



מרחיק USB Type C וממיר ל HDMI 4K ל 60 מטר

מק"ט: 18180

תיאור

ערכה הכוללת משדר Type-C ומקלט HDMI, המעבירה אודיו ווידאו UHD ללא השהיה על גבי כבל רשת יחיד מסוג CAT6/6A/7. הערכה מעבירה אות וידאו Type-C באיכות 4K@60Hz למרחק של עד 60 מטר, ו-4K@120Hz למרחק של עד 25 מטר. מתאימה ליישומי הדרכה, חינוך, כנסים ועוד.

מאפיינים

העברה ללא השהיה (Zero Latency)

תומך ברזולוציה של עד 4K@120Hz, תואם לאחר

תואם לכבל רשת CAT6/6A/7: עד 60 מטר עבור 4K@60Hz, ועד 25 מטר עבור 4K@100Hz/120Hz

תומך ב-HDR10

תומך במעבר EDID והתאמת רזולוציית תצוגה אוטומטית

תומך בכניסת Type-C ויציאת HDMI

המשדר ניתן להזנה מהמכשיר המקורי דרך יציאת ה-Type-C

עיצוב קומפקטי, חיבור והפעלה מיידית



לצפייה באתר לחץ כאן

מרחיק USB Type C וממיר ל HDMI 4K ל 60 מטר

מפרט טכני

HDMI 2.0, HDCP 2.2 / HDCP 1.4

תאימות

18Gbps

קצב שידור מרבי

- 1280x720, 1280x960, 1366x768, 1440x900, 1680x1050, 1920x1080, 1920x1200
- 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@24/25/30/50/60/120Hz
- 2560x1440@50/60/120/144Hz
- 3840x2160@24/25/30/50/60/100/120Hz, 4096x2160@24/25/30/50/60Hz

רזולוציות נתמכות

0.7~1.2Vp-p (TMDS)

אות TMDS

5Vp-p (TTL)

אות DDC

- 4K@60Hz ≤ 60m
- 2560x1440@120/144Hz ≤ 30m
- 4K@100Hz/120Hz ≤ 25m

מרחק שידור על גבי CAT6/6A/7

PCM, DTS, Dolby

פורמטי אודיו

Supported

HDR10

Supported

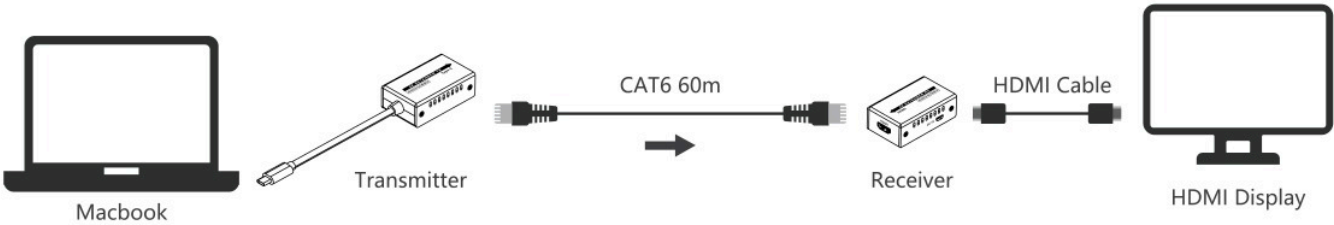
HDMI תלת מימד

Supported, auto downscaling

מעבר EDID

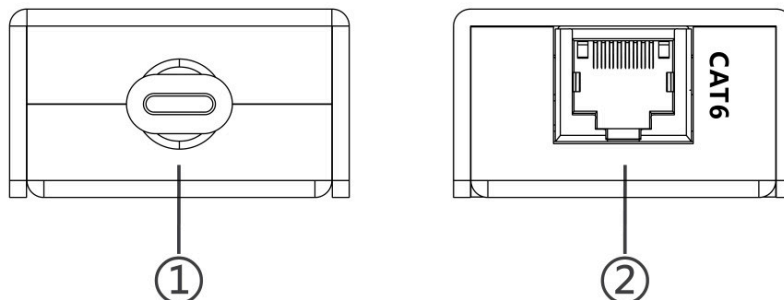
מפרט טכני			מרחיק USB Type C וממיר לHDMI 4K 60 מטר	
ספק כוח		משדר	מקלט	
		Powered by the signal source	DC 5V/500mA	
צריכת חשמל		משדר	מקלט	
		< 3W	< 3W	
טמפרטורת הפעלה		-20~55°C		
טמפרטורת אחסון		-30~60°C		
לחות יחסית		0~90% (ללא עיבוי)		
חומר		Metal		
משקל		משדר	מקלט	
		315g	307g	
צבע		Black		
מידות (אורך x רוחב x גובה)		67 x 40 x 23 mm		
הגנה אלקטרוסטטית (ESD)		1a Contact discharge level 2 (±4KV); 1b Air discharge level 3 (±8KV); per IEC61000-4-2		

חיווט



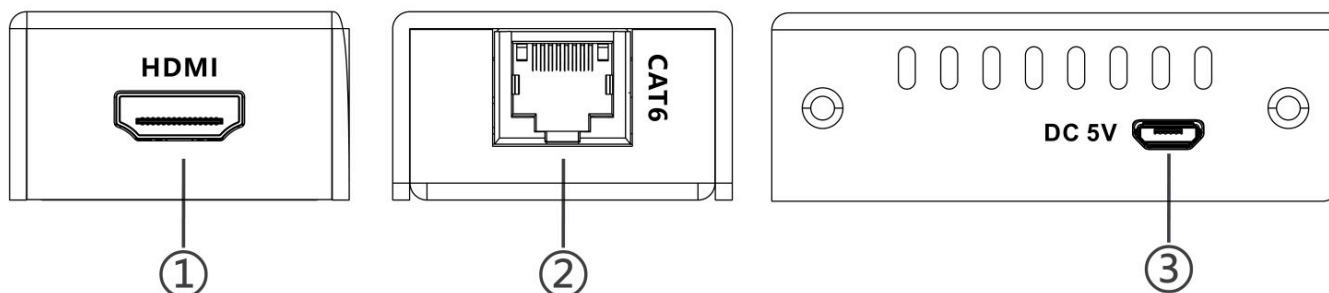
לוח בקרה

Transmitter



①	Type-C signal input	Connect with the source device
②	RJ45 signal output	Connect with CAT6/6A/7 network

Receiver



①	HDMI signal output	Connect with the display device
②	RJ45 signal input	Connect with CAT6/6A/7 network
③	Power input	Connect to the USB port with the Micro USB cable. In case of unstable transmission, connect the Micro USB cable to the DC5V power adapter