

# TacNet400R



Konstrukcja spełniająca wymagania norm wojskowych i cywilnych, w tym standard IP67

TacNet400R jest mobilnym i gotowym do użycia zestawem szybkiego reagowania, który w połączeniu z systemem satelitarnym produkcji GISS umożliwia wyniesienie sieci radiowej do głównego stanowiska dowodzenia znajdującego się nawet o tysiące kilometrów. Oparty na wytrzymałej walizce, może stać się częścią mobilnego stanowiska dowodzenia w każdych warunkach środowiskowych.

TacNet400R może być zasilany zarówno ze źródeł prądu przemiennego, jak i stałego. Jest przystosowany do montażu jednej lub dwóch radiostacji L3Harris Falcon® III i/lub Falcon® IV, urządzeń serii PacStar 400, komputera przenośnego, urządzenia szyfrującego, modemu, może być też wyposażony w wzmacniacz mocy do radiostacji AN/PRC 152(A). Możliwość zasilania z baterii BB2590 sprawia, że zestaw może być skonfigurowany i gotowy do działania w ciągu kilku minut od przybycia zespołu na miejsce akcji.

## Zalety:

- Wysoka mobilność – walizka wyposażona w kółka
- Możliwość szybkiego uruchomienia bez wykorzystania narzędzi
- Możliwość współpracy z systemami satelitarnymi produkcji GISS
- Niezawodność w każdych warunkach

## Możliwość instalacji:

- Jednej lub dwóch radiostacji L3Harris Falcon® III i/lub L3Harris Falcon® IV
- Do 3 urządzeń PacStar serii 400, wybranych przez użytkownika
- Urządzenia szyfrującego KG 250X/XS lub TCE 621M
- Modemu Cradlepoint IBR 600/900 (LTE, WiFi, Ethernet)



## Zasilanie:

- Praca z napięcia sieciowego AC 230/110 V oraz ogólnodostępnych wojskowych akumulatorów BB-2590
- Bezprzerwowe przełączanie pomiędzy źródłami zasilania
- Możliwość ładowania akumulatora BB-2590

## TacNet400R - specyfikacja techniczna

### Opcje

Urządzenia możliwe do instalacji	Radiostacja L3Harris Falcon® III
	Radiostacja L3Harris Falcon® IV
	Wzmacniacz do radiostacji AN/PRC 152(A)
	Do 3 modułów PacStar serii 400
	Urządzenie szyfrujące KG 250X/XS
	Urządzenie szyfrujące TCE 621M
	Modem dostępowy LTE/WiFi/Ethernet Cradlepoint IBR900 lub inny
Dodatkowe funkcjonalności	Komputer przenośny
	Wyprowadzone na zewnątrz walizki złącza interfejsów zintegrowanych radiostacji oraz zasilania
	Możliwość podłączenia anten do łączności radiowej LOS i BLOS (UHF TACSAT) podczas pracy z zamkniętą walizką
	Wbudowany głośnik dedykowany do radiostacji AN/PRC-117
	Możliwość podłączenia zewnętrznego mikrofono-głośnika
Zasilanie	Wbudowana ładowarka USB (1x USB-A, 1x USB-C)
	AC 80 – 240 VAC, 45 - 63 Hz
Wyjścia zasilania	Akumulatory BB2590 (z opcją ładowania)
	1x DC 24V do zasilania zainstalowanych modułów (PacStar serii 400, KG 250X/XS, innych)
	1x AC równe napięciu wejściowemu AC, do zasilania komputera przenośnego

### Parametry środowiskowe

Zgodność ze standardami	MIL-STD 810
Zakres temperatur pracy	-30°C - 50°C
Zakres temperatur przechowania	-40°C - 60°C
Odporność Środowiskowa (IP)	IP67 (podczas pracy z zamkniętą walizką)

### Parametry mechaniczne

Wymiary	65.0 cm x 50.8 cm x 30.0 cm
Waga (bez zamontowanych urządzeń)	18.8 kg
Dostępne kolory	Czarny, Piaskowy



GISS Sp. z o.o., Kosciuskowcow St. 63, 04-545 Warsaw, Poland

www.giss-satcom.com

T: +48 22 625 09 52 | F: +48 22 613 01 42 | VoIP: +48 22 349 93 92 | E: info@giss.pl