

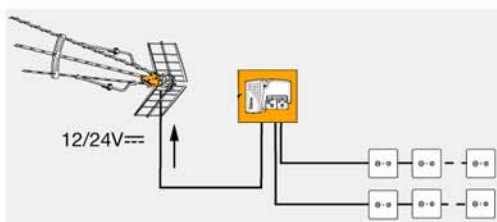
DAT HD 75 BOSS



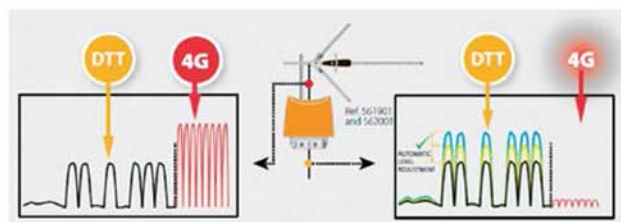
- Inbyggd förstärkare med AGC/dämpsat
- Störskydd genom patenterad teknik med jordade element
- BOSS-teknik anpassar förstärkningen och jämnar till muxarna
- Hög förstärkning (34 dB) ■ Högre prestanda med ny patenterad dipol
- LTE-skydd för skydd mot störningar från 4G-sigener ■ HF-tät dosa för mindre störningar

Med all rätt kan man kalla DAT-serien för marknadens enda intelligenta antenn. Svaga signaler blir starkare, medan starka signaler dämpas. Förstärkaren är av extrem lågbrustyp och sitter inbyggd i antenhuset, vilket är där förstärkaren gör största möjliga nytta. DAT-HD 75 BOSS 790 har LTE-skydd före förstärkarsteget och ytterligare ett LTE-filter samt att förstärkarsteget aktiveras när en nätadel ansluts. Antenn DAT-HD BOSS 790 levereras i singel-pack.

Mode		Passive	Active
Bandwidth	MHz	470–790 (Ch 21–60)	
Maximum gain	dBi	19	34 max
Noise figure	dB	–	2 typ
Output level	–	–	Self adjustable
Recommended input level	dBμV	>75	<75
Powering	V	0	12–24
Maximum consumption	mA	0	40 max
Lobe width	°	27	
Wind load	N	141 (130 km/h)	194 (150 km/h)



Köp till nätadel: För att den inbyggda BOSS TECH förstärkaren (Active) skall fungera krävs strömförsörjning 12-24 volt. Utan ström fungerar antennen passivt (Passive).



Med BOSS-enhet i antenn eller i extern enhet tillsammans med LTE-filter så reduceras 4G-störningar och signalstyrkan optimeras alltid till bästa mottagningsförhållanden.