mm	84,00 €

Σειρά Wide Angle 1,25" SkyWatcher



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Φαιν. πεδίο	
AUWA-12	12 mm	65°	54,00 €
AUWA-17	17 mm	65°	54,00 €
AUWA-20	20 mm	65°	54,00 €

Σειρά Ultra
Wide Angle
1,25"
SkyWatcher



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Φαιν. πεδίο	Eye Relief	
AUUWA-4	4 mm	82°	12 mm	114,00 €
AUUWA-7	7 mm	82°	12 mm	114,00 €
AUUWA-16	16 mm	82°	12 mm	164,00 €

Σειρά SWA 70°
SkyWatcher



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Διάμετρος	
AUSWA-10	10 mm	31,8mm	69,00 €
AUSWA-15	15 mm	31,8mm	69,00 €
AUSWA-20	20 mm	31,8mm	79,00 €
AUSWA-38	38 mm	50,8mm	139,00 €

Προσοφθάλμια
Explore Scientific



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Φαιν. πεδίο	Διάμετρος	Eye Relief	
OPT-0219503	3 mm	52°	31,8mm	15 mm	94,00 €
OPT-0218845	4,5 mm	82°	31,8mm	15,9 mm	209,00 €
OPT-0218808	8,8 mm	82°	31,8mm	15,6 mm	199,00 €
OPT-0219510	10 mm	52°	31,8mm	16,6 mm	94,00 €
OPT-0219632	32 mm	62°	50,8mm	22 mm	169,00 €
OPT-0218409	9 mm	100°	50,8mm	12,5 mm	399,00 €
OPT-0218830	30 mm	82°	50,8mm	22 mm	399,00 €

Σειρά Nagler 82°, 1,25" Televue



Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Eye Relief	
TVEN6-07.0	7 mm	12 mm	
TVEN6-09.0	9 mm	12 mm	
TVEN6-13.0	13 mm	12 mm	

Σειρά Hyperion 68° 1,25" Baader Planetarium

Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Φαιν. πεδίο	Eye Relief	Διάμετρος	
BA-2454605	5 mm	68°	20 mm	31,8mm	174,00 €
BA-2454608	8 mm	68°	20 mm	31,8mm	174,00 €
BA-2454610	10 mm	68°	20 mm	31,8mm	174,00 €
BA-2454613	13 mm	68°	20 mm	31,8mm	174,00 €
BA-2454617	17 mm	68°	20 mm	31,8mm	174,00 €
BA-2454621	21 mm	68°	20 mm	31,8mm	174,00 €
BA-2454624	24 mm	68°	20 mm	31,8mm	174,00 €
BA-2454631	31 mm	72°	17 mm	50,8mm	205,00 €
BA-2454636	36 mm	72°	19 mm	50,8mm	215,00 €





CE94303 **309,00 €**

Kit αξεσουάρ Celestron

Το σετ (# CE94307) αξεσουάρ αρχαρίων μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τηλεσκοπίου δέχονται προσοφθάλμια και φίλτρα 31,8mm (1.25"). Περιλαμβάνει: Προσοφθάλμιο Kellner 15 mm & Plossl 6 mm, Barlow 2x με σπείρωμα T, φίλτρο πλανητών Μπλε #80A & Κόκκινο #25, φίλτρο Σελήνης, πανί από μικροϊνες για καθαρισμό, πλαστικό βαλιτσάκι μεταφοράς με εσωτερικό από διαμορφωμένο αφρώδες υλικό.

Το βαλιτσάκι με το σετ προσοφθαλμίων και φίλτρων (#CE94303) περιέχει: 5 ανώτερης ποιότητας προσοφθάλμια τύπου Plossl των 31,8mm (1,25") με εστιακές αποστάσεις 4, 6, 9, 15, 32 mm, Barlow 2x (1,25"), έξι έγχρωμα φίλτρα, φίλτρο Σελήνης 1,25", καλαίσθητη θήκη μεταφοράς από αλουμίνιο.



CE94307 **119,00 €**

Zoom προσοφθάλμια

	Κωδικός	Εστιακή απόσταση	Eye Relief	Φαιν. πεδίο	Διάμετρος	
Celestron	CE93230	8-24 mm	15-18 mm	60° - 40°	31,8mm	144,00 €
Auriga	AUZOOM-7.2-21.5	7.2-21.5 mm	15 mm	60° - 40°	31,8mm	149,00 €
Auriga	AUZOOM-9-27	9-27 mm	18 mm	60° - 40°	31,8mm	149,00 €
Baader	BA-2454826	8-24 mm	16-19 mm	68° - 48°	31,8-50,8mm	289,00 €
Televue	TVENZ-0306	3-6 mm	10 mm	50°	31,8mm	149,00 €



Barlow & Powermate

Οι φακοί Barlow προσφέρουν έναν οικονομικό τρόπο αύξησης της μεγέθυνσης των προσοφθαλμίων. Ένας φακός Barlow 2x ή 3x διπλασιάζει ή τριπλασιάζει αντίστοιχα τη μεγέθυνση. Τα Powermates αποτελούν μια πιο εξελιγμένη σχεδίαση η οποία περιλαμβάνει έναν "θετικό φακό πεδίου" και είναι άριστα τόσο για παρατήρηση όσο και για αστροφωτογράφιση.

