

PremiumCord 4K HDMI extender na 100m přes jeden kabel Cat5e/Cat6

cena vč DPH: **1387 Kč**

cena bez DPH: 1147 Kč

Kód zboží (ID): 4365174

PN: KHEXT100-2

Záruka: 24 měsíců



Extender 4K HDMI je šikovné zařízení, které umožňuje **přenos HDMI signálu** v rozlišení **4K @ 30 Hz** nebo **FULL HD 1080p** na vzdálenost **až 100 m**, včetně zvukového signálu.

K propojení vysílacího zařízení TX a přijímacího zařízení RX se doporučuje použít **kvalitní LAN kabel** kategorie Cat5e, Cat6 nebo Cat7. Pro připojení komponent k zobrazovacímu zařízení slouží propojovací **HDMI kabel**.

Obě jednotky jsou vybaveny **tlačítkem EDID**. Při podržení tlačítka na jednom ze zařízení dojde k **přepnutí rozlišení** z Full HD rozlišení na rozlišení 4K @ 30 Hz a opačně. **LED dioda** na obou zařízeních signalizuje stav propojení a přenosu signálu.

Upozornění

Extender nezapojujte do aktivní počítačové sítě, do switchu, routeru nebo do jiného aktivního síťového zařízení. Vysílač a přijímač extenderu musí být přímo propojen LAN kabelem, ideálně bez přerušení.

Hlavní přednosti

- Podpora rozlišení až 4K @ 30 Hz
- Přenos obrazového i zvukového signálu na vzdálenost až 100 m
- Podpora HDCP

Specifikace

- Vstupní a výstupní konektory vysílače a přijímače: HDMI female (samice)
- Propojovací konektory vysílače a přijímače: RJ45 female (samice)
- Propojení TX a RX: 1x LAN kabel Cat5e, Cat6 nebo Cat7
- Přenosová rychlost: 3x 3,4 Gbps včetně podpory HDCP
- Šířka pásna: 340 MHz
- Pro rozlišení: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4K@30Hz
- Vstupní a výstupní HDMI kabely mohou být dlouhé až 10m při AWG těchto kabelů AWG26 (AWG26 platí pro kabely délky 7 m a 10 m)
- Napájení: z přiložených napájecích adaptérů 230 V / 5 V, 1 A
- Pracovní teplota: - 15 až + 55 °C
- Rozměry vysílače a přijímače: 81 x 47 x 22 mm
- Hmotnost vysílače: 102 g
- Hmotnost přijímače: 103 g

Obsah balení

1x jednotka vysílače
 1x jednotka přijímače
 1x manuál
 2x napájecí adaptér

<div class="korektura">

<p>Extender 4K HDMI je šikovní zařízení, které umožňuje přenos HDMI signálu v rozlišení 4K @ 30 Hz nebo FULL HD 1080p na vzdálenost až 100 m, včetně zvukového signálu.</p>

<p>K propojení vysílacího zařízení TX a přijímacího zařízení RX se doporučuje použít kvalitní LAN kabel kategorie Cat5e, Cat6 nebo Cat7. Pro připojení komponent k zobrazovacímu zařízení slouží propojovací HDMI kabel.</p>

<p>Obě jednotky jsou vybaveny tlačítkem EDID. Při podržení tlačítka na jednom ze zařízení dojde k přepnutí rozlišení z Full HD rozlišení na rozlišení 4K @ 30 Hz a opačně. LED dioda na obou zařízeních signalizuje stav propojení a přenosu signálu.</p>

<h3>Upozornění</h3>

<p>Extender nezapojujte do aktivní počítačové sítě, do switchu, routeru nebo do jiného aktivního síťového zařízení. Vysílač a přijímač extenderu musí být přímo propojen LAN kabelem, ideálně bez přerušení.</p>

<h3>Hlavní přednosti</h3>

Podpora rozlišení až 4K @ 30 Hz

Přenos obrazového i zvukového signálu na vzdálenost až 100 m

Podpora HDCP

<h3>Specifikace</h3>

<ul class="para">

- Vstupní a výstupní konektory vysílače a přijímače: HDMI female (samice)
- Propojovací konektory vysílače a přijímače: RJ45 female (samice)
- Propojení TX a RX: 1x LAN kabel Cat5e,Cat6 nebo Cat7
- Přenosová rychlost: 3x 3,4 Gbps včetně podpory HDCP
- Šířka pásna: 340 MHz
- Pro rozlišení: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4K@30Hz
- Vstupní a výstupní HDMI kabely mohou být dlouhé až 10m při AWG těchto kabelů AWG26 (AWG26 platí pro kabely délky 7 m a 10 m)
- Napájení: z přiložených napájecích adaptérů 230 V / 5 V, 1 A
- Pracovní teplota: - 15 až + 55 °C
- Rozměry vysílače a přijímače: 81 x 47 x 22 mm
- Hmotnost vysílače: 102 g
- Hmotnost přijímače: 103 g

<h3>Obsah balení</h3>

- 1x jednotka vysílače
- 1x jednotka přijímače
- 1x manuál
- 2x napájecí adaptér

</div>