



MicroKom Hausanschlussverstärker (1 GHz - Verstärkung: 20 dB/25 dB) Hausanschlussverstärker mit aktivem oder passivem Rückkanal: 5-65 MHz

Hausanschlussverstärker mit aktivem oder passivem Rückkanal für kleinere bis mittelgroße multimediafähige CATV/BK-Netze. Einstellungen mittels steckbarer Jumper.

Die Verstärkung im Vorwärtsbereich beträgt 20 dB/25 dB; der Rückkanal kann passiv oder aktiv (20 dB) sein.

Der Frequenzbereich bis 1220MHz erlaubt auch einen Einsatz in DOCSIS 3.1-Netzwerken.

Ref.Nr.	534212
Art.Nr.	KVE2025RK65
EAN13	8424450269732

Verpackung

Karton	1 Stk.
--------	--------

Physische Daten

Nettogewicht	492,00 g
Bruttogewicht	568,00 g
Breite	185,00 mm

Höhe	80,00 mm
Tiefe	35,00 mm
Bauteilgewicht	492,00 g

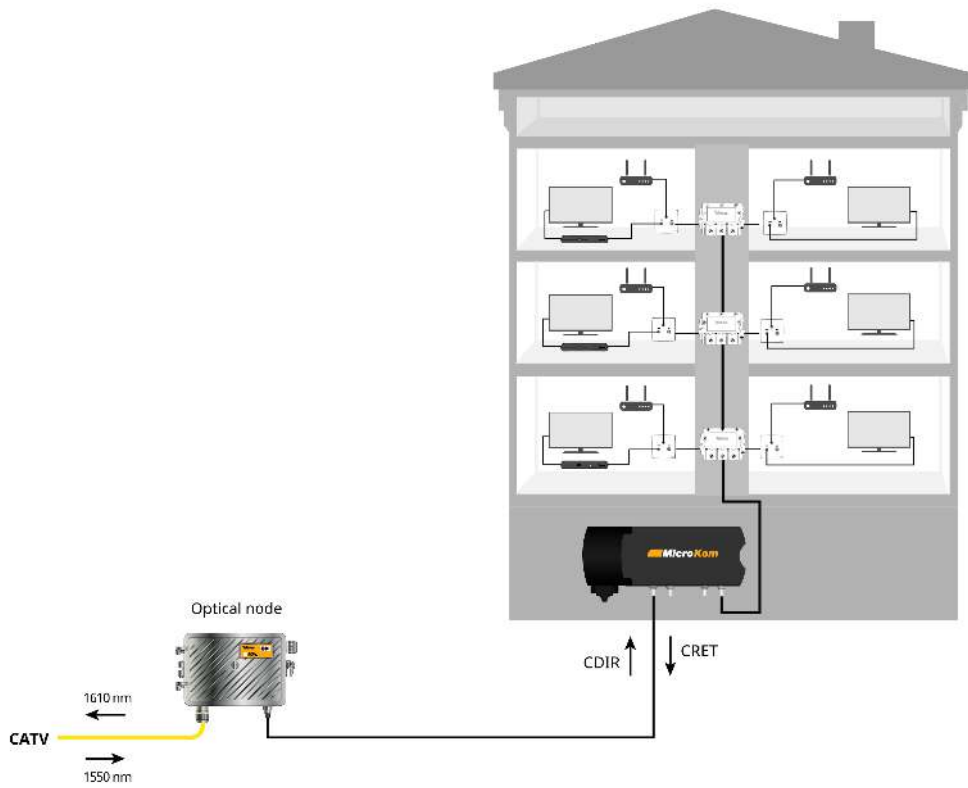
Highlights

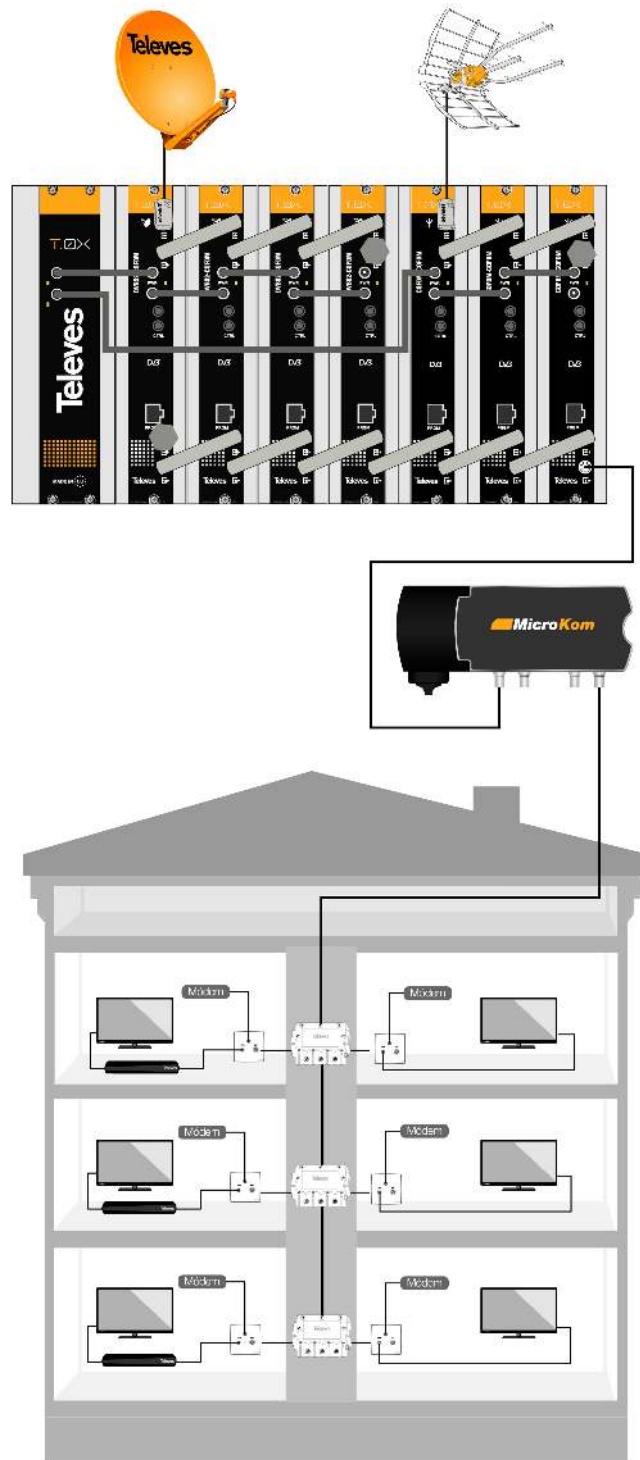
- Schaltbare Verstärkung sowohl auf dem Vorwärts- als auch auf dem Rückkanal
- Dämpfungs- und Entzerrungseinstellungen sowohl am Vorwärts- als auch am Rückkanal
- Integriertes Hochleistungs-Schaltnetzteil mit niedrigem Stromverbrauch

