

## 19-Zoll-SAT-Verstärker-Verteiler als Wechselsystem

### **Diese Betriebsanleitung ist für das Modell ESV191-4x4-550 gültig.**

Unsere 19-Zoll-SAT-Systemkomponenten wurden für die Verteilung von TV-Signalen einer Satellitenanlage über Koaxialkabel entwickelt. Dieses Wechselsystem kombiniert eine [Verstärker](#)- mit einer [Verteilereinheit](#) im 19-Zoll-System für eine Höheneinheit.

Des Weiteren gibt es die Möglichkeit dieses Produkt mit anderen 19-Zoll-Systemen aus unserem Online-Shop zu kombinieren. Diesbezüglich verweisen wir Sie gerne auf unsere individuellen [SAT-Projektlösungen](#).

All unsere Produkte erfüllen die Sicherheitsanforderungen der EN60728-11.

Beachten Sie bei der Installation die Erdungsvorschriften EN60065 und EN60728-11 zum Betrieb von Antennen und Antennenanlagen.  
Lieferumfang: 1 Stück Funktionseinheit inkl. Netzteil

### **Inbetriebnahme**

Als Hilfsmittel benötigen Sie gegebenenfalls einen Schraubendreher Torx 20

1. Achtung! Der SAT-Verteiler darf nur in trockenen Räumen verwendet werden!
2. Schließen Sie die Ein- und Ausgangsleitung an.
3. Die Stromversorgung herstellen und den Ausgangspegel einstellen.

### **Austausch SAT-Verstärker**

1. Das System stromlos machen.
2. Die Frontverriegelung (2x) um 90 Grad drehen und den Verstärker nach vorne herausziehen.
3. Die Wechselfrontplatte entfernen und auf den neuen Verstärker montieren.
4. Den neuen Verstärker einschieben.
5. Ausgangspegel einstellen.

## Modell Verstärker-Verteiler „Wechselsystem 1HE“

 Artikelnummer: ESV191116721 Modell: ESV191-4x4-550 <b>1 Satelliten</b>			
---	--	--	--

## Technische Daten

19-Zoll-SAT Verteiler+Verstärker Wechselsystem	Bauart →	3.	4.	5.+6.	7.	8.	9.	-	-
Artikelname	Artikelnummer	HE	Satelliten	Ausgänge	Überspannungsschutz	Bautiefe	Farbe	Dämpfung (-) Verstärkung	Anschlüsse
ESV191-4x4-550-01   EinH+AusV   lang   1HE	ESV191116721	1	1	32 (4x8)	nein	400 mm	RAL 7035	13 ± 2 dB	F
ESV191-4x4-550-11   EinH+AusV   lang   1HE	ESV191116821				Ja				

## Sicherheitshinweise

Die Installation des Geräts und Reparaturen am Gerät sind ausschließlich vom Fachmann unter Beachtung der geltenden EN-Richtlinien durchzuführen.

Bei nicht fachgerechter Installation und Inbetriebnahme wird keine Haftung übernommen.

Vor Öffnen des Gerätes Netzstecker ziehen bzw. Stromzuführung entfernen, andernfalls besteht Lebensgefahr. Dies gilt auch, wenn Sie das Gerät reinigen oder an den Anschlüssen arbeiten.

Verwenden Sie nur das am Gerät angeschlossene Netzkabel. Es dürfen am Netzkabel auf keinen Fall Teile ausgetauscht oder Veränderungen vorgenommen werden. Es besteht sonst Lebensgefahr, für die keine Haftung übernommen wird.

Sofern eine austauschbare Sicherung vorhanden ist, ist vor dem Wechsel der Sicherung der Netzstecker zu ziehen. Defekte Sicherungen nur durch normgerechte Sicherungen des gleichen Nennwertes ersetzen.

Das Gerät darf nur in trockenen Räumen betrieben werden. In feuchten Räumen oder im Freien besteht die Gefahr von Kurzschlüssen (Achtung: Brandgefahr) oder elektrischem Schlägen (Achtung: Lebensgefahr).

Planen Sie den Montage- bzw. Aufstellort so, dass Sie in Gefahrensituationen den Netzstecker leicht erreichen und aus der Steckdose ziehen können.

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.

Stromversorgungskabel sowie Zuführungskabel dürfen nicht durch irgendwelche Gegenstände beschädigt oder gequetscht werden.

Wählen Sie einen Montage- bzw. Aufstellort, an dem unter keine Umständen Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Gerät gelangen können (z. B. Kondenswasser, Dachundichtigkeiten, Gießwasser etc.).

Setzen Sie das Gerät niemals direkter Sonneneinstrahlung aus und vermeiden Sie die direkte Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizkörper, andere Elektrogeräte, Kamin etc.) Bei Geräten, die Kühlkörper oder Lüftungsschlitze haben, muss daher unbedingt darauf geachtet werden, dass diese keinesfalls abgedeckt oder verbaut werden.

Sorgen Sie außerdem für eine großzügig bemessene Luftzirkulation um das Gerät.

*Damit verhindern Sie mögliche Schäden am Gerät sowie Brandgefahr durch Überhitzung. Achten Sie unbedingt darauf, dass Kabel nicht in die Nähe von Wärmequellen (z.B. Heizkörper, andere Elektrogeräte, Kamine etc.) kommen.*

<b>Download</b>
<b>Prospekt</b>
<b>Produktinfo</b>
<b>Betriebsanleitung</b>

*Sie haben Fragen zur Realisierung Ihres Projekts? Kontaktieren Sie uns!*

**Elsner KG**

Bergstrasse 14

6835 Zwischenwasser

Österreich

Telefon: +436603005010

Kontakt: [Mailanfrage](#)WEB: <https://elsner.biz>