SkyWatcher, AO7500, Barlow 2x, Ø 31,8mm	56,00 €
Baader, BA-2956185, Q-Barlow 1.3x & 2.25x, Ø 31,8mm	59,00 €
Baader, BA-2956180, Barlow για Hyperion Zoom	140,00 €
Celestron, CE93529, Barlow X-Cel LX 2x, Ø 31,8mm	129,00 €
Celestron, CE93428, Barlow X-Cel LX 3x, Ø 31,8mm	139,00 €
Televue, TVBLW-2125, Barlow 2x, Ø 31,8mm	214,00 €
Televue, TVBLW-3125, Barlow 3x, Ø 31,8mm	214,00 €
Televue, TVPMT-2513, Powermate 2,5x, Ø 31,8mm	359,00 €
Televue, TVPMT-5126, Powermate 5x, Ø 31,8mm	359,00 €



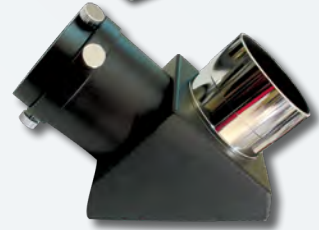
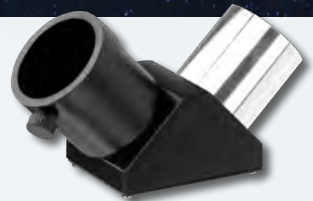
Levenhuk, LEV-50773, Barlow 2x, Ø 31,8mm	39,00 €
Levenhuk, LEV-50775, Barlow 2,5x, Ø 31,8mm	49,00 €
Levenhuk, LEV-50776, Barlow ED 3x, Ø 31,8mm	67,00 €
Levenhuk, LEV-50777, Barlow 5x, Ø 31,8mm	74,00 €
Levenhuk, LEV-50774, Barlow ED 2x, Ø 50,8mm	159,00 €



Διαγώνια

- Celestron, CE94112-A, Διαγώνιο πρίσμα 45°, Ø 31,8mm
 Celestron, CE94115-A, Διαγώνιο Star Diagonal 90°, Ø 31,8mm
 SkyWatcher, AO7900, Διαγώνιο κάτοπτρο 90°, Ø 31,8mm
 SkyWatcher, AO7200, Διαγώνιο πρίσμα 45°
 SkyWatcher, AO94108, Διαγώνιο πρίσμα 90°, ανορθωτικό, Ø 31,8mm
 SkyWatcher, AO7700, Διαγώνιο κάτοπτρο 90°, Ø 50,8mm
 SkyWatcher, AO02-DI, Διαγώνιο κάτοπτρο 90°, Dielectric, Ø 50,8mm
 Teleskop Service, TSZS2D, Διαγώνιο κάτοπτρο 90°, Ø 50,8mm & 31,8mm
 Baader, BA-2956152, Διαγώνιο πρίσμα AMICI 90°, ανορθωτικό, Ø 50,8mm
 Baader, BA-2956100, Διαγώνιο κάτοπτρο Clicklock 90°, Ø 50,8mm

- 57,00 €
 55,00 €
 54,00 €
 59,00 €
 59,00 €
 99,00 €
 184,00 €
 189,00 €
 307,00 €
 312,00 €



- Auriga, AUDIAG-RADD125, Διαγώνιο ανορθωτικό 45°, Ø 31,8mm
 Auriga, AUDIAG125, Διαγώνιο κάτοπτρο 90°, Dielectric, Ø 31,8mm
 Auriga, AUDIAG2, Διαγώνιο κάτοπτρο 90°, Dielectric, Ø 50,8mm

- 89,00 €
 124,00 €
 220,00 €

Διοφθάλμια

Απολάυστε την παρατήρηση με έναν εντελώς διαφορετικό τρόπο. Τα στερεοσκοπικά διοφθάλμια σας δίνουν τη δυνατότητα για ταυτόχρονη παρατήρηση και με τα δύο μάτια. Το αποτέλεσμα: μία φανταστική τρισδιάστατη αίσθηση σε πολλά από τα ουράνια αντικείμενα.

- SkyWatcher, AOSTEREO
 Auriga, AUBINVIEWER
 Baader, BA-2456460, MAXBRIGHT II
 Baader, BA-2456410, MARK V

- 264,00 €
 464,00 €
 505,00 €
 1489,00 €



Καθαριστικά προσοφθαλμίων / οπτικών

- Levenhuk, LEV-29282, Πανί καθαρισμού
 Baader, BA-2905000, Πανί καθαρισμού
 Levenhuk, LEV-51446, Lens Pen
 Baader, BA-2905007, Υγρό καθαρισμού
 Celestron, CE93576, Kit Καθαρισμού
 Zeiss, CZ-2390186, Kit Καθαρισμού

- 6,00 €
 10,00 €
 14,00 €
 18,00 €
 27,00 €
 39,00 €



Φίλτρα

Φίλτρα Σελήνης

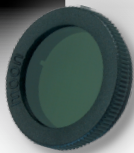
Αυξήστε το κοντράστ και μειώστε την λαμπρότητα της Σελήνης.

CE94119-A, Ø 31,8mm

22,00 €

CE94107, Μεταβλητό Πολωτικό Ø 31,8mm

59,00 €



Έγχρωμα φίλτρα πλανητών

Αναδείξτε τις ζώνες του Δία, τους πόλους του Άρη και το χώρισμα του Cassini στον Κρόνο.

Celestron, CE94119-10, Σετ 4 φίλτρων 21, 80A, 15, Polariz, Ø 1,25"

74,00 €

Levenhuk, LEV-50790, Σετ φίλτρων F2-Σελήνη & Άρης, Ø 1,25"

24,00 €

Levenhuk, LEV-50791, Σετ φίλτρων F4 -Ηλιακό σύστημα

Κίτρινο, ανοιχτό Κόκκινο, Πράσινο, Μπλε, Ø 1,25"

46,00 €

Levenhuk, LEV-50792, Σετ φίλτρων F8 -Ηλιακό σύστημα

Σελήνης, ανοιχτό Κίτρινο, Κίτρινο, Κίτρινο -Πράσινο,

ανοιχτό Κόκκινο, Κόκκινο, ανοιχτό Πράσινο, Μπλε, Ø 1,25"

79,00 €



Φίλτρα πλανητών Baader Planetarium

Πολύτιμη βοήθεια για την παρατήρηση των πλανητών προσφέρουν τα φίλτρα Moon & Skyglow και Semi-Apo της Baader, τα οποία ενισχύουν το κοντράστ και φιλτράρουν τη φωτορύπανση από τις λάμπες νατρίου και υδραργύρου (κολώνες της ΔΕΗ) καθώς και από τη λάμψη της Σελήνης. Επιπλέον, βελτιώνουν σημαντικά τη χρωματική εκτροπή στα διοπτρικά τηλεσκόπια.



