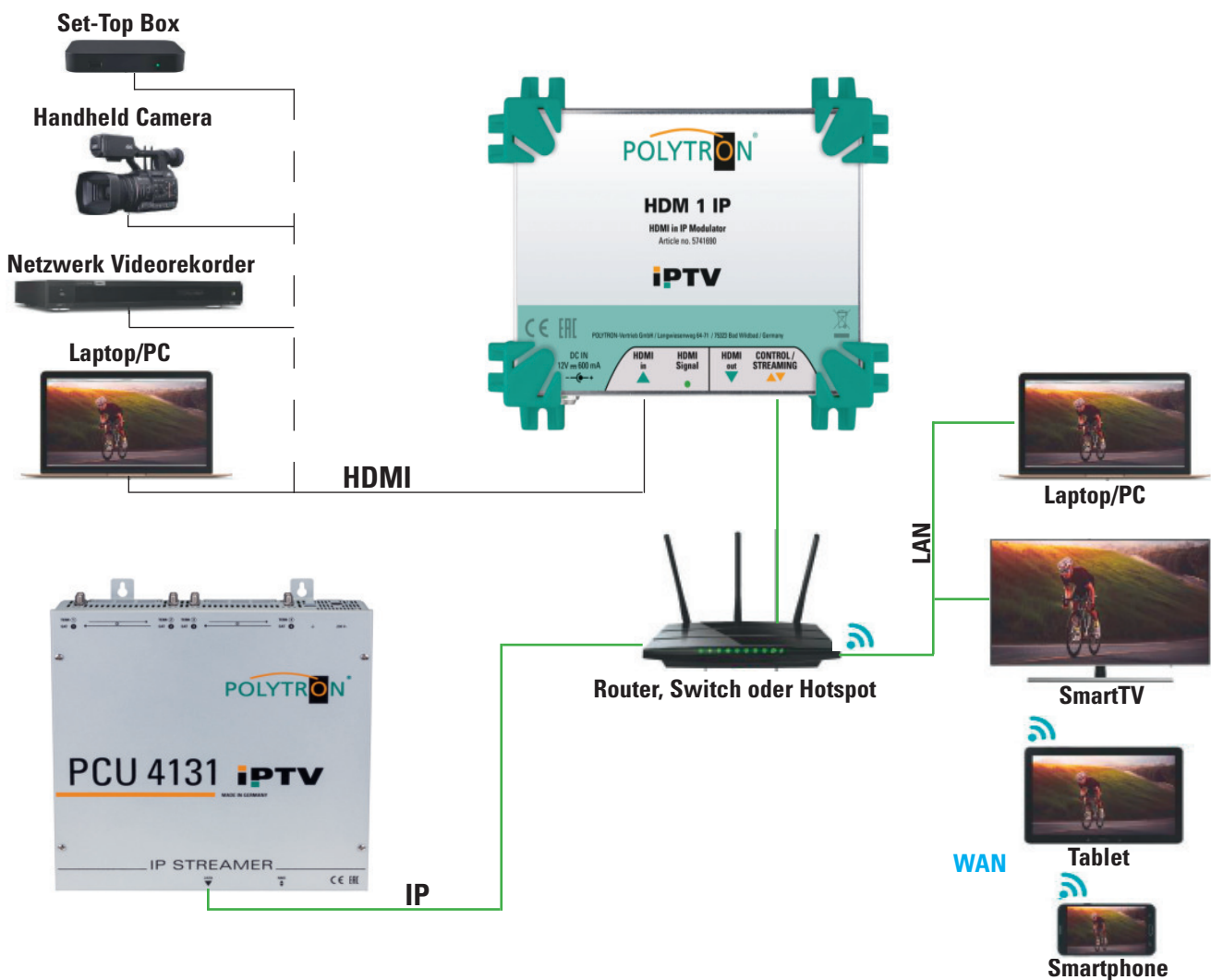


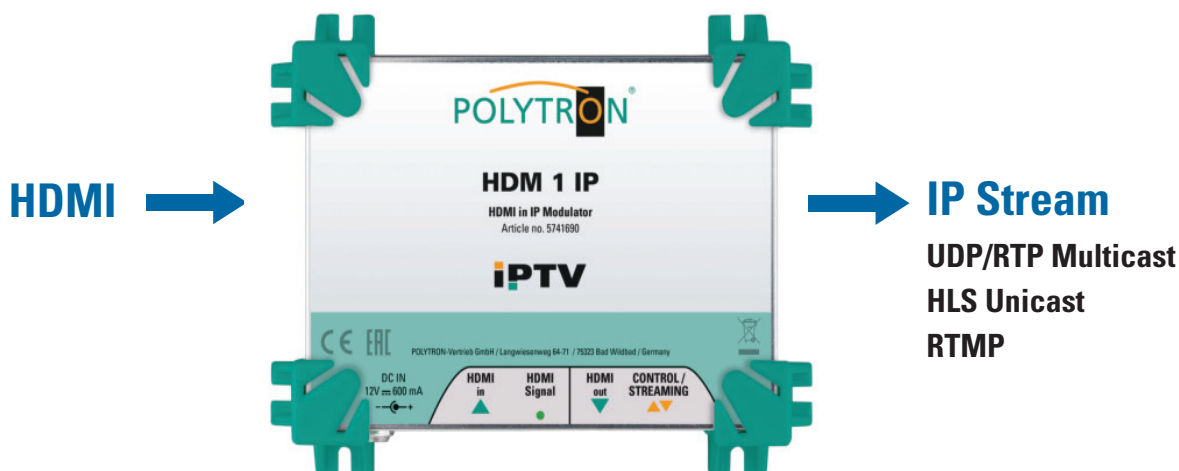
NEU: HDMI Streamer HDM 1 IP

Der HDMI Streamer **HDM 1 IP** wandelt HDMI-Signale von Kameras, Set-Top Boxen, DVD-Playern oder anderen HDMI-Quellen in einen IP-Stream. Das Gerät unterstützt im Ausgang verschiedene IP-Funktionalitäten. Für IPTV-Applikationen kann im Ausgang ein UDP Multicast Signal erzeugt oder mittels HLS Unicast kann eine HDMI-Quelle im lokalen Netzwerk aktiviert werden. Weiterhin ist die Veröffentlichung des Streams auf einer Online-Plattform möglich. Über den integrierten Web-Ser-

ver wird der Streamer via Fernzugriff gesteuert und damit schnell und einfach programmiert. Das Management und das Streaming erfolgt über eine RJ45 100 Mbit/s Schnittstelle. Der IP Streamer ist besonders für lokale Video-Applikation, z.B. Überwachungskameras, Digital Signage, Werbung, Infokanäle und zur Verbreitung eines eigenen lokalen Contents oder zur Erstellung eines Streams für Live Plattformen, wie Video-Konferenzen, Facebook-Live oder YouTube Live geeignet.

Anlagenbeispiel





Technische Daten / Specifications

Typ / Type	HDM 1 IP
Artikel-Nr. / Article no.	5741690
Eingänge / Inputs	1
HDMI-Eingang / HDMI input	
Video-Auflösung / Video resolution	576i ... 1080p
Video-Encoding / Video encoding	H.264 / MPEG-4 AVC
