CMX44CS-V2

BLUSTREAM

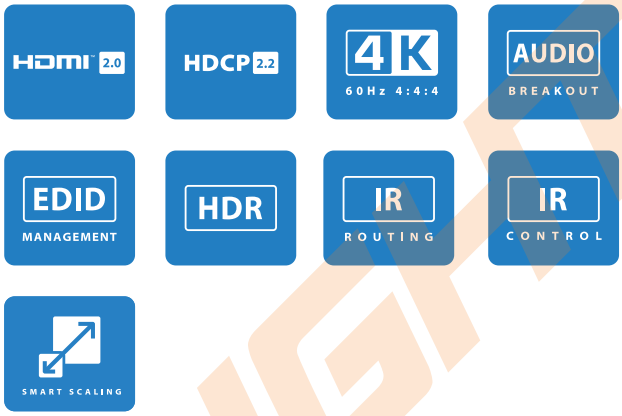
4x4 4K HDMI 2.0 Matrix

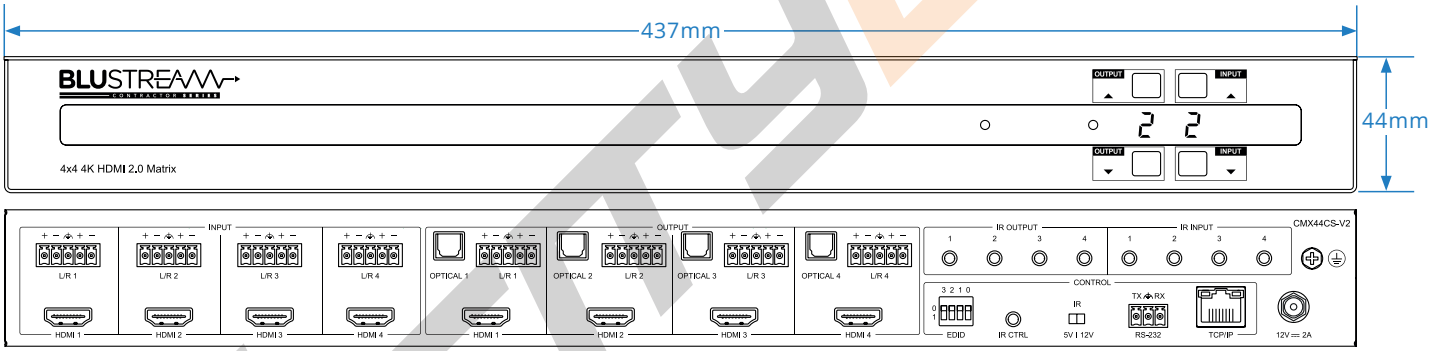
Popis

CMX44CS-V2 je 4K HDMI maticový prepínač série Contractor, ktorý ponúka bezkonkurenčný výkon a hodnotu pre inštalácie na zakázku.

Podporuje štandard HDMI 2.0 s ochranou HDCP 2.2 a umožňuje distribúciu signálu zo štyroch zdrojov HDMI na štyri zobrazovacie jednotky. Vďaka tomu možno v rámci maticovej konfigurácie sledovať ktorýkoľvek zo zdrojov podľa potreby.

Zariadenie prenáša všetky rozlíšenia HDMI až do 4K 60Hz 4:4:4 vrátane, pričom disponuje funkciou automatickej konverzie rozlíšenia videa na nižšie hodnoty. Táto matica so 4 vstupmi a 4 výstupmi taktiež umožňuje extrakciu zvuku a ponúka pokročilú správu EDID.