BA-2458305A, Moon & Skyglow, Ø 31,8mm

94,00 €

BA-2458334A, Moon & Skyglow, Ø 50,8mm

154,00 €

BA-2458398, Semi-Apo, Ø 31,8mm

95,00 €

BA-2458399, Semi-Apo, Ø 50,8mm

172,00 €

BA-2458360, Contrast Booster, Ø 31,8mm

95,00 €

BA-2458365, Contrast Booster, Ø 50,8mm

152,00 €

Φίλτρα Νεφελωμάτων & Μείωσης Φωτορύπανσης

Κάντε την παρατήρηση θεαματική, με εικόνες υψηλής αντίθεσης στην παρατήρηση των νεφελωμάτων.

BA-2961560, UHC-L ULTRA L-BOOSTER, Ø 31,8mm

105,00 €

BA-2961563, UHC-L ULTRA L-BOOSTER, Ø 50,8mm

179,00 €

CE94123, UHC/LPR, Ø 31,8mm

149,00 €

BA-2458395, OIII, Ø 31,8mm

100,00 €

BA-2458396, OIII, Ø 50,8mm

184,00 €

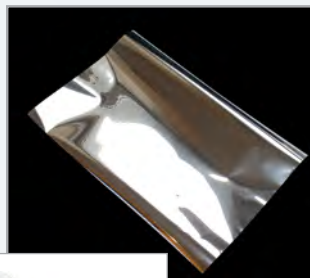


Φίλτρα Ηλίου Baader Planetarium

Παρατηρήστε και φωτογραφίστε με απόλυτη ασφάλεια την ηλιακή δραστηριότητα με τα καλύτερα ηλιακά φίλτρα που υπάρχουν τα **Baader Astrosolar**. Διατίθενται είτε με έτοιμο πλαίσιο, για να το τοποθετήσετε απ' ευθείας στο τηλεσκόπιό σας, είτε σε τρεις διαφορετικές διαστάσεις (14x15,5cm, 29x20cm & 50x100cm*) για να κάνετε τη δική σας ιδιοκατασκευή. *Εγγύηση από τη Γερμανική Υπηρεσία Σταθμών για την οφθαλμική ασφάλεια.*

BA-2459286, 14x15,5 cm Eco size*	18,00 €
BA-2459281, 29x20 cm*	32,00 €
BA-2459310, για τηλεσκόπια Ø 80mm	78,00 €
BA-2459311, για τηλεσκ. Ø 100mm	89,00 €
BA-2459312, για τηλεσκ. Ø 120mm	104,00 €
BA-2459314, για τηλεσκ. Ø 160mm	125,00 €
BA-2459317, για τηλεσκ. Ø 240mm	176,00 €
BA-2459318, για τηλεσκ. Ø 280mm	189,00 €

**Σημείωση: Συνοδεύεται από οδηγίες προσαρμογής στο τηλεσκόπιό σας & ασφαλούς παρατήρησης.*



Φίλτρα Ηλίου με έτοιμο πλαίσιο SkyWatcher

AOFS70, για διοπτρικό Ø 70mm	27,00 €
AOFS80, για διοπτρικό Ø 80mm	24,00 €
AOFS90, για διοπτρικό Ø 90mm	29,00 €
AOFSMAK90, για Maksutov Ø 90mm	29,00 €
AOFS102, για διοπτρικό Ø 102mm	26,00 €
AOFSMAK102, για Maksutov Ø 102mm	34,00 €
AOFS114, για κατοπτρικό Ø 114mm	34,00 €
AOFS120, για διοπτρικό Ø 120mm	27,00 €
AOFSMAK127, για Maksutov Ø 127mm	37,00 €
AOFS130, για νευτώνειο Ø 130mm	33,00 €
AOFS150, για κατοπτρικό Ø 150mm	47,00 €
AOFSMAK150, για Maksutov Ø 150mm	57,00 €
AOFS200, για νευτώνειο Ø 200mm	49,00 €
AOFS250, για νευτώνειο Ø 250mm	59,00 €
AOFSMAK180, για Maksutov Ø 180mm	64,00 €

CE94243, Eclipsmart –6" SCT	89,00 €
CE94244, Eclipsmart –8" SCT	109,00 €

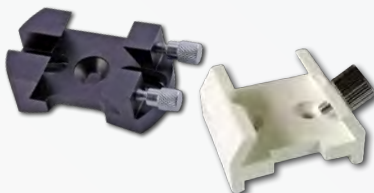


Ερευνητές



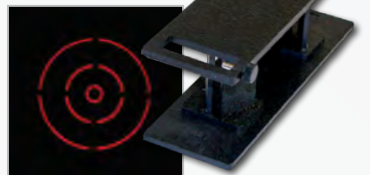
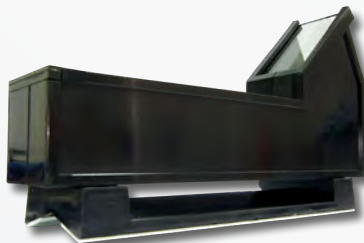
- SkyWatcher, AO51630, Star Pointer/Κόκκινης κουκιάς **39,00 €**
 Baader, BA-2957300, Red Dot SkySurfer III Giant **48,00 €**
 Celestron, CE51635, Star Pointer Pro/Κόκκινης κουκιάς **57,00 €**
 Televue, TVSSF-1006, Sol-searcher **64,00 €**
 SkyWatcher, AO7620, 6x30 με βάση **69,00 €**
 SkyWatcher, AO7600, 9x50 με βάση **89,00 €**
 SkyWatcher, AO76950-S, 9x50 με φωτεινή πηγή και βάση **114,00 €**
 SkyWatcher, AO7610, 9x50 με Διαγώνιο 90° και βάση **114,00 €**
 SkyWatcher, AO7611, 9x50 με Διαγώνιο 90° και βάση **119,00 €**
 Baader, BA-2957460, Vario Finder 10x60 **332,00 €**

