



DATA CENTER



Hohe
Nachfrage
nach
Effizienz
und Platz

Niedrigere
Betriebskosten
und hohe
Flexibilität

Geringe
Belastung
der Umwelt,
modulare und
skalierbare
Lösungen

B01 SCHNELLE UND
FLEXIBLE
KONNEKTIVITÄT,
ZUKUNFTSSICHER
FÜR
RECHENZENTREN **B02**

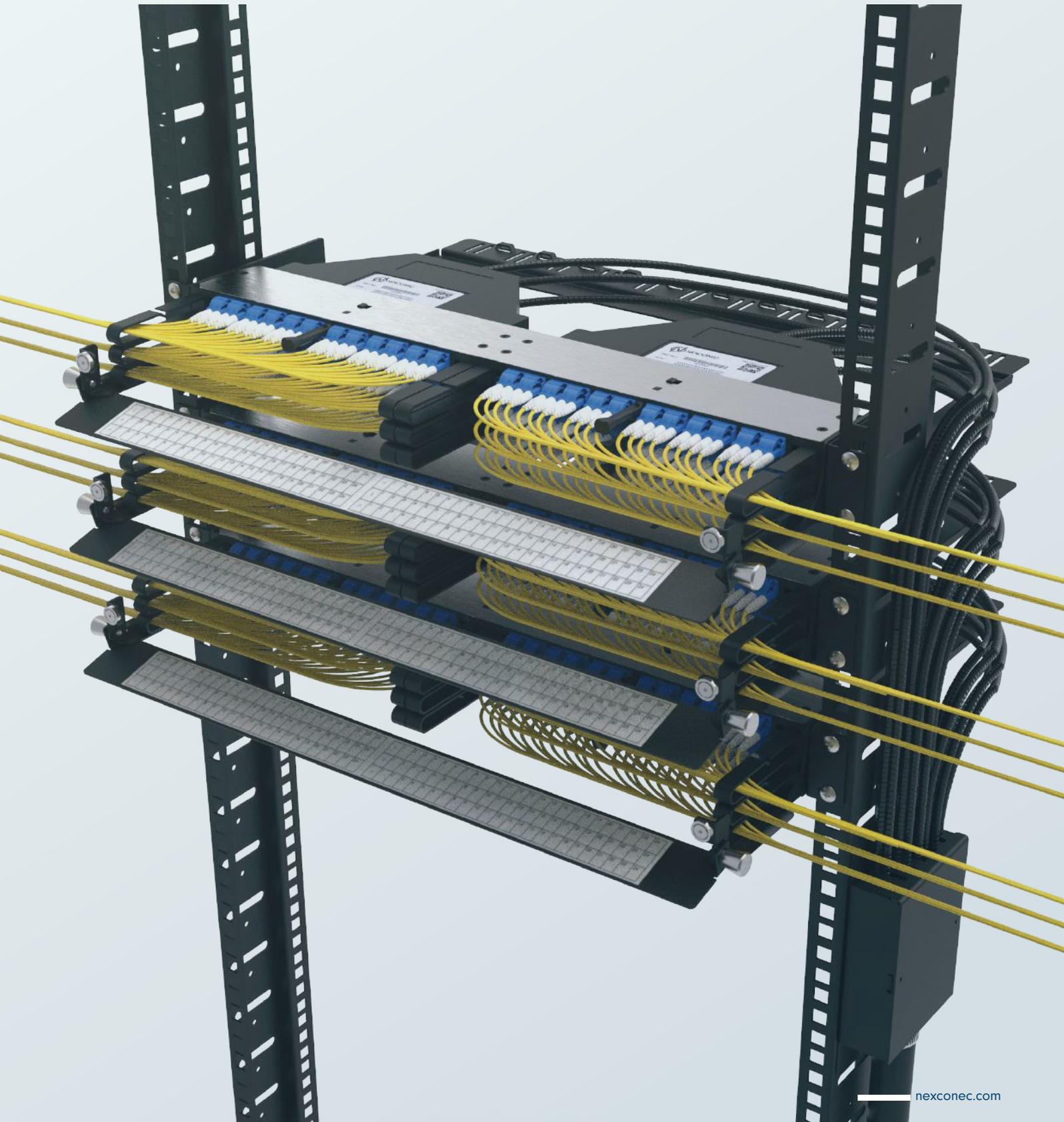
ÜBER UNS

Dynamisch, flexibel und kundenorientiert, so entwickelt sich Nexconec beständig mit der Industrie. Wir entwickeln und fertigen innovative High-End Lösungen für Konnektivität und strukturierte Verkabelung.

Unsere anspruchsvollen, internationalen Kunden sind in unterschiedlichen Segmenten aktiv: Rechenzentren, Telekommunikations-Netzwerken oder Firmennetzwerken.

Mit mehreren internationalen Standorten, gepaart mit unserem Distributoren-Netzwerk, wissen wir, wie wir Sie mit größter Aufmerksamkeit unterstützen.

