



ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ PULSAR Scope/Front Attachment Proton XQ30

€1,766.13

[Αγορά](#)



Περιγραφή

ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ PULSAR Scope/Front Attachment Proton XQ30 Ευέλικτο αρθρωτό σχέδιο Η συσκευή θερμικής απεικόνισης Proton XQ30 είναι ένας συνδυασμός μιας συμπαγούς μονάδας θερμικής απεικόνισης και ενός μονόκιαλου Pulsar 5x30 B γρήγορης απελευθέρωσης, που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως προσοφθάλμιος φακός. Η μονάδα θερμικής απεικόνισης Proton XQ30 συνδέεται με οπτικά ημέρας χρησιμοποιώντας ειδικό προσαρμογέα PSP (δεν περιλαμβάνεται), μετατρέποντας το οπτικό ημέρας σε συσκευή θερμικής απεικόνισης. Με τον προσαρμογέα ταχείας αποδέσμευσης το Proton μπορεί να αφαιρεθεί και να εγκατασταθεί εκ νέου σε μία συσκευή ημέρας μέσα σε δευτερόλεπτα, ενώ ο ακριβής μηχανισμός τοποθέτησης επιτρέπει την σωστή ευθυγράμμιση της θερμικής εικόνας στο οπτικό πεδίο της συσκευής ημερήσιας παρατήρησης. **Ελαφρύ και συμπαγές μέγεθος** Το μικρό βάρος είναι σημαντικό ειδικά όταν η συσκευή είναι τοποθετημένη σε οπτικό σύστημα και επηρεάζει το συνολικό βάρος. Το συμπαγές μέγεθος καθιστά τον χειρισμό και την αποθήκευση της συσκευής, πολύ βολική. **Ιδιαίτερα ευαίσθητος αισθητήρας θερμικής απεικόνισης** Ο αισθητήρας θερμικής απεικόνισης με NETD 40mK εξασφαλίζει τέλεια αναγνώριση των λεπτομερειών ακόμη και στις πιο δύσκολες καιρικές συνθήκες όταν η θερμική αντίθεση είναι χαμηλή. Οι μικρότερες διαφορές θερμοκρασίας θα ορατές με σαφήνεια κατά τη διάρκεια βροχόπτωσης, ομίχλης ή των κρύων πρωινών στις πιο δύσκολες συνθήκες για τη θερμική απεικόνιση. **Αδιάβροχο περίβλημα από κράμα μαγνησίου** Το ανθεκτικό και ελαφρύ περίβλημα από κράμα μαγνησίου έχει σχεδιαστεί για να αντέχει σε ανατροπές τυφικών υψηλού διαμετρήματος. Η αυξημένη δομική ακαμψία μειώνει τους κραδασμούς κατά τη διάρκεια της λήψης και οδηγεί σε ενισχυμένη βαλλιστική, ενώ οι ιδιότητες του κράματος μαγνησίου βοηθούν στην καλύτερη διασπορά της θερμότητας. **Προσαρμογέας γρήγορης απελευθέρωσης με ακριβή μηχανισμό ευθυγράμμιση της οθόνης με το οπτικό πεδίο της ημερήσιας συσκευής.** Το εξάρτημα συνδέεται με τη μπροστινή βάση προσαρμογέα PSP ταχείας απελευθέρωσης και μπορεί εύκολα να τοποθετηθεί και να αφαιρεθεί. Η βάση επιτρέπει την ακριβή ευθυγράμμιση του οπτικού πεδίου του προσαρτήματος με το κεντρικό οπτικό πεδίο της συσκευής ημερήσιας παρατήρησης, προκειμένου να επιτευχθεί η βέλτιστη θέση θέασης. **Εύκολη μετατροπή σε συσκευή παρατήρησης** Σε πολύ λίγο χρόνο και με την χρήση του μονόκιαλου 5x30 μπορεί να μετατραπεί σε συσκευή θερμικής απεικόνισης με μεγέθυνση 5x. Το μονόκιαλο 5x30B μπορεί εύκολα να συνδεθεί με το Proton μέσω σύνδεσης μπαγιονέτ. Ο προσαρμογέας PSP που χρησιμοποιείται για την τοποθέτηση του Proton σε οπτικά ημερήσιας παρατήρησης παραμένει στην θέση του όταν χρησιμοποιείτε το Proton με το μονόκιαλο 5x30. Είναι πολύ γρήγορη και εύκολη μετατροπή του Proton XQ30 από προσαρτώμενο σε μονόκιαλο και αντίστροφα. **Ανθεκτικό σε κραδασμούς** Έχει μετρηθεί και αντέχει σε κραδασμό έως και 6000 joule. **Λειτουργία ενίσχυσης λεπτομερειών εικόνας** Η τεχνολογία ενίσχυσης εικόνας που έχει αναπτυχθεί από την Pulsar αποτελείται από αλγόριθμους λογισμικού που έχουν σχεδιαστεί για να αυξάνουν τη σαφήνεια και τη συνολική λεπτομέρεια της εικόνας. Το Image Boost έχει ως αποτέλεσμα ένα πιο ευκρινές, πιο λεπτομερές οπτικό πεδίο και βελτιωμένες δυνατότητες αναγνώρισης αντικειμένων. **Ενσωματωμένη συσκευή εγγραφής φωτογραφιών και βίντεο με μνήμη 16 GB** Η ενσωματωμένη συσκευή εγγραφής βίντεο είναι ένα μεγάλο πλεονέκτημα όταν πρόκειται για μαγνητοσκόπηση ή λήψη φωτογραφιών από εμπειρίες μιας φορά στη ζωή. Ένα πάτημα του κουμπιού REC καταγράφει πλάνα που μπορούν να μοιραστούν εύκολα με συναδέλφους, φίλους και οικογένεια. 16 Gb εσωτερικής μνήμης παρέχουν πολλές ώρες εγγεγραμμένου βίντεο και τόνους φωτογραφιών. Τα εγγεγραμμένα αρχεία μπορούν αργότερα να μεταφορτωθούν σε υπολογιστή ή smartphone. **Οθόνη AMOLED υψηλής αντίθεσης** Η οθόνη υψηλής ποιότητας προσφέρει καθαρό, πλούσιο σε αντίθεση, ζωντανό οπτικό πεδίο, η τεχνολογία AMOLED εξασφαλίζει άψογη, ρευστή, υψηλής ανάλυσης απεικόνιση και εξοικονόμηση ενέργειας. **Wi-Fi. Ενσωμάτωση με συσκευές IOS και Android** Η ενσωματωμένη μονάδα Wi-Fi παρέχει συνδεσιμότητα του προσαρτήματος Proton XQ30 με smartphone και tablet Android ή iOS με τη βοήθεια της δωρεάν εφαρμογής Stream Vision. Σε συνδυασμό με το smartphone, η θερμική απεικόνιση προσφέρει μια σειρά μοναδικών χαρακτηριστικών όπως ζωντανή ροή εικόνας σε smartphone, μεταφορά και κοινή χρήση αρχείων πολυμέσων, ενημέρωση υλικολογισμικού, τηλεχειρισμός των ρυθμίσεων της μονάδας και πολλά άλλα. **8 παλέτες χρωμάτων** Η παλέτα 8 χρωμάτων βελτιώνει την προβολή σε διαφορετικές συνθήκες. Ενώ η κλασική λειτουργία White

