

ZASIĘG STEROWANIA BEZZAŁOGOWCÓW BAYRAKTAR TB2 ZOSTAŁ PODWOJONY

Turecki koncern Baykar zmodernizował system komunikacji bezzałogowego systemu powietrznego Bayraktar TB2, zwiększając zasięg działania ze 150 do około 300 km. Nie wymaga to stosowania retransmiterów czy też dodatkowych anten, ale modyfikacji systemów pokładowych która jest możliwa również w przypadku starszych, już eksploatowanych maszyn.

Informacje o podniesieniu parametrów operacyjnych maszyn, które stosowano bojowo w Syrii i Libii a obecnie są wykorzystywane przez Azerbejdżan, opublikował ukraiński portal informacyjny Defense-Express. Dwukrotnie zwiększenie odległości skutecznego sterowania maszyn Bayraktar TB2 ma być możliwe jedynie dzięki wymianie komponentów pokładowego systemu wymiany danych płatowca. Zmiany te mogą być wprowadzone w maszynach już eksploatowanych, co wskazuje iż nie są to istotne zmiany a jedynie modyfikacja systemów odpowiedzialnych za odbiór, nadawanie i wzmacnianie sygnału.

Ukraińskie medium, posiadające szerokie kontakty w wojskowych i przemysłowych środowiskach nie podało źródła tej informacji. Należy ją jednak uznać za dość wiarygodną, gdyż ukraińskie siły zbrojne eksploatują obecnie 6 płatowców oraz 3 stanowiska kontroli i planują pozyskanie kolejnych maszyn. Mają one być docelowo montowane na Ukrainie we współpracy z lokalnym przemysłem lotniczym, tak więc jest dość prawdopodobne, iż temat zwiększenia zasięgu działania maszyn Bayraktar TB2 pojawił się podczas negocjacji warunków przyszłej umowy.

Czytaj też: [Sukcesy z Libii i Syrii procentują. Turcja zarobi na bojowych dronach](#)

Taktyczna maszyna Bayraktar TB2 jest flagowym produktem konsorcjum Baykar Makina, który pobił podczas testów rekordy dla swojej klasy bsl, osiągając długotrwałość lotu 24 godziny i 34 minuty oraz pułap 8 tys. metrów. Maszyna ma maksymalną masę startową 650 kg i rozpiętość skrzydeł 12 metrów. Pułap operacyjny do 6750 metrów i zasięg działania 150 km od stanowiska kierowania zapewniają szerokie możliwości użycia operacyjnego. Prędkość przelotowa to 130 km/h a maksymalna ponad 220 km/h. Napęd stanowi pojedynczy silnik tłokowy Rotax 912 o mocy 100 KM ze śmigłem pchającym.

Co istotne maszyna Bayraktar TB2 może nie tylko wykrywać cele i podświetlać je dla amunicji kierowanej, ale sam również przenosi pod skrzydłami uzbrojenie o łącznej masie ponad 75 kg. Dotąd zintegrowano z nim m.in. kierowane pociski przeciwpancerne UMTAS o masie 37,5 kg oraz ważącą 22,5 kg amunicję precyzyjną MAM-L produkcji tureckiego koncernu Roketsan. Oba rodzaje uzbrojenia są przenoszone na czterech podskrzydłowych pylonach. Ukraińskie maszyny Bayraktar TB2 z pewnością przenoszą pociski MAM-L, natomiast brak jest informacji na temat rakiet.

Obecnie użytkownikami taktycznych systemów bezzałogowych Baykar Bayraktar TB2 są oficjalnie siły zbrojne Turcji i Ukrainy, natomiast zakup przez Azerbejdżan nie został dotąd oficjalnie potwierdzony, chociaż wiadomo iż maszyny biorą udział w walkach o Górski Karabach. Na dostawę systemów czeka Katar.