

# D-Link DEM-435XT Datablad



## D-Link DEM-435XT 10GBase-LRM SFP+ Transceiver (Multimode 1310nm)

### DEM-435XT

## D-Link DEM-435XT 10GBase-LRM SFP+ Transceiver (Multimode 1310nm)

D-Links 10G SFP+-modulserie är hot-swappable transceivrar som ansluts till SFP+-platser på switchar och stödjer 10G Ethernet. Transceivrar i D-Link 10GBase SFP+ Module Series erbjuder kunder ett brett utbud av 10G Ethernet-anslutningsmöjligheter för datacenter, företagskabelskåp och transportapplikationer från tjänsteleverantörer.

### Förbättrat pluggbart format med liten formfaktor

Transceivrarna använder formatet Enhanced Small Form-factor Pluggable (SFP+). SFP+ formfaktorn är mindre än andra formfaktorer som Xenpak, X2 och 10G XFP, vilket garanterar lägre kostnader, lägre strömavbrott och högre portdensitet. De tillhandahåller den nödvändiga signalförstärkningen för data som ska överföras till nätverkskabeln från porten och vice versa för att porten ska ta emot data från nätverkskabeln.

### Hot Pluggbar

Alla D-Link-sändtagare är hot-pluggable. Du kan ansluta en transceiver medan systemet är påslaget utan att orsaka några problem. Detta gör att moduler kan läggas till eller tas bort utan att nätverket avbryts.

### 10G Ethernet-hastigheter

Transceivrarna stöder alla 10G Ethernet, vilket resulterar i mycket snabba dataöverföringar på upp till 10Gbit/s. Detta är 10 gånger snabbare än Gigabit Ethernet och gör att switchen kan hantera snabbare och högre dataöverföringar, vilket gör den mycket lämplig för affärsbehov.

## Specifikationer

- Standard: IEEE 802.3ae 10GBase-LRM
- Våglängd: 1310 nm
- Datahastighet: 10 Gbps
- Kontakt: Duplex LC
- Typ av fiber
  - 50/125 um Multi-mode Fiber
  - 62,5/125 um Multi-mode Fiber
- Maximal fiberkabelldängd: 200 m
- Sändningseffektområde: 0,5 till -6,5 dBm
- Mottagningsseffektområde: 1,5 till -10 dBm
- Känslighet: -10 dBm
- Strömstöd: 3,3 V
- Matningsström: 300 mA
- Temperatur
  - Drift: 0° till 70°C
  - Förvaring: -40° till 85°C
- Fuktighet
  - Drift: 5 % till 85 %
  - Lagring: 5 % till 95 %
- Mått: 56,5 mm x 14,8 mm x 11,85 mm

[Köp nu](#)