

Satelliten-Messgerät WS-6902

**mobiles Satelliten-Messgerät mit vorprogrammierten Satelliten /
automatische und manuelle Kanalsuche von DVB-S FTA Programmen /
Empfang und Wiedergabe von DVB-S FTA Programmen in Bild und Ton /
Farb TFT LC Display mit 3,5" / 8,9cm Bildschirmdiagonale**

Das Satelliten-Messgerät ist ein handliches digitales Antennen-Messgerät zum einfachen und schnellen Ausrichten einer Satelliten-Antenne. Das Satelliten-Messgerät braucht, dank integriertem Akku keine weitere Stromzufuhr und ist somit auch für den mobilen Einsatz geeignet. Ca. 50 Satelliten sind bereits auf dem Satelliten-Messgerät vorprogrammiert. Dank der USALS- und DiSEqC-Steuerung können auch drehbare Satellitenanlagen mit dem Satelliten-Messgerät justiert werden. Eine automatische Satellitenerkennung ist im Satelliten-Messgerät integriert, so dass immer der richtige Satellit gefunden werden kann. Ist ein Satellit gefunden, gibt das [Satelliten-Messgerät](#) ein optisches und ein akustisches Signal ab. Signalstärke und Signalqualität werden als numerische Messwerte und als Balkenanzeige (Bargraph) beim Satelliten-Messgerät dargestellt. Als weitere Messwerte ermittelt das Satelliten-Messgerät das Signal-/ Rauschverhältnis (C/N) und die Bitfehlerrate (BER). Dieses Satelliten-Messgerät bietet Ihnen eine Anzeige des Frequenzspektrums und verschiebbare Cursor mit angezeigter Frequenz. Zusätzlich kann die Bildqualität über den hochauflösenden 8,9 cm TFT-LC-Bildschirm des Satelliten-Messgerät überprüft werden. Unter [Satelliten-Messgeräte](#) finden Sie weitere Produkte. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich der Satelliten-Messgerät oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der PCE Deutschland GmbH.



- Farb TFT LC Display mit 3,5" / 8,9cm Bildschirmdiagonale
- 57 Satelliten vorprogrammiert
- Spectrum Analyzer
- Satfinderfunktion
- Anzeige der Signalstärke in dB/μV und als Balken
- Unterstützung von DiSeqC Befehlen Ver. 1.0, 1.1, 1.2 + USALS
- automatische und manuelle Kanalsuche von DVB-S FTA Programmen
- Empfang und Wiedergabe von DVB-S FTA Programmen in Bild und Ton
- Integrierter Li-Ion Akku
- Firmwareupdate über serielle RS232 Schnittstelle möglich
- Transponderlisten / Satellitenlisten können am PC selbst erstellt oder die vorhandene bearbeitet werden
- 12 Menüsprachen (Deutsch, Englisch, Französisch, Portugiesisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Dänisch, Schwedisch, Suomi, Griechisch, Türkisch)



Im Hauptmenü können die folgenden Untermenüpunkte ausgewählt werden:

- Satelliten-Suche
- Systemeinstellungen
- Spektrum Analyzer
- Winkelberechnung

Technische Spezifikation

	LNB / Tuner Eingang
Antennenanschluss	F-Buchse
Frequenzbereich	950 MHz ... 2150 MHz
Signalpegel	-65 dB/μV ~ -25 dB/μV
LNB Spannung	13/18 V, max. 400 mA
Mode	2K, 8K
LNB Control	22 KHz
DiSeqC	Version 1.0, 1.1, 1.2 und USALS





Demodulator

Front End	QPSK
Symbolrate	2 Mbps ~ 45 Mbps
SCPC und MCPC	ja
Spectrum Analyzer	ja

System

Prozessor	32-bit Prozessor (200 MHz)
SDRAM	16 MB
FLASH	2 MB
EEPROM	8 KB

Video Decoder

MPEG 2	Main Profil @ Main Level
Datenrate	bis zu 15 Mbits/s
Video Auflösung	720 x 576 (PAL), 720 x 480 (NTSC)
Video Format	PAL / NTSC / SECAM

MPEG Audio MPEG 1 layer 1 & 2

Typ	Mono
Sampling	32, 44,1 und 48 KHz

Allgemein

Schnittstelle	USB / Seriell
Spannungsversorgung	
Li-Ion Batterie	1950 mA/h
Spannung	12,6 V
Netzteil	90 ... 240 V / AC 14,5 V / DC 1 A
Abmessungen	95 x 155 x 45 mm
Gewicht	500 g





Lieferumfang

- 1 x Satelliten-Messgerät WS-6902
- 1 x Nylon Tragetasche mit Schulterriemen
- 1 x Netzadapter
- 1 x 12 V Kfz-Ladegerät
- 1 x Datenkabel USB / RS-232
- 1 x F-Verbinder
- 1 x Bedienungsanleitung



Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Satelliten-Messgerät":

- [Satelliten-Messgerät PCE-SF 2](#)
(mobiles Satelliten-Messgerät mit Empfindlichkeitsregler und Multimeter)
- [Satelliten-Messgerät WS-6906](#)
(mobiles Satelliten-Messgerät zum einfachen ausrichten von Satellitenanlagen)