ULTRA HIGH DENSITY LÖSUNGEN

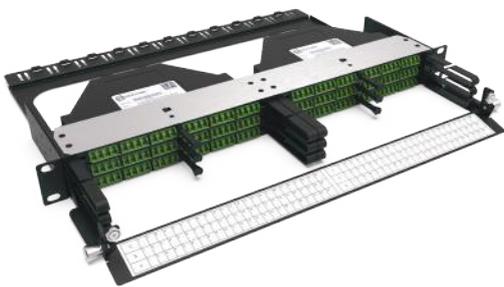


NGX

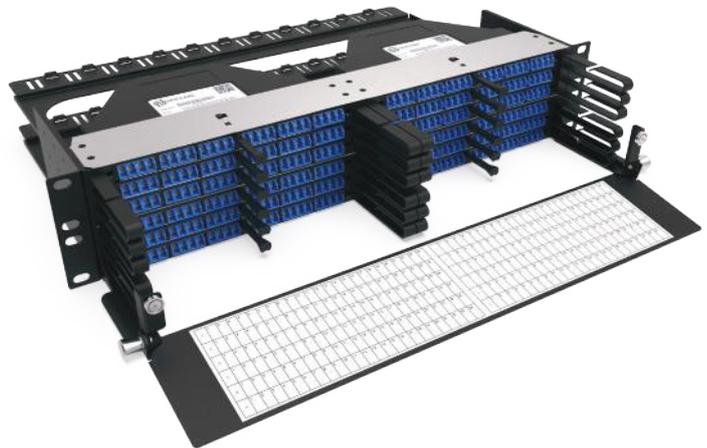
Die NGX Lösung bietet höchste Faserdichte und unterschiedlichste Module auf einer Höheneinheit. Damit kann Platz im Rack eingespart, sowie eine schnelle und kosteneffektive Installation ermöglicht werden.

CHASSIS 1 HE, 2HE & 4 HE
BIS ZU 144 FASERN AUF 1 HE

MODULE:
MTP®/MPO, VORKONFEKTIONIERT, PATCHING, SPLEIßEN, KUPFER
KABELMANAGEMENT AN VORDER- & RÜCKSEITE
BESTÜCKUNG DURCH VORDER- & RÜCKSEITE
PORT-IDENTIFIKATION AM FRONTMANAGEMENT



1U NGX HD Modular Panel (Up to 144FO)



2U NGX HD Modular Panel (Up to 288FO)



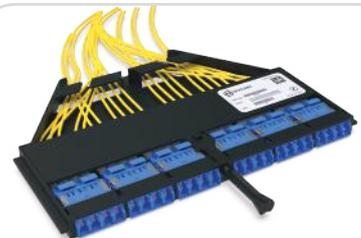
1U NGX HD Angled Modular Panel (Up to 144FO)



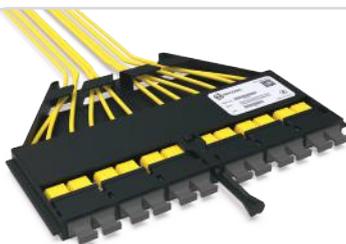
NGX Cassette MTP/MPO



NGX Splice Cassette



NGX Patching Cassette



NGX MTP/MPO Patching Cassette



NGX Pre-terminated Cassette



NGX Zero RU Bracket

MTP®/MPO-LC PANEL 144 FASERN

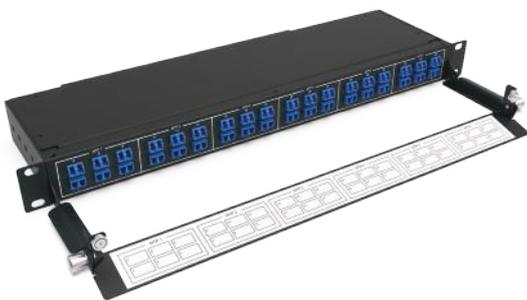
Dieses Panel bietet eine hohe Faserdichte gepaart mit einem einfachen Kabelmanagement an Vorder- und Rückseite. Diese Lösung ist einfach zu installieren und äußerst kosteneffektiv.

CHASSIS 1 HE

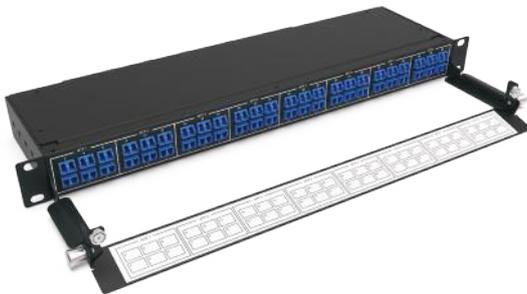
BIS ZU 144 FASERN AUF 1 HE

KABELMANAGEMENT AN VORDER- & RÜCKSEITE

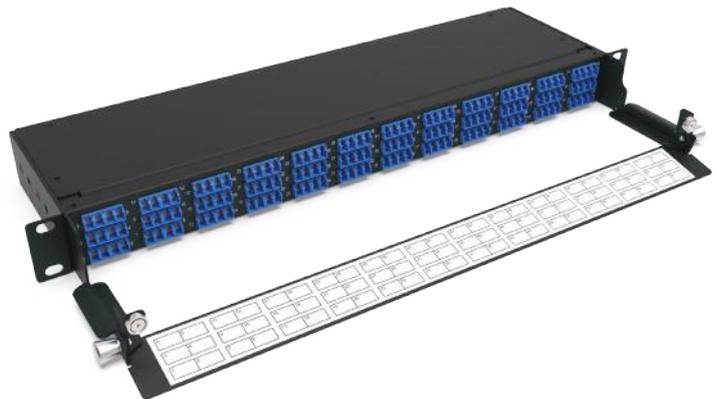
PORT-IDENTIFIKATION AM FRONTMANAGEMENT



1U HD Panel 6xMPO(M) Elite-LC 72FO



1U HD Panel 8xMPO(M) Elite-LC 96FO



1U HD Panel 12xMPO(M) Elite-LC 144FO



1U QSFP Breakout Panel 12xMPO(M) Elite-LC 96FO

PATCH PANEL 144 FASERN

Dieses Panel wurde ebenfalls für direktes Patchen zwischen Equipment entwickelt. Durch das Kabelmanagement an Vorder- und Rückseite ist ein einfaches Verlegen der angeschlossenen Kabel möglich.

