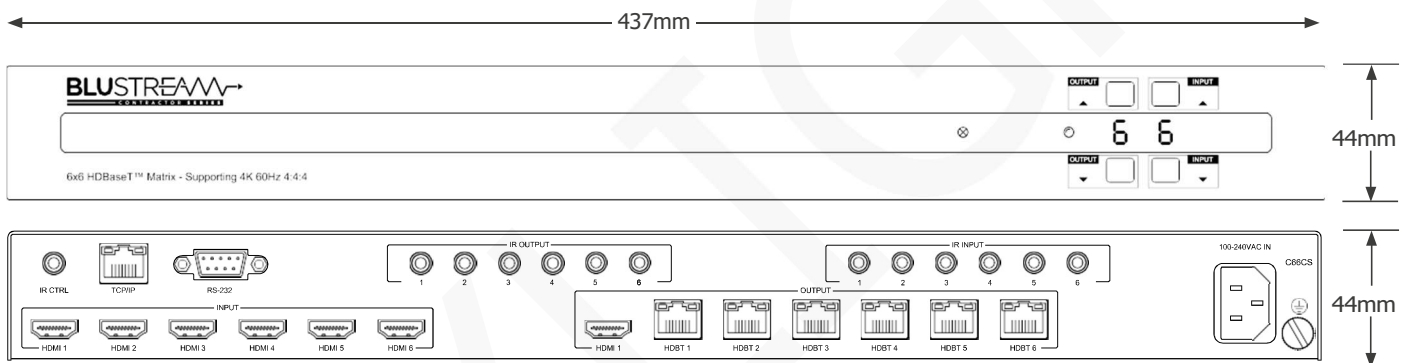
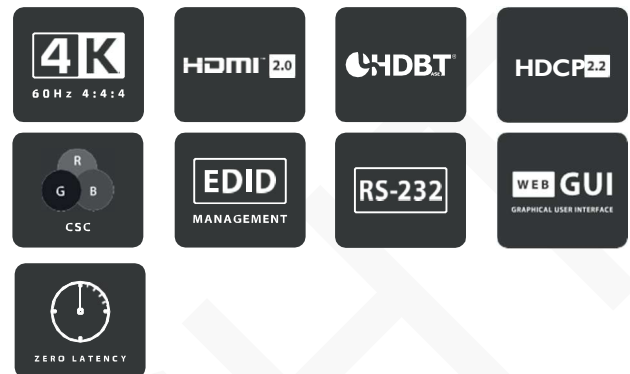


Contractor 6x6 HDBaseT™ CSC Matrix

Popis

Náš Contractor 6x6 HDBaseT™ prepínač (matica) ponúka bezkonkurenčný výkon a hodnotu pre trh zákazkových inštalácií. Model C66CS je HDMI 2.0 4K 60Hz 4:4:4 HDCP 2.2 matica, ktorá využíva technológiu CSC na prenos HDMI signálu, obojsmerného IR a PoC do vzdialenosti až 70 m cez jediný CAT kábel.

Matica zároveň ponúka pokročilé funkcie vrátane simultánneho výstupu HDBaseT™ / HDMI na výstupe 1, konverzie videa na nižšie rozlíšenie na HDBaseT™ výstupoch a webového rozhrania na ovládanie a konfiguráciu matice.



