



## Merkmale

- Verstärkung intern einstellbar
- Anpassung der örtlichen Pegelverhältnisse durch fest eingebauten regelbaren Dämpfungssteller und Entzerrer im Eingang
- Vorentzerrer der abgehenden Kabelleitungen durch Interstage Slope möglich

## Fuba VHD 390

Artikelnummer: 29411039

Unverbindliche Preisempfehlung: 169,00 €\*

Der Fuba VHD 390 ist ein universeller Breitbandverstärker mit 38 dB Verstärkung für bidirektionale Hausverteil- und Breitband-Kommunikationsanlagen in Ein- und Mehrfamilienhäusern.

## Technische Daten

EAN	4050414110396
<b>Vorweg</b>	
<b>Vorweg Frequ.-Bereich</b>	85...1006 MHz
<b>Vorweg Verstärkung</b>	39 ± 1 dB
<b>Ausgangspegel</b>	107 dBµV (109 dB mit 6 dB Slope) 41 Kanäle 60 dB CSO, CTB linear angesteuert
<b>Rauschmaß</b>	≤ 6 dB
<b>Rückflussdämpfung</b>	= 18 dB, ab 40 MHz -1,5 dB/Okt. (mind.10 dB)
<b>Kabelsimulator im Eingang</b>	3 dB
<b>Dämpfungssteller</b>	0.15 dB
<b>Interstage Dämpfung</b>	0.10 dB
<b>Eingangsentzerrer</b>	0..15 dB
<b>Interstage Slope</b>	0/6 dB, umsteckbar mit Steckbrücken
<b>Interstage (fest)</b>	0..10 dB (einstellbar)
<b>Messpunkt</b>	-20 dB ± 2,5 dB (bidirektional) / -20 dB ± 1 dB (richtgekoppelt)
<b>Rückweg</b>	
<b>im Eingang (variabel)</b>	0..20 dB
<b>Kabel-Entzerrung</b>	0..18 dB
<b>Frequenzbereich</b>	5...65 MHz
<b>Verstärkung</b>	29 dB ± 1 dB
<b>Messpunkte</b>	Ausgang: -20 dB ± 1 dB (zuschaltbar)
<b>Ausgangspegel 2 Sender@60dB</b>	106 dBuV
<b>IMA2 (EN60728-3)</b>	
<b>Ausgangspegel 3 Sender, @60dB</b>	111 dBuV
<b>KMA (EN 60728-3)</b>	
<b>Wellenwiderstand</b>	75 Ohm
<b>Allgemeine Daten</b>	
<b>Anschlüsse</b>	F-Buchsen
<b>Leistungsaufnahme</b>	13 VA / 8 W

\*inkl. 19% MwSt.  
Stand der Preise: 14.01.2026

**Fuba Vertriebs-GmbH**

Höltenweg 101  
48155 Münster

Tel: 02 51 609 40 900

Fax: 02 51 609 40 990

info@fuba.de

[www.fuba.de](http://www.fuba.de)



<b>Versorgungsspannung</b>	230 V AC, 50 HZ
<b>Sicherung</b>	T1 AL 250 V, IEC 60127-3/4
<b>EMV</b>	entspr. DIN 50083 -2
<b>Schutztart</b>	IP20 DIN EN 60529
<b>Umgebungstemperatur</b>	-15...+55 °C
<b>Abmessungen BxHxT</b>	121 x138 x 55 mm
<b>Gewicht</b>	1000 g

\*inkl. 19% MwSt.

Stand der Preise: 14.01.2026

**Fuba Vertriebs-GmbH**

Höltenweg 101  
48155 Münster

Tel: 02 51 609 40 900

Fax: 02 51 609 40 990

info@fuba.de

**www.fuba.de**