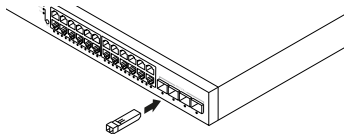


LANCOM Transceiver-Module

Montageanleitung | Mounting instruction



Für die bestmögliche Unterstützung wird der Einsatz der jeweils aktuellen Geräte-Firmware empfohlen.

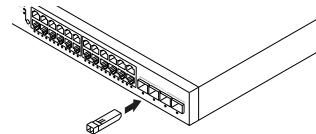
Bitte beachten Sie, dass bei einer zu geringen Streckenlänge / Streckendämpfung die Empfängerdiode eines Long Range (LR-)Transceiver-Moduls zerstört werden kann. Es sollte daher mindestens je ein 3 dB Dämpfungsglied pro RX- und TX-Faser eingeplant werden. Diese können im Fachhandel erworben werden.

Transceiver-Modul einsetzen

- Nehmen Sie das Transceiver-Modul bzw. das Direct Attached Cable vorsichtig aus der Verpackung.
- Schieben Sie das Modul bzw. das Direct Attached Cable mit leichtem Druck in einen freien SFP-Steckplatz des Switches bzw. des Glasfaser-Routers oder der Firewall. In der korrekten Position rastet das Transceiver-Modul mit einem leichten Klicken ein.
- Ziehen Sie die schwarze Schutzkappe aus dem Transceiver-Modul und heben Sie diese für die spätere Verwendung auf.
- Führen Sie das entsprechende Glasfaser- bzw. Kupferkabel in die Buchse des Transceiver-Moduls ein.

Transceiver-Modul entfernen

- Ziehen Sie das Glasfaser- bzw. Kupferkabel aus der Buchse des Transceiver-Moduls.
- Drücken Sie den Sicherungsbügel des Transceiver-Moduls nach unten. Das Transceiver-Modul löst sich so aus der Arretierung.
- Ziehen Sie das Transceiver-Modul aus der Buchse des Switches bzw. des Glasfaser-Routers oder der Firewall, setzen Sie die schwarze Schutzkappe in das Transceiver-Modul ein und verstauen Sie das Modul wieder in der Verpackung.



For the best possible support it is recommended to use the latest device firmware.

Please note that if the distance is too short or attenuation is too low, the receiver diode of a long-range (LR) transceiver module may be destroyed. Therefore, at least one 3 dB attenuator should be planned for each RX and TX fiber. These can be purchased from specialist retailers.

Inserting the transceiver module

- Carefully unpack the transceiver module or the Direct Attached Cable.
- Push the module or the Direct Attached Cable with light pressure into a free SFP slot of the switch, the fiber optic router or firewall. In the correct position, the transceiver module locks into place with a slight click.
- Pull the black protective cap from the transceiver module and store it safely for later use.
- Insert the optical fiber or copper cable into the transceiver module's socket.

Removing the transceiver module

- Pull the optical fiber or copper cable out of the transceiver module's socket.
- Press the retaining clip of the SFP module downwards. This releases the transceiver module from the locking mechanism.
- Pull the transceiver module out of the socket of the switch, the fiber optic router or firewall, insert the black protective cap into the transceiver module and put the module back into the packaging.

LANCOM Systems GmbH | A Rohde & Schwarz Company | Adenauerstr. 20/B2 | 52146 Wuersele | Germany | info@lancom.de | www.lancom-systems.com

© 2025 LANCOM, LANCOM Systems, LCOS, LANcommunity, LANCOM Service LANcare, LANCOM Active Radio Control and AirLancer sind eingetragene Marken. Alle anderen verwendeten Namen und Bezeichnungen können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Dieses Dokument enthält zukunftsbezogene Aussagen zu Produkten und Produkteigenschaften. LANCOM Systems behält sich vor, diese jederzeit ohne Angaben von Gründen zu ändern. Keine Gewähr für technische Ungenauigkeiten und / oder Auslassungen. © 2025 LANCOM Systems GmbH, Wuersele (Germany). All rights reserved. LANCOM, LANCOM Systems, LCOS, LANcommunity, LANCOM Service LANcare, LANCOM Active Radio Control, and AirLancer are registered trademarks. All other names or descriptions used may be trademarks or registered trademarks of their owners. This document contains statements relating to future products and their attributes. LANCOM Systems reserves the right to change these without notice. No liability for technical errors and/or omissions. 111728 09/2025



LANCOM
SYSTEMS