

FlexInstall

Superelastyczne kable Pro AV/IT do ciasnych przestrzeni



Seria FlexInstall Series

Super Elastyczne kable Pro AV/IT do ciasnych przestrzeni

Dzięki serii FlexInstall na nowo zdefiniowaliśmy możliwości profesjonalnych instalacji AV, oferując niezrównaną elastyczność, niezawodność i łatwość użytkowania – nawet w najbardziej wymagających warunkach. Zaprojektowane z myślą o unikalnych wyzwaniach, przed którymi stają integratorzy systemów, kable z serii FlexInstall łączą zaawansowane technologie z najwyższej jakości materiałami. Dzięki wyjątkowej giętkości i trwałości przewyższają standardowe kable, zapewniając niezawodne działanie w instalacjach, gdzie liczy się każdy centymetr przestrzeni.

Z FlexInstall instalatorzy mogą z łatwością sprostać typowym wyzwaniom branżowym – takim jak puszki przyłączeniowe, szafy rackowe czy wąskie przestrzenie za płaskimi ekranami. Kable FlexInstall zostały stworzone, by przekraczać oczekiwania. Solidne, przemysłowe komponenty w połączeniu z opatentowaną ultraelastyczną osłoną, ekranowaniem nanotechnologicznym oraz praktycznymi ulepszeniami konstrukcyjnymi sprawiają, że są one pierwszym wyborem dla integratorów poszukujących innowacyjnych i funkcjonalnych rozwiązań.



Ultrasmukła i elastyczna powłoka kabla

Dzięki postępowi w inżynierii materiałowej oraz doświadczeniu firmy PureLink, kable FlexInstall łączą w sobie smukłą, niskogęstościową i wyjątkowo giętką powłokę z doskonałą wydajnością, oszczędnością miejsca i niezawodnością – idealne do wymagających zastosowań.

Ekranowanie z nanografenu

Oparte na grafenie, ekranowanie kabli PureLink zapewnia zwiększoną ochronę przed zakłóceniami elektromagnetycznymi (EMI), wyjątkową trwałość oraz wysoką integralność sygnału, ustanawiając nowy standard dla kabli klasy premium w wymagających środowiskach.

Cecha	HDMI 8K Miedź	HDMI 8K AOC	USB2.0	USB3.0
Złącze	HDMI na HDMI	HDMI na HDMI	USB-A na USB-B	USB-A na USB-B
Model	FI-H100	FI-H150	FI-U200	FI-U300
Dostępne długości	0.30m do 3.00m	3.00m do 20.00m	0.30m do 3.00m	0.30m do 3.00m
Kodowanie funkcji	8K60	8K60	480Mb	5G
Oznaczenie długości	✓	✓	✓	✓
Elastyczna powłoka	✓	✓	✓	✓
Kompaktowy design	✓	✓	✓	✓
Zacisk kablowy na rzep	✓	✓	✓	✓
Kolorowe znaczniki	✓	✓	✓	✓
Pakiet instalatora	✓	✗	✓	✓

Kompaktowe złącza

Nasi inżynierowie precyzyjnie zaprojektowali kompaktowe złącza, które bez problemu współpracują z dowolną konfiguracją, nie tracąc przy tym na wydajności. Połączenie tych złączy z wyjątkową elastycznością kabla wyznacza nowy standard w technologii kablowej.

Oznaczenia funkcji na złączach

FlexInstall oferuje większą kontrolę i lepszą organizację dzięki funkcjonalnym oznaczeniom bezpośrednio na złączach. Ten praktyczny dodatek, w połączeniu z oznaczeniami długości (w metrach) na całym kablu, ułatwia diagnozowanie usterek i zarządzanie sprzętem.

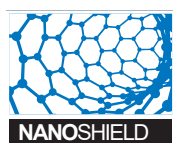
Odlączane, kolorowe znaczniki

Każdy detal zarządzania okablowaniem został przemyślany. Znacznik został przeprojektowany – można go łatwo zdjąć, aby umożliwić jeszcze ciaśniejsze zgięcia, lub wymienić na wersję w innym kolorze w celu lepszego zarządzania instalacją lub oznaczania zasobów.