- SkyWatcher, SK-5109000, Universal βάση για όλους τους ερευνητές Vixen και Skywatcher **15,00 €**
 Baader, BA-2457000, Βάση για τα MQR III και IV, Witty 1 και V-Bracket **36,00 €**



Ερευνητής Telrad

Το Telrad είναι ένα οπτικό όργανο χωρίς μεγέθυνση (1x) το οποίο μπορεί να αντικαταστήσει τον υπάρχοντα ερευνητή ή να χρησιμοποιηθεί παράλληλα με αυτόν. Εμφανίζει 3 φωτιζόμενους ομόκεντρους κύκλους με διάμετρο 1/2, 2, 4 μοίρες αντίστοιχα, όπου με βάση αυτούς μπορούμε να κάνουμε στον ουρανό τα λεγόμενα αστροόματα από αστέρι σε αστέρι.



- Explore Scientific, OPT-0620200, Ερευνητής Reflex Sight με βάση **74,00 €**
 Telrad, TL-2001, Βάση ερευνητή επίπεδη **15,00 €**
 Telrad, TL-2102, Βάση ερευνητή ύψους 5,08cm (2") **25,00 €**
 Telrad, TL-2104, Βάση ερευνητή ύψους 10,16cm (4") **29,00 €**

Ανορθωτές ειδώλου

Διορθώστε το ανεστραμμένο είδωλο για να κάνετε με το κατοπτρικό σας τηλεσκόπιο και επίγεια παρατήρηση.



- Ts-Optics, TSEL1, για νευτώνια κατοπτρικά **27,00 €**
 Omegon, NI-2284, για κατοπτρικά **27,00 €**

Κόκκινοι αστρονομικοί φακοί ρυθμιζόμενης έντασης

Απαραίτητο βοήθημα για την ανάγνωση χαρτών στο σκοτάδι.



- Celestron, CE93588 **20,00 €**
 Explore Scientific, OPT-034010 **24,00 €**

Προσοφθάλμια ευθυγράμμισης κατόπτρων

Σωστά ευθυγραμμισμένα οπτικά σημαίνει σωστή απόδοση του οργάνου μας. Το χρησιμότερο εργαλείο στην επίτευξη αυτού του σκοπού.

Teleskop Service, TSCHR, Cheshire Collimator για νευτώνεια & διοπτρικά, Ø 31,8mm	45,00 €
Teleskop Service, TSLA2, Laser Collimator για νευτώνεια, Ø 31,8mm	69,00 €
Celestron, CE94182, Ειδικό προσοφθάλμιο ευθυγρ.	84,00 €
Teleskop Service, TSCONCENTER-1Z, Ομοκεντρικό για νευτώνεια, Ø 31,8mm	86,00 €
Teleskop Service, TSCONCENTER-2Z, Ομοκεντρικό για νευτώνεια, Ø 50,8mm	86,00 €
Teleskop Service, TSLA, Laser Collimator για νευτώνεια Ø 31,8mm	87,00 €
Baader, BA-2450343, Laser Colli Mark III	104,00 €
Teleskop Service, TSBARLA, Laser Collimator για νευτώνεια Ø 50,8mm	155,00 €



Οδηγητικά τηλεσκόπια

Για καλύτερα αποτελέσματα στην αστροφωτογράφιση χρησιμοποιείστε ένα οδηγικό τηλεσκόπιο όπως αυτό το διοπτρικό της SkyWatcher. Έχει διάμετρο 70mm και εστιακή απόσταση 500mm με εστιαστή 31,8mm. Συνοδεύεται από στεφάνια στήριξης και ερευνητή 5x24.



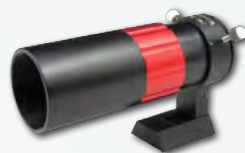
SkyWatcher, AO70500-OTA, διάμετρος 70mm **119,00 €**

Ένα μικρό, υψηλής ποιότητας τηλεσκόπιο, τέλειο για χρήση σαν οδηγικό που προσφέρει σημειακά άστρα για γρήγορη και εύκολη οδήγηση. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί και σαν ερευνητής, σαν μικρός τηλεφακός για την φωτογραφική μηχανή ή και σαν ένα μικρό τηλεσκόπιο ευρέως πεδίου, ιδανικό για ταξίδια! Εστιακό μήκος 242 mm, εστιακός λόγος f/4.8. Ρυθμιζόμενοι δακτύλιοι και βραχίονας που προσαρμόζεται σε υποδοχές Sky-Watcher / Vixen για ερευνητές.



SkyWatcher, SKEVOGUIDE50ED, διάμετρος 50mm **319,00 €**

Το μικρόσωμο και ελαφρύ οδηγικό τηλεσκόπιο Mini Guide Scope είναι συμβατό με όλες τις κάμερες ZWO ASI. Με εστιακή Απόσταση 120 mm, εστιακό λόγο f/4 και βάρος 250 γρ.



