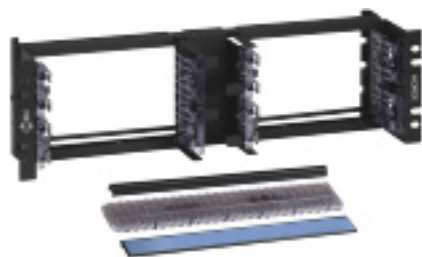


# Medené médiá

GigaBIX Multi Systém

## GigaBIX ukončovacie sady

### GigaBIX ukončovacie sady



AX101985 GigaBIX ukončovacia sada pre stojan, 48 portov

**GigaBIX ukončovacie sady** obsahujú všetky komponenty, ktoré sú potrebné na ukončovanie káblov v cross-connect alebo interconnect systéme GigaBIX. Ukončovacie sady umožňujú pre väčšinu cenovo úsporných inštalácií cross-connect kategórie 6 alebo interconnect inštalácií používať GigaBIX ranžirovací drôt alebo GigaBIX PS6+ patch káble. GigaBIX montážny blok je určený na ukončovanie vysokovýkonných káblov. GigaBIX konektory sú vybavené farebne kódovanými hranami, separačnými značkami a zámkovým systémom znemožňujúcim zasunutie konektorov s nesprávnym označením. Každá sada obsahuje aj chrániče vodičov, označovacie pásiky, označovacie štítky, Velcro sťahovacie pásky a podrobný montážny návod.



AX101470 GigaBIX ukončovacia sada, 72 portov

POPIS	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO
GigaBIX ukončovacia sada, 72 portov	AX101470
GigaBIX ukončovacia sada, 300 párov	AX101471
GigaBIX ukončovacia sada pre stojan, 48 portov, Novinka	AX101985

## GigaBIX základné komponenty

### GigaBIX konektor



AX101447 GigaBIX konektor, 6 portov

**GigaBIX konektor** je základným komponentom GigaBIX multisystému. Jeho symetrická konštrukcia umožňuje z jednej strany pripájanie vysokovýkonných káblov a z druhej strany pripájanie GigaBIX ranžirovacích drôtov alebo GigaBIX patch káblov. Každý GigaBIX konektor je vybavený 50 izolačnými posuvnými pripojovacími príchytkami s dvomi koncami (IDC) na ukončenie plných medených vodičov s plastovou izoláciou bez nevyhnutnosti odizolovania. Konektor je vybavený dvomi šachovnicovo usporiadanými radmi IDC spŕon uzatvorených v trojvrstvovej konštrukcii z plastových ohňovzdorných doštičiek. GigaBIX konektory majú farebne kódované hrany, separačné značky a zámkový systém znemožňujúci zasunutie konektorov s nesprávnym označením. GigaBIX konektory poskytujú mimoriadnu kvalitu, ktorá prevyšuje kategóriu 6, čo je ideálna voľba pre gigabitové káblové siete.

POPIS	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO
GigaBIX konektor, 6 portov	AX101447
GigaBIX konektor, 25 párov	AX101448

## GigaBIX základné komponenty

### GigaBIX montážny blok

GigaBIX montážny blok je jedným zo základných prvkov GigaBIX multisystému.

Do **GigaBIX bloku** na montáž na stenu možno umiestniť 12 GigaBIX konektorov a je skonštruovaný na ukončenie až do 144 vysokovýkonných káblov, ak sa použijú v cross-connectovom rozložení zhora nadol.

**GigaBIX panel na montáž do rozvádzača** umožňuje adaptabilnú montáž do rozvádzačov na dátové, hlasové alebo multimediálne inštalácie. Do tohto panelu je možné umiestniť až do 8 GigaBIX konektorov na 48 ukončení 4-párových UTP káblov, alebo až 4 GigaBIX/MediaFlex adaptéry na 48 multimediálnych portov.



AX101986 GigaBIX panel pre stojan



AX101472 GigaBIX držiak

### GigaBIX chránič vodičov

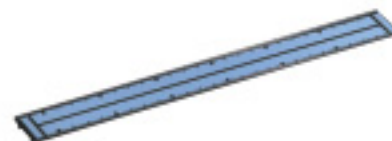
**GigaBIX chrániče vodičov** sú pásiky z plastu, ktoré sa po pripojení káblov zacviknú a chránia stočené páry pred ťahovým namáhaním. Dodávajú sa ako súčasť GigaBIX ukončovacích sád a dajú sa objednať aj osobitne ako náhradné diely.



AX101486 GigaBIX chránič vodičov

### GigaBIX označovací pásik

**GigaBIX označovacie pásiky** sú pásiky z plastu, ktoré sa zacviknú medzi GigaBIX konektory a umožnia použiť označovacích štítkov. Dodávajú sa ako súčasť GigaBIX ukončovacích sád a dajú sa objednať aj osobitne ako náhradné diely. (Pozri časť LabelFlex o označovacích pásikoch.)



