

Our solutions for your mission  
in safety and mobility!



[www.spherea.de](http://www.spherea.de)

SPHEREA GmbH  
Magirus-Deutz-Strasse 13  
89077 Ulm  
T +49 (0) 731 17630 0  
F +49 (0) 731 17630 109  
E [sales@spherea.de](mailto:sales@spherea.de)



## Protection Jammer Tester

Effizientes und schnelles  
prüfen von Störsendern



# Protection Jammer Tester

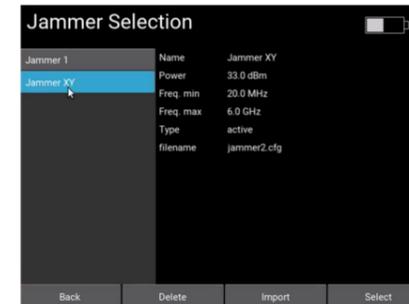
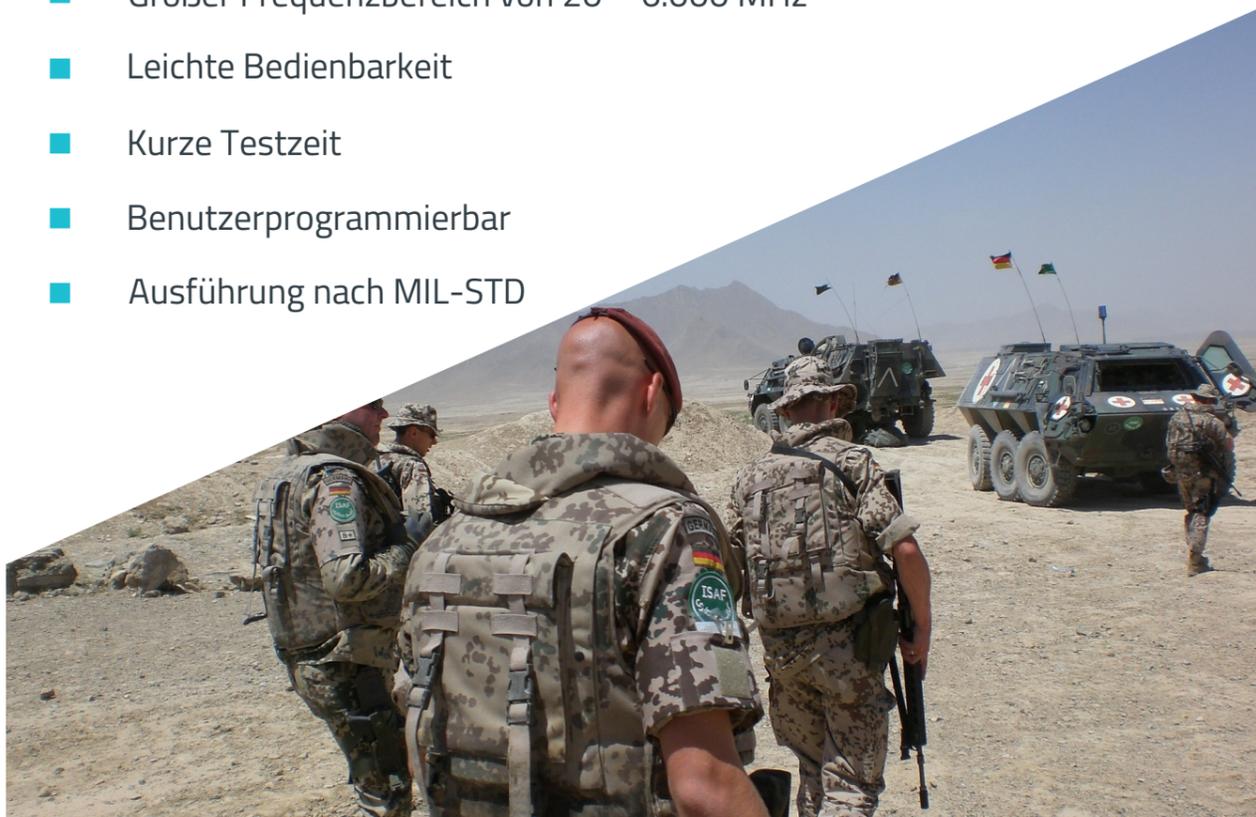
Der Protection Jammer Tester (PJT) dient zur Überprüfung der Funktionsfähigkeit von Hochfrequenz (HF)-Störsendern.

Das einfache Design und die einfache Bedienung ermöglichen es dem Benutzer, schnell und effizient zu überprüfen, ob das getestete aktive, reaktive oder hybride Störersystem wie erwartet funktioniert. Der Funktionstest umfasst neben den vom Benutzer programmierten Frequenzen auch eine Überprüfung der vom Störsender abgegebenen Leistung.

Diese hocheffiziente und reproduzierbare Verifikation von Störsendern macht Schluss mit der Auswertung von Messergebnissen auf Spektrumanalysatoren und der damit verbundenen Interpretation von Messergebnissen!

## Sicherheit für die Crew

- Echter parametrischer Test (Aussage über Frequenz und Leistung)
- Reproduzierbare Messergebnisse über verschiedene Testsysteme hinweg
- Mobiles Testsystem – autarker Betrieb mit wiederaufladbarem Akku
- Jeder Störsendertyp oder -betriebsmodus (aktiv, reaktiv, hybrid)
- Großer Frequenzbereich von 20 – 6.000 MHz
- Leichte Bedienbarkeit
- Kurze Testzeit
- Benutzerprogrammierbar
- Ausführung nach MIL-STD



Störsenderauswahl



Test erfolgreich

UUT	S/N	Date	Result
Jammer XY	1001	15.03.2018 14:39	Pass
Jammer XY	1001	15.03.2018 14:34	Aborted
Jammer XY	1001	15.03.2018 14:32	Aborted
Jammer 2	1002	15.03.2018 14:11	Pass
Jammer 2	1002	15.03.2018 14:08	Aborted
Jammer 2	1002	15.03.2018 13:55	Pass
Jammer 2	1002	15.03.2018 13:09	Pass
Jammer 2	1002	15.03.2018 13:06	Pass

Buttons at the bottom: Back, Delete, Export, Display

Datenbank mit Testberichten

## Anwendungsbereich

Der Protection Jammer Tester wurde nach militärischen Standards entwickelt. Der PJT kann im Außenbereich und unter rauen Bedingungen betrieben werden.

