MARNUNG

Sicherheitshinweise:

- Die Installation des Geräts und Reparaturen am Gerät sind ausschließlich vom Fachmann unter Beachtung der geltenden VDE-Richtlinien durchzuführen. Bei nicht fachgerechter Installation und Inbetriebnahme wird keine Haftung übernommen.
- Um Beschädigungen am Gerät selbst oder an Peripheriegeräten vorzubeugen, dürfen Geräte, die zur Wandmontage vorgesehen sind nur auf flachen Oberflächen montiert werden.
- Wählen Sie den Montage- bzw. Aufstellort so, dass Kinder nicht unbeaufsichtigt am Gerät und dessen Anschlüssen spielen können. Der Montage- bzw. Aufstellort muss eine sichere Verlegung aller angeschlossenen Kabel ermöglichen. Das Netzkabel sowie Zuführungskabel dürfen nicht durch irgendwelche Gegenstände beschädigt oder gequetscht werden.
- Montieren Sie nach Möglichkeit den Multischalter unter einem Dachvorsprung oder an einem trockenen Platz. Bei Montage im Freien muss unbedingt auf wasserdichte Verschraubungen der Anschlüsse geachtet werden!
- Arbeiten Sie niemals bei aufziehendem Gewitter oder während eines Gewitters an Antennenanlagen. Es besteht Lebensgefahr!

Technische Daten:

Artikel	SPU 21-02	SPU 52-00	SPU 41-02	SPU 82-00
Тур	2 in 1	2 × 2 in 1 + TERR	4 in 1	2 × 4 in 1
Schaltkriterien	Position	Position	Position Option	Position Option
Unterstützte DiSEqC-Level des SAT-Empfängers		1.0 2.0		
Frequenzbereich (Upstream TERR SAT)	- - 9502200 MHz	565 MHz 85862 MHz 9502200 MHz	- - 9502200 MHz	:200 MHz
Anzahl der Eingänge	2	5	4	2 × 4
Teilnehmeranschlüsse	1	2	1	2
Durchgangsdämpfung SAT		< 4 dB		
Entkopplung zwischen den LNBs	≥ 20 dB	≥ 30 dB	≥ 30 dB	IB
Max Fernspeisestrom		500 mA		
Umgebungstemperaturbereich (gemäß EN 60065)		-20+50°C		
DiSEqC-Schaltkriterien: Position Option		= Erweiterung 2 LNBs = Erweiterung 3-4 LNBs	VBs NBs	

((

Hiermit erklärt die AXING AG, dass die gekennzeichneten Produkte den geltenden Richtlinien entsprechen. Sie finden die vollständige EU-Konformitätserklärung zum Download indem Sie auf www.axing.com im Suchfeld den Artikel eingeben.

Suchfeld de WEEE Nr. Di

WEEE Nr. DE26869279 | Elektrische und elektronische Komponenten nicht mit dem Restmüll, sondern separat entsorgen.



SPU 21-02 | SPU 41-02 SPU 52-00 | SPU 82-00 basic-line

DiSEqC-Umschalter Betriebsanleitung



















Verwendungsbereich:

Alle beschriebenen Geräte sind ausschließlich für den Einsatz zum Verteilen von Radio- und Fernsehsignalen im Haus geeignet! Wird das Gerät für andere Einsätze verwendet, wird keine Garantie übernommen!

SPU 82-00 🔾

ACE

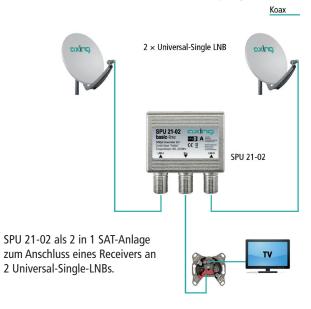
Wetterschutzgehäuse:

Alle DiSEqC-Umschalter werden mit Wetterschutzgehäuse geliefert. Dadurch ist eine einfache und betriebssichere Montage z. B. am Antennenmast möglich. Bei Montage im Freien muss unbedingt auf wasserdichte Verschraubungen der Anschlüsse geachtet werden!

Einfache Montage mit Kabelbindern <

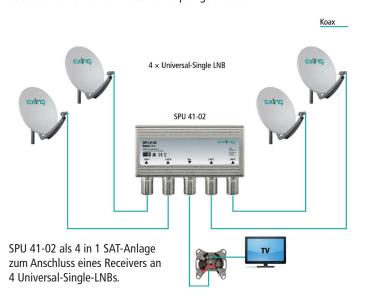
Produktbeschreibung SPU 21-02

Der SPU 21-02 ist ein 2 in 1 Umschalter, mit dem zwischen zwei SAT-Antennen umgeschaltet werden kann. Dadurch können die Programme mehrerer Satelliten von einem SAT-Receiver empfangen werden



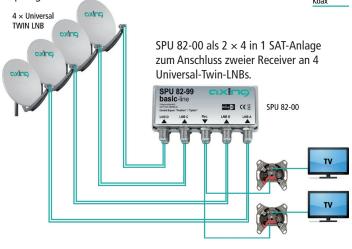
Produktbeschreibung SPU 41-02:

Der SPU 41-02 ist ein 4 in 1 Umschalter, mit dem zwischen vier SAT-Antennen umgeschaltet werden kann. Dadurch können die Programme mehrerer Satelliten von einem SAT-Receiver empfangen werden.