CHASSIS 1 HE

BIS ZU 144 FASERN AUF 1 HE

KABELMANAGEMENT AN VORDER- & RÜCKSEITE

PORT-IDENTIFIKATION AM FRONTMANAGEMENT



1U 24 Ports SC SX/LC DX (Up to 48FO LC)



1U 36 Ports SC SX/LC DX (Up to 72FO LC)

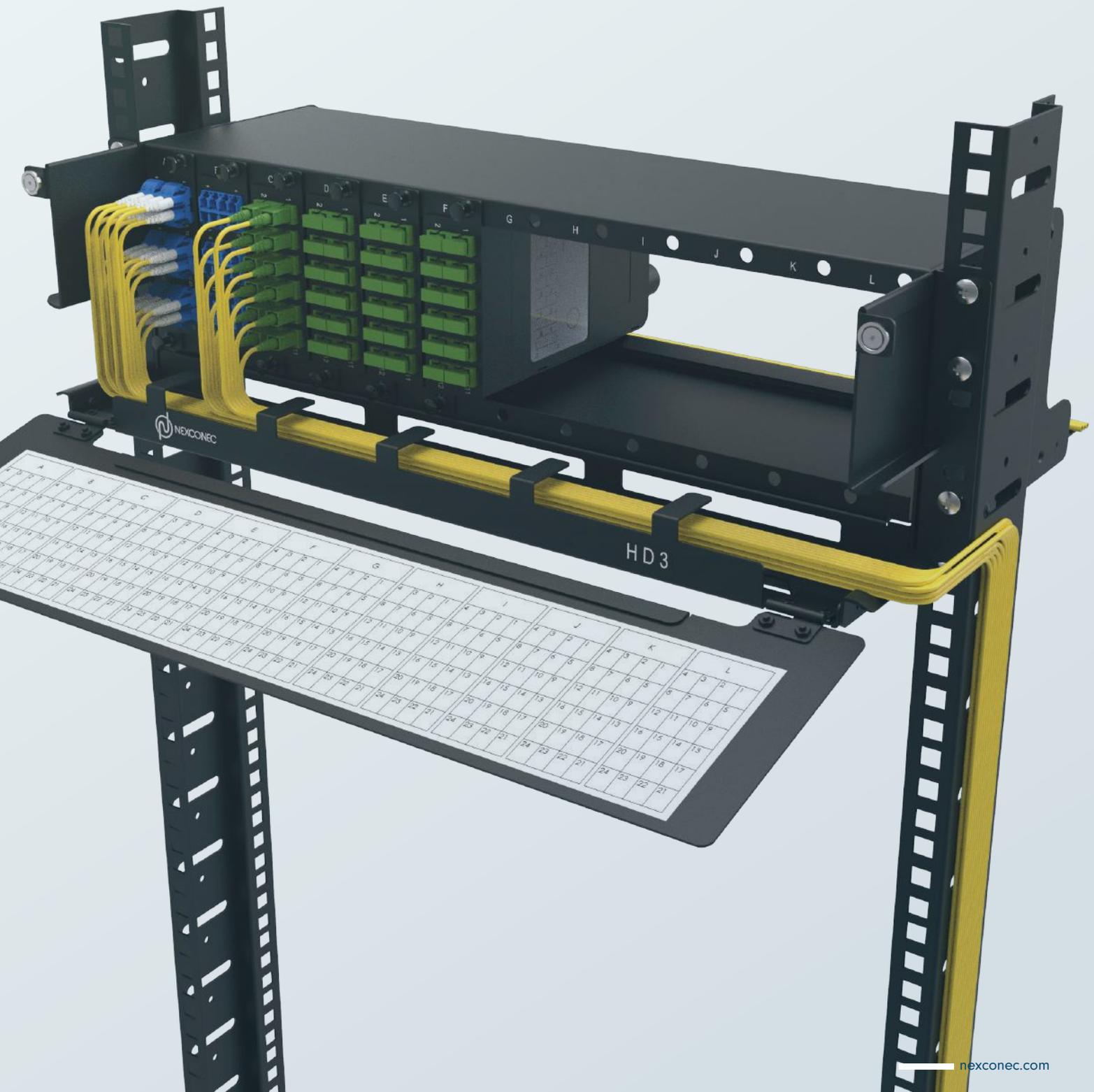


1U 48 Ports SC SX/LC DX (Up to 96FO LC)



1U 36 Ports SC DX/LC QD (Up to 144FO LC)

HIGH DENSITY LÖSUNGEN



HD

Die HD Lösung besteht aus einem 1HE und 3HE Chassis und modularen Optionen, die eine Verwendung von bis zu 96 Fasern ermöglichen. Diese Optionen umfassen unter anderem MTP®/MPO-LC Module, sowie unterschiedliche Adapterplatten.

CHASSIS & PANEL 1HE UND 3HE
 BIS ZU 96 FASERN AUF 1 HE
 KABELMANAGEMENT AN VORDER- & RÜCKSEITE
 PORT-IDENTIFIKATION AM FRONTMANAGEMENT



1U 4 Slots HD Modular Fixed Frame



3U 12 Slots HD Modular Fixed Frame (Up to 288FO)



1U 4 Slots HD Modular Sliding Panel



HD Cassette MTP/MPO



HD Cassette MTP/MPO (Type-B)



HD Splice Cassette



HD Adapter Plates



HD Modular Keystone Jack Module



HD Zero RU Bracket

LGX

Das LGX Format ist ein verbreiteter Klassiker in der Industrie. Unser Sortiment umfasst unterschiedliche Panels und Chassis von 1-4 HE. Diese sind kompatibel mit unseren MTP®/MPO-LC Modulen und Spleißkassetten, sowie unseren Adapterplatten.

