

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

23.08.25 6:22:49

## PLANET GPN-100



Cena celkem:	<b>569 Kč</b> <b>(bez DPH: 470 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>626 Kč</b>
Ušetříte:	<b>57 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA2307
Part No.:	GPN-100
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET GPN-100

Klientská jednotka **gigabitové pasivní optické sítě (GPON) ONT** disponuje jedním GPON portem (SC/UPC) a jedním Gigabit RJ-45 portem. Ve spojení se zařízením PLANET GPON OLT poskytuje vysoce efektivní řešení pro sítě **FTTx**. Jednotka splňuje standardy GPON ITU-T G.984/G.988.

Maximální rychlost pro downstream je **2,5 Gbps** a pro upstream je **1,25 Gbps**. Pokrytí na vzdálenost až **20 km**.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Rozhraní:** 1× GPON (SC/UPC), 1× RJ-45 10/100/1000Base-T

**Vlnová délka:** 1490/1310 nm (Rx/Tx)

**GPON standard:** ITU-T G.984/G.988, ITU-T Y.1291

**Rychlost datového přenosu:** 2,5 Gbps / 1,25 Gbps (Download/Upload)

**Wi-Fi:** ne

**Chipset:** RealTek RTL9601B

**Napájení:** 12 V DC (0,5 A)

**Provozní teplota:** 0 až +50 °C

**Hmotnost:** 100 g

**Rozměry:** 80 × 75 × 24 mm

# Fiber To The Home (FTTH) Application



