

# Fast/Gbit/10Gbit Ethernet SFP/SFP+/XFP moduly

Stručná instalační příručka

Určeno pro produkty: **100-31MM, 100-31SM, 100-31WDM, 100-32MM, 100-32SM, 100-32WDM, 100-32CWDM, 100-32DWDM, 100-35SM, 100-35MM, 100-36SM, 100-36MM**

Společnost INTELEK spol. s r.o., tímto prohlašuje, že všechna zařízení uvedená výše jsou ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES, případně 2004/108/EC a 89/336/EEC. Produkty jsou určeny pro prodej v České republice, Slovensku a Polsku. Záruční lhůta na produkty je 36 měsíců, pokud není stanoveno jinak. Prohlášení o shodě lze stáhnout z webu [www.intelek.cz](http://www.intelek.cz).

Pro podrobné informace o zařízení prosím použijte podrobný produktový list (EN), který je k dispozici ke stažení na webových stránkách [www.intelek.cz](http://www.intelek.cz).

Před připojením zařízení k síťovému zařízení si prosím prostudujte následující pokyny. Neručíme za škody vzniklé nedodržením pokynů k instalaci a obsluze zařízení.

## Obsah balení:

Součástí balení je vždy pouze samotný SFP/SFP+/XFP modul.

## POPIS PORTŮ A KONEKTORŮ NA ZAŘÍZENÍ

Porty / Konektory	Popis
1x nebo 2x LC	Dle typu SFP jsou na přední straně 1 nebo 2 optické LC konektory
SFP/SFP+/XFP zástrčka	Konektor na zadní straně k vložení do síťového zařízení (switch, router)

Zařízení připojujte pouze do kompatibilních SFP/SFP+/XFP slotů na aktivních síťových zařízeních, které jsou k tomu určeny – tzv. SFP/SFP+/XFP sloty/porty. Optické LC konektory jsou laserové porty Třídy 1 (Class 1) splňující bezpečnostní normu ČSN EN 60825.

## INSTALACE

### Před připojením do zařízení

Před připojením optického modulu do SFP/SFP+/XFP slotu si přečtěte následující instrukce:

- Nepokládejte na optický modul žádné těžké předměty.
- Nezasahujte do konstrukce optického modulu
- Jakákoliv mechanická manipulace s optickými porty je zakázána

### Připojení do síťových zařízení

- Optický modul je možné připojit pouze do kompatibilních SFP/SFP+/XFP slotů k tomu určených
- Optický modul je možné připojit do síťového zařízení, které je vypnuté nebo i v provozu

## PODMÍNKY POUŽÍVÁNÍ

Zařízení je určeno k použití v těchto podmínkách:

Musí být umístěno v prostředí s maximální teplotou 70°C, která nesmí být překročena.

Nesmí být vystaveno přímému či nadměrnému slunečnímu a tepelnému záření.

Zařízení nesmí být mechanicky poškozeno nebo upraveno.

Lasery Třídy 1 jsou bezpečné pro všechny běžně používané aplikace a podmínky. To znamená, že není specifikovaná doba vystavení vlivu záření.

## ČIŠTĚNÍ

Při čištění zařízení odpojte od síťového zařízení. Nepoužívejte tekuté, rozprašovací ani práškové čisticí prostředky.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Je-li optický modul poškozen, zařízení nesmíte používat.

Nastane-li některá z níže uvedených situací, odpojte optický modul od síťového zařízení a obraťte se na kvalifikovaného servisního pracovníka: Do optického modulu napršelo nebo se do něj dostala voda či jiná tekutina Zpozorovali jste výraznou změnu ve fungování modulu nebo modul nefunguje, jak by měl. Optický modul spadl na zem nebo byl jinak poškozen.

Uživatel není oprávněn rozebírat zařízení ani vyměňovat žádnou jeho součást. Při otevření nebo odstranění krytů hrozí riziko úrazu elektrickým proudem. Při nesprávném sestavení zařízení a jeho opětovném zapojení se rovněž vystavujete riziku úrazu elektrickým proudem. V případě nutného servisního zásahu se obraťte výhradně na kvalifikované servisní techniky.

## SERVIS

Záruční opravy zařízení uplatňujte u svého prodejce. V případě technických problémů a dotazů kontaktujte svého prodejce.

## INFORMACE K LIKVIDACI ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Symbol uvedený na výrobku, jeho obalu nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde bude přijat zdarma. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu obalu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.



Výhradní dovozce:  
INTELEK spol. s r.o., Ericha Roučky 4, 627 00 Brno  
**web: [www.intelek.cz](http://www.intelek.cz)**