CHASSIS & PANEL 1, 2, 3 & 4 HE
 KABELMANAGEMENT AN VORDER- & RÜCKSEITE
 PORT-IDENTIFIKATION AM FRONTMANAGEMENT



1U 3 Slots LGX Modular Fixed Frame



3U 14 Slots LGX Modular Frame (Up to 336FO)



1U 3 Slots LGX Sliding Patch Panel



LGX Cassette MTP/MPO



LGX Splice Cassette



LGX Adapter Plates



Retrofit Plate CCH to LGX



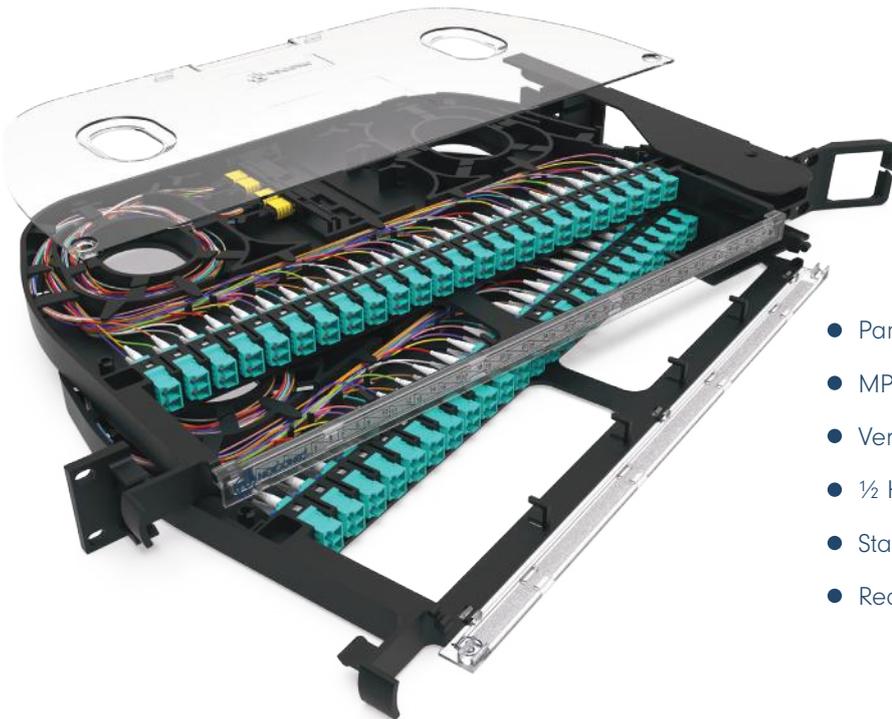
LGX Keystone Jack Module



LGX Zero RU Bracket

PIVOT PANEL MPO-LÖSUNGEN

Das NEXCONEC® MTP®/MPO-zu-LC/SC-Breakout-Schwenkpaneel bietet eine erweiterbare Lösung für Hochgeschwindigkeitsnetzwerk-Implementierungen und bietet gleichzeitig besseren Schutz für die installierten Patchkabel im Haupt-, Horizontal- und Gerätebereich des Rechenzentrums. Jedes Fach ermöglicht ein individuelles Schwenken von bis zu 120°, um einen einfachen Zugang während der Installation oder Nacharbeit zu gewährleisten, ohne dass es zu Störungen der vorhandenen Kabel oder Fasern kommt.



- Panel 1U, 1,5U und 3U (bis zu 288 Fasern)
- MPO (Basis-8), (Basis-12) und (Basis-24)
- Verfügbar in Standard-SM- und MM-Optionen
- ½ HE Einzelschubladen, schwenkbar bis zu 120°
- Standard 19" oder 21" Rack-Montagetyp
- Rechts- oder linksseitig schwenkbar



1U MPO-LC/SC Pivot Patch Panel (Bis zu 96 Fasern)



1.5U MPO-LC/SC Pivot Patch Panel (Bis zu 144 Fasern)



3U MPO-LC/SC Pivot Patch Panel (Bis zu 288 Fasern)

SPEICHERPANEELE

NEXCONEC® 1U Glasfaserkabel-Speicherpanelbox, montiert auf 19"-Netzwerk-Racks und -Schränken zur Aufbewahrung von Fasern und Kabeln. Verwenden Sie dieses Glasfaserkabel-Speicher-Patchpanel im Telekommunikationsraum und in Rechenzentren zur Lagerung überschüssiger Fasern und Kabel. Es sorgt für eine ordentliche und professionelle Glasfaserkabelverwaltung.



1HE 12-Port SC-Glasfaser-Panel & Ablage

- Entwickelt für Platzeffizienz und Flexibilität
- Versenkte Paneelhalterung
- Hochdichte Lagerung mit minimalem Platzbedarf
- Aufnahme überschüssiger Glasfaserkabel
- Passend für Standard-19"-Racks
- Einfache Installation und sicherer Halt



1U-Glasfaser-Speicher-Schiebepanel



LÖSUNGEN FÜR DAS GLASFASERKABELMANAGEMENT

NEXCONEC® Glasfaser-Management-Zubehör wurde entwickelt, um eine hervorragende Organisation, Schutz und Skalierbarkeit für Glasfasernetzwerke in Rechenzentren, Telekommunikations- und Unternehmensumgebungen zu bieten. Dieses Zubehör trägt dazu bei, die Kabelführung zu optimieren, die Platzeffizienz zu verbessern und die Wartung zu vereinfachen, was zu einer optimierten Netzwerkleistung und -zuverlässigkeit beiträgt.



