

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

11.04.25 14:59:21

## XTENDLAN XL-FM131415P



Cena celkem:

**8 133 Kč**

**(bez DPH: 6 721 Kč)**

Kód zboží:

NETXTE6453

Part No.:

XL-FM131415P

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### XtendLan XL-FM131415P

PON ruční **měřič optického výkonu** s LCD displejem. Je určen pro vlnové délky **1310 nm, 1490 nm a 1550 nm**. Průchozí **útlum do 1,5 dB**. Napájení pomocí 3x AA baterie nebo adaptéru. Konektor **SC/PC**.

Jedná se o ruční měřič speciálně navržený pro měření optického výkonu pracovních vlnových délek v (GE)PON sítích. Měřič lze zapojit mezi OLT a ONU jednotky pro přímé měření za provozu. Možnost propojení s PC pomocí USB (načtení naměřených dat).

V balení je přiložený **USB kabel, brašna a certifikát**. Baterie a adaptér není součástí.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Vlastnosti měření

**Rozsah měření:** 1310 nm (+10 ~ - 35 dBm), 1490 nm (+10 ~ - 50 dBm), 1550 nm (+25 ~ - 45 dBm)

**Průchozí útlum:** do 1,5 dB

**Přesnost:** ± 0,2 dB (burst signál: ± 0,5 dB)

**Paměť:** 99 posledních měření

#### Fyzické vlastnosti

**Konektor:** SC/PC standardně (nebo na zakázku)

**Displej:** LCD

**Napájení:** napájecí adaptér nebo 3x nabíjecí AA baterie (adaptér ani baterie nejsou součástí balení)

**Provozní teplota:** -10 až +50 °C

**Rozměry:** 190 x 90 x 40 mm

---

## Jak měřit optická vlákna pomocí power metru a VFL:

---

