SUBFUSIL IWI MINI UZI CO2 (Novedades)

17, junio

Originalmente restringido a unidades especiales israelíes, el Mini Uzi se convirtió en el favorito de las unidades militares y policiales de todo el mundo cuando se comercializó. Umarex finalmente ha sacado una versión de CO2 del Mini Uzi. Lanza BBs de acero de 4.5 mm impulsadas por botellas de Co2.

>>DATOS TÉCNICOS

- **Calibre:** 4.5 (.177)
- **Sistema:** Blowback (reproduce el movimiento de retroceso generado tras cada disparo)
- **Fuente de Alimentación:** Cápsulas Co2 12 grs.
- **Energía Máxima:** 3.0 Joules aprox.
- **Elementos de Puntería:** no ajustables
- **Capacidad Cargador:** 29 Bolas BB's
- **Seguro:** de dispardor
- **Logitud Total:** 356 mm (culata plegada); 594 mm (culata extendida)
- **Longitud Cañón:** 200 mm
- **Peso:** 1134 g

- **Disparador**: Doble Acción.
- **Velocidad Inicial:** 130 m/s
- **Fabricante:** Umarex (Alemania)
- **Enlace web distribuidor:** https://www.umarex.com/products/airguns/co2/5.8141.html
- **Categoría Legal:** 4ª-1

Comprar

Comentarios

Administrator - 26/06/2025 09:38

Którego operatora wybrać do naszej anteny satelitarnej ?

województwo mazowieckie

Kiedy decydujemy się na telewizję satelitarną, pojawia się pytanie: który operator będzie najlepszy ? Na polskim rynku królują dwaj giganci – **Canal+** i **Polsat Box**. Każdy z nich ma swoje zalety, ale wybór zależy od tego, czego oczekujesz: bogatej oferty filmowej, sportowej, a może niskiej ceny ? Do tego dochodzi kwestia sprzętu – antena, konwerter, kable – i prawidłowa instalacja, która jest kluczem do stabilnego odbioru. W tym artykule, jako doświadczony instalator **CYFRA.TV** ®, poprowadzę Cię przez proces wyboru operatora i pokażę, jak zadbać o techniczne aspekty, by telewizja satelitarna działała bez zarzutu. Zastanowimy się też, jak wykorzystać darmowe kanały z satelitów, takich jak Hot Bird czy Astra, by wzbogacić Twoją ofertę programową.

Najtańsze pakiety – co oferują operatorzy ?

Canal+ Entry+

Najtańszy pakiet Canal+ to **Entry+**. W zestawie dostajesz 71 kanałów, w tym popularne stacje ogólne, informacyjne i kilka perełek od Canal+. Co sprawia, że ten pakiet jest wyjątkowy ? Oto kilka przykładów kanałów tematycznych, które wyróżniają Canal+:

- **Ale Kino+** – filmy artystyczne, kino światowe, idealne dla miłośników ambitnych produkcji.
- **Canal+ Kuchnia** – programy kulinarne z przepisami od najlepszych szefów kuchni.
- **Canal+ Domo** – inspiracje dotyczące wnętrz, designu i architektury.
- **Planete+** – dokumenty i reportaże, które poszerzają horyzonty.

Te kanały to coś, czego nie znajdziesz w podobnej cenie u konkurencji. Jakość techniczna i merytoryczna programów jest na wysokim poziomie, co docenią osoby szukające treści premium. Na przykład, instalując antenę dla klienta, który wybrał Entry+, zauważyłem, że sygnał na dekoderze pokazywał 85% siły i jakości, a parametr MER wynosił 16 dB, co gwarantuje płynny odbiór nawet w deszczowe dni.

Polsat Box – Pakiet S

Polsat Box oferuje pakiet **S**. W ofercie jest 57 kanałów kodowanych, w tym stacje Grupy Polsat Plus, jak Polsat, TV4 czy Polsat News. Promocja „12 miesięcy bez opłat” to świetna okazja dla nowych klientów, bo przez pierwszy rok płacisz tylko za sprzęt. Jednak po tym okresie cena 30 zł miesięcznie jest nieco wyższa niż w Canal+. Pakiet S jest solidny, ale brakuje mu takich unikalnych kanałów tematycznych, jak te od Canal+. Jeśli zależy Ci na sporcie, Polsat Box pozwala dokupić dodatkowe pakiety, np. Polsat Sport Premium, bez konieczności zmiany całego abonamentu.

Z mojego doświadczenia wynika, że klienci wybierający pakiet S często są zadowoleni z prostoty oferty i możliwości oglądania podstawowych kanałów. Przy prawidłowej instalacji, sygnał na dekoderze osiąga 80-90% siły, a MER w granicach 15-16 dB, co jest wystarczające dla stabilnego odbioru.

