Bereik Pulsar Accolade 2 XP50 LRF Pro

U kunt met de Pulsar Accolade tot ongeveer 1800 meter een warmtebron waarnemen. Dit alles dankzij zijn 640×480 resolutie en zijn F50 lens. Wanneer men over de 1000 meter kijkt dan is een warmtebron van 1.8 meter (oftewel een persoon) waar te nemen, identificeren op deze afstand is niet mogelijk. De kijker heeft een 2.5-20,8x vergroting. Denk hierbij wel aan; hoe meer vergroting, hoe minder scherp het beeld. Dankzij de 50Hz refresh rate beschikt u over vloeiende beelden wanneer u de omgeving snel wilt verkennen.

Display

De Pulsar Accolade heeft een vernieuwd display met Full Colour Amoled Technology. Dankzij dit vernieuwde display heeft u een nog helderder, meer contrastrijk en levendig display. Doordat deze warmtebeeldkijker een hoge resolutie heeft zorgt het voor mooie vloeiende beelden, ook wanneer u deze kijker gebruikt tijdens het rondrijden.

Image Boost Technologie

Dankzij deze nieuwe techniek kunt u met de Pulsar Accolade 2 XP50 LRF Pro nog meer contrast verschillen zien in het beeld. Image boost zorgt voor een scherper en gedetailleerder beeld, een beter gezichtsveld en verbeterde object identificatie mogelijkheden. Let wel op: deze functie moet u zelf nog inschakelen in het menu. U komt in dit menu door de menuknop wat langer in te drukken.

Picture in Picture functie

Dankzij deze functie kunt u beter de omgeving in de gaten houden waardoor u nog veiliger kunt schieten. Met Picture in Picture krijgt u bovenin uw scherm een klein schermpje.

Kleur

De Pulsar Accolade 2 XP50 LRF Pro beschikt over 8 verschillende kleurenpaletten. Dankzij deze verschillende kleuren kunt u in veel verschillende omstandigheden toch de omgeving verkennen. De standaard kleuren White hot en Hot Black zijn de meeste gebruikte. Waarvan het Hot Black meestal in de nacht wordt gebruikt.

De Rode kleur zorgt ervoor dat men minder snel "nachtblind" wordt. De kleur sepia verbetert vaak de waarneming op de langere afstand terwijl Red Hot, Rainbow en Ultramarine de temperatuurverschillen van verschillende objecten vergroten. Violet gebruikt men vaak om objecten sneller te identificeren.

Maar uiteindelijk stelt men de Pulsar Accolade éénmaal goed in, zodat deze voor u perfect ingesteld staat en daarna blijven deze instellingen meestal ongewijzigd.

Foto en video functie

De Pulsar Accolade 2 XP50 LRF Pro heeft een ingebouwd geheugen van 16GB. Doordat er een ingebouwd geheugen op deze warmtebeeldkijker zit, kunt u ermee filmen of foto's maken. Dus als u niets meer wilt missen, of als u uw schot wilt opnemen dan is dit zeker een aanrader voor u. U kunt deze beelden later terug kijken op uw telefoon of computer. Wanneer u dit op uw telefoon wilt doen, kunt u gebruik maken van de stream vision app. Wilt u het op de computer terug kijken? Maak dan gebruik van het meegeleverde USB kabeltje.

Deze functie is super eenvoudig te bedienen, u hoeft namelijk alleen maar op de REC knop te drukken. Wanneer u dit doet, verschijnt er linksboven in het display REC. Zodra dit het geval is begint de tijd de lopen en bent u aan het opnemen.

Accu-pack

Deze Pulsar Accolade 2 XP50 LRF Pro is uitgerust met een IPS7 batterypack. Deze vernieuwde accu van Pulsar gaat 10 uur mee. Vindt u dit te weinig? Voor slechte € 99,95 koopt u er een tweede accu bij en kunt u 20 uur voorruit. Het opladen kan door middel van de meegeleverde oplader of men kan hem aansluiten op een USB poort.

Wifi

De Pulsar Accolade 2 XP50 LRF Pro beschikt over een wifi functie waardoor u deze warmtebeeldkijker kunt verbinden met uw telefoon. Zo kunt u dus u gemaakte foto's of video's terugkijken of delen met uw vrienden of familie.

Gebruiksgemak

Het gewicht van de Pulsar Accolade is 700 gram, deze kijker neemt u dus makkelijk mee in bijvoorbeeld uw rugzak. Een groot voordeel van deze Pulsar Accolade is dat deze geleverd wordt met een draagriem, zodat u hem niet zo snel laat vallen. Deze kijker is volledig waterdicht dankzij zijn IPX7 rating, dit geldt zowel voor regen als sneeuw. Men kan de kijker zelfs tot 1 meter onder water gebruiken voor een periode tot wel 30 minuten. De Pulsar Helion 2 XQ38F kan men gebruiken bij temperaturen van -25 tot +/- +50 graden Celsius.

Specificaties

– Microbolometer, resolution, pixels @ pixel pitch	640×480 @17
– Display, type / resolution, pixels	AMOLED/ 640×480
– Objective lens	F50/1.2
– Frame rate Hz	50
– Magnification,x	2,5 – 20