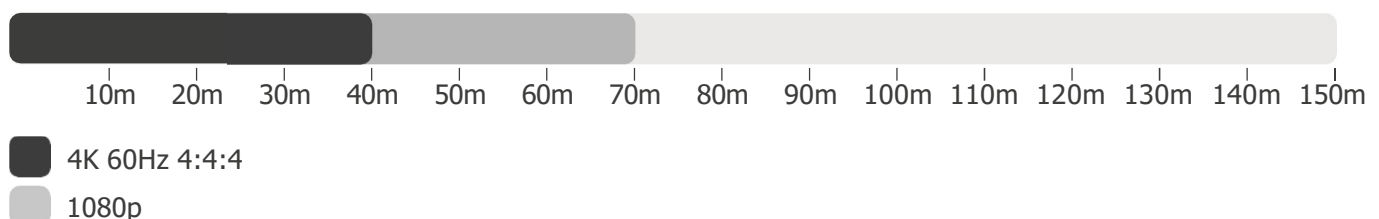
Kľúčové vlastnosti

- Pokročilá technológia HDBaseT™ umožňuje distribúciu videa a audia cez jediný CAT kábel
- Pokročilá konverzia farebného priestoru (CSC) podporuje špecifikáciu HDMI 2.0 s priepustnosťou 18Gbps vrátane HDR*
- Obsahuje 6 x HDMI vstupov, ktoré je možné nezávisle smerovať na 6 x HDBaseT™ výstupov
- Výstup 1 ponúka simultánny HDMI aj HDBaseT™ výstup
- Funkcia zníženia rozlíšenia (down-conversion) na HDBaseT™ výstupoch umožňuje zobrazovacím zariadeniam, ktoré podporujú len nižšie video rozlíšenie (4K 60Hz 4:2:0 alebo 1080p), prijímať obsah v 4K 60Hz 4:4:4, pričom na ostatných výstupoch sa zachová maximálne pôvodné 4K UHD rozlíšenie
- Podpora 4K 60Hz 4:4:4 UHD videa do vzdialenosti 40 m
- Prenos HDMI 1080p videa až do 70 m
- Podpora všetkých štandardných video rozlíšení vrátane VGA-WUXGA a 480i-4K

- Podpora všetkých známych HDMI audio formátov vrátane Dolby TrueHD, Dolby Atmos, Dolby Digital Plus a DTS-HD Master Audio
- Webové rozhranie na ovládanie a konfiguráciu matice
- Podpora obojsmerného IR na všetkých HDBaseT™ výstupoch
- Ovládanie cez predný panel, IR, RS-232 a TCP/IP
- Podpora PoC (Power over Cable) na napájanie kompatibilných HDBaseT™ prijímačov
- Dodávané vrátane IR prijímačov a vysielačov značky Blustream
- Dostupné ovládače tretích strán pre hlavné značky riadiacich systémov
- 1U vyhotovenie pre integráciu do 19" racku – montážna sada je súčasťou balenia
- Pokročilá správa EDID
- V súlade so štandardom HDCP 2.2

*Pre podporu CSC použite prijímače RX70CS

Prenosová dĺžka cez Cat6





Konektivita

Vstupné video konektory: 6 x HDMI Type A, 19-pin, samica
 Výstupné video konektory: 1 x HDMI Type A, 19-pin, samica; 6 x HDBaseT™ RJ45 konektorov
 RS-232 sériový port: 1 x DB9 sériový konektor
 TCP/IP ovládanie: 1 x RJ45, samica
 IR vstupné porty: 7 x 3,5 mm stereo jack
 IR výstupné porty: 6 x 3,5 mm mono jack

Špecifikácie

Možnosť montáže do racku: výška 1U, montážne úchyty sú súčasťou balenia
 Rozmery zariadenia (Š x V x H): 437 mm x 44 mm x 377 mm (bez nôžok a konektorov)
 Rozmery (Š x V x H): 437 mm x 53 mm x 384 mm (s nôžkami a konektormi)
 Hmotnosť pri preprave: 6,25 kg
 Prevádzková teplota: 0°C až 40°C (32°F až 104°F)
 Skladovacia teplota: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F)
 Napájanie: Vnútny zdroj 100–240 V AC

Zahrnuté príslušenstvo

IR Accessories	7 x IRR, 6 x IRE, 1 x IR-CAB
IR Remote	1 x REM66
Rack Mount	2 x 19" Wings
Power Supply	IEC Power Cable(s)

Ovládanie

TCP/IP
RS-232
App / Web GUI
IR
Front Panel

RS-232 Konektivita

Baud Rate:	57600 bps
Data Bit:	8-bit
Parity:	None
Stop Bit:	1-bit
Flow Control:	None

Regulatory Compliance



CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)