

# EXFO OX1-Pro Fiber multimeter sett

Verdens første optiske multimeter



EXFO OX1 er bransjens første optiske fibermultimeter (OFM), en ny spesialbygd kategori av verktøy som hjelper teknikere for å utføre installasjon effektivt, aktivering og reparasjon. EXFO OX1 er en tester som ligger mellom en effektmåler / lyskildetest og den store OTDR-testen.

EXFO OX1 er intuitivt og enkelt å bruke for enhver tekniker, uavhengig av erfaring innen fiberoptikk eller annen teknologi (som kobber eller DSL).

## 5-STJERNET OPTISK TEST TILGJENGELIG FOR ALLE

EXFO OX1 går utover grunnleggende testing sammenlignet med effektmålere og feilsøkere, ved å tilby en helt ny test.

EXFO OX1 bestemmer den overordnede kvaliteten på fiberlinken og sporer potensielle feil, noe som igjen bidrar til å øke arbeidseffektiviteten og kvaliteten for teknikeren i felt.

## INTELLIGENT FEILSØKING NÅR DU KONTROLLERER FIBERLINKEN

Mens det vises insertion loss (IL), optisk returtap (ORL) og fiberlengde på mindre enn noen få sekunder i en "endetest" ser EXFO OX1 også etter mulige feil. EXFO OX1 vil automatisk undersøke nærmere og diagnostisere feilen hvis det er mistanke om feil.

EXFO's patenterte Fault Xplorer-teknologi krever ingen ytterligere trinn eller ekspertise for å identifisere og finne vanlige årsaker til feil (fiberbrudd, makrobøyninger, dårlige skjøter eller defekte kontakter) som gjør at teknikeren kan løse problemene "på stedet". Med denne nye testerens vil det bety raskere installasjon og aktivering, i tillegg til raskere reparasjonstid - begge med økt kvalitet.

Når en fiberlink er verifisert med EXFO OX1, kan teknikeren forlate stedet helt trygg på at alt relatert til optiske fiberlinker er klart til bruk.

## 5-STJERNET FIBRURDERING: MER ENN PASS/FEIL DIAGNOSE

Til nå har PASS/FEIL grenseverdier dekket behovet for vurderingskriterier. Disse grensene inkluderer vanligvis minimum/maksimale verdier (tap, demping og refleksjon) for individuelle hendelser slik som forbindelser eller skjøting for fiber seksjoner og for den totale koblingen under test (total tap, ORL, lengde). Disse grensene er ment å være en konsekvent og objektiv måte å akseptere eller avvise en fiberlink. Det som tilbys i tillegg til kvantitativ vurdering er en kvalitativ evaluering som ser på hvor effektiv og robust fiberlinken er installert.

Det er her EXFO's 30+ års erfaring og kompetanse spiller inn. Kunnskap tilegnet ved å jobbe med store operatører, nettverksbyggere og eiere. Denne kunnskapen blir trukket inn i algoritmer som analyserer fiberlinker. EXFO Advisor, den 5-stjerners linkkvalitetsindikatoren som er tilgjengelig på EXFO OX1.

EXFO OX1-Pro settet leveres med EXFO OX1-Pro, SC/APC Click-out™ optisk konnektor, SC/APC til SC/UPC testledningsboks,

SC/APC til SC/APC testledningsboks, veske, 230 V strømforsyning og oppladbart batteri.

## Tekniske Data:

### Batteri

Batteri: Li-ion (inkl.)

### - Fiber Instrumenter

App: Ja

App Type: iOS,Android

Display : Farvetouch

Minne: Ja

Kommunikasjon: Bluetooth,WiFi

Kabeltype måling: Single mode

Batteri: , Li-Ion,Genopladeligt, Inkl.

Vekt (g): 500

Dimensjoner HxBxD (mm): 171x93x48

## Tilbehør

### EAN

5706445686735

5706445686742

5706445686766

5706445686773

### EL.NR

### Produkt

EXFO SC/APC til SC/APC Test lednings boks

EXFO SC/APC til SC/UPC Test lednings boks

EXFO SC/APC Click-Out™ optisk konnektor (for PRO modellen)

EXFO SC/UPC Click-Out™ optisk konnektor (for PRO modellen)