

## Produktübersicht

Fibre to the Home (FTTH)

## Kurze Beschreibung

4 PON is a small-capacity cassette GPON OLT, meeting the requirements of ITU-T G.984 and relative standards of China Telecom/Unicom GPON, with super GPON access capacity, carrier-class reliability and the complete security function. It can satisfy long-distance optical fiber access requirement on account of its excellent management, maintenance and monitoring capability, abundant service features and flexible network mode. GPON OLT can be used with NGBNVIEW network management system so as to provide users with the comprehensive access and perfect solution.

GPON OLT 4 PON provides 4 \* downlink GPON port, 4 \*GE combo port and 2\* 10G SFP+ port. The height is only 1U for easy installation and space saving. They are suitable for Broadcast three in one, video surveillance network, enterprise LAN, Internet of Things, etc



## Technische Daten

Parameter	Value
Switching Capacity	63Gbps
Forwarding Capacity(Ipv4/Ipv6)	46.8Mpps
Service Port	4*PON port, 4*GE COMBO port, 2*10GE SFP+ port
Redundancy Design	Dual power supply Support double AC input, double DC input and AC+DC input
Power Supply	AC: input 90~264V?47/63Hz; DC: input -36V~-72V;

**Postanschrift:** EMP-Centauri s.r.o. 5. května 690 339 01 Klatovy Tschechische Republik

**Führung:** Tel.: +420 376 323 812 Tel.: +420 376 314 852 E-mail: [info@emp-centauri.cz](mailto:info@emp-centauri.cz)

**Vertrieb:** Tel.: +420 376 323 813 Tel.: +420 603 497 419 Tel.: +420 776 619 976 (EN) Tel.: +420 778 066 654 (CZ) E-mail: [sales@emp-centauri.cz](mailto:sales@emp-centauri.cz)

**Beschaffungsabteilung :** E-mail: [purchase@emp-centauri.cz](mailto:purchase@emp-centauri.cz)

**Technische Unterstützung:** Tel.: +420 376 323 853 (während der Arbeitszeit) Hotline: +420 603 497 419 (jederzeit / Englisch) E-mail: [support@emp-centauri.cz](mailto:support@emp-centauri.cz)

Power Consumption	50W
Dimensions (Width x Depth x Height)	437mm×44mm×280mm
Weight (Full-Loaded)	approx. 4KG
Environmental Requirements	Working temperature: -10°C~55°C Storage temperature: -40°C~70°C Relative humidity: 10%~90%, non-condensing

---

**Postanschrift:** EMP-Centauri s.r.o. 5. května 690 339 01 Klatovy Tschechische Republik

**Führung:** Tel.: +420 376 323 812 Tel.: +420 376 314 852 E-mail: [info@emp-centauri.cz](mailto:info@emp-centauri.cz)

**Vertrieb:** Tel.: +420 376 323 813 Tel.: +420 603 497 419 Tel.: +420 776 619 976 (EN) Tel.: +420 778 066 654 (CZ) E-mail: [sales@emp-centauri.cz](mailto:sales@emp-centauri.cz)

**Beschaffungsabteilung :** E-mail: [purchase@emp-centauri.cz](mailto:purchase@emp-centauri.cz)

**Technische Unterstützung:** Tel.: +420 376 323 853 (während der Arbeitszeit) Hotline: +420 603 497 419 (jederzeit / Englisch) E-mail: [support@emp-centauri.cz](mailto:support@emp-centauri.cz)