Opakowanie dla instalatorów

Opakowanie FlexInstall również wyróżnia się na tle konkurencji: łatwe do otwarcia woreczki lub nasz innowacyjny pakiet instalatora – wielofunkcyjne, układane w stosy pudełko, zmniejsza ilość odpadów i ułatwia dostęp oraz przechowywanie kabli podczas pracy.

“
FlexInstall jest dostępny w szerokiej gamie konfiguracji,
aby sprostać wymaganiom większości standardowych
instalacji AV.
”



USB 3.0	USB 3.0	USB4	Cat.6a UTP	Cat.6a SFTP
USB-A do USB-A	USB-C do USB-A	USB-C do USB-C	RJ45 do RJ45	RJ45 do RJ45
FI-U310	FI-U320	FI-U400	FI-PC100	FI-PC110
0.30m do 3.00m	0.30m do 3.00m	0.30m do 2.00m	0.30m do 5.00m	0.30m do 5.00m
5G	5G 15W	20G 100W	Cat.6a	Cat.6a
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓



Kabel HDMI Ultra High Speed 8K

- HDMI 2.1 – przepustowość do 48Gbps, o rozdzielczości do 8K UltraHD-2 przy 60 Hz
- Ultra elastyczna, kompaktowa konstrukcja kabla i złącza z technologią SLS
- Złącza HDMI-A do HDMI-A z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 opcji kolorystycznych)
- Wysokiej czystości przewodniki miedziane i ekranowanie z nanografenu – Ø 4,7 mm
- 100% testowane pod kątem profesjonalnych zastosowań AV

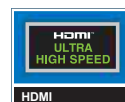
Numer art.	Długość	Numer art.	Pakiet instalatora	Długość
FI-H100-003	0.30m	FI-H100-005-PCK	60 pcs	0.50m
FI-H100-005	0.50m	FI-H100-010-PCK	50 pcs	1.00m
FI-H100-010	1.00m	FI-H100-015-PCK	35 pcs	1.50m
FI-H100-020	2.00m	FI-H100-020-PCK	30 pcs	2.00m
FI-H100-030	3.00m	FI-H100-030-PCK	20 pcs	3.00m



Kabel światłowodowy HDMI AOC 8K Ultra High Speed

- HDMI 2.1 – przepustowość do 48Gbps dla rozdzielczości do 8K UltraHD-2 60Hz
- Ultraelastyczna, kompaktowa konstrukcja przewodu i złączy z technologią SLS
- Złącza HDMI-A do HDMI-A z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 kolorów)
- Przewodniki z wysokiej czystości miedzi i ekranowanie nano z grafenu – Ø 4,7 mm
- W 100% testowany pod kątem profesjonalnych zastosowań AV

Numer art.	Długość
FI-H150-030	3.00m
FI-H150-050	5.00m
FI-H150-075	7.50m
FI-H150-100	10.0m
FI-H150-125	12.5m
FI-H150-150	15.0m
FI-H150-200	20.0m



Nowy Pakiet Instalatora:

Zaprojektowany z myślą o uproszczonym przechowywaniu, szybszym dostępie i mniejszej ilości odpadów.



USB-A ↔ USB-B



Kabel USB2.0 USB-A na USB-B

- USB 2.0 – transmisja danych do 480Mbps
- Ultraelastyczna, kompaktowa konstrukcja kabla i złączy
- Wtyk USB-A do wtyku USB-B z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 opcjonalnych kolorów)
- Przewodniki z miedzi o wysokiej czystości i ekranowanie z nanografenu – Ø 4,2 mm
- Przesył zasilania: maksymalna moc wyjściowa 2A / 5V / 10W

Numer art.	Długość
FI-U200-003	0.30m
FI-U200-005	0.50m
FI-U200-010	1.00m
FI-U200-015	1.50m
FI-U200-020	2.00m
FI-U200-030	3.00m

Numer art.	Pakiet instalatora	Długość
FI-U200-005-PCK	70 pcs	0.50m
FI-U200-010-PCK	60 pcs	1.00m
FI-U200-015-PCK	40 pcs	1.50m
FI-U200-020-PCK	30 pcs	2.00m
FI-U200-030-PCK	25 pcs	3.00m



