

Rumunia użytkownikiem BrightNite

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy 22 maja 2019

Spółka Elbit Systems poinformowała, że wojska lotnicze jednego z krajów NATO rozpoczęły użytkowanie wielospektralnych panoramicznych urządzeń obserwacyjnych BrightNite. Zostały one zabudowane w śmigłowcach IAR 330 Puma ([Rumunia wyśle kontyngent do Mali, 2019-01-31](#)).



IAR 330 Puma, ze składu wojsk lotniczych Rumunii, z zabudowanym BrightNite / Zdjęcie: Elbit Systems

Wiele wskazuje na to, że niewymienionym z nazwy użytkownikiem BrightNite jest Rumunia. Forțele Aeriene Române (wojska lotnicze) eksploatują ponad 50 śmigłowców IAR 330 wyprodukowanych na licencji w zakładach IAR Brașov. Część z nich zmodernizowano do wersji uzbrojonej SOCAT (Sistem Optronic de Cercetare și Anti-Tanc) we współpracy z Elbit Systems. Izraelska spółka jest obecna w Rumunii od ponad 25 lat. W listopadzie 2018 otworzyła czwarty zakład produkcyjny na terenie tego kraju.

BrightNite jest przeznaczony do operowania w warunkach pogorszonej widoczności. Urządzenie składa się z układu obserwacji przedniej półsfery w podczerwieni (FLIR) i czujników CMOS (cyfrowych układów scalonych, składających się z tranzystorów MOS o przeciwnym typie przewodnictwa). Na obraz, jaki widzi pilot na swoim wskaźniku nahełmowym, nałożony jest syntetyczny widok rzeźby terenu i trasy lotu wraz z zagrożeniami, przeszkodami terenowymi, danymi taktycznymi i symbologią. Podstawową zaletą BrightNite jest zastąpienie ciężkich i niewygodnych okularowych wzmacniaczy obrazu (NVG, [Testy BrightNite, 2016-05-04](#)).

Powiązane wiadomości

[Rumunia użytkownikiem BrightNite \(2019-05-22\)](#)

[Testy BrightNite \(2016-05-04\)](#)

[Rumunia wyśle kontyngent do Mali \(2019-01-31\)](#)

[Kanada kończy misję w Mali \(2018-11-21\)](#)

[Kanada wyśle wojska do Mali \(2018-03-20\)](#)

[Niemieckie Tigery wracają z Mali \(2018-06-19\)](#)

[Koniec misji NH90 w Mali \(2018-07-03\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o