AX101483 GigaBIX označovací pásik, so štítkom

#### POPIS

GigaBIX držiak, 12 konektorov  
GigaBIX panel pre stojan, 48 portov, Novinka  
GigaBIX chránič vodičov  
GigaBIX označovací pásik

#### OBJEDNÁVACIE ČÍSLO

AX101472  
AX101986  
AX101486  
AX101483

# Medené médiá

GigaBIX Multi System

## GigaBIX/MediaFlex adaptér



AX101987 GigaBIX/Mediaflex adaptér

## GigaBIX/MediaFlex adaptér

**GigaBIX/MediaFlex adaptér** umožňuje zmiešanú inštaláciu pre médiá v rámci rozšírenej GigaBIX multirodiny spájateľnosti. Do GigaBIX/MediaFlex adaptéra možno umiestniť veľa rôznych vložiek vrátane UTP a multimediálnych vložiek, čím sa podľa požiadaviek zákazníka umožní prispôbenie multimediálnej inštalácie v telekomunikačných priestoroch, sálach so zariadeniami alebo združovacích bodoch.

### POPIS

GigaBIX/Mediaflex adaptér, Novinka

### OBJEDNÁVACIE ČÍSLO

AX101987

## GigaBIX patch káble



BIX-8MOD, 1,2m

## GigaBIX patch káble

**GigaBIX patch káble** umožňujú veľkokapacitné pripojenie spojené s flexibilitou pre cenovo úspornú inštaláciu a administráciu. Inštalácia typu „na zástrčku“ a nové usporiadanie patch káblov si nevyžadujú žiadne špeciálne nástroje ani školenie. Patch káble GigaBIX sú k dispozícii v dvoch rozdielnych konfiguráciách; konfigurácia patch káblov BIX-BIX na jednoduché prepojenie medzi zariadením a rozvádzacími poliami, a konfigurácia patch káblov BIX-8MOD slúžiaca na jednoduché vzájomné prepojenie zariadení s použitím 8-pólových modulárnych zásuvkových konektorov zasúvaných priamo do GigaBIX konektorov v rozvážacom poli.

**GigaBIX PS6+ patch káble** sú 4-párové káble 23 AWG UTP. Používajú sa v GigaBIX multisystémoch ako súčasť Belden IBDN systému 2400 a systému 4800LX a poskytujú šírku pásma 250 MHz, resp. 300 MHz.

**GigaBIX PS5E patch káble** sa používajú v GigaBIX multisystéme ako súčasť Belden IBDN systému 1200 a poskytujú vynikajúcu šírku pásma 160 MHz.

POPIS	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO
GigaBIX PS6+ patch kábel	BIX-BIX	BIX-8MOD T568A-ISDN	BIX-8MOD T568B-ALT
1.2 m (4 ft.), NEW	AX101945	AX101951	AX101957
1.8 m (6 ft.), NEW	AX101946	AX101952	AX101958
2.4 m (8 ft.), NEW	AX101947	AX101953	AX101959
3.0 m (10 ft.), NEW	AX101948	AX101954	AX101960
4.6 m (15 ft.), NEW	AX101949	AX101955	AX101961
7.6 m (25 ft.), NEW	AX101950	AX101956	AX101962
GigaBIX PS5E patch kábel			
1.2 m (4 ft.), NEW	AX101963	AX101969	AX101975
1.8 m (6 ft.), NEW	AX101964	AX101970	AX101976
2.4 m (8 ft.), NEW	AX101965	AX101971	AX101977
3.0 m (10 ft.), NEW	AX101966	AX101972	AX101978
4.6 m (15 ft.), NEW	AX101967	AX101973	AX101979
7.6 m (25 ft.), NEW	AX101968	AX101974	AX101980

## Gigabix ranžirovací drôt

### Gigabix ranžirovací drôt

**Gigabix ranžirovací drôt** je určený na použitie medzi GigaBIX cross-connect poliami v telekomunikačných priestoroch alebo v hlavnom cross-connect rozvode. Použitie Gigabix cross-connect kábla umožňuje veľmi flexibilné a cenovo úsporné inštalácie. Prepojovací kábel, ktorý sa priamo reže na potrebnú dĺžku, eliminuje manažovanie voľného uloženia káblov a zaručuje trvale dobrý vzhľad inštalácie. Gigabix ranžirovací drôt ponúka prenosový výkon, ktorý prekračuje požiadavky kategórie 6, poskytujúc dodatočnú rezervu na podporu gigabitových aplikácií.



24570521 GigaBIX ranžirovací drôt, 4 páry

#### POPIS

GigaBIX ranžirovací drôt, 4 páry, 305 m, cievka  
GigaBIX ranžirovací drôt, 4 páry, 305 m, cievka v krabici

#### OBJEDNÁVACIE ČÍSLO

24570521  
24577B15

## GigaBIX príslušenstvo káblového manažmentu

### GigaBIX farebné identifikačné príchytka

**GigaBIX farebná identifikačná príchytka** je príchytka z plastu na jeden pár, ktorá sa dá pricviknúť na GigaBIX konektory na vizuálne identifikovanie rôznych služieb, keď sa používa GigaBIX ranžirovací drôt.



