



# EXFO Optical Explorer

**EXFO lanserar med Optical Explorer OX1 den första Optisk Fiber Multimetern (OFM). Därmed öppnar EXFO upp till ett helt nytt sätt att testa fiberinstallationer.**

## Funktioner

- Displays fiber link KPIs (length, loss, ORL and power) in under 3 seconds, through single-ended testing
- On-the-spot detection and location of common causes of failures using EXFO's patent-pending Fault Explorer
- Built-in light source and power checker (dual-band available)
- Standalone go/no-go tester for day-to-day installation/repairs or paired with EXFO's TestFlow mobile app for cloud storage and full documentation of your jobs
- Rechargeable battery for over 10 hours of use on a single charge
- 3-year warranty

## Applicering

An innovative, fast and simple-to-use fiber optic tester, Optical Explorer verifies optical links in seconds and automatically explores further when potential issues are suspected. It's the first optical fiber multimeter (OFM)—an essential handheld tool for fiber optic technicians (it can be compared to multimeters used by electrical technicians). OFMs quickly measure multiple key optical parameters such as loss (dB), optical return loss (dB), length (meters) and power (dBm). They help technicians verify fiber optic link health and troubleshoot potential issues.

## Produktinformation



Instrumentet hanteras med ett fåtal knapptryckningar och man kan välja mellan programmen Flash Advisor, Fault Advisor™ och Link Mapper beroende på behov.

Oavsett vilket program man väljer görs en blixtsnabb klassificering av installationen enligt EXFO:s patenterade femstjärniga skala.

Mätningen görs från ett håll i samtliga fall och beroende på program redovisas fiberlängd, sektionslängd, dämpning och optisk returförlust (ORL).

EXFO OX1 är en mycket kompetent Optisk Multimeter som i PRO utförande levereras med livstidskalibrering tack vare den smarta Click-Out Optical Connector™ lösningen.

Samtliga modeller har inbyggd effektmätare och ljuskälla samt laddbart batteri för ca 10 timmars användning.

## Teknisk information

<b>Produktfärg</b>	Blå
<b>Temperatur, drift [°C]</b>	-10 °C till 45 °C
<b>Temperatur, lagring [°C]</b>	-40 °C till 70 °C
<b>Beställningsinformation</b>	Optical Explorer finns i installationsmodeller (1310/1550 nm) och / eller underhåll (filtrerade 1650 nm). Gå efter PRO-versionen och upplev de kompletta Optical Explorer-instrumentet inklusive fullständig länkmappning och lägsta totala ägandekostnad tack vare vår Click-Out optiska kontakt

## Artiklar 5

Artikelnamn	E-Nr.
<b>EXFO, Optical Explorer (Installation), 1310/1550 nm</b> EX-OX1-I-88	
<b>EXFO, Optical Explorer (Installation), PRO, 1310/1550 nm</b> EX-OX1-PRO-I-88	4202384
<b>EXFO, Optical Explorer (Maintenance), 1650 nm (live)</b> EX-OX1-M-88	
<b>EXFO, Optical Explorer (Maintenance), PRO, 1650 nm (live)</b> EX-OX1-PRO-M-88	4202385
<b>EXFO, Optical Explorer (I+M), PRO, 1310/1550 &amp; 1650 nm (live)</b> EX-OX1-PRO-MI-88	