
Camera Termoviziune Pulsar Helion 2 XP50 PRO - pentru ATOP (Politia de Frontiera MH)

I.D.: 73705863

Data publicarii	30.09.22	Coduri CPV	38631000-7
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 29.408,38 RON - 29.408,38 RON

Descriere: Helion 2 XP50 PRO este o camera cu termoviziune de la Pulsar care ofera imagini detaliate datorita senzorului uncooled cu rezolutie de 640x480 pixeli. Aceasta iese in evidenta datorita senzorului termic cu o sensibilitate foarte ridicata. Senzorul termic cu NETD (Noise Equivalent Temperature Difference) <25mK asigura o recunoastere perfecta a detaliilor chiar si in cele mai nefavorabile conditii meteorologice, cand contrastul termic este scazut. Cele mai mici diferente de temperatura vor fi clar vizibile in timpul precipitatiilor, a cetei sau a diminetilor reci. NETD (Noise Equivalent Temperature Difference) reprezinta capacitatea senzorului termic de a distinge diferentele foarte mici de radiatii termice. Helion 2 XP50 PRO poate detecta un obiect cu inaltimea standard a unui om la o distanta de pana la 1800 metri. Bazandu-se pe inaltimea estimata a obiectelor observate, telemetrul stadiametric integrat determina distanta rapid si precis. Camera ofera posibilitatea inregistrarii imaginilor foto si video si dispune de o memorie interna de 16GB. Helion 2 PRO poate fi conectat la dispozitivele Android sau iOS via WIFI, utilizand aplicatia gratuita Stream Vision. Aceasta aplicatie iti permite sa vizualizezi imagini in timp real, sa utilizezi dispozitivul de la distanta cu ajutorul smartphonului sau sa transmitsi online pe youtube imaginile capturate. Dispozitivul poate fi folosit in siguranta pe ploaie sau ninsoare, avand grad de protectie IPX7.
