

Rf. 5532

P/N. DGS-1210-26/E

SWITCH SMART PLUS D-LINK DGS-1210-26 26 PUERTOS/ RJ-45 10/100/1000/ SFP



Advanced Layer 2 y Layer 3 Static Routing

La familia DGS-1210 Smart+ es la única de su segmento con opciones de gestión avanzada, accesibles a través de la interfaz Compact CLI o mediante Web-based UI para habilitar funcionalidades avanzadas en la administración de la red; VLANs, multiple spanning tree protocol (MSTP), link aggregation (LACP), static routing, dual software images, y archivos de configuración duales.

Además, las funciones de seguridad como IGMP snooping, listas de control de acceso, port security y la tecnología D-Link Safeguard Engine protegen la integridad de los datos (aún más obligatoria tras la entrada en vigor de la GDPR) contra ataques maliciosos como denegación de servicio, broadcast, multicast y unicast flooding.

Especificaciones

Interfaz 1000Base-T 24 Interfaz SFP 1000M 2 Auto MDI / MDIX sí Puertos 10/100 / 1000BASE-T 24 Puertos SFP 2
Capacidad de conmutación 52 Gbps Max. Tasa de reenvío de paquetes 38,7 Mpps Almacenamiento y reenvío Reenvío sí
Dimensión 440 mm x 140 mm x 44 mm temperatura de operacion -5 - 50 ° C Temperatura de almacenamiento -20-70 ° C Peso
2,06 kilogramos Operación Humedad 0% - 95% de humedad relativa Humedad de almacenamiento 0% ~ 95% de humedad
relativa Altitud operativa 1500 metros Consumo máximo de energía 15,22 W / 100 V
15,11 W / 240 V Consumo de energía en espera 5,01 W / 100 V / 5,06 W / 240 V Disipación de calor máxima 51,93 BTU / h (100
V)
51,57 BTU / h (240 V) Acústico 0 dB MTBF 1.082.534 horas Entrada de alimentación 100-240 VCA Velocidad de la CPU 500
MHz Tamaño de la DRAM DDR3 de 128 MB Tamaño de la memoria flash 32 MB Tamaño del búfer de paquetes 4,1 Mbits
VENTILADOR Sin ventilador Cumplir con RoHS 6 sí Ahorro de energía por estado de enlace sí Ethernet de eficiencia energética
(EEE) sí Ahorro de energía por longitud de cable sí Ahorro de energía mediante el cierre del puerto sí Ahorro de energía por
hibernación del sistema sí Tamaño de la tabla de direcciones MAC 8K Control de flujo 802.3x sí Prevención de bloqueo de
cabecera (HOL) sí Árbol de expansión 802.1D (STP) sí Árbol de expansión rápida 802.1w (RSTP) sí Árbol de expansión múltiple
802.1s (MSTP) sí Restricción de raíces sí Agregación de enlaces 802.3ad sí Grupo de agregación de enlaces por dispositivo 4
Puerto máximo por grupo de agregación de enlaces 8 Duplicación de puertos sí Marco Jumbo 10,000 bytes Detección de bucle
invertido (LBD) sí Inspección IGMP sí Grupos máximos de indagación IGMP 256 IGMP Snooping Fast Leave sí MLD Snooping
sí Grupos de indagación MLD sí MLD Snooping Fast Leave sí VLAN 802.1Q sí Grupos de VLAN sí VLAN basada en puerto sí

VLAN de voz sí VLAN de vigilancia automática sí VLAN asimétrica sí Interfaz IP sí Número máximo de interfaz IP 4 ARP sí Entradas ARP sí Descubrimiento de vecinos IPv6 (ND) sí Entradas ND 128 Ruta por defecto sí Ruta estática sí Número de cola sí Clase de servicio (CoS) sí Cola de prioridad estricta (SPQ) sí Round Robin ponderado (WRR) sí Entradas de lista de control de acceso máximo (ACL) sí Lista de acceso MAC sí Lista de acceso IP sí Lista de acceso IPv6 sí Control de ancho de banda basado en puertos sí SSH sí SSL Sí (solo es compatible con TLS 1.0) Seguridad Portuaria sí Control de tormentas de difusión / multidifusión / unidifusión sí Segmentación del tráfico sí Vinculación inteligente de puertos IP-MAC (Smart IMPB) sí Motor D-Link Safeguard sí Cribado del servidor DHCP sí Prevención de suplantación de identidad ARP sí Prevención de ataques DoS sí 802.1X sí Autenticación 802.1X basada en puerto sí Autenticación para el acceso de administración sí RADIO sí Anfitrión de confianza sí Diagnóstico de cables sí GUI basada en web sí Servidor Telnet sí SNMP sí Trampa SNMP sí RMONv1 sí Cliente TFTP sí Registro del sistema sí LLDP sí Cliente DHCP / BootP sí LLDP-MED sí Protocolo de descubrimiento de D-Link (DDP) Sí (v0.26) Relé DHCP sí Imágenes duales sí Configuraciones duales sí Comando de depuración sí Silbido sí Asistente de red D-Link Sí (edición de Chrome) Asistente inteligente sí Protocolo simple de tiempo de red (SNTP) sí

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.