AX102154 GigaBIX farebne kódovaná príchytka

#### POPIS

GigaBIX farebne kódovaná príchytka, sivá  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, mandľová  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, biela  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, čierna  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, oranžová  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, červená  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, žltá  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, zelená  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, modrá  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, fialová  
GigaBIX farebne kódovaná príchytka, hnedá

#### OBJEDNÁVACIE ČÍSLO

AX102146  
AX102147  
AX102148  
AX102149  
AX102150  
AX102151  
AX102152  
AX102153  
AX102154  
AX102155  
AX102156

# Medené médiá

GigaBIX Multi System

## GigaBIX príslušenstvo káblového manažmentu



AX101469 GigaBIX manažment modul

### GigaBIX manažment modul

**GigaBIX manažment modul** je navrhnutý na použitie pri montáži na stenu. Tento doplnok umožňuje všetky ukončované káble priviesť z tej istej strany (hore alebo dolu) s veľkokapacitnou GigaBIX inštaláciou (zväzok na 4 bloky). Moduly sa dajú nadkladať do strán alebo zhora nadol s nastavovacími pomôckami na uľahčenie inštalácie. Moduly sa môžu použiť v horizontálnej polohe, čím sa vytvorí horizontálny kanál káblového manažmentu na väčšiu flexibilitu v prípade prepojujacej schémy, využívajúcej na prepojenia z jednej strany na druhú GigaBIX patch káble.



AX101468 GigaBIX organizér patch káblov

### GigaBIX organizér patch káblov

**GigaBIX organizér patch káblov** je navrhnutý na použitie pri montáži na stene. Organizér patch káblov je kovový žľab, ktorý sa zasunie do GigaBIX blokov a vytvorí tak vertikálny manažmentový kanál na GigaBIX patch káble. Organizér patch káblov má na každej strane 6 otvorov na vkusnú úpravu patch káblov, pričom sa na GigaBIX bloku uvoľní označujúca oblasť na štítky. Modulmi káblového manažmentu môže byť organizér spájajú do veľkých patch káblových inštalácií. Aby sa patch káble zakryli a inštalácia získala profesionálny a high-tech vzhľad, je možné organizér patch káblov dokúpiť osobitne.



AX101521 GigaBIX kryt organizéra patch káblov

POPIS	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO
GigaBIX manažment modul	AX101469
GigaBIX organizér patch káblov	AX101468
GigaBIX kryt organizéra patch káblov	AX101521

## GigaBIX príslušenstvo káblového manažmentu

### Horizontálny plech káblového kanála

**Horizontálne kryty zásuviek káblového kanála** sú kovové kryty zásuviek, ktoré sa pripevňujú k organizérom patch káblov, čím sa vytvorí horizontálny manažmentový kanál na GigaBIX patch káble. Kryty zásuviek sa používajú v pároch a sú navrhnuté tak, aby udržiavali patch káble vo vnútri horizontálneho kanála.



AX101520 Plech horizontálneho kanála

### GigaBIX vodiaci kruh

**GigaBIX vodiaci kruh** je plastový kruh, ktorý sa usadí do GigaBIX blokov a vytvorí nástenný veľkokapacitný cross-connect systém. Kruhy sa montujú do systémov, keď sa používa ranžirovací drôt a kapacita systému je 450 GigaBIX ranžirovacích drôtov (dohromady 1 800 párov).



AX101478 GigaBIX vodiaci kruh

#### POPIS

Plech horizontálneho kanála  
GigaBIX vodiaci kruh

#### OBJEDNÁVACIE ČÍSLO

AX101520  
AX101478



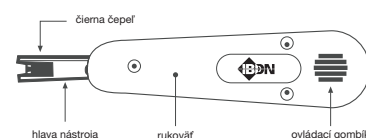
# Medené médiá

BIX Cross-Connect Systém

## BIX nástroj

### BIX pripojovací nástroj

**BIX pripojovací nástroj** je jediné náradie, ktoré je potrebné na pripojovanie káblov, pigtailov alebo prepájacích káblov pri všetkých GigaBIX a BIX prepájacích produktoch. BIX pripojovací nástroj je ručné náradie aktivované pružinou. Jediným pohybom dopredu sa vodič usadí do BIX IDC zvierky a zvyšný vodič sa odstrihne. Nástrojom sa dajú pripájať plné medené vodiče s plastovou izoláciou 22-26-AWG. Na tento BIX nástroj sa dá objednať osobitné ochranné kožené puzdro na prenášanie.



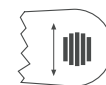
BIX pripojovací nástroj



C0054642 Tool Pouch



nástroj v polohe na odstrihávanie



nástroj v polohe na neodstrihávanie

#### POPIS

BIX pripojovací nástroj  
Puzdro nástroja

#### OBJEDNÁVACIE ČÍSLO

A0270165  
C0054642

## BIX testovanie

### BIX testovacia sonda

**BIX testovacia sonda** je sonda na jeden pár, ktorá sa zacikne na prípojnú zvierku BIX rozvádzača alebo BIX modulárnych zásuvkových konektorov, aby sa umožnilo testovanie.



A0270166 BIX Test Probe

#### POPIS

BIX testovacia sonda, 1 pár

#### OBJEDNÁVACIE ČÍSLO

A0270166