

MIKROTIK GPERX6 CSS606-1G-2GI-3S+OUT



Cena celkem:	2 939 Kč (bez DPH: 2 429 Kč)
Kód zboží:	NANMKR0008
Part No.:	CSS606-1G-2Gi-3S+OUT
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

MikroTik GPERx6 CSS606-1G-2Gi-3S+OUT

Venkovní průmyslový switch pro přenos dat a napájení hybridním kabelem na dlouhé vzdálenosti.

Řešení pro náročné venkovní instalace, kde je potřeba rozdělit data a napájení z jednoho hybridního kabelu na více zařízení. Switch **GPERx6** kombinuje **3 Gigabit Ethernet porty s PoE funkcionalitou**, **3 vysokorychlostní 10G SFP+ porty** pro optické spoje a **3 DC výstupy** pro napájení IoT zařízení nebo specializovaných přístrojů.

Zařízení je navrženo pro extrémní podmínky s **IP66 krytím** a provozními teplotami **-40 až +70 °C**. Vybaven dedikovaným **10G switch čipem 88E6193X** testovaným v ISP zařízeních. Ideální pro rozlehlé areály, průmyslové parky, bezpečnostní systémy nebo solární instalace na vzdálených místech.

- Tři Gigabit Ethernet porty s PoE-in (port 1) a PoE-out (porty 2 a 3) až 57 V
- Tři 10G SFP+ porty pro vysokorychlostní optické spoje na dlouhé vzdálenosti
- Tři DC výstupy (DC1-DC3) s celkovým výkonem až 3,6 A pro IoT zařízení
- Odolné IP66 krytí s rozměry 406 × 116 × 76 mm a provozními teplotami -40 až +70 °C
- Dvojitý napájení přes DC jack (12-57 V) nebo PoE-in (42-57 V) s 802.3bt podporou
- Dedikovaný 10G switch čip 88E6193X
- Maximální spotřeba 160 W (6 W bez připojených zařízení)
- Operační systém SwOS pro jednoduchou konfiguraci a správu

Hybridní kabel a flexibilní napájení

Hlavní výhodou je možnost použití hybridního kabelu, který kombinuje optická vlákna pro data a měděné vodiče pro napájení. Na vzdáleném konci GPERx6 vše rozdělí - SFP+ porty pro data, PoE výstupy pro kamery nebo access pointy a DC výstupy pro specializovaná zařízení.

Venkovní instalace a montáž

V balení je hadicová svorka a montážní sada pro snadnou instalaci na stožáry nebo stěny. Robustní konstrukce odolá extrémním povětrnostním podmínkám včetně mrazu, horka, větru a deště.

Aplikační oblasti

Ideální pro perimetrové zabezpečení velkých areálů, vzdálené CCTV věže, IoT nasazení kde není praktické PoE, nebo solární edge instalace kde je důležitý každý watt a každý metr kabelu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Ethernet porty: 3× Gigabit Ethernet

SFP+ porty: 3× 10G SFP+

Switch čip: 88E6193X

Napájení: DC jack 12-57 V, PoE-in 42-57 V (802.3bt)

PoE výstup: pasivní PoE až 57 V (porty 2-3)

DC výstupy: 3× DC porty, celkem max. 3,6 A

Příkon: max. 160 W (bez připojených zařízení 6 W)

Krytí: IP66

Provozní teplota: -40 až +70 °C

Rozměry: 406 × 116 × 76 mm

Operační systém: SwOS

Obsah balení: hadicová svorka, montážní sada