Pakiety premium – dla fanów sportu i kina

Jeśli podstawowe pakiety to dla Ciebie za mało, obaj operatorzy mają w zanadrzu coś ekstra. Pakiety premium kosztują od 50 zł do nawet 150 zł miesięcznie, w zależności od liczby kanałów i dodatkowych usług, takich jak platformy streamingowe. Co oferują ?

Canal+ Super Sport to flagowy pakiet dla fanów sportu. Obejmuje transmisje na żywo z Premier League, żużla, tenisa (np. mecze Igi Świątek), a także filmy i seriale zaraz po premierze. W testach instalacji dla tego pakietu, sygnał na dekoderze pokazywał 90% jakości, a MER powyżej 16 dB, co zapewnia krystaliczny obraz w 4K. Canal+ ma też przewagę w liczbie kanałów autorskich, takich jak Canal+ Film czy Canal+ Seriale.

Polsat Box kontruje pakietem **Polsat Sport Premium** i kanałami Eleven Sports, które transmitują Ligę Mistrzów, Formułę 1 czy czołowe ligi piłkarskie. To świetna opcja dla kibiców, choć liczba kanałów premium jest nieco mniejsza niż w Canal+. W jednej z instalacji dla klienta z pakietem Polsat Sport Premium, sygnał osiągnął 88% na dekoderze, z MER na poziomie 15,5 dB, co jest bardzo dobrym wynikiem.

Obaj operatorzy oferują też dostęp do platform streamingowych, takich jak Netflix czy HBO Max, w ramach wyższych pakietów. Na przykład Canal+ ma opcję Entry+ Superfilm, która obejmuje Netflix i HBO Max, co jest gratką dla miłośników seriali. Polsat Box pozwala na dodanie Disney+ lub SkyShowtime w promocji.

Antena satelitarna – jak wybrać sprzęt ?

Sam wybór abonamentu to dopiero początek. Aby cieszyć się telewizją satelitarną, potrzebujesz odpowiedniego sprzętu i profesjonalnej instalacji. Zacznijmy od anteny. Popularnym wyborem jest **Corab 80cm**, dostępna w sklepach takich jak Dipol czy DVB Sklep. Ta antena ma zysk maksymalny 38,5 dBi i jest odporna na silne wiatry, co czyni ją idealną dla większości domów w Polsce. Innym solidnym modelem jest **Triax TD78**, o wymiarach 80x73 cm, z zyskiem 38,3 dBi, dostępna np. na Satserwis. Obie anteny zapewniają stabilny odbiór sygnału z satelitów Hot Bird i Astra, nawet w trudnych warunkach pogodowych.

Kolejnym kluczowym elementem jest konwerter LNB. Jeśli masz jeden odbiornik, polecam **Inverto Black Ultra Single**, z szumem 0,2 dB, co gwarantuje stabilny sygnał. Dla większej liczby tunerów, np. w domu z kilkoma telewizorami, lepszy będzie **Opticum Robust Quad**, który obsługuje do czterech urządzeń i ma współczynnik szumu 0,1 dB. W praktyce, przy LNB Opticum, parametr BER (Bit Error Rate) jest bliski zeru, co oznacza brak zakłóceń w obrazie.

Nie oszczędzaj na kablach koncentrycznych. **Triset-113PE** to żelowany kabel o tłumieniu około 28 dB/100m przy 2150 MHz, idealny do instalacji zewnętrznych. Alternatywą jest **Cabletech RG6 CU**, z miedzianą żyłą wewnętrzną i tłumieniem poniżej 30 dB/100m, dostępny np. na Soltronik. Dobre kable minimalizują straty sygnału, co jest kluczowe przy dłuższych odcinkach, np. 20-30 metrów.

Jak prawidłowo zamontować antenę ?

Instalacja anteny satelitarnej to zadanie, które wymaga precyzji. Oto kroki, które wykonuję jako instalator:

- **Wybór miejsca:** Antena musi mieć „czysty widok” na satelitę, bez przeszkód, takich jak drzewa czy budynki. Używam aplikacji, np. DishPointer, by określić azymut i elewację.
- **Montaż masztu:** Uchwyt musi być solidny, np. stalowy uchwyt ścienny z Dipola. Sprawdzam, czy maszt jest pionowy, bo nawet mały odchyl może wpłynąć na sygnał.
- **Ustawienie anteny:** Używam miernika, np. Satlink WS-6933, by precyzyjnie skierować antenę na satelitę. Dla Hot Bird (13°E) sygnał powinien mieć siłę 80-90% i MER powyżej 15 dB.
- **Podłączenie kabli:** Kabel koncentryczny musi być dobrze zabezpieczony, a złącza F szczelne, by uniknąć wilgoci.
- **Testowanie:** Sprawdzam parametry sygnału na dekoderze i mierniku, upewniając się, że BER jest minimalny.