USB-A ↔ USB-B



Kabel USB3.2 Gen1 USB-A na USB-B

- USB 3.2 (Gen1x1) – transmisja danych do 5Gbps
- Ultraelastyczna, kompaktowa konstrukcja kabla i złączy
- Wtyk USB-A do wtyku USB-B z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 opcjonalnych kolorów)
- Przewodniki z miedzi o wysokiej czystości i ekranowanie z nanografenu – Ø 4,7 mm
- Przesył zasilania: maksymalna moc wyjściowa 2A / 5V / 10W

Numer art.	Długość
FI-U300-003	0.30m
FI-U300-005	0.50m
FI-U300-010	1.00m
FI-U300-015	1.50m
FI-U300-020	2.00m
FI-U300-030	3.00m

Numer art.	Pakiet instalatora	Długość
FI-U300-005-PCK	60 pcs	0.50m
FI-U300-010-PCK	50 pcs	1.00m
FI-U300-015-PCK	35 pcs	1.50m
FI-U300-020-PCK	30 pcs	2.00m
FI-U300-030-PCK	20 pcs	3.00m



USB-A ↔ USB-A



Kabel USB3.2 Gen1 USB-A na USB-A

- USB 3.2 (Gen1x1) – transmisja danych do 5 Gb/s
- Ultraelastyczna, kompaktowa konstrukcja kabla i złączy
- Wtyk USB-A do wtyku USB-A z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 opcjonalnych kolorów)
- Przewodniki z miedzi o wysokiej czystości i ekranowanie z nanografenu – Ø 4,7 mm
- Przesył zasilania: maksymalna moc wyjściowa 3A / 5V / 15W

Numer art.	Length
FI-U310-003	0.30m
FI-U310-005	0.50m
FI-U310-010	1.00m
FI-U310-015	1.50m
FI-U310-020	2.00m
FI-U310-030	3.00m

Numer art.	Pakiet instalatora	Długość
FI-U310-005-PCK	60 pcs	0.50m
FI-U310-010-PCK	50 pcs	1.00m
FI-U310-015-PCK	35 pcs	1.50m
FI-U310-020-PCK	30 pcs	2.00m
FI-U310-030-PCK	20 pcs	3.00m



USB-C ↔ USB-A



Kabel USB3.2 Gen1 USB-C na USB-A

- USB 3.2 (Gen1x1) – transmisja danych do 5 Gb/s
- Ultraelastyczna, kompaktowa konstrukcja kabla i złączy
- Wtyk USB-C do wtyku USB-A z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 opcjonalnych kolorów)
- Przewodniki z miedzi o wysokiej czystości i ekranowanie z nanografenu – Ø 4,7 mm
- Przesył zasilania: maksymalna moc wyjściowa 3A / 5V / 15W

Numer art.	Długość	Numer art.	Pakiet instalatora	Długość
FI-U320-003	0.30m	FI-U320-005-PCK	60 pcs	0.50m
FI-U320-005	0.50m	FI-U320-010-PCK	50 pcs	1.00m
FI-U320-010	1.00m	FI-U320-015-PCK	40 pcs	1.50m
FI-U320-015	1.50m	FI-U320-020-PCK	30 pcs	2.00m
FI-U320-020	2.00m	FI-U320-030-PCK	25 pcs	3.00m
FI-U320-030	3.00m			



USB-C ↔ USB-C



Kabel USB4 Gen2 USB-C na USB-C

- USB4 (Gen2x2) – transmisja danych do 20 Gb/s
- Ultraelastyczna, kompaktowa konstrukcja kabla i złączy
- Wtyk USB-C do wtyku USB-C z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 opcjonalnych kolorów)
- Przewodniki z miedzi o wysokiej czystości i ekranowanie z nanografenu – Ø 5,0 mm
- Wbudowany E-marker, obsługa USB Power Delivery do 100W oraz trybu DP Alt-Mode – do 8K przy 30Hz

Numer art.	Długość	Numer art.	Pakiet instalatora	Długość
FI-U400-003	0.30m	FI-U400-005-PCK	55 pcs	0.50m
FI-U400-005	0.50m	FI-U400-010-PCK	40 pcs	1.00m
FI-U400-010	1.00m	FI-U400-015-PCK	35 pcs	1.50m
FI-U400-015	1.50m	FI-U400-020-PCK	25 pcs	2.00m
FI-U400-020	2.00m			



Kolorowe znaczniki do serii FlexInstall, zestaw 10 szt.

