



## Über uns

## TV-Kopfstellen

BLANKOM wurde in der Mitte des vergangenen Jahrhunderts im Herzen Deutschlands gegründet. Spezialisiert im Rundfunk-Antennenbau und später auf Entwicklung und Herstellung von Kopfstellen für Kabelnetzbetreiber in Europa erweitert, um die kleinen bis großen Netzbetreiber und System-Integratoren mit professionellen SAT-Receiver - Modulator - Streamern - und Encodern zu versorgen.

Der BLANKOM Markenname wurde von IRENIS 2017 übernommen und ein neues Portfolio -zusätzlich zu den bereits bei IRENIS vorhandenen Encodern und IPTV SetTopBoxen- aufgestellt.

Unter der Prämisse, daß die europäischen Kabelnetzbetreiber sich von kleineren zu Größeren wie Vodafone, UPC / Liberty Global konsolidierten, änderte BLANKOM die Zielgruppe in den Hospitality Markt um IPTV und DVB basierte Kopfstellen/Netzwerke mit Preis-sensitiven aber effektiven Produkten und Lösungen für Hotels, Hospitäler, Öl-Plattformen, Minen- und Campus-, sowie Wohnanlagen und Seniorenresidenzen anzubieten.



DVB IPTV  
DVB S2  
DVB T2  
DVB T  
DVB C

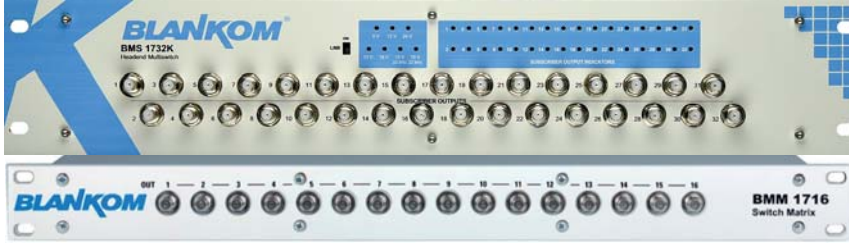
## Produktübersicht

- 19" **DVB Receiver** mit diversen Empfangs-Frontends » IP-Streams & ASI
- Single & Multiple (19") **Encoder** - Streamer für IPTV, Mediaserver, HLS, Uni-/Multicast
- **IPTV Streamer** » SetTopBoxen oder Hotel-TV-Geräten z.B. LG / SAMSUNG, ...
- **Transmodulatoren** DVB S2, T/T2, ASI, IP, HDMI, SDI » IPTV, DVB-S2/C/T, SDI, CVBS
- **19" Multischalter** für 1,2...4 SAT-Positionen » 8, 16...32 Ausgänge, kaskadierbar
- Optische Satelliten-Signalübertragung mit 1- or Multi- Fiber-Komponenten



### Multischalter von 1...4 SAT-Positionen

BMC-0518 ... BMS-1732K auch optische Fiber- Komponenten verfügbar



Elektrische- und optische SAT-Verteilsysteme, exzellente Signalwerte, Kaskadierbar, T/T2 aktiv/passiv, 1- oder 4-Faser-Systeme, SAT WEB-Schaltmatrix

### Encoder

HDMI- & SDI kompatibel

1- und Mehrkanal



Diverse Größen, von preiswerten Single bis zu 24 Eingängen in 1HE, HDMI, SDI. IP out & DVB-C out verfügbar MPTS / SPTS Versionen, MPEG4 & HEVC

### DVB-Empfänger und IRD's

zu IP / ASI / SDI -Ausgängen



DVB-S(2) / T (2) / C Frontends verfügbar ASI- IN / Out optional IRD's mit SDI und CVBS Ausgängen SPTS & MPTS IPTV Streaming

### Transmodulatoren

SAT- > CATV / IPTV



DVB-S(2) / T (2) / C Frontends verfügbar ASI- IN / Out optional RF Modulator DVB-C / T ... parallel MPTS multiplexed Streams

### IP zu DVB-C / S2

Modulatoren



MPTS & SPTS IP stream Inputs DVB-C oder -T RF- Ausgänge Multiplexer, NIT + LCN fähig ASI Optional

### SetTopBoxen

IPTV, Multimedia, Einzelbetrieb oder über Middleware



Standart und VIP Versionen Linearstream und Middleware tauglich IGMP support, Digital Signage Media Player, Web

Technologie Partner:



## Coming soon / In Arbeit

- Stream- Monitoring von IPTV Kanälen in Echtzeit
- 2-SAT-Positionen - 19" Redundanz-Schalter
- 4Kp60 Encoder - Decoder IP-Streamer Paare



**BLANKKOM<sup>®</sup>**  
an IRENIS brand *...Setting Signals*

**IRENIS GmbH**

Hauptstrasse 29  
D-31171 Nordstemmen - Germany  
Tel.: +49 (0) 5069 4809781

[www.BLANKKOM.de](http://www.BLANKKOM.de)



*...Setting Signals*