1U 19" Blindplatte aus Kunststoff, zum Einrasten



1U Kabelmanager 4 Metallhaken, Tiefe 75mm



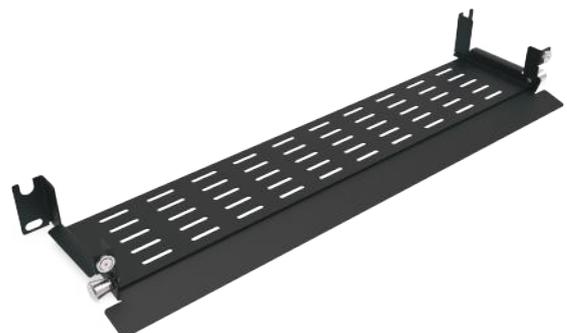
1U Kabelmanager 5 Kunststoffhaken, Tiefe 80mm



1U Kabelmanager mit Kabelbürste 5 Kunststoffhaken, Tiefe 70mm



2U-Kabelspeichermodul 19" oder 21" kompatibel



1HE Retrofit Front Manager

GLASFASERGEHÄUSE UND -RAHMEN

NEXCONEC® Racks und Schränke sind eine ideale Wahl für Unternehmen, die ihre Glasfasernetzwerkinfrastruktur mit einer zuverlässigen, flexiblen und gut organisierten Lösung aufbauen oder aktualisieren möchten. Diese Produkte sind darauf ausgelegt, eine effiziente Wartung zu unterstützen, das Netzwerkwachstum zu vereinfachen und zur allgemeinen Netzwerkverfügbarkeit und -leistung beizutragen.

Nebenmanager
135mm



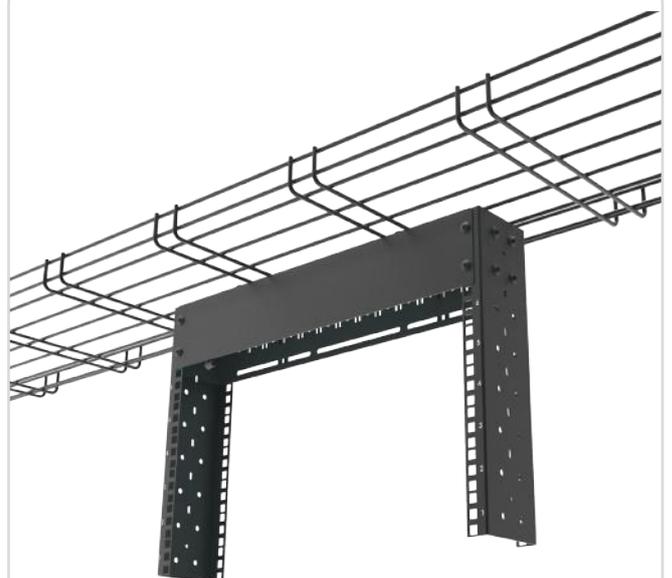
Nebenmanager
270mm



19" Hochdichtes Rack mit offenem Rahmen (27HE - 48HE)



19" ODF Rack (42HE)



Überkopf-Mini-Rack (4HE, 6HE und 8HE)

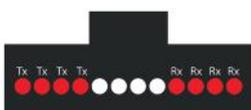


LWL- VERKABELUNG

MTP®/MPO VERKABELUNG

NEXCONEC® bietet die volle Auswahl an MTP®/MPO Trunk- und Patchkabel - von 8 Fasern bis zu 288 Fasern. Wir unterscheiden dabei zwischen ELITE und STANDARD Ausführung und bieten die Stecker in 8, 12, 20 und 24 Faser Varianten an.

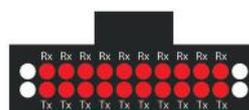
Die MTP®/MPO Trunk- und Patchkabel entsprechen internationalen Standards wie IEC, EIA/TIA und Telcordia.



8 Fiber MTP



12 Fiber MTP



20 Fiber MTP

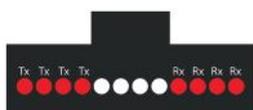


24 Fiber MTP

MTP®/MPO-LC FAN-OUT

NEXCONEC® bietet die volle Auswahl an MTP®/MPO-LC Fan-Out-Kabel in ELITE und STANDARD Ausführung. Die MTP®/MPO Stecker sind in den Varianten 8, 12 und 24 Faser erhältlich um 40G, 100G und 400G Anwendungen bestens zu unterstützen.

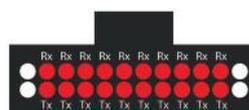
Die MTP®/MPO Fan-Out-Kabel entsprechen internationalen Standards wie IEC, EIA/TIA und Telcordia.



