Konektor5000.pl sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 2, 91-342 Łódź
tel. 42 671 98 07
sklep@konektor5000.pl

Chelegance JCASE-FTX-1 Optima walizka ochronna do Yaesu FTX-1 Optima 100W - idealna do aktywacji SOTA, POTA itp.



Producent: **Chelegance / JNCRadio**
Indeks: 00010280

Kup w sklepie www.konektor5000.pl

Opis produktu

Chelegance / JNCRadio

Chińska marka stworzona przez krótkofalowców w 2020 roku. Znaczna część produktów tej firmy skierowana jest do radioamatorów, których celem są łączności terenowe. Popularność zdobyła dzięki produkcji szczególnie udanych antenach przenośnych GP JPC-12 oraz MC-750.

Konektor jest oficjalnym polskim dystrybutorem JNCRadio / Chelegance.

Chelegance JCase-FTX-1 OPTIMA

ochronna skrzynka transportowa do Yaesu FTX-1 Optima z SPA-1



Chelegance Jcase-FTX-1-OPTIMA skrzynia transportowa:

- **dedykowana do Yaesu FTX-1 Optima**– precyzyjnie dopasowana do radiostacji w konfiguracji 100W, ze wzmacniaczem SPA-1
- obsługa konfiguracji 100W – przystosowana do pracy z FTX-1 Optima o mocy 100W na KF/50 MHz oraz 50W na VHF/UHF
- wodoodporna i pyłoszczelna konstrukcja – uszczelniona obudowa chroniąca sprzęt podczas transportu
- odporność na uderzenia i nacisk – sztywna obudowa z wewnętrznymi elementami amortyzującymi
- dedykowany metalowy panel montażowy – stabilne mocowanie radiostacji i wzmacniacza SPA-1
- dostęp do wszystkich niezbędnych złączy – gniazd antenowych SO-239, zasilania i sterowania bez demontażu radiostacji
- przystosowana do zasilania zewnętrznego 13,8 V DC – wygodne podłączenie zasilacza lub odpowiedniego akumulatora
- wentylowany panel montażowy – odpowiednia przestrzeń dla odprowadzania ciepła ze wzmacniacza SPA-1
- uporządkowane prowadzenie okablowania – wewnętrzne kanały na przewody połączeniowe
- szybkie przygotowanie stanowiska – po zamontowaniu urządzeń wystarczy otworzyć walizkę i podłączyć zasilanie oraz antenę
- wymiary 318 × 280 × 200 mm, waga ok. 3,25 kg

Idealne akcesorium do aktywacji POTA, SOTA i pracy portable – wygodna organizacja przenośnej

stacji KF.



CHELEGANCE JCASE-FTX-1 Optima – kompletna stacja 100W w jednej walizce

CHELEGANCE JCASE-FTX-1 Optima to specjalistyczna walizka ochronna zaprojektowana do zabudowy pełnego zestawu **Yaesu FTX-1 Optima – radiostacji FTX-1 Field połączonej ze wzmacniaczem mocy SPA-1**.

W odróżnieniu od mniejszej walizki JCASE-FTX-1 Field, przeznaczonej do konfiguracji 10W, wersja Optima mieści kompletny zestaw ze wzmacniaczem 100W, bez konieczności rozłączania urządzeń na czas transportu.

To praktyczne rozwiązanie dla krótkofalowców prowadzących łączności poza stacjonarnym QTH: podczas aktywacji **POTA (Parks on the Air), SOTA (Summits on the Air)**, Field Day, zawodów terenowych oraz wypraw wymagających mobilnej stacji KF.

Radiostacja i wzmacniacz pozostają zamocowane wewnątrz jednej obudowy, a przygotowanie stanowiska ogranicza się do otwarcia walizki oraz podłączenia anteny i zasilania.

Dedykowane mocowanie Yaesu FTX-1 Optima ze wzmacniaczem SPA-1

Wewnątrz JCASE-FTX-1 Optima znajduje się **specjalnie zaprojektowany metalowy panel montażowy**, dopasowany do radiostacji FTX-1 wraz ze wzmacniaczem SPA-1.

Panel posiada odpowiednio rozmieszczone otwory i wycięcia, zapewniające stabilne zamocowanie obu urządzeń.

Konstrukcja umożliwia:

- pozostawienie radiostacji i wzmacniacza połączonych podczas transportu,
- dostęp do gniazd antenowych SO-239,
- podłączenie zewnętrznego zasilania 13,8 V DC,

- dostęp do złączy sterujących,
- uporządkowane prowadzenie przewodów wewnątrz walizki.

