

# Cisco CAB-MCP-LC Datenblatt



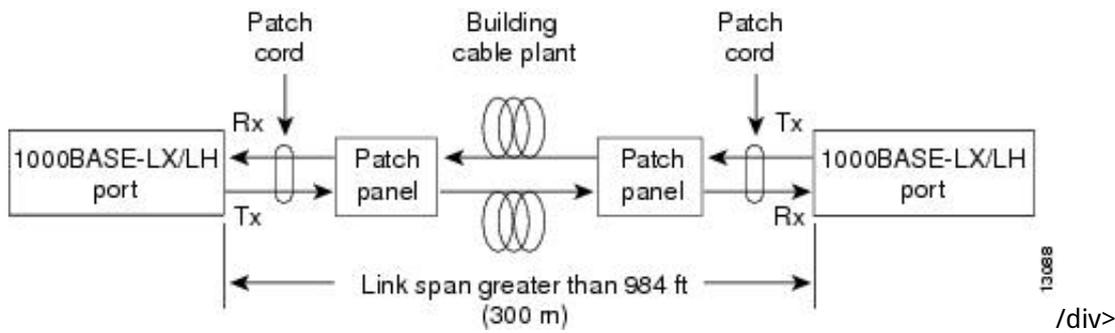
Cisco CAB-MCP-LC Moduskonditionierendes Patchkabel 62,5u, LC-Stecker

CAB-MCP-LC

CAB-MCP-LC, IEEE 802.3z-konforme Glasfaserbaugruppe, bestehend aus einer Singlemode-Faser, die permanent außermittig mit einer 62,5-Mikron-Multimode-Glasfaser mit Duplex-SC-Anschlüssen an einem Ende und Duplex-LC-Anschlüssen am anderen Ende gekoppelt ist. Das Patchkabel ist 1 Meter (3,28 Fuß) lang.

Wenn Sie 1000BASE-LX/LH-, 10GBASE-LX4- und 10GBASE-LRM-Transceiver mit 100-Mikrometer- oder 50-Mikrometer-MMF verwenden, müssen Sie ein moduskonditionierendes Patchkabel zwischen dem Transceiver und dem MMF-Kabel an beiden Enden der Verbindung installieren. Das Patchkabel ist gemäss dem IEEE-Standard und der Cisco-Spezifikation für alle Verbindungen über FDDI-, OM1- und OM2-Fasertypen erforderlich und sollte niemals für Anwendungen über OM3- und neuere Fasertypen verwendet werden.

Mode Conditioning Patchkabelkonfiguration



## Patchkabel-Installation

Das moduskonditionierende Rangierkabel wird zwischen Transceiver und Rangierfeld installiert. Pro Installation sind zwei moduskonditionierende Patchkabel erforderlich. Um das Patchkabel zu installieren, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Schritt 1: Stecken Sie den Singlemode-Faser (SMF)-Stecker in die Sendebohrung des Transceivers.
- Schritt 2: Stecken Sie die andere Hälfte des Duplexsteckers in die Aufnahmebohrung des Transceivers.
- Schritt 3: Stecken Sie am anderen Ende des Patchkabels beide MMF-Anschlüsse in das Patchpanel.
- Schritt 4: Wiederholen Sie Schritt 1 bis Schritt 3 für den zweiten Transceiver am anderen Ende der Netzwerkverbindung.

## Spezifikationen

- Teilenummer: CAB-MCP-LC
- Kabeltyp: Moduskonditionierendes Patchkabel
- Anschluss A: Duplex LC (SFP-Seite)
- Anschluss B: Duplex SC (Kabelanlagenseite)
- Länge: 1 Meter (3,28 Fuß)

Weitere Informationen zu diesem CAB-MCP-LC finden Sie auf der Cisco-Website:

[https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/interfaces\\_modules/transceiver\\_modules/installation/note/OL\\_19329.html?dtid](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/interfaces_modules/transceiver_modules/installation/note/OL_19329.html?dtid)

= osscdc000283#wp999124

[Jetzt kaufen](#)