

2L-29330

Kabel HDBaseT 3.0 U/FTP Cat 6A 300m



Zaprojektowany w celu uproszczenia integracji AV / IT, kabel 2L-29330 U/FTP Cat 6A wykorzystuje technologię HDBaseT 3.0, aby zapewnić nieskompresowaną transmisję do [True 4K](#) wideo, audio, Ethernet, zasilania i sygnałów sterujących na odległość 100 m z obsługą częstotliwości przemiatania do 500 MHz. Długość kabla wynosząca 300 m może być dostosowana do konkretnych potrzeb, zwiększając elastyczność w przypadku różnych wymagań projektowych. Kabel 2L-29330 nie jest wyposażony w złącze RJ-45, dlatego w celu uzyskania lepszej wydajności zaleca się indywidualne zamówienie złącza ATEN [2A-245G](#) Cat 6A RJ-45.

2L-29330 posiada cztery indywidualnie ekranowane taśmą Al-Mylar pary przewodów 23 AWG, dodatkowo zabezpieczone oplotem z cynowanej miedzi. Ekranowanie zapewnia ochronę przed zakłóceniami elektromagnetycznymi (EMI); płaszcz jest wykonany z przyjaznych dla środowiska materiałów o niskiej emisji dymu i zerowej zawartości halogenu (LSZH), co zwiększa bezpieczeństwo, szczególnie w przypadku pożaru.

2L-29330 bezproblemowo współpracuje z przedłużaczami, rozgałęźnikami i przełącznikami matrycowymi ATEN HDBaseT, co czyni go wszechstronnym wyborem dla każdej konfiguracji AV / IT. Kabel ten jest idealny do instalacji na dużą skalę, w których kluczowa jest długodystansowa, wysokiej jakości transmisja sygnału AV i sterowania, takich jak sale konferencyjne, sale wykładowe, sale bankietowe, muzea i centra wystawowe.

Model 2L-29330 został zaprojektowany z myślą o profesjonalnych środowiskach wymagających doskonałej wydajności na dużych odległościach. Jego zwiększona długość i zaawansowane ekranowanie zapewniają, że systemy AV i IT użytkowników działają z najwyższą wydajnością, dostarczając nieskompresowane sygnały [True 4K](#) bez zakłóceń.



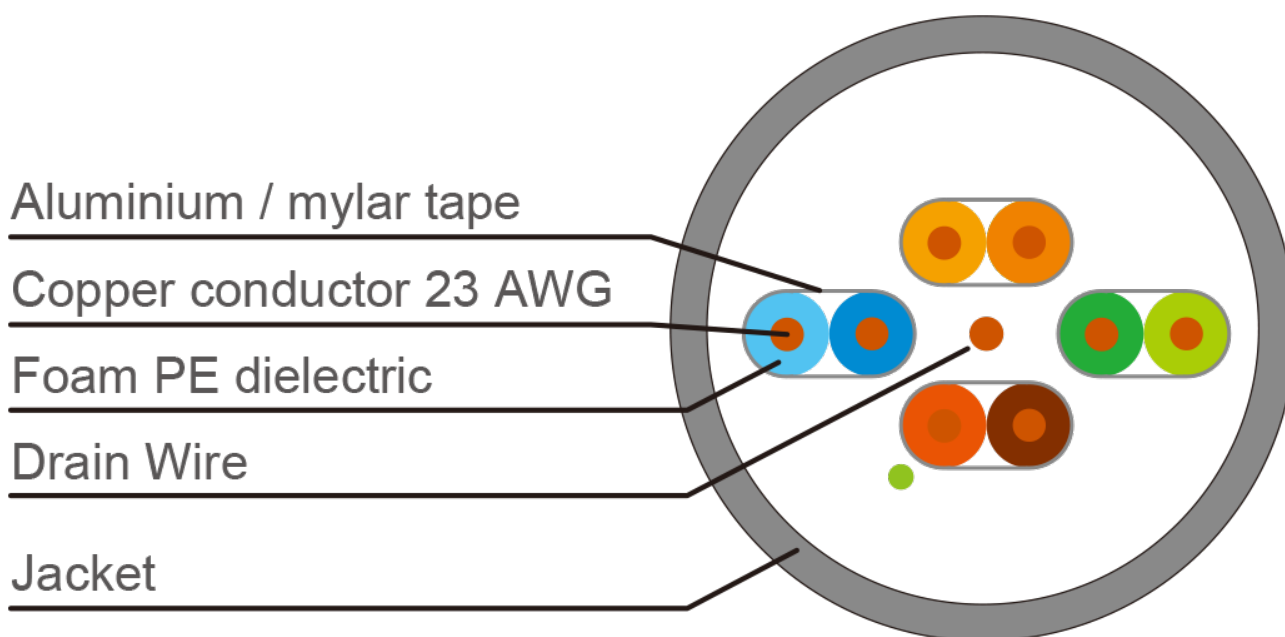
Funkcje

- Zgodność ze standardem HDBaseT 3.0 umożliwia nieskompresowaną transmisję wielu sygnałów o przepustowości do 16 Gbit/s, w tym wideo [True 4K](#), audio, Ethernet, zasilanie i sterowanie
- Długość rolki 2L-29330 wynosi 300 m - dostosowana do konkretnych długości do 100 m w oparciu o praktyczne zastosowanie
- Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne (EMI) i zakłócenia o częstotliwości radiowej (RFI) powodowane przez krótkofalówki lub inne urządzenia radiowe, aby zapobiec zakłóceniom sygnału AV
- Materiał przewodu: goła miedź 23 AWG
- Przetestowana transmisja do 500 MHz, zgodnie z normami ISO 11801 klasy EA, ANSI/TIA-568.2-D i IEC 60332-1
- Zewnętrzny materiał ekranowany: Taśma Al Mylar i oplot
- Kabel miedziany LSZH (Low Smoke Zero Halogen) - przyjazny dla środowiska materiał zapewniający większe bezpieczeństwo
- Zgodność z przedłużaczami, rozgałęźnikami i przełącznikami matrycowymi HDBaseT firmy ATEN

Specyfikacje

Binder	
Materiał	TBD
Właściwości fizyczne	
Masa	17.00 kg (37.44 lb)

Diagram



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.