

Kompakte Signalaufbereitung – neu gedacht

Hospitality TV –
individuell und platzsparend einrichten.

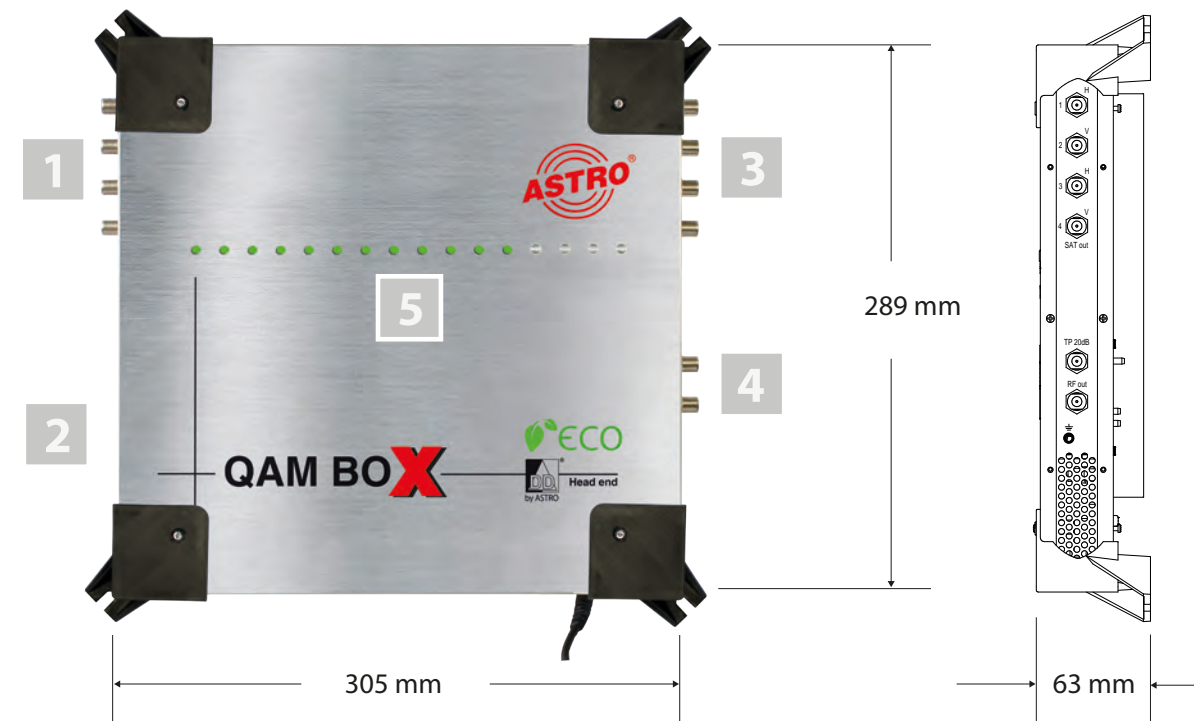
In vielen Hotels, Pensionen, Krankenhäusern oder Pflegeheimen, aber auch in Fitnessstudios oder Mehrfamilienhäusern wird ein individuelles und attraktives Fernsehangebot über eine Satelliten-Empfangsanlage gewünscht, um die für Kabel-TV anfallenden Gebühren zu sparen. Oftmals ist hinter den Kulissen jedoch wenig Raum, dies einzurichten.

Eine weitere Herausforderung kann darin bestehen, dass zwar eine SAT-Anlage installiert ist, diese aber mit einer Vielzahl von TV-Geräten ausgestattet ist, die nicht der neuesten Generation entsprechen und daher beispielsweise den DVB-S Standard nicht unterstützen. In beiden Fällen ist eine Kompaktkopfstelle die optimale Lösung. Sie wandelt von DVB-S(S2) (SAT) in DVB-C (Kabel).

Die Programmvielfalt kann extrem platzsparend nach individuellen Wünschen gestaltet und zentral für alle TV-Geräte aufgespielt werden. Programmierung – keine Herausforderung in der übersichtlichen und sehr nutzerfreundlich gestalteten Oberfläche.

Gerade heutzutage ist zudem die Öko-Bilanz für jedes Unternehmen und in jedem Zusammenhang extrem wichtig: hier entscheidet auf die Dauer gesehen der Stromverbrauch.

