

HDMI over wireless extender tot 50 m - draadloze HDMI video verlenger - 1080p

Productcode: ST121WHD2



Met deze HDMI® over wireless extender kunt uw audio-/videosignaal versturen vanaf een HDMI-bron naar een extern scherm dat zich tot 50 m afstand bevindt. De extenderset maakt gebruik van wifi om een niet-gecomprimeerd, high-definition 1080p HDMI-signaal te versturen, alsmede een IR-signaal voor de afstandsbediening van uw bronapparaat.

Met draadloze video-uitbreiding kunt u uw laptopcomputer uitbreiden of spiegelen voor het delen van documenten of multimedia content (inclusief muziek, video en foto's) in full HD, perfect voor het delen van ideeën met uw collega's op een projector in een vergaderruimte of een scherm tijdens een vakbeurs.

De HDMI over wireless extender is een handig alternatief voor traditionele koperen videokabels, waardoor u de kosten bespaart van het installeren een dure kabelinfrastructuur.

Deze gebundelde set omvat zowel de zender als ontvanger, waardoor de problemen en kosten van de aanschaf van meerdere apparaten voor één taak tot het verleden behoren.

De extender is perfect voor digitale signage applicaties, omdat u uw scherm overal waar u dat wilt kunt installeren, in tegenstelling tot vaste oplossingen waardoor u compromissen moet sluiten voor de opstelplaats van uw scherm op basis van de beschikbare bekabeling.

Deze draadloze video-extender is zeer eenvoudig te installeren en gebruiken. Dankzij de eenvoudige plug & play installatie hoeft u alleen nog de videokabels aan te sluiten en de extender in te schakelen. De draadloze video-extender is een pure hardwareoplossing waarvoor geen software of stuurprogramma's noodzakelijk zijn, zodat u tijd bespaart omdat u geen gecompliceerde software meer moet installeren en configureren.

Dankzij de probleemloze bediening hebt u geen A/V-technicus meer nodig om deze extender te gebruiken, waardoor het een geweldige oplossing is voor commerciële markten zoals winkelatalages en lobby's alsmede zorg- en opleidingsinstellingen.

Met een breed assortiment gebruiksvriendelijke functies is deze HDMI over wireless extender geschikt voor bijna elke externe videoapplicatie. U kunt uw audio en video naar een afgelegen plaats versturen met minder dan 100 milliseconden latentie, waardoor deze extender geschikt is voor interactieve applicaties zoals op afstand bediende touchscreens en videogames.

Om uw video-overdracht te beveiligen, maakt de extender gebruik van AES128 versleuteling.

De HDMI over wireless extender kan ook een infrarood signaal verlengen, zodat u uw videobron vanaf een externe locatie kunt bedienen. Eenvoudig te installeren montagesteunen worden ook bij de draadloze extenderset geleverd voor een nette, professionele installatie.

De ST121WHD2 wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Plaats de weergaveapparatuur op een passende locatie, terwijl het systeem zelf in een schone en veilige omgeving wordt geplaatst
- Sluit uw digitale signage draadloos aan in financiële, opleidings- en bedrijfsomgevingen
- Breidt uw display uit, zelfs door ruwe omgevingen zoals industriële locaties
- Kies een optimale locatie voor uw demonstratie op beurzen en in conferentiezalen
- Verleng draadloze video naar plaatsen waar kabels en boren door wanden geen optie zijn

Eigenschappen

- Gemakkelijke draadloze video met eenvoudig installatie en zonder softwareconfiguratie
- Bespaart tijd en installatiekosten, zonder dat een kabelinfrastructuur nodig is
- Draadloze verlenging over grote afstand, zelfs door wanden, tot een afstand van 50 m
- Comfortabele alles-in-1 oplossing inclusief draadloze zender en ontvanger
- Ondersteuning van resoluties tot 1920x1080 (1080p)
- HDCP-compatibel

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Bekabeling	Draadloos
Audio	Ja
Rack-monteerbaar	Ja
Op elkaar aansluitbaar	Nee

Prestaties

Max. afstand	50 m / 165 ft
Maximale digitale resoluties	1920x1080 (60 Hz)
Ondersteunde resoluties	Widescreen: 1080p, 1080i, 720p, 480p , Standard: VGA(640X480), SVGA(800X600), XGA(1024X768), SXGA(1280X1024)
Frequentiebereik	5.1-5.9GHz

Connector(en)

Connector A	HDMI (19-polig) IrDA (infrarood, SIR/FIR)
Connector B	HDMI (19-polig) IrDA (infrarood, SIR/FIR)

Indicatoren

LED-indicatoren	Videolink Netwerklink
-----------------	--------------------------

Voeding

Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	0.4A



Uitgangsspanning	5 DC
Uitgangsstroom	2A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	H
Vermogensopname	10

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0~40°C
Opslagtemperatuur	-20~60°C
Vochtigheid	5% - 90% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Kunststof
Lengte product	3.9 in [100.0 mm]
Breedte product	2.3 in [58.0 mm]
Hoogte product	0.8 in [20.0 mm]
Gewicht product	4.7 oz [133.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	10.4 in [26.5 cm]
Package Width	8.1 in [20.5 cm]
Package Height	3.5 in [90.0 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	29.7 oz [842.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	Draadloze zender
-------------	------------------



Draadloze ontvanger

IR-blaster

Infraroodontvanger

Montagebeugels

HDMI Kabel

Universele voedingsadapter (US/UK/EU)

Verkorte handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