Zwo, ZWO-ASI30120SCOPE, διάμετρος 30mm **154,00 €**

Θήκες

Elephant Geoptik

GE-30B048, διαστάσεις: M 25,8 x Π 24,3 x Y 11,8 cm	64,00 €
GE-30B050, διαστάσεις: M 34 x Π 30 x Y 15 cm	79,00 €
GE-30B051, διαστάσεις: M 46,4 x Π 37 x Y 18 cm	99,00 €
GE-30B061, διαστάσεις: M 57,4 x Π 36,1 x Y 22,5 cm	144,00 €
GE-30B052H, διαστάσεις: M 50,5 x Π 34 x Y 27,5 cm	164,00 €
GE-30B055, (με ρόδες) διαστάσεις: M 68,7 x Π 52,8 x Y 27,6 cm	199,00 €
GE-30B063, (με ρόδες) διαστάσεις: M 81,6 x Π 54 x Y 30,6 cm	259,00 €



Θήκη 1010 Asteroskopeio

Διαθέτει κεντρικό διαχωριστικό με θήκες (μπορεί να διαμορφωθεί αναλόγως με τις διαστάσεις του οπτικού σας σωλήνα) για την τοποθέτηση αξεσουάρ, βιβλίων, αστροχάρτη κ.λπ. Ο νέος βελτιωμένος σχεδιασμός περιλαμβάνει ενισχυμένη βάση.

916-9332, με εσωτερικές θήκες & διαχωριστικά, διαστάσεις: M 100x Π 35 x Y 25 cm **94,00 €**



Για διοπτρικούς σωλήνες Geoptik



GE-30A042, διαστάσεις: M 75 x Π 16 x Y 13 cm

89,00 €

GE-30A038, για διοπτρικούς σωλήνες M 110 x Π 20 x Y 15 cm

99,00 €

GE-30A039, διαστάσεις: M 130 x Π 25 x Y 23 cm

114,00 €



Για κατοπτρικούς σωλήνες Geoptik



GE-30A043, για σωλήνες Ø 200mm

124,00 €

GE-30B120, για σωλήνες Ø 150mm

148,00 €

Για καταδιοπτρικούς σωλήνες Auriga



AUBAG4 για σωλήνες Ø 4" (Nexstar SE 4 & 5, SLT 90 & 127)

99,00 €

AUBAG8 για σωλήνες Ø 200mm, 8" (Nexstar SE, Evolution, Edge HD)

109,00 €

Για αξεσουάρ



Explore Scientific, OPT-0690450, μαλακή θήκη

42,00 €

Teleskop Service, TSFLEKOFFER, σκληρή θήκη

57,00 €

Teleskop Service, TSDXOKULARKOFFER, σκληρή θήκη

59,00 €

Geoptik, GE-30B030, μαλακή θήκη

114,00 €

Καλύμματα προστασίας για τηλεσκόπια Geoptik

Παρέχουν προστασία έναντι των καιρικών συνθηκών και της βρωμιάς σε περίπτωση που θέλετε να αφήσετε το τηλεσκόπιο έξω όλο το βράδυ. Το κάλυμμα δεν μπορεί να θεωρηθεί ένα μόνιμο σκέπαστρο.



GE-30A080, μικρό, διαστάσεις: Π 95 cm x Y 135 cm

99,00 €

GE-30A081, μεσαίο, διαστάσεις: Π 120 cm x Y 163 cm

109,00 €

GE-30A082, μεγάλο, διαστάσεις: Π 155 cm x Y 186 cm

119,00 €

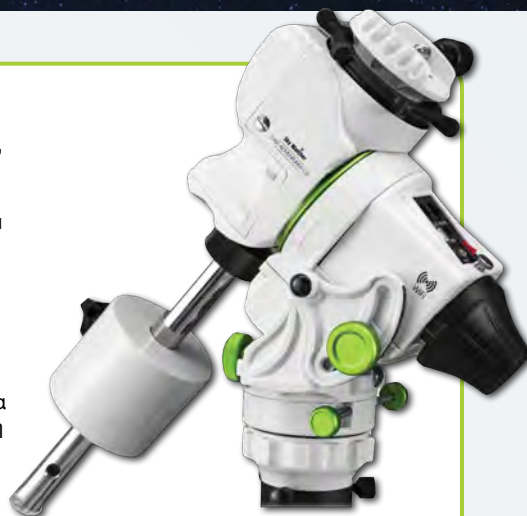
Star Adventurer GTi SkyWatcher

Η στήριξη Star Adventurer GTi είναι **μικρών διαστάσεων, φορητή** και σχεδιασμένη για αστροφωτογράφιση ευρέος πεδίου. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με κάμερα DSLR ή με τηλεσκόπιο. Διαθέτει **ενσωματωμένη μονάδα WiFi, μοτέρ τόσο στον άξονα της απόκλισης, όσο και στον άξονα της ορθής αναφοράς με GoTo**, θύρα ST4 για σύστημα αυτόματης οδήγησης, **φωτιζόμενη πολική δίοπτρα, άξονα αντιβάρων** με αντίβαρο και **ασάλινο τρίποδα**.

Ο χειρισμός της στήριξης Star Adventurer GTi μπορεί να γίνει είτε μέσω της εφαρμογής SynScan Pro (διαθέσιμη για Android/iOS/PC), είτε μέσω του χειριστηρίου SynScan της SkyWatcher (πωλείται ξεχωριστά).

Τεχνικά Χαρακτηριστικά:

- Αντοχή φορτίου: 5 kg
- Αριθμός δοντιών τροχού απόκλισης: 144
- Αριθμός δοντιών τροχού ορθής αναφοράς: 180
- Θύρες: τροφοδοσίας, USB Type A, αυτόματης οδήγησης ST4, χειριστηρίου SynScan, SNAP
- Εύρος γεωγραφικού πλάτους: 0-70°
- Θύρα ST4 για σύστημα αυτόματης οδήγησης: υποστηρίζει ταχύτητες οδήγησης 0.25x, 0.5x, 0.75x, 1x
- Διαθέτει σπειρώμα 3/8" για προσάρτηση σε φωτογραφικό τρίποδα
- Με θήκη μπαταριών για 8 μπαταρίες AA
- Τροφοδοσία: 12V



SKSTARADVENTURER-GTI,

789,00 €

EQ-AL55i Pro SynScan GoTo WiFi SkyWatcher

Η EQ-AL55i Pro είναι μια φορητή στήριξη για αεικίνητους αστροφωτογράφους, αλλά και οπτικούς παρατηρητές!

