

# Cisco CAB-MCP-LC Datablad



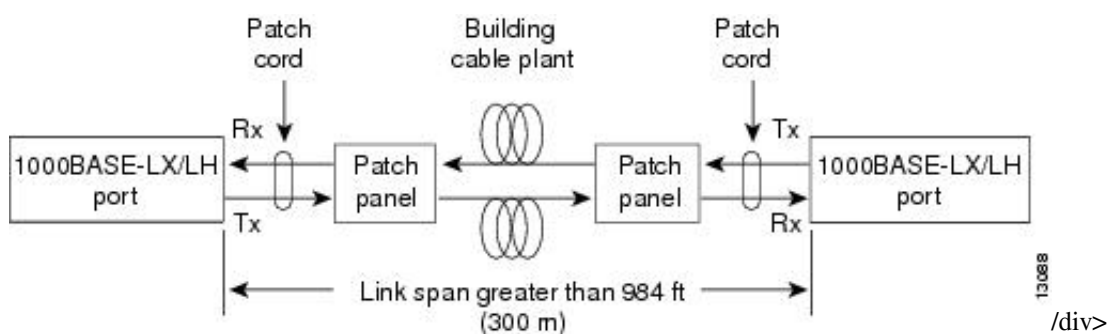
## Cisco CAB-MCP-LC Mode-conditioning patch-kabel 62.5u, LC-kontakt

### CAB-MCP-LC

CAB-MCP-LC, IEEE 802.3z-kompatibel optisk fiberenhet bestående av en singelmodsfiber permanent kopplad off-center till en 62,5 mikron multimode optisk fiber med duplexa SC-kontakter i ena änden och duplexa LC-kontakter i andra änden. Patch-sladden är 1 meter (3,28 fot) lång.

När du använder 1000BASE-LX/LH, 10GBASE-LX4 och 10GBASE-LRM transceivrar med äldre 62,5 mikron eller 50 mikron MMF, måste du installera en lägeskonditionerande patchkabel mellan transceivern och MMF-kabeln på båda ändarna av länken. Patchkabeln krävs enligt IEEE-standarden och Cisco-specifikationen för alla länkar över FDDI-kvalitet, OM1 och OM2 fibertyper, och bör aldrig användas för applikationer över OM3 och nyare fibertyper.

### Mode Conditioning Patch Kabelkonfiguration



## Installation av patchkabel

Mode-conditioning patchkabeln är installerad mellan transceivern och patchpanelen. Två lägeskonditionerande patchsladdar krävs per installation. Följ dessa steg för att installera patchkabeln:

- Steg 1, Koppla in singelmodsfiberkontakten (SMF) i transceiverns sändningshål.
- Steg 2, Anslut den andra halvan av duplexkontakten till mottagarhålet på transceivern.
- Steg 3, I andra änden av patchkabeln, anslut båda MMF-kontakterna till patchpanelen.
- Steg 4, Upprepa steg 1 till steg 3 för den andra transceivern som finns i andra änden av nätverkslänken.

## Specifikationer

- Artikelnummer: CAB-MCP-LC
- Kabeltyp: Mode-conditioning Patch-sladd
- Kontakt A: Duplex LC (SFP-sida)
- Kontakt B: Duplex SC (kabelanläggningssida)
- Längd: 1 meter (3,28 fot)

För mer information om denna CAB-MCP-LC, besök Ciscos webbplats:

[https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/interfaces\\_modules/transceiver\\_modules/installation/note/OL\\_19329.html?dtid=ossdc000283#wp999124](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/interfaces_modules/transceiver_modules/installation/note/OL_19329.html?dtid=ossdc000283#wp999124)

[Köp nu](#)