



## Коммутатор ZYXEL NebulaFlex Pro GS2220-50 Hybrid L2 Switch , 19 "rack, 44xGE, 4 combo ports (SFP / RJ-45), 2xSFP, standalone / cloud management

GS2220-50-EU0101F

### Описание

Серия GS2220 — это первые гибридные коммутаторы с облачным управлением Nebula, автономным режимом работы и поддержкой SNMP.

Серия GS2220 имеет богатый набор функций 2 уровня, который может формировать трафик для разнообразных развертываний VoIP, видеоконференций и IPTV. Расширенные функции управления трафиком серии GS2220, такие как L2 multicast, IGMP snooping, Multicast VLAN Registration (MVR), обеспечивают гостиницам, предприятиям и учебным заведениям большую гибкость и более эффективное управление трафиком для конвергентных приложений сегодняшнего дня.

Серия GS2220 включает в себя медные порты и комбо-порты, модели на 50 портов поставляются с дополнительными выделенными портами SFP для восходящих каналов. Эта гибкая комбинация портов может легко использоваться в любых приложениях коммутации 2-го уровня.

### Общие

Размещение      Монтируемые в стойку

### Тип коммутатора

Тип коммутатора    Управляемый L2

### Интерфейсы

Тип основных портов      GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT      44

Интерфейсы 1000BaseX SFP      6

Из них комбо 10/100/1000BaseT    4  
| 1000BaseX SFP



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Количество  
основных портов 48

Тип Uplink портов GigabitEthernet SFP

## Питание

Напряжение  
питания 220V AC

Блоки питания Встроенный

## L2 функционал

Количество VLAN 4094

Размер таблицы  
MAC адресов 16000

Multicast L2 multicast\*, IGMP snooping (v1, v2, v3)\*, IGMP snooping fast leave\*, Configurable IGMP snooping timer and priority\*, IGMP snooping statistics\*, IGMP throttling\*, MVR support, IGMP filtering\*, IGMP snooping immediate leave\*, IGMP proxy mode & snooping mode selection\*, MLD snooping

QoS No. of hardware queues per port: 8\*, Storm control and event log: Broadcast, multicast, unknown unicast (DLF)\*, Port-based rate limiting\* (ingress/ egress), Rate limiting per IP/TCP/UDP per port, Policy-based rate limiting, 802.3x flow control, 802.1p Class of Service (SPQ, WFQ, WRR, hybrid-SPQ combination capable), DiffServ (DSCP)

## Физические характеристики

Диапазон  
рабочих  
температур, °C от 0 до 50

Система  
охлаждения Активная

Размеры, мм 440 x 44.5 x 200

## Комплект поставки

Комплект  
поставки Power cord, Rack mounting kit