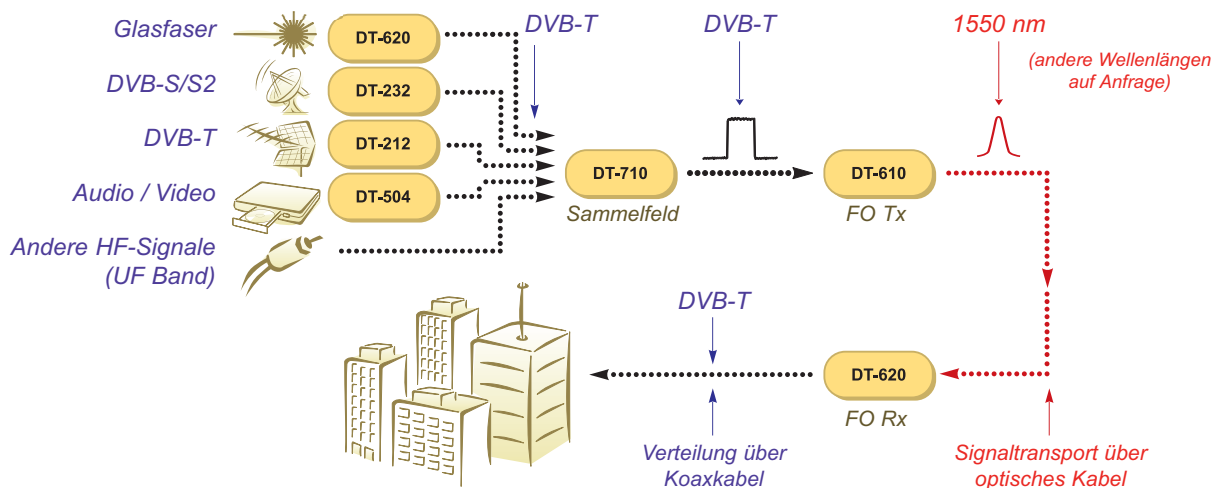


Optischer Umsetzer DVB-T zu FO



Der optische Umsetzer **DT-610** konvertiert HF-Signale in optische Signale, so dass sie durch Glasfaserkabel (FO) übertragen werden können.

Die Laserdioden-Modulation ist optimal für die Übertragung von digitalen DVB-T und DVB-C Kanälen geeignet. Das Modul DT-610 ist geeignet für Übertragungsdistanzen bis zu 43 km (abhängig von der Anzahl der genutzten Kanäle im System).



Technische Daten	DT-610
HF-Eingang Frequenzbereich Flatness Eingangspegel Eingangsimpedanz Anschlusstyp HF Eingangsabsicherung LED-Anzeige	Von 470 bis 862 MHz (45-1000 MHz; weitere Optionen auf Anfrage) typ. 1,5 dB Von -8 bis -32 dBm (MER >38 dB) 50 Ω BNC 15 dBm oder 50 VDC HF Eingangsleistung (Leistungsdiagnose)
Optischer Ausgang Wellenlänge Lasertyp Modulation Ausgangspegel Anschlusstyp Fasertyp Anzeigen	1550 +/- 20 nm (andere Wellenlängen optional) DFB Direkte Amplitudenmodulation + 4,5 dBm SC/APC Single Mode 9/125, SMF28 oder äquivalent Laserstatus