

NETGEAR GS728TP Gestionado L2/L3/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Gris

Marca : NETGEAR

Código del producto: GS728TP-300EUS

Nombre del producto : GS728TP



NETGEAR GS728TP. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L3/L4. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 24, Número de módulos SFP instalados: 4. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 56 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack

| Características de administración                           |                                                                               | Diseño                                                          |                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|
| Tipo de interruptor *                                       | Gestionado                                                                    | Soporte de ventiladores redundante                              | ✓                 |
| Capa del interruptor                                        | L2/L3/L4                                                                      | Número de ventiladores                                          | 2 Ventilador(es)  |
| Inspección ARP                                              | ✓                                                                             | Desempeño                                                       |                   |
| Puertos e Interfaces                                        |                                                                               | Procesador incorporado                                          | ✓                 |
| Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet * | 24                                                                            | Fabricante de procesador                                        | ARM               |
| Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *         | Gigabit Ethernet (10/100/1000)                                                | Modelo del procesador                                           | ARM Cortex-A55    |
| Número de módulos SFP instalados *                          | 4                                                                             | Frecuencia del procesador                                       | 800 MHz           |
| Número de puertos USB Tipo A                                | 1                                                                             | Memoria interna                                                 | 512 MB            |
| Conexión                                                    |                                                                               | Memoria Flash                                                   | 64 MB             |
| Estándares de red *                                         | IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x | Nivel de ruido                                                  | 26,8 dB           |
| Espejeo de puertos                                          | ✓                                                                             | Tiempo medio entre fallos                                       | 1751613 h         |
| Rutas IPv4                                                  | 32                                                                            | Control de energía                                              |                   |
| Rutas IPv6                                                  | 32                                                                            | Fuente de energía *                                             | Corriente alterna |
| Soporte VLAN                                                | ✓                                                                             | Consumo energético                                              | 24 W              |
| Número de VLANs                                             | 256                                                                           | Consumo de energía (max)                                        | 226 W             |
| Transmisión de datos                                        |                                                                               | Alimentación a través de Ethernet (PoE)                         |                   |
| Capacidad de conmutación *                                  | 56 Gbit/s                                                                     | Energía sobre Ethernet (PoE) *                                  | ✓                 |
| Tabla de direcciones MAC *                                  | 16000 entradas                                                                | Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos | 24                |
| Latencia (10-100 Mbps)                                      | 8,864 µs                                                                      | Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)  | 190 W             |
| Latencia (1 Gbps)                                           | 4,691 µs                                                                      | Condiciones ambientales                                         |                   |
| Memoria intermedia de paquetes                              | 1,5 MB                                                                        | Intervalo de temperatura operativa                              | 0 - 50 °C         |
| Seguridad                                                   |                                                                               | Intervalo de temperatura de almacenaje                          | -20 - 70 °C       |
| Características de DHCP                                     | DHCP snooping, DHCPv6 client                                                  | Intervalo de humedad relativa para funcionamiento               | 0 - 90%           |
| Lista de Control de Acceso (ACL)                            | ✓                                                                             | Intervalo de humedad relativa durante almacenaje                | 0 - 95%           |
| Entradas IPv4 de Lista de control de acceso (ACL)           | 100                                                                           | Disipación del calor                                            | 772,9 BTU/h       |
|                                                             |                                                                               | Peso y dimensiones                                              |                   |

| Funciones de multidifusión                  |      | Peso y dimensiones       |                                                          |
|---------------------------------------------|------|--------------------------|----------------------------------------------------------|
| Multidifusión, soporte                      | ✓    | Ancho                    | 440 mm                                                   |
| Número de grupos de multidifusión filtrados | 512  | Profundidad              | 257 mm                                                   |
| Diseño                                      |      | Altura                   | 432 mm                                                   |
|                                             |      | Peso                     | 3,78 kg                                                  |
|                                             |      | Aprobaciones reguladoras |                                                          |
| Montaje en rack *                           | ✓    | Certificación            | CE, FCC Class A, RCM, ICES Class A, VCCI, KC, BSMI, UKCA |
| Color del producto                          | Gris |                          |                                                          |



0606449162257



606449162257

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.