- Kolorowe znaczniki do zarządzania instalacją rackową lub identyfikacji sprzętu
- Dostępne w 6 kolorach
- Zaprojektowane do współpracy z serią FlexInstall
- Zestaw zawiera 10 sztuk
- Idealne do profesjonalnych zastosowań AV



Numer art.	Kolor	Zestaw
FI-SR100	black	10 pcs
FI-SR101	white	10 pcs
FI-SR102	blue	10 pcs
FI-SR103	red	10 pcs
FI-SR104	green	10 pcs
FI-SR105	yellow	10 pcs





Kabel połączeniowy Cat.6a, RJ45, U/UTP

- Kategoria 6a – częstotliwość do 500 MHz, obsługa 10GBase-T Ethernet oraz HDBaseT
- Bezhalogenowa, ultraelastyczna powłoka kabla z TPE i kompaktowe złącze
- Wtyk RJ45 do wtyku RJ45 z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 opcjonalnych kolorów)
- Przewodniki z miedzi o wysokiej czystości, AWG30 – Ø 3,6 mm
- Obsługa zasilania przez Ethernet do standardu PoE++

Numer art.	Długość	Numer art.	Pakiet instalatora	Długość
FI-PC100-003	0.30m	FI-PC100-005-PCK	80 pcs	0.50m
FI-PC100-005	0.50m	FI-PC100-010-PCK	70 pcs	1.00m
FI-PC100-010	1.00m	FI-PC100-015-PCK	60 pcs	1.50m
FI-PC100-015	1.50m	FI-PC100-020-PCK	50 pcs	2.00m
FI-PC100-020	2.00m	FI-PC100-030-PCK	40 pcs	3.00m
FI-PC100-030	3.00m	FI-PC100-050-PCK	30 pcs	5.00m
FI-PC100-050	5.00m			



Kabel połączeniowy Cat.6a, RJ45, S/FTP

- Kategoria 6a – częstotliwość do 500 MHz, obsługa 10GBase-T Ethernet oraz HDBaseT
- Bezhalogenowa, ultraelastyczna powłoka kabla z TPE i kompaktowe złącze
- Wtyk RJ45 do wtyku RJ45 z niebieskim znacznikiem (dostępnych 6 opcjonalnych kolorów)
- Przewodniki z miedzi o wysokiej czystości, AWG28, oraz ekranowanie z nanografenu – Ø 4,8 mm
- Obsługa zasilania przez Ethernet do standardu PoE++

Numer art.	Długość	Numer art.	Pakiet instalatora	Długość
FI-PC110-003	0.30m	FI-PC110-005-PCK	60 pcs	0.50m
FI-PC110-005	0.50m	FI-PC110-010-PCK	50 pcs	1.00m
FI-PC110-010	1.00m	FI-PC110-015-PCK	40 pcs	1.50m
FI-PC110-015	1.50m	FI-PC110-020-PCK	30 pcs	2.00m
FI-PC110-020	2.00m	FI-PC110-030-PCK	25 pcs	3.00m
FI-PC110-030	3.00m	FI-PC110-050-PCK	15 pcs	5.00m
FI-PC110-050	5.00m			



Maksymalna elastyczność, doskonały promień gięcia.
Zaprojektowane z myślą o łatwych zgięciach i niezawodnej wydajności.

FlexInstall

Standard cables



PureLink GmbH

Von-Liebig-Str. 10
D - 48432 Rheine
Germany

+49 (0)5971 800 299-0

www.PureLink.de

All information without responsibility for errors
in photography and typography. Specifications
are subject to change without notice.

© 2025 PureLink GmbH®. All rights reserved.
All mentioned trademarks (product names, logos)
and brand names are the property of
their respective owners.
HDMI® is a registered trademark of HDMI
Licensing Administrator, Inc.