

Planet FGSW-2624HPS4 L2 switch, 24x100Mb, 2x1Gb SFP, 24x PoE 802.3at 420W

cena vč DPH: **8403 Kč**

cena bez DPH: 6945 Kč

Kód zboží (ID): 4946239

PN: FGSW-2624HPS4

Záruka: 36 měsíců



PLANET FGSW-2624HPS4

24 portů 10/100Base-TX Ethernet portů s integrovanými IEEE 802.3at PoE injektory, výkon napájení do 420W, midspan. 2x porty 1000base-T sdílené s 2x SFP (miniGBIC). Webový/SNMP management, VLAN, slučování a zrcadlení portů, QoS 802.1p, STP/RSTP, IGMPv2, TCP/UDP filtr+MAC binding. ESD ochrana.

L2-switch představuje efektivní řešení pro aplikace s použitím technologie PoE. Zařízení je plně slučitelné se standardem IEEE 802.3at, k dispozici je 24 10/100Mb/s Fast ethernet portů s integrovanými PoE injektory, dále pak 2 gigabitové porty 1000Base-T (10/100/1000 Mb/s) sdílené s 1000Base-X s rozhraním SFP (Small Factor Pluggable) pro možnost instalace SFP MiniGbic modulů. Všechny porty jsou vybaveny auto-detekční funkcí MDI/MDI-X a Auto-Negotiation. Správa zařízení se provádí přes web nebo SNMP management. Další síťové funkce jsou např. port-based / IEEE 802.1Q / MTU VLAN, port mirroring, port trunk, QoS, bandwidth control, broadcast storm control, MAC address / TCP & UDP filter and IGMP Snooping v1/v2.

Přepínače z řady SmartEthernet Switch jsou určeny pro vytváření počítačových sítí s Gigabitovou páteří a Gigabitovým připojením na servery a klíčové výpočetní systémy. Vnitřní výpočetní systém má plnou propustnost a dovoluje přenášet pakety bez dodatečného zpoždění. Webový management umožňuje nastavení režimu práce portů, sdružení portů (trunking), vytváření VLAN sítí a monitoring (mirroring) portu. Je možné nastavit až 30 VLAN překryvných sítí. Lze vytvořit 2 zdvojení propojení mezi přepínači.

PoE porty lze ovládat z Web UI, rozhraní zahrnuje monitorovací funkci připojených napájených zařízení.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 24 x RJ-45 10/100 BASE-TX, 2 x RJ-45 10/100/1000BASE-T, 2 x SFP 1000BASE-X **Paměť:** 4k MAC adres, buffer 2,75 MB **Propustnost:** sběrnice 8,8 Gbps, provozně 6,54 Mpps (64b) **Provedení:** rackmount 1U **Napájení:** interní zdroj 100-240V/50-60Hz AC, celkový příkon do 513W **Ochrana:** ESD do 4kV kontaktně, do 8kV vzduchem **Provozní teplota:** 0 až 50°C **Rozměry:** 440 x 300 x 44,5 mm **Hmotnost:** 4566 g

Funkce administrace:

Správa: Web, SNMPv1 Priorizace provozu QoS: umožňuje nastavit nízkou nebo vysokou prioritu na každý port Podpora VLAN:

IEEE 802.1Q

- až 32 VLAN skupin, až 4094 VLAN ID
 - Port-based VLAN, až 26 VLAN skupin
 - MTU VLAN Spanning Tree Protocol:
 - protokol STP, protokol IEEE 802.1d Spanning Tree
 - protokol RSTP, protokol IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Port mirroring: RX, TX, many to one Multicast IGMP: IGMP v1/ v2, až 32 multicast skupin
- Diagnostika kabeláže: ne

POE funkce:

Celkový napájecí výkon: 420 W, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at Počet injektorů: 24 x až 30,8 W Typ napájení: Mid-span Pokročilé funkce:

- integrovaný scheduler pro plánované vypnutí napájených koncových prvků

PLANET FGSW-2624HPS4

24 portů 10/100Base-TX Ethernet portů s integrovanými IEEE 802.3at PoE injektory, výkon napájení do 420W, midspan. 2x porty 1000base-T sdílené s 2x SFP (miniGBIC).

