

מרחיק HDMI אופטי SC עד 20 ק"מ עם/בלי USB

מק"ט: 71000D

תיאור

מעביר אות HDMI ללא אובדן איכות למרחקים ארוכים על גבי סיב אופטי בודד (מחבר SC, Single-Mode), וחוסך את העלות ואת מגבלת המרחק של כבל HDMI ארוך. מאפשר לולאת יציאת HDMI מקומית נוספת בצד המשדר, מעביר פקודות שלט אינפרא-אדום בחזרה למקור, ובדגם 18832 בלבד גם מעביר USB בחזרה למקור לצורך שליטת KVM (מקלדת ועכבר) על מחשב מרוחק. מתאים לקירות תצוגה ומסכי שטח, בקרת אוטומציה תעשייתית, ציוד רפואי, מערכות אבטחה והוראה מולטימדיה.

מאפיינים

- תמיכה בפרוטוקולי HDMI 1.3, HDCP 1.1 ו-1.2.
- תמיכה ברזולוציות 1080p60fps, 1080i, 720p, 576p, 480p ורזולוציות נוספות.
- טווח שידור מרבי: 500 מטר בסיב Multi-Mode, ועד 20 ק"מ בסיב Single-Mode.
- תמיכה בשלט אינפרא-אדום (IR) - מעביר פקודות שלט רחוק בחזרה למקלט STB או גנן Blu-ray/DVD שבצד המקור.
- תמיכה ב-KVM (מקלדת ועכבר) מרחוק - דגם 18832 בלבד.
- מארז מתכת אינטגרלי, פיזור חום טוב ועבודה יציבה לאורך זמן.
- שידור סינכרוני של אודיו ווידאו, Plug & Play, פשוט ונוח.

תכולת האריזה

- משדר (TX) 1 יח', מקלט (RX) 1 יח'
- 2 יח' ספק כוח 5V/2A
- 1 יח' משדר 1 + IR יח' מקלט IR (אופציונלי)
- 1 יח' מדריך למשתמש

מפרט טכני	18831	18832
דגם	18831	18832
תמיכה	—	KVM
רזולוציית כניסה	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p60fps	
אודיו כניסה	Sample rate: 32kHz, 44.1kHz, 48kHz	
תדר IR	38 KHz	
HDMI / HDCP	HDMI 1.3 / HDCP 1.2	
ממשק סיב אופטי	Single fiber, single-mode, SC connector	

לצפייה באתר לחץ כאן

מפרט טכני	18831	18832
ספק כוח	DC 5V/2A	
צריכת חשמל	≤ 5W	
מידות (א-ר-ג)	160 * 80 * 28 mm	
משקל	350g x2	
טמפ' / לחות הפעלה	0°C~70°C / 10%~80%RH (no condensation)	
טמפ' / לחות אחסון	-10°C~80°C / 5%~90%RH (no condensation)	

חיווט (מוצג דגם 18832 עם USB/KVM)

Connection diagram