Η νέα ευέλικτη στήριξη EQ-AL55i Pro διαθέτει άξονα αντιβάρων που μπορεί να τοποθετηθεί σε δύο διαφορετικές θέσεις, επιτρέποντας έτσι τη χρήση της σε όλα τα γεωγραφικά πλάτη από 0° έως 90° και αποτρέποντας διάφορα προβλήματα που προκύπτουν με τις περισσότερες άλλες στήριξεις σε ακραία γεωγραφικά πλάτη. Επομένως, είναι μια στήριξη ιδανική για όσους ταξιδεύουν σε αυτούς τους τόπους!

Ελέγχεται πλήρως μέσω smartphone μέσα από τη δωρεάν εφαρμογή SynScan Pro, η οποία είναι διαθέσιμη για λειτουργικά συστήματα iOS και Android. Επιπλέον, διαθέτει φωτιζόμενη πολική δίοπτρα για ακριβή πολική ευθυγράμμιση, καθώς και θύρα USB-C, θύρα αυτόματης οδήγησης και θύρα για τηλεχειριστήριο SynScan (πωλείται ξεχωριστά). Διαθέτει επίσης, θύρα για καλώδιο αυτόματης απελευθέρωσης κλειστρου φωτογραφικής μηχανής DSLR.



SKEQ-AL55i

999,00 €

Αξεσουάρ στηρίξεων

WiFi για όλες τις στηρίξεις SkyWatcher GoTo SynScan SkyWatcher



SKWIFIMOD
119,00 €

Η υψηλής ποιότητας μονάδα WiFi SynScan είναι συμβατή με όλες τις στηρίξεις GoTo της SkyWatcher και δίνει τη δυνατότητα ασύρματου ελέγχου μέσω smartphone ή tablet.

SkyQ Link 2 WiFi portal **Celestron** Ασύρματη πρόσβαση στο Σύμπαν με το SkyQ Link 2



CE93973 **179,00 €**

Με το SkyQ Link portal μέσω της εφαρμογής SkyPortal, μπορείτε να χειριστείτε ασύρματα τα περισσότερα ρομποτικά τηλεσκόπια Celestron και μετατρέπει το tablet ή το smartphone σας σε προσωπικό σας πλανητάριο και αστεροσκοπείο.

Power Tank Lithium

Φορτίστε τηλεσκόπια, smartphones, tablets, συστήματα GPS, φωτογραφικές μηχανές και άλλες συσκευές που φορτίζονται μέσω θύρας USB με τα PowerTank Lithium & Lithium Pro. Ελαφριά, ασφαλή, μακρόβια και φιλικά προς το περιβάλλον τροφοδοτικά. Ο αντάπτορας αυτοκινήτου χρησιμοποιείται με τις στηρίξεις των τηλεσκοπίων CGE, CPC, Advanced GT, NexStar της Celestron. Συμβατός και με όλα τα φορητά τροφοδοτικά Celestron.



Bresser, OPT-3810000
189,00 €



Celestron, CE18763
159,00 €



Celestron, CE18771
229,00 €



Celestron, CE18768
364,00 €



Celestron, CE18769,
Αντάπτορας **34,00 €**

Μοτέρ

Αναβαθμίστε τις στηρίξεις σας τοποθετώντας τον αστροστάτη (μοτέρ), έτσι ώστε το τηλεσκόπιο να παρακολουθεί τα ουράνια αντικείμενα με ακρίβεια.

Celestron, CE93514, Μοτέρ Ο. Α. για στηρίξεις CG2, CG3

SkyWatcher, AO1000, Μοτέρ Ο. Α. για στηρίξεις EQ2

SkyWatcher, AO5000, Μοτέρ Ο. Α. για στηρίξεις EQ1

SkyWatcher, AO3000, Μοτέρ Ο. Α. & απόκλισης για στηρίξεις NEQ3, EQ3, CG4

SkyWatcher, AO6000, Μοτέρ Ο. Α. & απόκλισης για στηρίξεις NEQ3, EQ5

SkyWatcher, SKEQ3-KITA, Μοτέρ Ο. Α. & απόκλισης για στήριξη EQ3-2



74,00 €

53,00 €

54,00 €

184,00 €

154,00 €

219,00 €



Κιτ αναβάθμισης στήριξης σε ρομποτική GoTo

SkyWatcher, SKEQ3-KIT-GOTO, για στήριξη EQ3

SkyWatcher, SKEQ5-KIT-GOTO, για στήριξη EQ5

574,00 €

584,00 €



Heater - θερμαντήρες δρόσου, Astrozap

Οι θερμαντήρες δρόσου Astrozap ελαχιστοποιούν τον κίνδυνο υγρασίας στους φακούς, τους καθρέφτες ή τους διορθωτές τηλεσκοπίων.

TSAZ-708, για οπτικούς σωλήνες 215-250mm	82,00 €
TSAZ-707, για οπτικούς σωλήνες 190-210mm	94,00 €
TSAZ-702, για οπτικούς σωλήνες 60-80mm & προσοφ/μια 2"	99,00 €
TSAZ-703, για οπτικούς σωλήνες 85-115mm	109,00 €
TSAZ-705, για οπτικούς σωλήνες 138-138mm	109,00 €



Μάσκες εστίασης Bahtinov, Teleskop Service

Με την μάσκα εστίασης Bahtinov μπορείτε να βρείτε το ακριβές σημείο εστίασης εύκολα και με μεγάλη ακρίβεια, χωρίς να χρειάζεται να κάνετε δοκιμαστικές φωτογραφίες μέχρι να βρείτε περίπου που εστιάζει ο εξοπλισμός σας. Ιδανικό βοήθημα για όσους χρησιμοποιούν DSLR μηχανές για αστροφωτογράφιση. Εύκολη εστίαση και με CCD χωρίς να χρειάζεται η χρήση πολύπλοκου προγράμματος.

