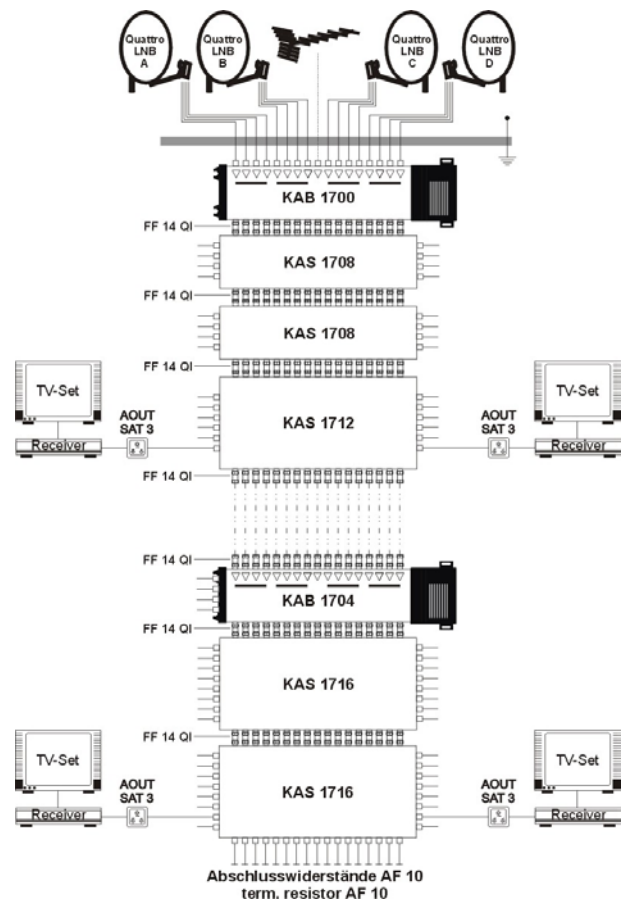
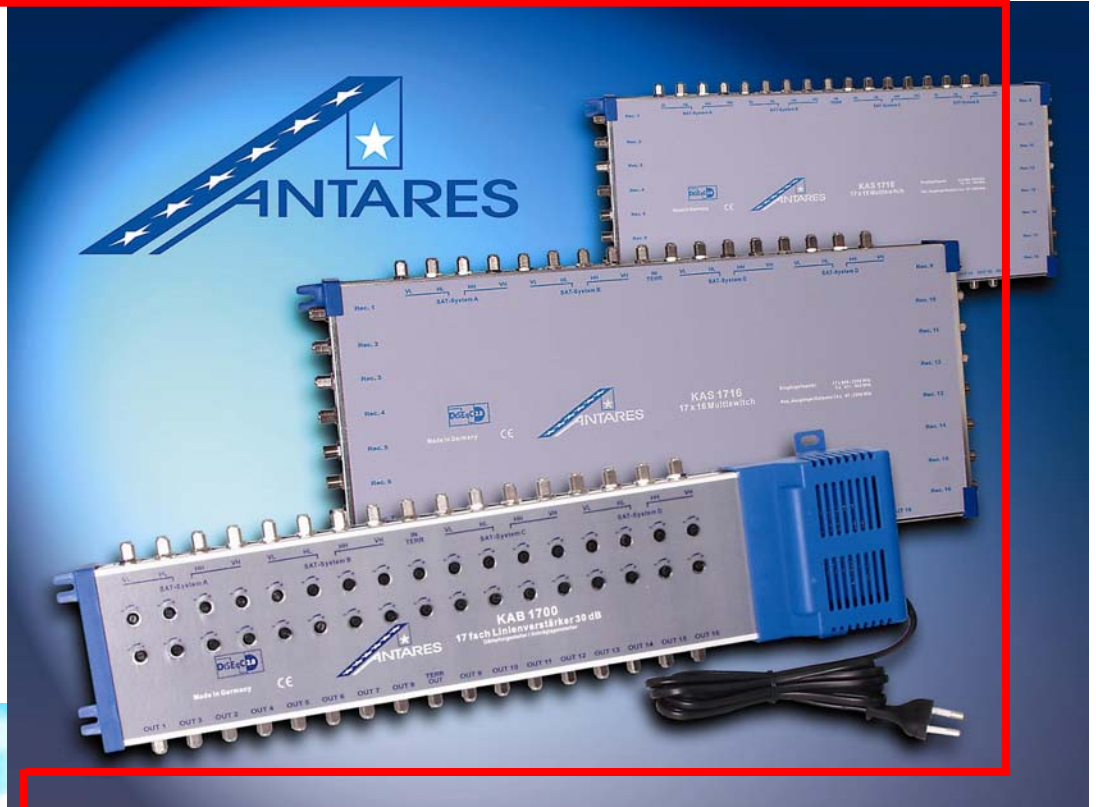




