

# Chińczycy ujawnili nowe lasery

#Nowe technologie #Obrona powietrzna 2 kwietnia 2026

Chińska telewizja państwowa zaprezentowała szereg nowych systemów uzbrojenia. Wśród nich pokazano m.in. dwa systemy broni laserowej Guangjian-11E i Guangjian-21A. Zostały one skonstruowane do zwalczania systemów bezzałogowych.



*Oba nowe lasery mają być odpowiedzią na coraz większe upowszechnienie się bezzałogowców na polu walki / Zdjęcie: CCTV*

Lasery mają współpracować z radarami z anteną fazowaną i sensorami pracującymi w podczerwieni. Całość natomiast współpracuje w

ramach sieci łączności przewodowej i bez przewodowej. Dzięki temu mogą skutecznie wykrywać, priorytetyzować i neutralizować zagrożenia. Jak podkreślają Chińczycy, są one w stanie zwalczać obiekty na małych wysokościach rzędu 50-80, co jest nieosiągalne dla wielu konwencjonalnych systemów uzbrojenia.

Guangjian-11E jest systemem mniejszej mocy, który opiera się o zakłócanie działania podsystemów bsl. Łączy on oddziaływanie wiązką energii skierowanej i przeciwdziałanie elektroniczne. W ten sposób wpływa on na systemy łączności i sensory bsl, nie niszcząc ich. Guangjian-21A ma większą moc i jego zadaniem jest przede wszystkim niszczenie bsl poprzez osłabianie jego konstrukcji, niszczenie napędu i wyposażenia elektronicznego. Dzięki temu może zwalczać również bezzałogowce sterowane światłowodowo. System może być montowany na pojeździe i używany również w czasie jazdy.

Oba nowe lasery mają być odpowiedzią na coraz większe upowszechnienie się bezzałogowców na polu walki. Wykorzystanie do obrony przed nimi systemów laserowych ma poprawić efektywność ich zwalczania w relacji koszt-efekt.

Powiązane wiadomości

[Chińczycy ujawnili nowe lasery \(2026-04-02\)](#)

[Test chińskiej broni laserowej na statku \(2025-11-30\)](#)

[Chiński laser mocniejszy od amerykańskiego \(2025-10-06\)](#)

[Rosja używa lasera Silent Hunter \(2025-06-03\)](#)

[Teheran ujawnił przeciwlotniczy laser \(2025-01-18\)](#)  
[Chiński okręt oświetlił laserem australijski P-8A? \(2022-02-20\)](#)

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o