8 Fiber MTP



12 Fiber MTP



20 Fiber MTP

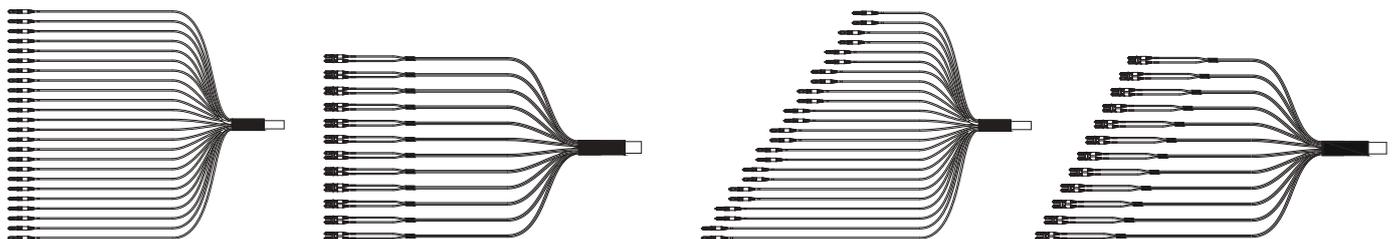
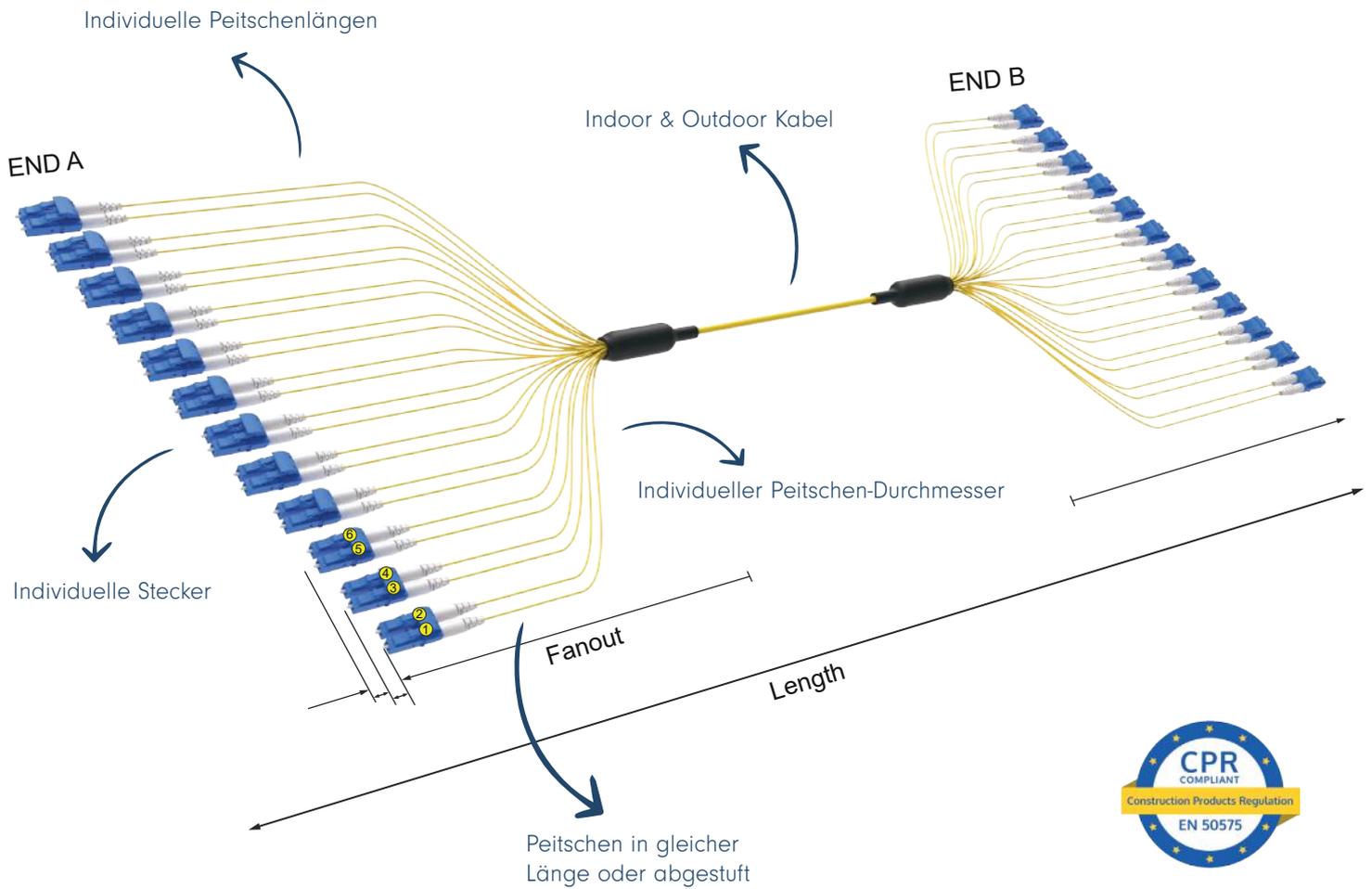


24 Fiber MTP

VORKONFEKTIONIERTE KABEL

Unsere vorkonfektionierten Kabel sind in vielfältigen Konfigurationen erhältlich um selbst den komplexesten Verkabelungs-Anforderungen zu entsprechen.

Unsere vorkonfektionierten Kabel entsprechen internationalen Standards wie IEC, EIA/TIA und Telcordia.