17-fach Multischalter Kaskade

17-way Multiswitch cascade

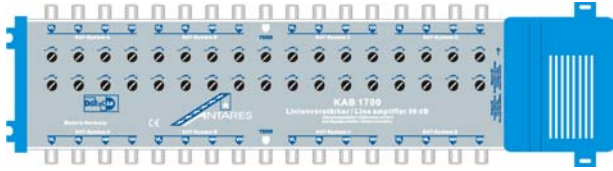


CE



Basisstation und Verstärker

Basics and amplifier



- ▶ Hochleistungs – Strangverstärker KAB 1700 mit Pegelsteller und Slope Einsteller je Linie
- ▶ Multischalter / 4 Teilnehmer KAB 1704 mit Pegelsteller als Basis- oder Kaskadeverstärker
- ▶ High power line amplifier KAB 1700 each line with attenuator and slope control
- ▶ Amplifier switch / 4 subscribers KAB 1704 with attenuator each line



Typ / Type		KAB 1704	KAB 1700
Art-Nr./order-No.		40070114	40070113
Frequenzbereich terr. / Frequency range Terr.	MHz	5 - 862	
	SAT MHz	950 - 2200	
Eingänge / Inputs		16 x SAT / 1 x Terr.	
Receiver Ausgänge / Receiver outputs		4	-
Anschlußdämpfung SAT / Tap loss SAT		dB	0 ... 4
Anschlußdämpfung Terr. / Tap loss terr.		dB	0 ... 4
Dämpfungssteller / attenuator		dB	0 ... 15
Entzerrer / equalizer		dB	-
Linienverstärkung / Gain line	Terr.	dB	10
	SAT	dB	30
Max. Ausgangspegel / Max. Output level			
SAT 950 - 2200 MHz, 35 dB IMA2		dBµV	110
Terr. 47 - 862 MHz, 60 dB IMA 3		dBµV	112
Entkopplung / Uncoupling			
Receiver-Receiver / Receiver-receiver		dB	≥ 30
H/V (Ausgänge) / H/V (outputs)		dB	≥ 30
Terr.-SAT / Terr.-SAT		dB	≥ 30
Linie-Linie / Line-Line		dB	≥ 35
LNB-Versorgung / LNB-power		V	15
Max. Strom LNB / Max. current LNB		mA	1200 (Schutzschaltung/protected)
DiSEqC-Level			2.0
Umgebungstemperatur / Temperature		°C	-20...+50
Stromversorgung / Power supply		V /Hz	90 - 264 / 47-63 Hz
Gehäuse / Dimension		mm	540 x 140 x 70



Kaskadebausteine / Cascadable multiswitch

Typ / Type	KAS 1708	KAS 1712	KAS 1716		
Art-Nr./order-No.	40070116	40070117	40070118		
Frequenzbereich terr. / Frequency range terr.	MHz	5 862			
Frequenzbereich SAT / Frequency range SAT	MHz	950 - 2200			
Eingänge / Inputs		16 x SAT / 1 x Terr.			
Receiver Ausgänge / Receiver outputs		8	12	16	
Anschlußdämpfung SAT / Tap loss SAT		dB	0 ... 7	1 ... 9	0 ... 10
Anschlußdämpfung Terr. / Tap loss terr.		dB	18 ... 22	21 ... 27	23 ... 29
Max. Pegel SAT / Max. Output level SAT		dBµV	95 (IMA2 35 dB)		
Ausgänge Linie / Line-outputs		16 x SAT / 1 x Terr.			
Linienenddämpfung SAT / Through loss SAT		dB	2 ... 5		
Linienenddämpfung terr. / Through loss terr.		dB	3 ... 5		
Entkopplung / Uncoupling					
Receiver-Receiver / Receiver-receiver		dB	≥ 30		
H/V (Ausgänge) / H/V (outputs)		dB	≥ 30		
Terr.-SAT / Terr.-SAT		dB	≥ 30		
Linie-Linie / Line-Line		dB	≥ 30		
DC-Durchlaß Linie / DC-pass line		mA	600		
Strombedarf / Rec. / Curr. consumption / Rec.		mA	60		
DiSEqC-Level			2.0		
Umgebungstemperatur / Operating temperature		°C	-20 ... +50		
Gehäuse / Dimension		mm	480 x 140 x 50	480 x 240 x 50	