Nie ma potrzeby demontowania radiostacji przy każdej zmianie stanowiska.

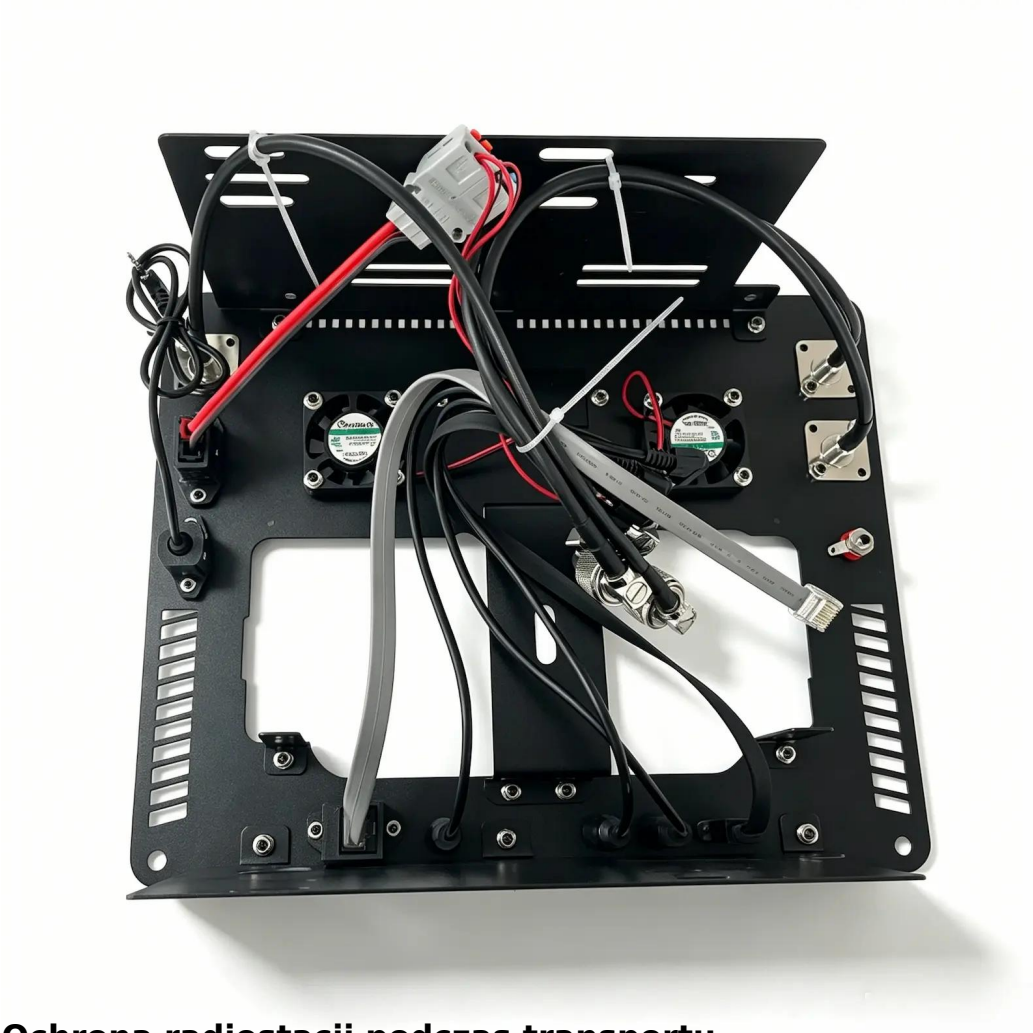
Wbudowana skrzynka antenowa FTX-1 Optima – bez dodatkowego tunera

Yaesu FTX-1 Optima jest wyposażony w **automatyczną skrzynkę antenową ATU wbudowaną w zestaw ze wzmacniaczem SPA-1**.

Tuner obsługuje dopasowanie anten o SWR do 3:1 na pasmach KF oraz do 2:1 na paśmie 50 MHz. W przypadku wielu prawidłowo przygotowanych anten terenowych nie ma potrzeby stosowania osobnej skrzynki antenowej.

JCASE-FTX-1 Optima zapewnia dostęp do gniazd antenowych wzmacniacza, dzięki czemu możliwe jest również podłączenie zewnętrznego tunera, np. Yaesu FC-40, jeśli wymaga tego instalacja antenowa.

W przeciwieństwie do wersji JCASE-FTX-1 Field obudowa Optima nie jest przeznaczona do montażu osobnej skrzynki Yaesu FC-80.