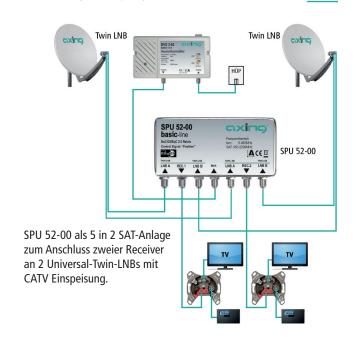
Produktbeschreibung SPU 82-00:

Der SPU 82-00 ist ein 2×4 in 1 Umschalter, mit dem zwischen vier SAT-Antennen (mit Twin-LNBs) umgeschaltet werden kann. Dadurch können zwei Teilnehmer unabhängig voneinander die Programme mehrerer Satelliten empfangen.



Produktbeschreibung SPU 52-00:

Der SPU 52-00 ist ein 2 × 2 in 1 Umschalter, mit dem zwischen zwei SAT-Antennen (mit Twin-LNBs) umgeschaltet werden kann. Dadurch können zwei Teilnehmer unabhängig voneinander die Programme mehrerer Satelliten sowie CATV Signale empfangen.



MARNING

Safety advices:

- Installation and repairs to the equipment may only be carried out by technicians observing the current VDE guidelines. No liability will be assumed in the case of faulty installation and commissioning.
- To prevent damage to your equipment and to avoid possible peripheral damages, the devices foreseen for wall mounting may only be installed on a flat surface.
- Choose the location of installation or mounting such that children may not play unsupervised near the equipment and its connections. The location of installation or mounting must allow a safe installation of all cables connected. The mains cable as well as feeder lines may not be damaged or clamped by objects of any kind.
- If possible please install the Multiswitch underneath the roof or at any dry location. If installed outdoor, make sure to use watertight connectors!
- Never work on antennas during thunderstorms or when a thunderstorm is approaching. There is a risk of death!

Technical data:

Article	SPU 21-02	SPU 52-00	SPU 41-02	SPU 82-00
Type	2 in 1	2 × 2 in 1 + TERR	4 in 1	$2 \times 4 \text{ in } 1$
Switching criteria	Position	Position	Position Option	Position Option
Supported DiSEqC level of the SAT receiver		1.0 2.0		
Frequency range (upstream TERR SAT)	- - 9502200 MHz	- - 9502200 MHz 565 MHz 85862 MHz 9502200 MHz	- - 9502200 MHz	2200 MHz
Number of inputs	2	5	4	2×4
Subscriber ports	1	2	1	2
Through loss SAT		≤ 4 dB		
Isolation between LNBs	≥ 20 dB	8b 0E ≤	≥ 30 dB	dB
Max. remote feed current		500 mA		
Ambient temperature range (acc. to EN 60065)		-20+50°C		
DiSEqC switching criteria:		-		
Position		extension of 2 LNBs	Bs	
Option		extension of 3-4 LNBs	IBs	



Herewith AXING AG declares that the marked products comply with the valid guidelines. You can call up the complete EU declaration of conformity for download by entering the article in the search field at www.axing.com.



WEEE Nr. DE26869279 | Electrical and electronic components must not be disposed of as residual waste, it must be disposed of separately.



SPU 21-02 | SPU 41-02 SPU 52-00 | SPU 82-00 basic-line

DiseqC switchesOperation instructions



















Field of application:

watertight connectors!

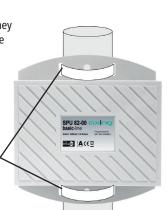
All described devices are suited only for distributing radio and television signals in the house! If the device is used for other purposes, no warranty is given!

Weather protection housing:

All DiSEqC-switches are delivered in a weather protection housing. Therefore they can be easily and reliable mounted at the aerial mast outside.

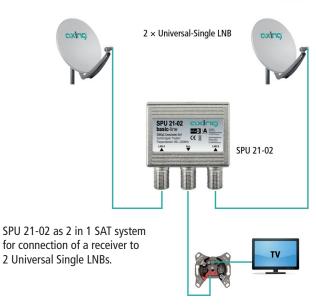
If installed outside, make sure to use

Easy to mount with cable ties



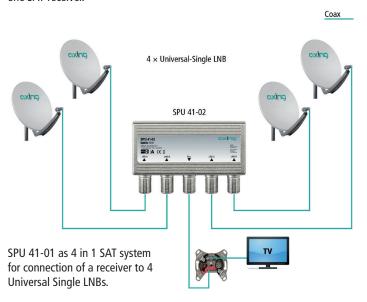
Product discription SPU 21-02:

The SPU 21-02 is a 2 in 1 switch which allows to switch between two SAT antennas. This allows the programs of several satellites to be received via one SAT receiver.



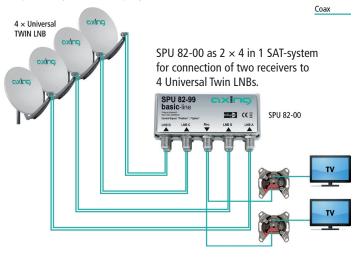
Product discription SPU 41-02:

The SPU 41-02 is a 4 in 1 switch which allows to switch between four SAT antennas. This allows the programs of several satellites to be received via one SAT receiver.



Product discription SPU 82-00:

The SPU 82-00 is a 2 \times 4 in 1 switch which allows to switch between four SAT antennas. (with Twin-LNBs). This makes it possible that two subscrivers independently receive the programs of several satellites.



Product discription SPU 52-00:

The SPU 52-00 is a 2×2 in 1 switch which allows to switch between two SAT antennas (with Twin-LNBs). This makes it possible that two subscrivers independently receive the programs of several satellites and CATV signals.

Coox