W jednej z instalacji, klient miał problem z odbiorem w deszczowe dni. Po sprawdzeniu okazało się, że antena była źle ustawiona, a kabel miał tłumienie 35 dB/100m. Po wymianie na Triset-113PE i ponownym ustawieniu, sygnał poprawił się do 90% siły i MER 16,5 dB.

Darmowe kanały – co możesz oglądać za darmo ?

Antena satelitarna to nie tylko płatne pakiety. Ustawiając ją na satelity **Hot Bird (13°E)** lub **Astra (19,2°E)**, możesz odbierać dziesiątki darmowych kanałów. Na Hot Birdzie znajdziesz m.in.:

- **Al Maghribia** – marokański kanał informacyjny w języku arabskim.
- **Rai 1, Rai 2** – włoskie stacje z serialami i filmami.
- **France 24** – francuskie wiadomości w języku angielskim i francuskim.
- **DW TV** – niemieckie programy informacyjne i kulturalne.

Na Astrze dominują kanały niemieckojęzyczne, np.:

- **ZDF** – ogólny kanał z serialami, filmami i wiadomościami.
- **Tagesschau 24** – całodobowe wiadomości.
- **Eurosport** – niektóre transmisje sportowe w języku niemieckim.

Co ciekawe, na obu satelitach dostępnych jest też ponad 100 stacji radiowych, od klasyki po muzykę elektroniczną. Nawet jeśli nie znasz języka, kanały sportowe czy muzyczne są łatwe do oglądania. W jednej z instalacji ustawiłem antenę na Hot Bird i Astra jednocześnie, używając uchwytu duoblock. Klient był zachwycony, bo mógł oglądać zarówno polskie kanały, jak i niemieckie ZDF w HD.

Typowe błędy przy instalacji i jak ich unikać

Pracując jako instalator, widziałem wiele błędów, które mogą zepsuć radość z telewizji satelitarnej. Oto najczęstsze:

- **Złe miejsce montażu:** Antena za drzewem czy budynkiem to przepis na słaby sygnał. Zawsze sprawdzaj linię widzenia do satelity.
- **Tanie kable:** Kable o tłumieniu powyżej 30 dB/100m powodują straty sygnału. Wybierz Triset-113PE lub Cabletech RG6 CU.
- **Błędne ustawienie LNB:** Niewłaściwy kąt LNB może obniżyć jakość sygnału. Używaj miernika, by to sprawdzić.
- **Brak uziemienia:** Bez uziemienia antena może ulec uszkodzeniu podczas burzy.
- **Niedokładne dostrojenie:** Ręczne ustawianie bez miernika to loteria. Zainwestuj w Satlink lub Amiko.

Pamiętam przypadek, gdzie klient sam montował antenę i użył starego kabla z tłumieniem 40 dB/100m. Sygnał był na poziomie 60%, a obraz się zacinał. Po wymianie kabla na Triset-113PE i profesjonalnym ustawieniu, sygnał skoczył do 92%, a MER do 17 dB.

Konserwacja instalacji – o czym pamiętać ?

Aby antena działała bez zarzutu przez lata, warto regularnie ją konserwować. Po silnych wiatrach sprawdź, czy maszt nie zmienił pozycji. Zimą usuwaj śnieg z czaszy, bo może osłabić sygnał. Raz w roku warto też skontrolować złącza F – wilgoć może powodować korozję. W jednej z instalacji zauważyłem, że po dwóch latach złącza były skorodowane, co obniżyło sygnał do 70%. Po wymianie na nowe, sygnał wrócił do 90%.

Podsumowanie – jak wybrać i cieszyć się telewizją satelitarną ?

Wybór między Canal+ a Polsat Box zależy od Twoich potrzeb. Jeśli cenisz jakość i unikalne kanały, Canal+ Entry+ za 19,99 zł miesięcznie przez pierwszy rok to świetna opcja. Jeśli szukasz oszczędności, Polsat Box z 12 miesiącami za darmo może być lepszy. Kluczowe jest jednak zainwestowanie w dobry sprzęt – antenę Corab 80cm lub Triax TD78, konwerter Inverto czy Opticum i kabel Triset-113PE, oraz profesjonalna instalacja. Dzięki temu sygnał będzie stabilny, a Ty będziesz mógł cieszyć się zarówno płatnymi, jak i darmowymi kanałami z Hot Bird i Astra.

Warszawa, województwo mazowieckie, PL, rating: 4.9 ★★★★★ (120) votes

CYFRA.TV