Ochrona radiostacji podczas transportu

Walizka wykorzystuje sztywną, uszczelnioną konstrukcję ochronną z wytrzymałymi zamknięciami i wewnętrznymi elementami amortyzującymi.

Po zamknięciu chroni radiostację i wzmacniacz przed:

- wilgocią, deszczem i zachlapaniem,
- kurzem, piaskiem oraz zabrudzeniami,
- przypadkowymi uderzeniami podczas transportu,

- uszkodzeniami mechanicznymi panelu sterowania i złączy.

Zastosowana konstrukcja jest znacznie sztywniejsza od tradycyjnych toreb transportowych i pozwala bezpiecznie przewozić kosztowny zestaw radiowy w samochodzie lub bagażu ze sprzętem terenowym.

Ważne: Walizka nie jest przeznaczona do zanurzania w wodzie. W czasie nadawania powinna pozostawać otwarta, aby zapewnić dostęp do urządzenia i właściwą wentylację.

Wentylacja wzmacniacza SPA-1

Praca z mocą 100 W wymaga odpowiedniego odprowadzania ciepła ze wzmacniacza.

W JCASE-FTX-1 Optima zastosowano wentylowany panel montażowy oraz przewidziano przestrzeń umożliwiającą przepływ powietrza wokół SPA-1.

Rozwiązanie ogranicza ryzyko zasłonięcia otworów wentylacyjnych wzmacniacza przez elementy obudowy.

Podczas pracy z większą mocą należy pozostawić pokrywę otwartą i zapewnić swobodny przepływ powietrza.

Szybkie przygotowanie stanowiska terenowego

Po jednorazowym zamontowaniu radiostacji wewnątrz walizki nie trzeba każdorazowo składać zestawu FTX-1 Field i SPA-1.

Na miejscu aktywacji wystarczy:

1. Otworzyć walizkę.
2. Podłączyć przewód antenowy.
3. Podłączyć zewnętrzne zasilanie 13,8 V DC o odpowiedniej wydajności prądowej.
4. Uruchomić radiostację i rozpocząć pracę.

To szczególnie wygodne przy częstych zmianach lokalizacji, podczas zawodów terenowych i aktywacji POTA.

Kompatybilność – JCASE-FTX-1 Optima a JCASE-FTX-1 Field

JCASE-FTX-1 Optima jest przeznaczona do kompletnej konfiguracji Yaesu FTX-1 Optima, czyli radiostacji połączonej ze wzmacniaczem mocy SPA-1.

Nie należy mylić jej z mniejszą wersją **JCASE-FTX-1 Field**, przeznaczoną do samodzielnej jednostki FTX-1 pracującej z mocą do 10 W.

Obie walizki mają inne wymiary i inaczej zaprojektowane panele montażowe. Nie są zamiennymi rozwiązaniami.



Specyfikacja

Parametr	Wartość
Producent	CHELEGANCE
Model	JCASE-FTX-1 Optima
Kod producenta	CH0032629-M
Kompatybilna radiostacja	Yaesu FTX-1 Optima
Obsługiwana konfiguracja	FTX-1 Field + SPA-1
Maksymalna moc radiostacji	100 W KF/50 MHz, 50 W VHF/UHF
Konstrukcja	Sztywna, uszczelniona obudowa ochronna
Mocowanie radiostacji	Dedykowany metalowy panel
Dostęp do złączy	Antenowe SO-239, zasilania i sterujące
Wentylacja	Wentylowany panel, przestrzeń wokół SPA-1
Zasilanie radiostacji	Zewnętrzne 13,8 V DC
Wymiary zewnętrzne	318 × 280 × 200 mm
Waga	3,25 kg

Instrukcja obsługi w języku angielskim do pobrania tutaj:
https://chelegance.com/wp-content/uploads/2026/06/V2-USER-MANUAL_JCASE-FTX-1-Optima.pdf

Producent opisuje obudowę jako odporną na wodę i pył, ale nie podaje certyfikowanej klasy szczelności IP.

Nie należy zakładać pełnej wodoszczelności podczas pracy z otwartą pokrywą.

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- walizka ochronna CHELEGANCE JCASE-FTX-1-OPTIMA (SKU producenta CH0032629-M)
- dedykowany metalowy panel montażowy do Yaesu FTX-1 Optima
- komplet śrub montażowych

- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Oferta dotyczy tylko walizki z elementami montażowymi.

Radiostacja Yaesu FTX-1 Optima z SPA-1 nie wchodzą w skład zestawu.

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-11-19 19:53