Kľúčové vlastnosti

- Disponuje 4 vstupmi HDMI, ktoré možno nezávisle smerovať na 4 výstupy HDMI
- Podporuje HDMI 2.0 s rýchlosťou 18 Gb/s vrátane HDR
- Podporuje až 4K UHD 60Hz 4:4:4
- Konverzia videa na nižšie rozlíšenie na výstupoch umožňuje zobrazovacím zariadeniam, ktoré podporujú len nižšie rozlíšenia (4K 60 Hz 4:2:0 alebo 1080p), prijímať videoobsah vo formáte 4K 60 Hz 4:4:4, pričom na ostatných videoýstupoch sa naďalej zobrazuje pôvodné rozlíšenie 4K UHD v plnej kvalite.
- Podporuje všetky štandardné priemyselné rozlíšenia videa vrátane VGA–WUXGA a 480i – 4K
- Podporuje prenos bitového toku viackanálového priestorového zvuku vrátane objektovo orientovaných zvukových formátov v súlade s HDMI
- Extrakcia zvuku z HDMI do symetrických/nesymetrických analógových L/R audio výstupov a zároveň do optického digitálneho výstupu
- Ovládanie cez predný panel, IR, RS-232, TCP/IP a Web GUI
- IR smerovanie
- Dodávané s Blustream IR prijímačmi a vysielačmi 5V
- Dostupné ovládače tretích strán pre všetky hlavné značky riadiacich systémov
- Pokročilá správa EDID
- V súlade s HDCP 2.2
- Vyhotovenie 1U na montáž do 19-palcového rozvádzača – montážna súprava je súčasťou balenia

Blustream nezodpovedá za typografické alebo fotografické chyby. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Asia/Pacific Office - Blustream Pty Ltd, 24 Lionel Rd, Mt. Waverley, Victoria 3149, Australia - support@blustream.com.au | www.blustream.com.au
USA Office - Blustream USA, 1420 Perron Rd East, Suite 200, Mendota Heights, MN 55120 - support@blustream-us.com | www.blustream-us.com
UK Office - Blustream Ltd, The Service Station, Melton Road, Hickling Pastures, Nottinghamshire, LE14 3QG, UK - support@blustream.co.uk | www.blustream.co.uk
Europe Office - Blustream SL, Calle Oro 45, Nave 10, 28770, Colmenar Viejo, Madrid, Spain, EU - support@blustream.eu

CMX44CS-V2

BLUSTREAM



Špecifikácie

- Rozmery šasi (ŠxHxV): 437mm x 226mm x 44mm
- Rozmery vrátane pripojení (ŠxHxV): 437mm x 231mm x 44mm
- Prepravná hmotnosť: 4,5kg
- Prevádzková teplota: 0°C až 40°C
- Skladovacia teplota: -20°C až 60°C

Konektivita

- Video vstupy: 4x HDMI typ A, 19-pinové, zásuvky, s aretáciou
- Video výstupy: 4x HDMI typ A, 19-pinové, zásuvky, s aretáciou
- Zvukové výstupy: 4x digitálny (optický), 4x 5-pinový konektor Phoenix (4x 2-kanálový symetrický/nesymetrický analógový zvuk)
- zvukové výstupy: 4x analógový zvuk L/R (3,5 mm stereo jack)
- Sériový port RS-232: 3-pinový konektor Phoenix
- Vstupné IR porty: 5x 3,5 mm stereo jack
- Výstupné IR porty: 4x 3,5 mm mono jack
- Napájací zdroj: 12V/2A DC

Obsah balenia

1 x CMX44CS-V2
1 x 12V / 2A DC Napájací zdroj
1 x Diaľkový ovládač
4 x IR vysielač
5 x IR prijímač
1 x Súprava na montáž do racku
1 x Stručná referenčná karta

Súlad s predpismi

RoHS Compliant

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

Blustream nezodpovedá za typografické alebo fotografické chyby. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Asia/Pacific Office - Blustream Pty Ltd, 24 Lionel Rd, Mt. Waverley, Victoria 3149, Australia - support@blustream.com.au | www.blustream.com.au
USA Office - Blustream USA, 1420 Perron Rd East, Suite 200, Mendota Heights, MN 55120 - support@blustream-us.com | www.blustream-us.com
UK Office - Blustream Ltd, The Service Station, Melton Road, Hickling Pastures, Nottinghamshire, LE14 3QG, UK - support@blustream.co.uk | www.blustream.co.uk
Europe Office - Blustream SL, Calle Oro 45, Nave 10, 28770, Colmenar Viejo, Madrid, Spain, EU - support@blustream.eu