Video-Bitrate Encoding / Video bitrate encoding	1 Mbps ... 30 Mbps
Audio-Encoding / Audio encoding	MPEG-1 Layer II / AAC
Audio-Bitrate Encoding / Audio bitrate encoding	32 ... 192 Kbps
IP-Ausgang / IP output	
Standard	IEEE802.3 10/100 BaseT (identisch mit Managementport / same as management port)
Bitrate	10/100 Mbps
Protokolle / Protocols	UDP/RTP Multicast, RTMP, HLS unicast (Apple HTTP Live Streaming)
Transporthand / Transport stream	SPTS
Live-Stream Nutzer (Live stream users)	bis zu 30 gleichzeitig / up to 30 simultaneous (abhängig von Bitrate und der Netz-Infrastruktur / depending on bitrate and the network infrastructure)
Unterstützte Wiedergabe / Supported playback	HTML 5 Browser auf Android, iPhone, MAC, PC, SmartTV, ... (keine zusätzliche App oder Software notwendig / no need of additional App or software)
HDMI-Ausgang / HDMI output	Durchschleifenausgang / Loop-through output
Management	
Standard	IEEE802.3 10/100 BaseT (identisch mit Streamport / same as stream port)
Betriebsparameter / Operating parameters	
Leistungsaufnahme / Power consumption	5 W
Betriebstemperatur / Operating temperature	0 ... +50 °C
Maße (B x H x T) / Dimensions (W x H x D)	155 x 120 x 50 mm
Steckernetzteil / Power supply	100...240 V~, 50/60 Hz
Ausgangsspannung / Output voltage	+12 V ±1 V; ≥ 0,5 A