Hot είναι εξαιρετικά ευέλικτη, το Hot Black συχνά προτιμάται για τον εντοπισμό άγριας ζωής τη νύχτα. Το κόκκινο μονόχρωμο βοηθά στη μείωση ή αποτροπή εξόδου του φωτεινού οπίσθιου φωτισμού από το προσοφθάλμιο φακό. Η Seria συχνά βελτιώνει την παρακολούθηση μεγάλης εμβέλειας, ενώ το Red Hot, το Rainbow και το Ultramarine ενισχύουν τις θερμοκρασιακές διαφορές διαφόρων χαρακτηριστικών αντικειμένων. Το Violet βοηθά στον ταχύτερο εντοπισμό αντικειμένων. **Γρήγορη αλλαγή μπαταρίας APS 5** Γρήγορη αλλαγή επαναφορτιζόμενης μπαταρίας Li-Ion υψηλής χωρητικότητας προσφέρει έως και 6 ώρες λειτουργίας με μία φόρτιση. Η γρήγορη και εύκολη αντικατάσταση της μπαταρίας εξασφαλίζει συνεχή παρακολούθηση χωρίς διαταραχές. Ένα κοινό Power Bank μπορεί να συνδεθεί μέσω υποδοχής USB Type-C και να χρησιμοποιηθεί ως εξωτερική πηγή τροφοδοσίας. **Ασύρματο τηλεχειριστήριο** Το εργονομικό ασύρματο τηλεχειριστήριο Pulsar BT με τροχό επιλογών, σας δίνει όλο το εύρος της λειτουργίας Proton XQ στη διάθεσή σας. **Πλήρως αδιάβροχο με βαθμολογία IPX7** Αδιάβροχο για προστασία από έντονες βροχοπτώσεις, χιόνι ή άλλες βροχοπτώσεις. Η μονάδα έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί άψογα, ακόμη και μετά από βύθιση σε έως και 3 πόδια νερού για έως και 30 λεπτά. **Ευρύ φάσμα θερμοκρασιών λειτουργίας (-25 έως +50 ° C)** Το περίβλημα, η μονάδα ισχύος, τα οπτικά και τα ηλεκτρονικά του Proton XQ30 έχουν σχεδιαστεί έτσι ώστε να μπορεί να λειτουργήσει σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών. Το Proton XQ εξασφαλίζει αξιόπιστη και αποτελεσματική απόδοση σε παγετό έως -25 ° C. Διαθέτει εξαιρετικά ευαίσθητο ανιχνευτή θερμικής απεικόνισης με <40 mK NETD και HD AMOLED micro display Το PROTON XQ30 προσφέρει εικόνα εξαιρετικής ποιότητας με υψηλή αντίθεση και πλούσια λεπτομέρεια. Ενώ έχει συμπαγές μέγεθος και μικρό βάρος, το εξάρτημα παρέχει μεγάλο χρόνο λειτουργίας και πολλές χρήσιμες λειτουργίες χάρη στη χρήση του πρωτοποριακού συστήματος μπαταριών APS5 και των νέων ηλεκτρονικών επεξεργασίας εικόνας.