TSBAHTINOV85, για οπτικούς σωλήνες 85-120mm	29,00 €
TSBAHTINOV125, για οπτικούς σωλήνες 125-180mm	33,00 €
TSBAHTINOV175, για οπτικούς σωλήνες 175-220mm	34,00 €
TSBAHTINOV215, για οπτικούς σωλήνες 215-260mm	39,00 €
TSBAHTINOV250, για οπτικούς σωλήνες 250-290mm	42,00 €



Αντάπτορες προσαρμογής Smartphone σε τηλεσκόπια, κιάλια, διόπτρες & μικροσκόπια

Χρησιμοποιήστε τους αντάπτορες για να προσαρμόσετε το κινητό τηλέφωνό σας στο προσοφθάλμιό του τηλεσκοπίου, της διόπτρας, των κιαλιών ή του μικροσκοπίου σας. Καταγράψτε μοναδικές εικόνες της φύσης, της άγριας ζωής και του νυχτερινού ουρανού με τον πιο απλό και ανέξοδο τρόπο!



Levenhuk, LEV-68766, **39,00 €**



Celestron, CE81055, **79,00 €**



Discovery, LEV-78247, **39,00 €**

Αντάπτορες διάφοροι

Φωτογραφικοί αντάπτορες κύριας εστίας

Συνδέει το τηλεσκόπιο με την φωτογραφική μηχανή για φωτογράφιση κύριας εστίας (prime focus), μετατρέποντάς το σε έναν τεράστιο τηλεφακό. Απαραίτητο είναι το κατάλληλο δαχτυλίδι προσαρμογής (T-RING).

Baader, BA-2458105, **Nose piece 1,25" / T2**

29,00 €

Baader, BA-2408150, **Nose piece 2" / T2**

46,00 €

Zwo, ZWO-125TMOUNT, **Nose piece T-2 1,25"**

35,00 €

Celestron, CE93633-A, για τηλεσκόπια S/C

39,00 €

Celestron, CE93635-A, για τηλεσκόπια Nexstar 4, C90 & C130 Mak

37,00 €



T-Rings

Δακτύλιος που επιτρέπει την προσαρμογή της φωτογραφικής μηχανής είτε στην κύρια εστία του τηλεσκοπίου ή της διόπτρας είτε σε έναν φωτογραφικό αντάπτορα κύριας εστίας ή προβολής.



Baader, BA-2408300, για Nikon

28,00 €

Baader, BA-2408319, για Canon EF (EOS)

33,00 €

Baader, BA-2408330, Micro four thirds (για φορμά 4/3)

34,00 €

SkyWatcher, AOM48-NIK, για Nikon

36,00 €

SkyWatcher, AOM48-EOS, για Canon EOS

36,00 €

Telescop Service, TST2EF-M, για Canon EF-M

35,00 €

Telescop Service, TST2Nex, για Sony A Nex/E-mount

38,00 €

Baader, BA-2408336, Canon EOS R T2 & RP Mirrorless

37,00 €

Baader, BA-2408335, Nikon Z bayonet με D52i σε T-2 & S52

37,00 €

Baader, BA-2408317, τύπου T για Sony E/NEX

44,00 €

Φωτογραφικοί αντάπτορες για φωτογράφιση με προβολή

Αντάπτορες που επιτρέπουν τη λήψη μεγάλων μεγεθύνσεων κατά τη φωτογράφιση των πλανητών ή λεπτομερειών της Σελήνης, γιατί μας δίνουν τη δυνατότητα να τοποθετήσουμε προσοφθάλμιο στο εσωτερικό τους. Απαραίτητα τα κατάλληλα T-Ring.



Telescop Service, TSOPAD-1

64,00 €

Baader, BA-2458141, **Opta System - I**

67,00 €

Μπάρες - Dovetail

SkyWatcher, AO5131000, ράβδος (τύπου V)-21cm

33,00 €

SkyWatcher, AO5130000, ράβδος (τύπου V)-33,5cm

39,00 €

SkyWatcher, OV-20760, ράβδος πλάτους 7,5cm - μήκους 18cm

69,00 €

Baader, BA-2451101, ράβδος για οπτ. σωλήνες C8", C9,25", C11 & Meade 8" - 47cm

89,00 €

SkyWatcher, OV-20761, ράβδος πλάτους 7,5cm - μήκους 35,5cm

109,00 €



Φίλτρα για φωτογράφιση



Zwo, ZWO-IR, **IR PASS (850nm)**, Ø 31,8mm

39,00€

Zwo, ZWO-UVIRCUT, **UV IR CUT**, Ø 31,8mm

69,00€

Baader, BA-2961570, **UV/IR CUT CMOS**, Ø 31,8mm

69,00€

Baader, BA-2961573, **UV/IR CUT CMOS**, Ø 50,8mm

114,00€



Optolong, TSOPL-LPRO1, **L-Pro** Ø 31,8mm

159,00€

Optolong, TSOPL-LPRO2, **L-Pro** Ø 50,8mm

199,00€

Telescop Service, TSL-EXTREME1, **Optolong L-eXtreme**, Ø 31,8mm

254,00€

Telescop Service, TSL-EXTREME2, **Optolong L-eXtreme**, Ø 50,8mm

334,00€

Κάμερες αστροφωτογράφισης

Προσοφθάλμια κάμερα MikrOkular Full HD Bresser

Με αυτή την κάμερα μπορείτε να καταγράψετε στιγμιότυπα και βίντεο, ώστε να κρατάτε αρχείο των παρατηρήσεών σας ή να τις μοιράζεστε με άλλους. Κατάλληλη για χόμπι, για το σχολείο και για την εργασία. Ανάλυση 1920x1080 pixels. Περιλαμβάνει αντάπτορες για διάφορα μικροσκόπια και τηλεσκόπια, καθώς και λογισμικό καταγραφής συμβατό με Win 7 / 8 / 10.



