

Optischer Verteiler für SAT TV



Ein **optisches Splittersystem** ist ideal für die **Verteilung von SAT-Signalen** über längere Strecken und für die Versorgung vieler Teilnehmer. Je nach Bedarf kann ein optisches System mit optischem LNB, optischem Empfänger und **optischen Verteilern** komplettiert werden. Die **Verteiler** sind **1:2** und **1:4** mit nachfolgenden Teilungsverhältnissen lieferbar. Das Aufteilungsverhältnis der optischen Leistung wird in Prozent angegeben.

Optischer Verteiler 1:2

5/95, 10/90, 20/80, 30/70, 40/60, 50/50

Optischer Verteiler 1:4

25/25/25/25

Aufteilungsverhältnis (%)	Einfügedämpfung (IL)	Einfügedämpfung (IL)
Optischer Verteiler 1:2		
5/95	≤15,5dB	≤0,5dB
10/90	≤12,0dB	≤0,8dB
20/80	≤8,4dB	≤1,4dB
30/70	≤6,8dB	≤2,1dB
40/60	≤4,9dB	≤2,9dB
50/50	≤3,8dB	≤3,8dB
Optischer Verteiler 1:4		
25/25/25/25	je Ausgang ≤6,8dB	