

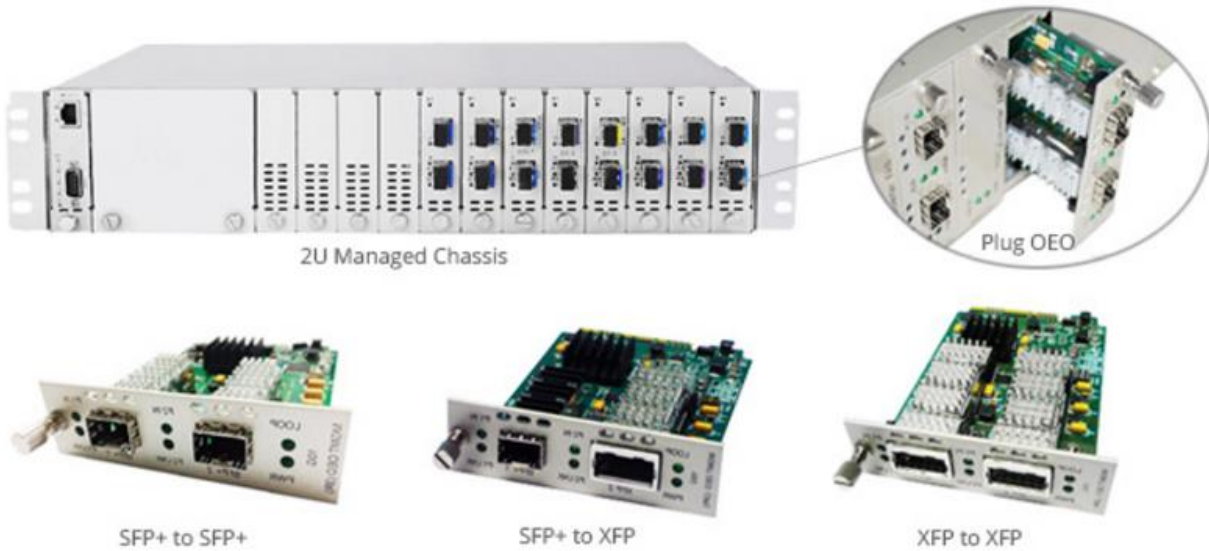


# 10Gbps OEO Konverter/3R repeater



10G OEO konverter/3R Repeater med SFP+ til SFP+, XFP til XFP, eller SFP+ til XFP med OEO (optisk-elektrisk-optisk) konvertering, optisk signal forsterking, re-generering, re-timing og bølgelengde konvertering. Denne løsningen muliggjør forbedret kommunikasjons kapasitet samt utvidelse av båndbredden på eksisterende nettverk.

## 2U 19" rack for inntil 16 innstikksmoduler



## 2U stand-alone



- 3R funksjonalitet (Re-generering, re-shaping, re-timing)
- "HOT pluggable"
- Støtter "Jumbo frame"
- Fullstendig transparent og med veldig lite "delay"
- Støttet ITU-T DWDM/CWDM bølgelengder
- Støt Støtter "loop-back" test funksjonalitet
- Støtter Web management
- Drift status ved hjelp av LED dioder
- Inntil 80 km transmisjons lengde
- Tilgjengelig som innstikkskort til 2U rack (16 moduler) og som stand-alone

---

**Dimensjoner og egenskaper:**

Protokoller	8,5G Fiber Channel SONET OC-192 SDH STM-64 10G LAN/WAN OTN OTU-2 10G LAN with 255/237 FEC coding 10G POS
Interface	A: XFP til XFP B: XFP til SFP+ C: SFP+ til SFP+
Transmisjons lengde	Inntil 80km
Maximum pakkestr.	14,880,950/s
Network management info	Card type Fiber module detection Fiber module DMI function (Temperature, Voltage, Optical power) Link status detector Enable/disable Loopback test function UTP cable length detection (only RJ45 interface) Remote card's status monitor (only in pairs)
Effekt krav/forbruk	Innstikkskort: AC 85~220V, eller DC -48V Stand-alone: AC 110~220V, eller DC -48V Effektforbruk: ≤4W
Miljø	Drift: 0~50°C, Lagring: -10~+70°C Luftfuktighet: 5%~90% (ikke-kondenserende)
Dimensjoner	Innstikkskort: 115 x 78 x 32mm (BxDxH) Stand-alone: 156 x 128 x 32mm (BxDxH)

---

**Bestillingsinformasjon:**

GO-6001-001-SS	Stand-alone web-smart 10G OEO converter (3G repeater), SFP+ til SFP+
GO-6001-001-SX	Stand-alone web-smart 10G OEO converter (3G repeater), SFP+ til XFP
GO-6001-001-XX	Stand-alone web-smart 10G OEO converter (3G repeater), XFP til XFP
GO-6001-002-SS	Innstikkskort web-smart 10G OEO converter (3G repeater), SFP+ til SFP+
GO-6001-002-SX	Innstikkskort web-smart 10G OEO converter (3G repeater), SFP+ til XFP
GO-6001-002-XX	Innstikkskort web-smart 10G OEO converter (3G repeater), XFP til XFP
GO-6001-000-16	2U 19" rack for inntil 16 web-smart innstikkskort