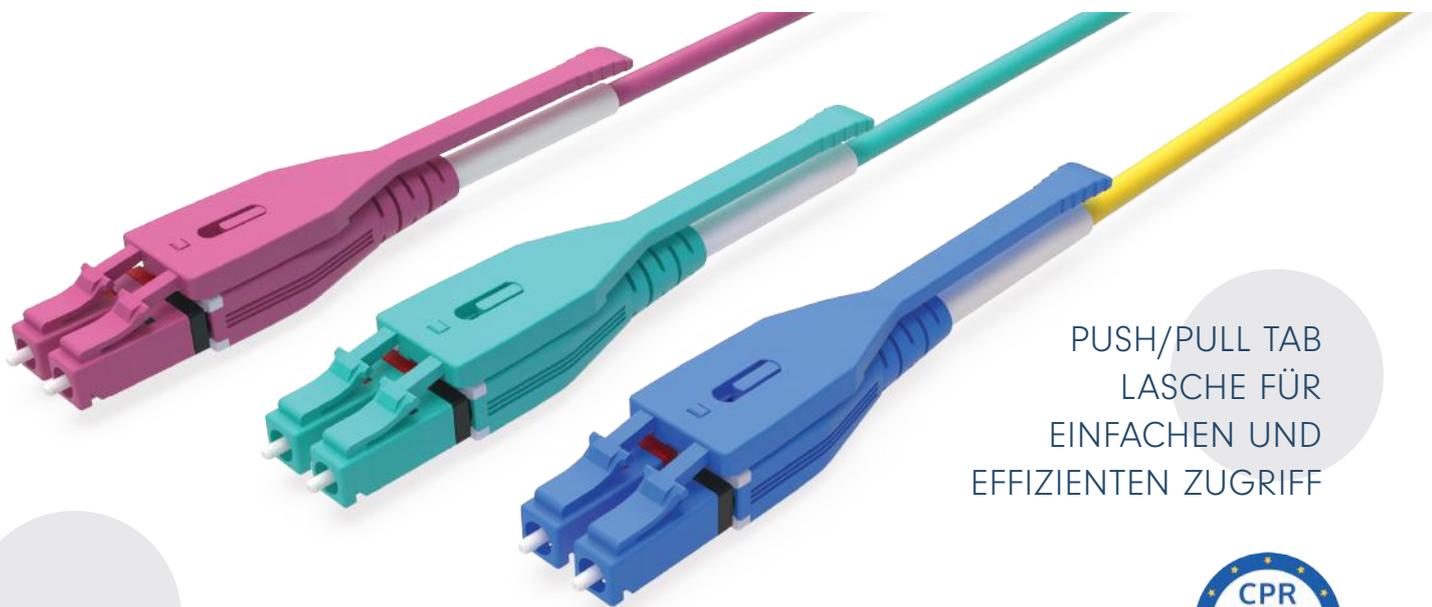
Inline Fanout

Staggered Fanout

HD REVERSIBEL UNIBOOT LC

Der umschaltbare Polaritätssteckverbinder NEXCONEC® LC High Density ist ein völlig einzigartiges Design, das die Paneldichte auf ein Höchstmaß steigern und gleichzeitig eine gute Zugänglichkeit gewährleisten kann. Die flexible Druck- und Zuglasche ermöglicht ein einfaches Ein- und Ausrasten des Steckers. Der Steckverbinder verfügt über einen einfachen Mechanismus zum Umschalten der Polarität während der Installation und ist somit in kritischen Zeiten kostengünstig.

Das einzigartige Design nutzt Uniboot zur Aufnahme von 2-mm- oder 3-mm-ummantelten Kabeln, um die Kabeldicke zu reduzieren und das Kabelmanagement in den heutigen Anwendungen mit hoher Dichte zu vereinfachen.

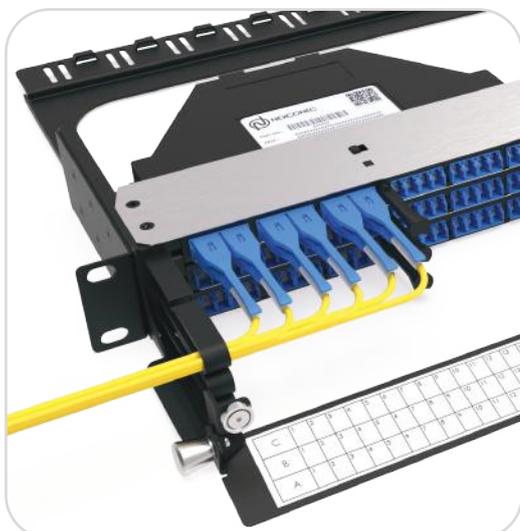


PUSH/PULL TAB
LASCHE FÜR
EINFACHEN UND
EFFIZIENTEN ZUGRIFF

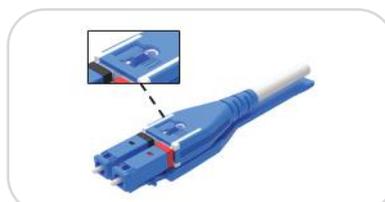
EINFACHER
POLARITÄTSTAUSCH



CLICK-AND-FLIP-POLARITÄTSÄNDERUNGSPROZESS



HD Reversible Uniboot bietet eine einfache und schnelle Installation mit Polaritätswechselfunktion.



