



X-Serie / Z-Serie Steckkarten - Übersicht

X series / Z series plug in cards - general view

X-Typen	Best.-Nr	Beschreibung	Leistungsaufnahme in W			Einsatz in X-8	Einsatz in X-5	Einsatz in X-2
			manueller Pegelsteller	elektrischer Pegelsteller				
X-A/V quad	380 322	4-fach A/V in PAL Modulatorkarte	19,3	●	✓	-	✓	
X-A/V twin 860 S	330 322	2-fach A/V in PAL Modulatorkarte	10,4	●	✓	✓	✓	
X-DVB-S/FM octopus	330 645	QPSK in UKW 8-fach-Umsetzer mit RDS, Direct Digital	12,5	●	✓	✓	✓	
X-DVB-S/PAL CI	330 675	QPSK in PAL Single-Umsetzer mit CI	19,1	●	✓	✓	✓	
X-DVB-S/PAL twin	330 676	QPSK in PAL twin-Umsetzer	14	●	✓	✓	✓	
X-DVB-S/PAL twin CI	330 677	QPSK in PAL twin-Umsetzer mit 2-fach CI; 2 Services über ein CI entschlüsselbar	17	●	✓	-	✓	
X-DVB-S/Multinorm twin	330 666	QPSK in PAL twin-Umsetzer, PAL B/G, PAL D/K NICAM, Direct Digital	—	●	✓	✓	✓	
X-DVB-T/PAL CI	330 590	COFDM (DVB-T) in PAL Single-Umsetzer mit CI	11,7	●	✓	✓	✓	
X-DVB-T/PAL twin	330 594	COFDM (DVB-T) in PAL Twin-Umsetzer	14	●	✓	✓	✓	
X-DVB-T/PAL twin CI	330 597	COFDM (DVB-T) in PAL Twin-Umsetzer mit CI	16	●	✓	-	✓	
X-DTU	330 598	terrestrischer Single-Umsetzer	9,5	●	✓	✓	✓	
X-QAM twin 3	330 581	QPSK in QAM Twin-Umsetzer, Direct Digital, ohne NIT, transp. Umsetzung, MER >40 dB	12,5	●	✓	✓	✓	
X-QAM twin 5	330 584	QPSK in QAM Twin-Umsetzer, Direct Digital, NIT-Generierung, MER >40 dB	12,3	●	✓	✓	✓	
X-QAM twin 5 S2	330 476	DVB-S2 in QAM Twin-Umsetzer, Direct Digital, MER >40 dB	13,1	●	✓	-	✓	
X-QAM 5 S2	330 578	DVB-S2 in QAM Single-Umsetzer, Direct Digital, Operator-ID, MER >45 dB	10	●	✓	✓	✓	
X-TU 860	330 591	terrestrischer Single-Umsetzer	8,1	●	✓	✓	✓	
X-UKW twin	330 740	terrestrischer UKW in UKW Twin-Umsetzer	14,7	●	✓	✓	✓	
X-UKW Verstärker	330 661	terrestrischer UKW-Verstärker mit 6 Sperrkreisen	3,9	●	✓	✓	✓	
X-860 twin analog S	330 510	SAT-Analog-Umsetzerkarte, Video-Rauschabstand 58 dB	17,5	●	✓	✓	✓	
X-860 twin analog	330 511	SAT-Analog-Umsetzerkarte, Video-Rauschabstand 56 dB	15,9	●	✓	✓	✓	
Z-Typen	Best.-Nr	Beschreibung						
Z-61	380 461	QPSK in PAL Single-Umsetzer mit CI	9	●	-	-	-	
Z-62	380 462	QPSK in PAL Twin-Umsetzer	16,5	●	-	-	-	
Z-71	330 471	COFDM (DVB-T) in PAL Single-Umsetzer mit CI	8,5	●	-	-	-	
Z-72	330 472	COFDM (DVB-T) in PAL Twin-Umsetzer	16	●	-	-	-	
Z-52	330 452	QPSK in QAM Twin-Umsetzer, Stopfeinheit, PCR-Korrektur	11,5	●	-	-	-	