	PULSAR PROTON XQ30
SKU	77378
Τύπος Αισθητήρα	Μη-ψυχόμενος ASi
Συχνότητα εναλλαγής εικόνας	50 Hz
Ανάλυση μικροβολόμετρου	384x288 pixels
NETD	<40 mK
Μέγεθος pixel	17 μm
Τύπος οθόνης	AMOLED
Ανάλυση οθόνης	1024x768
Μεγέθυνση	x1
Μεγέθυνση με το μονόκιολο	x5
Προτεινόμενη μεγέθυνση οπτικού	από x1,5 έως x4
Διάμετρος αντικειμενικού φακού	30 mm
Σχετικό άνοιγμα	F30 / 1,2
Πεδίο παρατήρησης	12,4 x 9,3 μίρες
Πεδίο παρατήρησης	21.8x16.3 μέτρα
Απόσταση παρατήρησης	900 μέτρα
Wi-Fi	802,11 b/g
Συχνότητα	2,4GHz
Βαθμολογία αδιαβροχότητας	IPX7
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	-25 C° έως +50 C°
Υποστηριζόμενη εφαρμογή	Stream Vision 1
Τροφοδοσία	3,0 V έως 4,2V
Τύπος μπαταρίας	APS5
Χωρητικότητα	4900mAh
Χρόνος λειτουργίας	6 ώρες
Εξωτερική τροφοδοσία	5Volt (USB Type C)
Υλικό κατασκευής σώματος	Κράμα μαγνησίου
Διαστάσεις	248x59x75

An error occurred.

Unable to execute JavaScript.

Χαρακτηριστικά

The document was created on: Ιανουάριος 10, 2025