Webový/SNMP management, VLAN, slučování a zrcadlení portů, QoS 802.1p, STP/RSTP, IGMPv2, TCP/UDP filtr+MAC binding. ESD ochrana.</p>

<p>L2-switch představuje efektivní řešení pro aplikace s použitím technologie PoE. Zařízení je plně slučitelné se standardem IEEE 802.3at, k dispozici je 24 10/100Mb/s Fast ethernet portů s integrovanými PoE injektory, dále pak 2 gigabitové porty 1000Base-T (10/100/1000 Mb/s) sdílené s 1000Base-X s rozhraním SFP (Small Factor Pluggable) pro možnost instalace SFP MiniGbic modulů. Všechny porty jsou vybaveny auto-detekční funkcí MDI/MDI-X a Auto-Negotiation. Správa zařízení se provádí přes web nebo SNMP management. Další síťové funkce jsou např. port-based / IEEE 802.1Q / MTU VLAN, port mirroring, port trunk, QoS, bandwidth control, broadcast storm control, MAC address / TCP & UDP filter and IGMP Snooping v1/v2.</p>

<p>Přepínače z řady SmartEthernet Switch jsou určeny pro vytváření počítačových sítí s Gigabitovou páteří a Gigabitovým připojením na servery a klíčové výpočetní systémy. Vnitřní výpočetní systém má plnou propustnost a dovoluje přenášet pakety bez dodatečného zpoždění. Webový management umožňuje nastavení režimu práce portů, sdružení portů (trunking), vytváření VLAN sítí a monitoring (mirroring) portu. Je možné nastavit až 30 VLAN překryvných sítí. Lze vytvořit 2 zdvojení propojení mezi přepínači.</p>

<p>PoE porty lze ovládat z Web UI, rozhraní zahrnuje monitorovací funkci připojených napájených zařízení.</p>

<p></p>

<p>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</p>

<p>Fyzické vlastnosti:</p>

<p>Porty: 24 x RJ-45 10/100 BASE-TX, 2 x RJ-45 10/100/1000BASE-T, 2 x SFP 1000BASE-X

Paměť: 4k MAC adres, buffer 2,75 MB

Propustnost: sběrnice 8,8 Gbps, provozně 6,54 Mpps (64b)

Provedení: rackmount 1U

Napájení: interní zdroj 100-240V/50-60Hz AC, celkový příkon do 513W

Ochrana: ESD do 4kV kontaktně, do 8kV vzduchem

Provozní teplota: 0 až 50°C

Rozměry: 440 x 300 x 44,5 mm

Hmotnost: 4566 g</p>

<p>Funkce administrace:</p>

<p>Správa: Web, SNMPv1

Priorizace provozu QoS: umožňuje nastavit nízkou nebo vysokou prioritu na každý port

Podpora VLAN:</p>

IEEE 802.1Q

až 32 VLAN skupin, až 4094 VLAN ID

Port-based VLAN, až 26 VLAN skupin

MTU VLAN

Spanning Tree Protocol:

protokol STP, protokol IEEE 802.1d Spanning Tree

- protokol RSTP, protokol IEEE 802.1w Rapid Spanning TreePort mirroring: RX, TX, many to oneMulticast IGMP: IGMP v1/ v2, až 32 multicast skupinDiagnostika kabeláže: ne<p>POE funkce:</p>Celkový napájecí výkon: 420 W, IEEE 802.3af, IEEE 802.3atPočet injektorů: 24 x až 30,8 WTyp napájení: Mid-spanPokročilé funkce:integrovaný scheduler pro plánované vypnutí napájených koncových prvků<hr /><p></p><hr /><p></p><hr /><p></p></div>