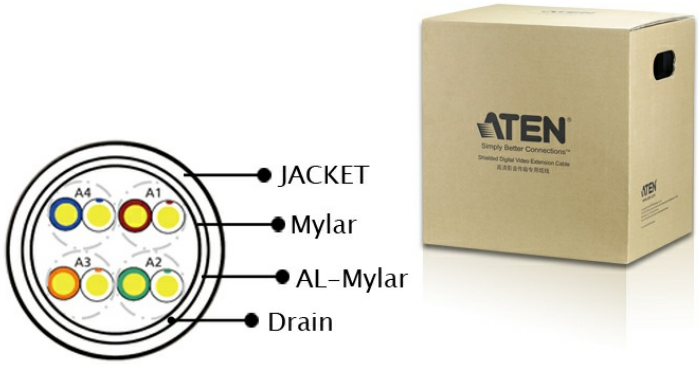
Simply Better Connections

2L-2901

Cable apantallado para transmisión de vídeo de 305 m



El cable extensor apantallado para vídeo digital 2L-2901 es un cable de par trenzado apantallado con una cinta metálica. El cable lleva conductores de cobre que son comunmente utilizados para la transmisión de datos. La capa metálica exterior protege las transmisiones de señales de interferencias electromagnéticas y al mismo tiempo reduce el ruido electromagnético radiado. El 2L-2901 permite transmisiones a larga distancia y al mismo tiempo mantiene la calidad de las señales.

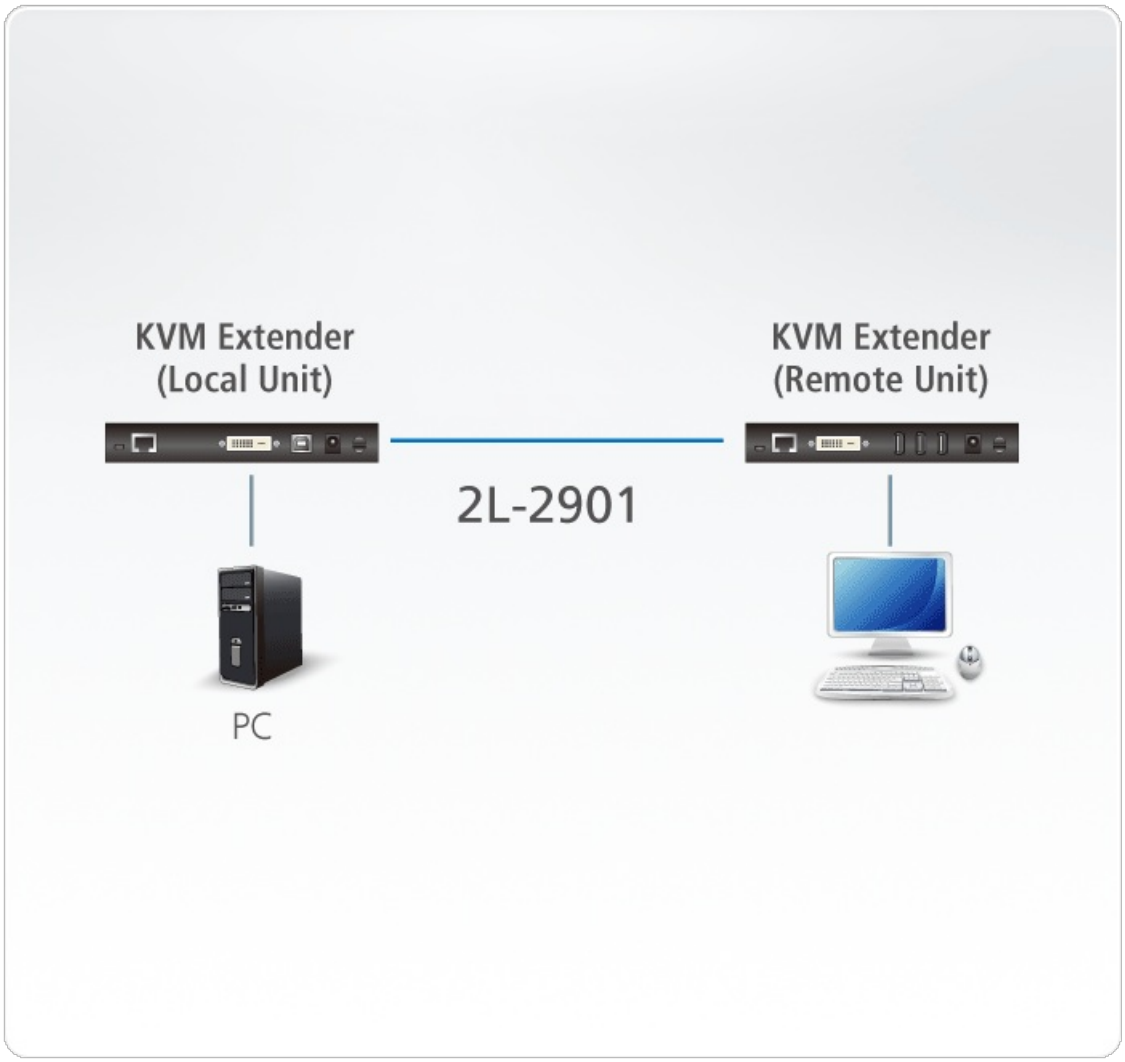
Características

- Admite transmisiones gráficas RVA de alta calidad
- Contiene 305 m de cable apantallado de retardo mínimo en el tiempo de propagación
- Retardo entre señales: 1 a 100 MHz: máx. 25 ns / 100 m
- Material aislante externo: PVC
- Material blindaje externo: aluminio PET
- Material de los conductores: cobre desnudo de 24 AWG
- Compatible con los sistemas de extensión digitales para Cat. 5, sistemas de extensión KVM y switches de Cat. 5 de ATEN
- Homologación UL, ETL

Especificaciones

Conductor	
Tamaño	24 AWG
Construcción	Cobre desnudo
Diámetro del conductor	1/0.5±0,008 mm
Aislamiento	
Grosor medio	0,20 mm
Diámetro	0,99 ±0,05 mm
Material	Poliolefina
Códigos de color	1.Banda Naranja × Blanco/Naranja 2.Banda Azul × Blanco/Azul 3.Banda marrón × Blanco/marrón 4.Banda Verde × Blanco/Verde
Apantallado (1)	
Material	Mylar
Cobertura	100 % cobertura con 25 % de solapamiento
Cable de fuga	
Tamaño	26 AWG
Material	Cobre estañado
Construcción	7/0,16 ± 0,008 mm
Apantallado (2)	
Material	Mylar de aluminio (interior de aluminio)
Cobertura	100 % cobertura con 25 % de solapamiento
Enfundado	
Grosor medio	0,45 mm
Diámetro	5,6 ±0,20 mm
Material	PVC
Color	Negro

Diagrama



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.