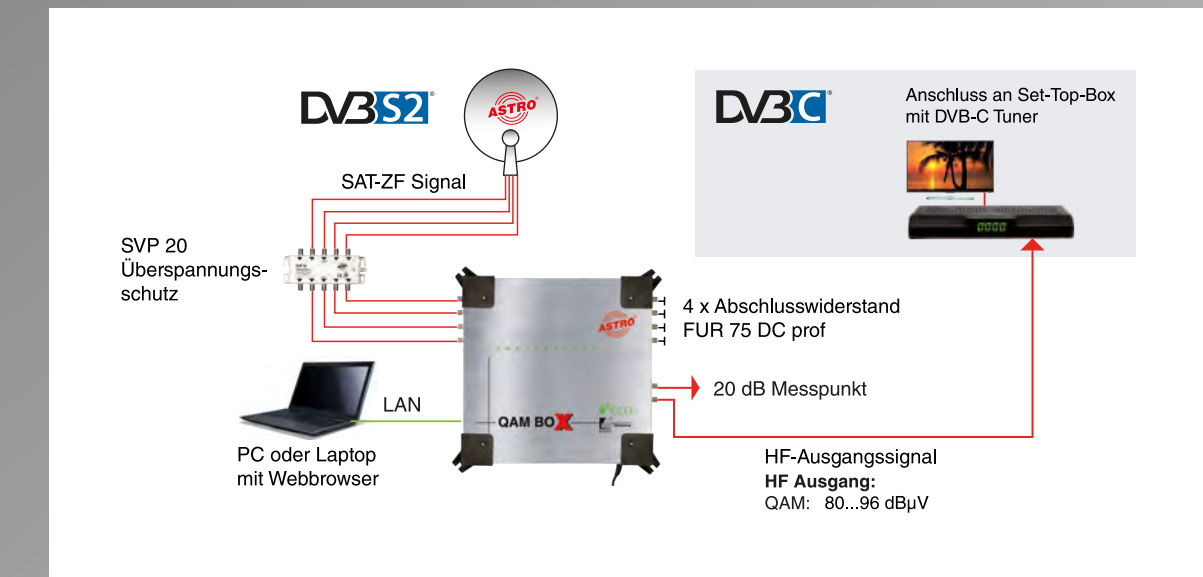
Geringe Maße, sehr geringer Stromverbrauch je Kanal und individuelle Programmvielfalt – dafür steht die neue QAM Box Generation Eco – natürlich „Made in Germany“.



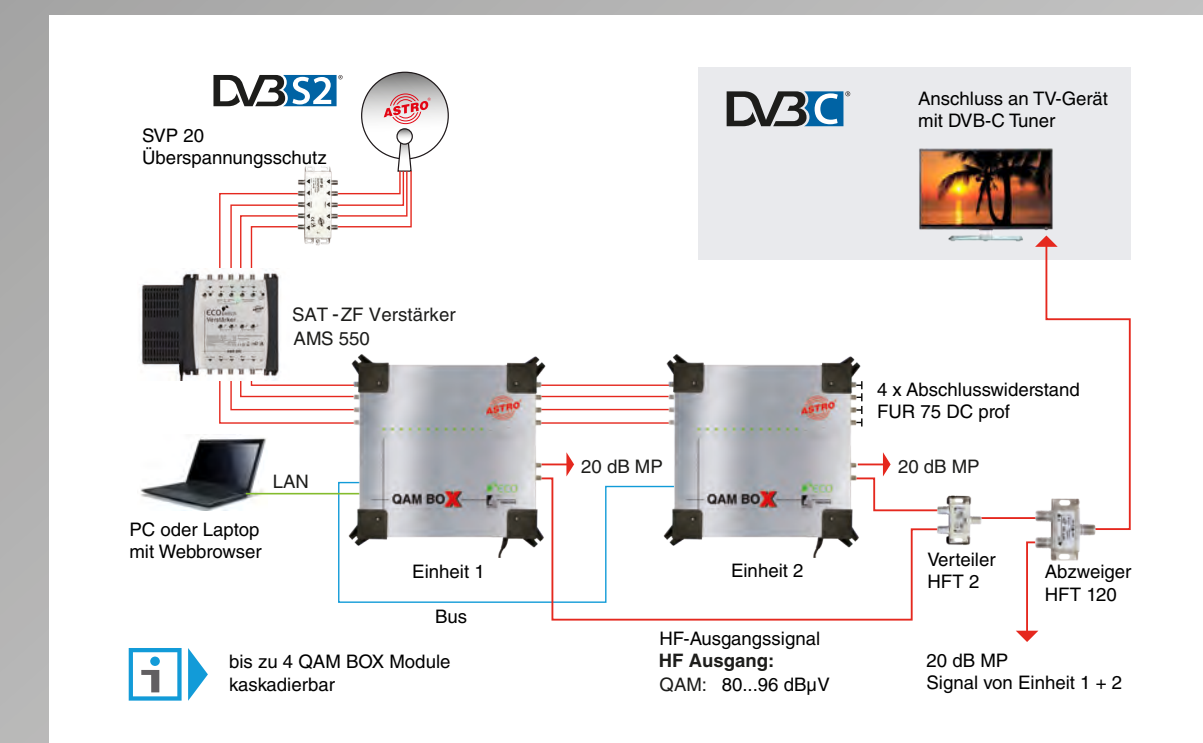
1 SAT-Eingänge 2 Bus- und LAN-Anschluss 3 SAT-Ausgänge 4 HF-Ausgang & Testpunkt 5 Betriebszustandsleuchten