OPT-5913650

85,00 €

Έγχρωμη κάμερα ASI 585MC PRO

Zwo

Ο υψηλός ρυθμός λήψης καρέ (47 frames per second) την καθιστά κατάλληλη όχι μόνο για φωτογράφιση αντικειμένων βαθέος ουρανού (νεφελώματα, αστρικά σμήνη, γαλαξίες), αλλά και για ηλιακή, σεληνιακή και πλανητική φωτογράφιση.

Διαθέτει αισθητήρα 4K SONY CMOS 1/1.2" με μέγεθος pixel 2.9 μm. Έχει εξαιρετικά υψηλή ευαισθησία και μεγάλη ανάλυση 3840x2160px.



ZWO-ASI585MC-P

845,00 €



ASI Κάμερες Zwo

Πολική δίοπτρα PoleMaster Qhy

Η πολική δίοπτρα που αποτελεί μια νέα λύση σε ένα παλιό πρόβλημα. Ακολουθώντας μερικά απλά βήματα, μπορείτε να επιτύχετε τέλεια πολική ευθυγράμμιση μέσα σε λίγα μόλις λεπτά, με ακρίβεια που φτάνει τα 30 δευτερόλεπτα της μοίρας!



QHY-POLEMASTER

339,00 €

ZWO-ASI120MM-S, ASI 120MM USB 3.0 Monochrome

284,00 €

ZWO-ASI224MC, ASI 224MC USB 3.0 Color

309,00 €

ZWO-ASI715MC, ASI 715MC USB 3.0 Color

319,00 €

ZWO-ASI290MM, ASI 290MM USB 3.0 Mono

474,00 €

ZWO-ASI585MC, ASI 585MC USB 3.0 Color

549,00 €

ZWO-ASI482MC, ASI 482MC USB 3.0 Color

574,00 €

ZWO-ASI533MC-P, ASI 533MC Pro Color USB 3.0

1279,00 €

ZWO-ASI294MC-P, ASI 294MC Pro Color USB 3.0

1489,00 €

ZWO-ASI2600MC-P, ASI 2600MC Pro Color USB 3.0

2749,00 €

Αξεσουάρ για φωτογράφιση Zwo

ZWO-ADC, Atmospheric Dispersion Corrector (ADC) T2 1,25"

174,00 €

ZWO-OAG, Off Axis Guider 1,25"

184,00 €

ZWO-EFW-MINI, Ηλεκτρικός τροχός τοποθέτησης φίλτρων EFW-mini

259,00 €

ZWO-EFW-5X2, Ηλεκτρικός τροχός τοποθέτησης φίλτρων EFW 5x2

454,00 €



Μονάδα Asiair Plus Wifi Zwo

Η μονάδα ASIAIR Plus είναι μια έξυπνη συσκευή με Wi-Fi για τον χειρισμό των καμερών ASI και αποτελεί την τρίτη γενιά της καινοτόμας σειράς ASIAIR της ZWO.

ZWO-ASIAIRPLUS, για Asi usb 3.0 & Asi mini

459,00 €

ZWO-ASIAIRPLUS-256G, για Asi usb 3.0 & Asi mini

529,00 €





Κεντρική διανομή & κατάστημα λιανικής:
Αвт. Τρίτση 15-17, ΠΥΛΑΙΑ (έναντι Sports Arena ΠΑΟΚ Φοίνικα), ΘΕΣΣ/ΝΙΚΗ
Τηλ.: 2310 541 826, 2310 533902

Ώρες λειτουργίας:
Δευτέρα έως Σάββατο: 10 πμ – 6 μμ

ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΩ ΤΟ ΠΛΑΝΗΤΑΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ;

Γνωρίζουμε καλά το αντικείμενο

Υπηρετούμε με συνέπεια την Αστρονομία από το 1990. Στους μόνιμους συνεργάτες μας συγκαταλέγονται φυσικοί και άλλοι επιστήμονες, ερασιτέχνες αστρονόμοι, εξειδικευμένοι τεχνικοί, εκλαϊκευτές Αστρονομίας κ.ά. Πραγματοποιούμε εκπαιδευτικές προβολές Αστρονομίας με το κινητό πλανητάριο Starlab σε σχολεία, Δήμους, πολιτιστικά κέντρα κ.λπ. Οργανώνουμε αστροβραδιές. Εκδίδουμε βιβλία Αστρονομίας. Προμηθεύουμε αστρονομικό και άλλο εξοπλισμό σε πανεπιστήμια και άλλα εκπαιδευτικά ιδρύματα καθώς και εξοπλισμό παρατήρησης της φύσης σε Φορείς Διαχείρισης Προστατευμένων Περιοχών κ.ά.

Φιλική και υπεύθυνη εξυπηρέτηση

Το εκπαιδευμένο και έμπειρο προσωπικό μας μπορεί να σας βοηθήσει να κάνετε τη σωστή επιλογή. Ειδικά αν είστε στο ξεκίνημά σας, αυτή η βοήθεια είναι πολύτιμη, εφόσον θέλετε να εξοικονομήσετε χρόνο και χρήματα.

Τεχνική υποστήριξη και after sale service

Αλλά και μετά την αγορά σας, πάλι εδώ είμαστε. Στη διάθεσή σας για κάθε απορία, καθοδήγηση, τεχνική υποστήριξη, εκτέλεση εγγύησης και ό,τι άλλο ενδέχεται να σας απασχολήσει.

Επίσημος ή αποκλειστικός αντιπρόσωπος

Το ΠΛΑΝΗΤΑΡΙΟ Θεσσαλονίκης είναι αποκλειστικός αντιπρόσωπος ή και επίσημος διανομέας μερικών από τις πιο μεγάλες εταιρείες στον κόσμο στον χώρο του αστρονομικού εξοπλισμού και των οπτικών ειδών ακριβείας.