



INKAT s.r.o.  
Vyžlovská 3111 / 16  
100 00 Praha 10  
tel.: 274 773 917  
fax: 222 951 902  
E-mail: inkat@inkat.cz

## Modulátor signálu z HDMI na DVB-T nebo DVB-C HDM 1 ULS

Modulátor HDM 1 ULS slouží pro převod signálu z výstupu HDMI na signál DVB-T (COFDM) nebo DVB-C (QAM).  
Typ výstupní modulace lze nastavit v menu přístroje.

HDM 1 ULS umožňuje flexibilní nasazení pro zpracování signálů z DVD, kamer, set top boxů nebo osobních počítačů.  
Kvalita HD signálů je zachována. Výstupní signál lze přijímat na standardních DVB-T/C přijímačích nebo televizorech s vestavěným digitálním tunerem.



- nastavování pomocí tlačítek na předním panelu a LCD displeje

- lze použít pro velké distribuční systémy

- dodáváno s HDMI kabelem a napájecím zdrojem

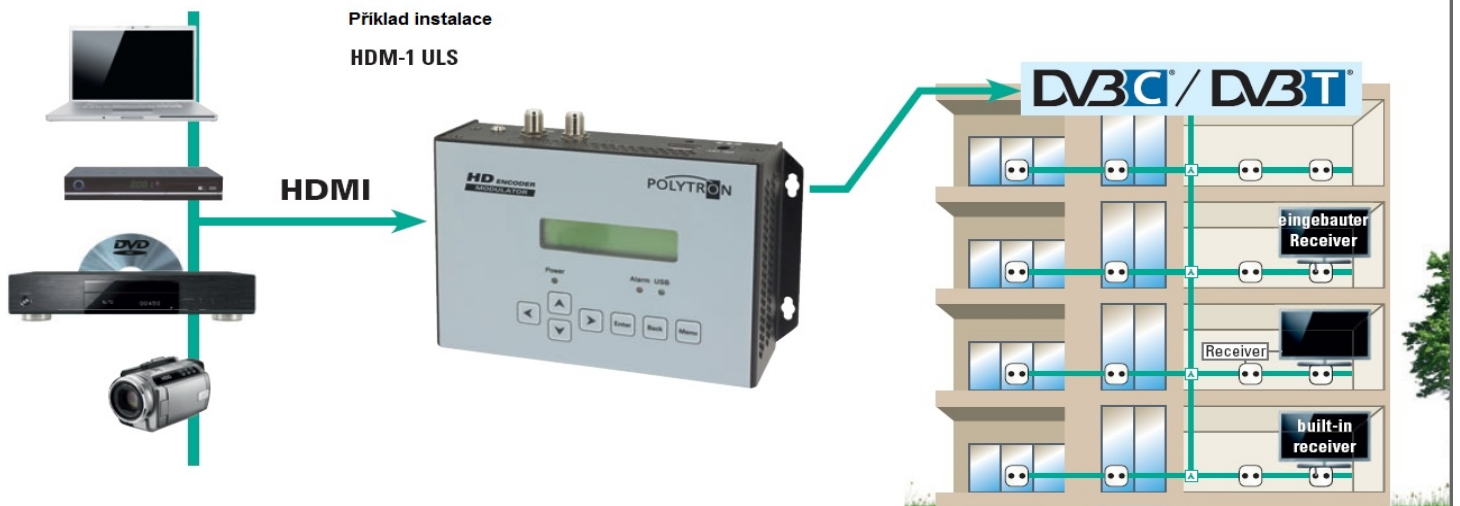
**HDMI → DVB-C / DVB-T**



HDM-1 ULS	
Typ	
Objednací číslo	5741643
Formát videa	MPEG-4 AVC / H.264
Vstup	HDMI
Rozlišení	1920x1080_60P ; 1920x1080_50P ; 1920x1080_60i 1920x1080_50i – Full HD 1280x720_60P ; 1280x720_50P – HD ready
Formát audia	MPEG1 Layer II
Vzorkovací frekvence	48 KHz
Datový tok	64, 96, 128, 192, 256, 320, 384 kbps
Výstup	DVB-C DVB-T
Šířka pásma	6, 7, 8 MHz
Modulace	16 QAM–256 QAM QPSK, 16QAM, 64QAM
Symbolová rychlost	5 000–9 000 MS/s
MER	≥ 42 dB
Výstupní frekvence	30 – 960 MHz
Výstupní úroveň	-36...-16 dBm (71–91 dBμV); krok 0,1 dB
Napájení	100...240 VAC
Provozní teplota	0...45 °C
Rozměry ŠxVxH	153 x 110 x 50 mm



## Distribuce vlastního obsahu pomocí modulátoru HDM 1 ULS



Portovní události

Kulturní aktivity, výlety

Speciální nabídky, menu

Salonky



### Řešení pro hotelové systémy, prezentace vlastního obsahu hostům:

- informace o kulturních akcích v okolí
- typy na výlety
- nabídka menu
- vlastní prezentace (videoklip)

Monitorovací stěny

Bary, sportovní kluby

Školy, university

Monitoring



### Řešení pro specializované obchody:

- prezentace zboží na velkoplošných obrazovkách.

### Řešení pro sportbary:

- distribuce programu z jednoho centrálního přijímače.