



HDMI Extender

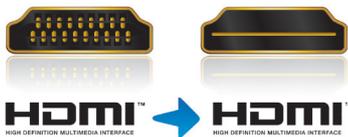


Passive HDMI Kabel können ein 1080p Signal nur bis maximal 15 Meter übertragen. Ab dieser Länge ist der Signalverlust zu groß, die Folge sind „digitaler Schnee“, Bildstörungen oder gänzlich leere Bildschirme. Der PureLink HDMI Repeater PI090 ist ein intelligenter HDMI Verstärker und vergrößert die maximale Kabellänge zwischen Wiedergabegerät und Videoquelle bei voller HDTV-Auflösung auf bis zu 35m.

- ➔ High Speed HDMI für 3D und HDTV Auflösungen bis 4k (2160p)
- ➔ Integrierter Ethernet Kanal für 100 MBit Übertragung via HDMI
- ➔ Self-Diagnostic Intelligence für sicheres Ermitteln und Beheben möglicher Probleme
- ➔ Hochmoderner Chipsatz für erstklassige Kompatibilität
- ➔ Vollautomatische Verstärkung bis zu 40db bei 165Mhz (4.95Gbps)

Spezifikationen			
Technisch		Mechanisch	
Eingänge	1x HDMI	Stromversorgung	5V über Pin 18 des HDMI Kabels
Ausgänge	1x HDMI	Leistungsaufnahme	über die HDMI-Verbindung
HDMI Version	1.3c	Einsatztemperatur	0~40°C
Video Bandbreite	Single Link 165 MHz (4.95Gbps)	Lagerungstemperatur	-20~60°C
Videoformate	HDTV: Bis zu 1080p60 12-bit color Computer: Bis zu WUXGA (1920x1200)	Luftfeuchtigkeit	20~90% RH (nicht kondensierend)
HDCP	Ja – Version 1.2	Gehäuse	PVC
CEC	Pass-through	Abmessungen	L 56 x B 42 x H 13 mm
EDID	Pass-through	Netto Gewicht	27g
Audioformate	Dolby Digital, DTS, DVD-Audio LPCM, SACD, MPCM	Bestätigungen	RoHs, CE, FCC
		Montage	Wandbefestigung mit Schrauben

Art.-Nr.	Farbe	Länge
PI090	schwarz	-

**HDMI** ➔➔ **HDMI**