SCHRITT 1: Zum Entsperren KLICKEN unteren Riegel mit dem Finger



SCHRITT 2: Ziehen Sie den Riegel heraus von Uniboot



SCHRITT 3: Drehen Sie den Stecker um Körper auf 180°



SCHRITT 4: Drücken Sie den Riegel wieder hinein, bis CLICK es einrastet

GLASFASERTEST UND -REINIGUNG



One Click Cleaner SC FC ST



One Click Cleaner LC



One Click Cleaner MTP/MPO



Reinigungskassette MTP/MPO Ferrulen



Reinigungskassette Einzelferrulen Stecker



VFL



Handheld Power Meter



Handheld Light Source

GLASFASER-TRANSCEIVER



SFP Transceivers



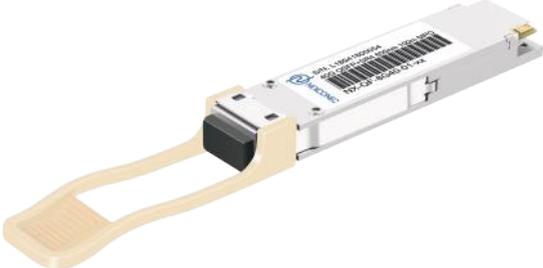
SFP+ Transceivers



SFP28 Transceivers



XFP Transceivers



QSFP+ Transceivers



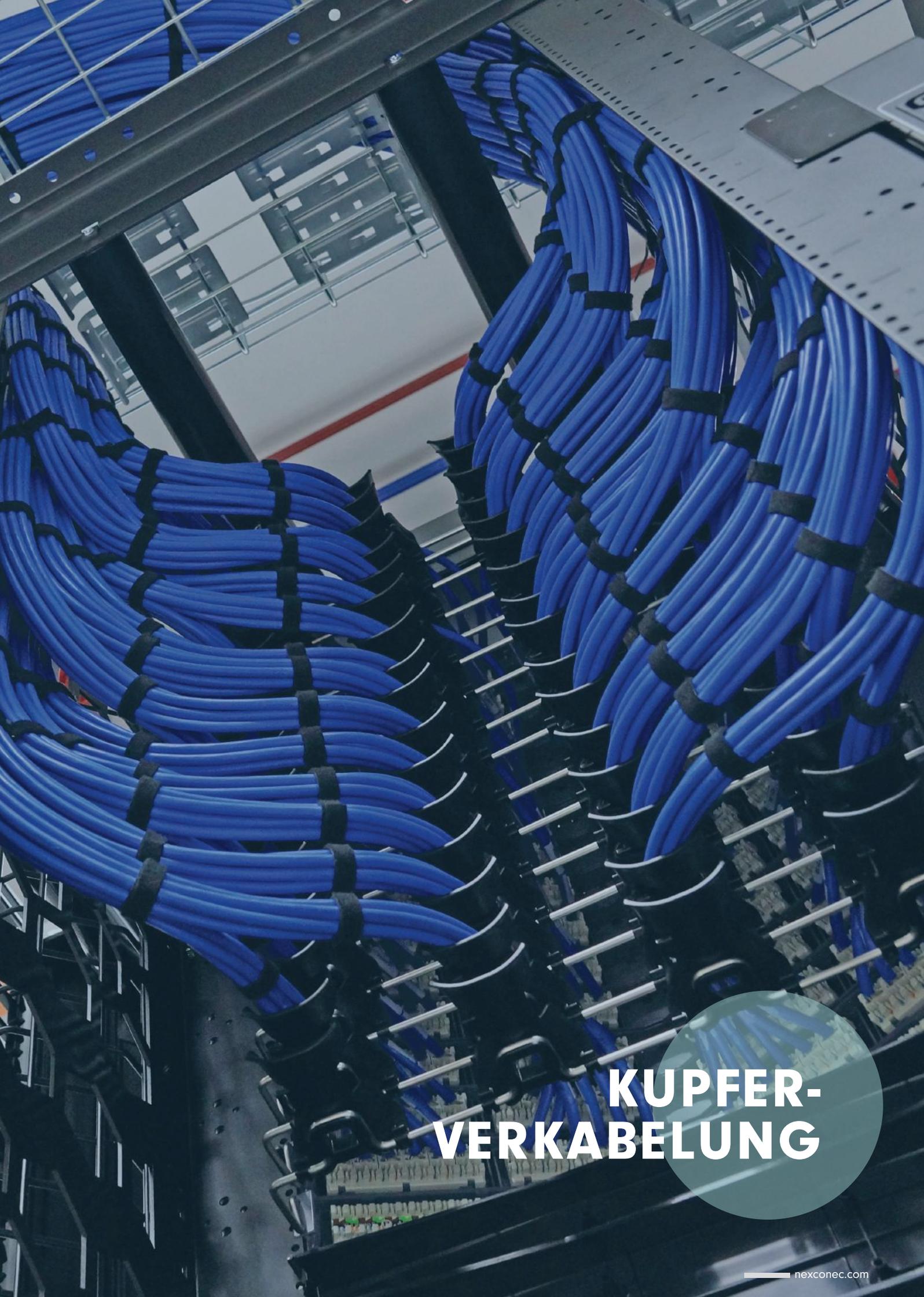
QSFP28 Transceivers



Active Optical Cables - (AOC)



Direct Attach Copper - (DAC)



KUPFER- VERKABELUNG

KUPFER-VERKABELUNG

NEXCONEC® bietet auch eine Auswahl aus Kupfer-Verkabelung und Zubehör an.



STP Flat Keystone Jack Patch Panels

Geschirmte Patchkabel



Vorkonfektionierte Kupfer-Kabel



GEGRÜNDET MIT EINER MISSION

Es ist unsere Mission, durch überlegene Entwicklung, Herstellung und Kundenservice führend und innovativ im Feld der Netzwerkkonnektivität zu sein. Durch Dynamik, Flexibilität und unseren Fokus auf den Kunden, sind wir stets dabei uns gemeinsam mit der Industrie zu entwickeln. Wir entwickeln und fertigen innovative High-End Lösungen für Konnektivität und strukturierte Verkabelung.

Um die hervorragende Qualität unserer Produkte zu gewährleisten, haben wir einen sehr strengen Entwicklungs- und Herstellungsprozess. Wir verstehen die Anforderungen und Bedürfnisse unserer Kunden und reagieren akkurat auf Anfragen um die Arbeit für alle Beteiligten zu erleichtern. Mit Hilfe unseres multi-talentierten Design- und Entwicklungsteams entwickeln, spezifizieren und fertigen wir alle Aspekte unserer Produkte.

Durch unsere Zentrale in Hong Kong, unsere Büros in China, Frankreich und Argentinien sowie durch unser internationales Distributions-Netzwerk geben wir unser Bestes, um Sie mit größter Aufmerksamkeit zu unterstützen.

DATA CENTER



Europa



Lateinamerika



Asien-Pazifik



China