Anlagenbeispiele

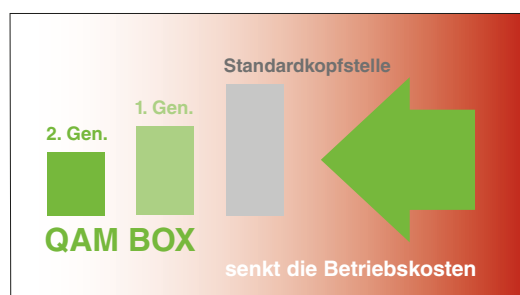
Ein QAM BOX eco Modul mit Anschluss an eine Set-Top-Box mit DVB-C Tuner



Zwei QAM BOX eco Module kaskadiert mit Anschluss an ein TV-Gerät mit DVB-C Tuner



bis zu 50 % weniger Stromverbrauch im Vergleich zu konventionellen Kopfstellen



Smart, smarter, ECO – Nachhaltigkeit in der 2. Generation

ECO Die bis jetzt eingesetzten QAM Box Modelle überzeugen in punkto Nachhaltigkeit durch ihre geringe Leistungsaufnahme. Dieses - gerade heutzutage - wichtige Merkmal konnten unsere Entwickler noch weiter optimieren. Die QAM BOX eco Typen warten nun mit einer extrem geringen Leistungsaufnahme von 31 - 35 W auf. Ein Wert, der im Vergleich zu gängigen Kopfstellenmodellen gerade mal halb so hoch liegt. Ein smartes Argument für jeden Anwender, der Nachhaltigkeit leben möchte.

Topleistung – auf wenig Raum



• SAT-Eingänge	4	4	4
• QAM-Ausgangskanäle	12 (per Lizenzupgrade 16)	16	16
• FM-Ausgangskanäle	–	–	16
• sehr geringe Leistungsaufnahme	31 W	33 W	35 W
• LCN (Logic Channel Numbering)	☑	☑	☑
• NIT-Generierung (Network Information Table)	☑	☑	☑
• Service Drop Funktion; ungewünschte Programme filtern	per Lizenzupgrade	per Lizenzupgrade	☑
• zeitgesteuertes Dropfilter; Ausblenden des „Nachtprogramms“	per Lizenzupgrade	per Lizenzupgrade	☑
• 32 APSK für zukunftsichere Transpondernutzung	☑	☑	–
• HDTV tauglich (MPEG 2 und MPEG 4)	☑	☑	☑
• leichte Konfiguration über Webbrowseroberfläche	☑	☑	☑

Made in Germany ASTRO Kopfstellenkomponenten, Verstärker, Multischalter und viele Anschlussdosen sind „Made in Germany“ - auch die QAM BOX wird in Bergisch Gladbach-Bensberg entwickelt und produziert.

Direct Digital by ASTRO Direct Digital bedeutet, dass die Modulation der Ausgangssignale komplett digital abläuft. Dies führt zu herausragenden Signalparametern, unabhängig von Temperatur und Alterung.