Merkmale

- Hohe Ausgangsleistung
- Testeingang und -ausgang (-20 dB)
- Gussgehäuse mit sehr guten Schirmungseigenschaften

Anwendungsbeispiel





Technische Spezifikationen : Ref. 534212

Frequenzband		RET	TERR
Frequenzbereich	MHz	5 ... 65	85 ... 1220
Verstärkung	dB	-1 ... 20	20 ... 25
Abweichung	dB	-1 ... 1	-1 ... 1
Welligkeit	dB	-1 ... 1	-1,5 ... 1,5
Eingangspiegelsteller	dB	0 ... 18	0 ... 18
Eingangsentzerrer	dB	--	0 ... 18
Interstage-Pegelsteller	dB	--	0 ... 5
Interstage-Entzerrer	dB	0 ... 6	0 ... 6
Rauschmaß	dB	< 6	6
Ausgangsspannung DIN45004B	dBµV	118	124
Ausgangsspannung 64QAM 4TP	dBmV	115	--
CSO	dB	--	105
CTB	dB	--	105
Rückflussdämpfung	dB	> 12	> 12
Test-Ausgang	dB	-20	-20
Max. Stromverbrauch	W		5,3
Stromaufnahme	mA		95
Eingangsspannung	Vac		110 ... 230
Netzfrequenz			50 Hz / 60 Hz
Elektrostatischer Schutz	kV		8
IEC Schutzklasse			Class II
Schutzindex (IP)			20
Steckern			F-Buchse
Betriebstemperatur	°C		-10 ... 45

Der Eingangspegelsteller und der Eingangsentzerrer sind in festen 2dB-Schritten konfigurierbar.