

## D-Link DGS-3130-30TS/E verkkokytkin Hallittu L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Harmaa



**Tuotemerkki** : D-Link

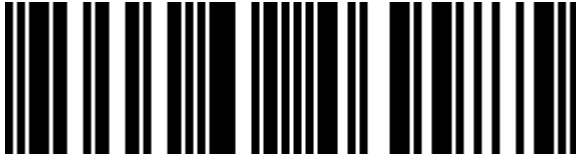
**Tuotekoodi**: DGS-3130-30TS/E

**Tuotteen nimi** : DGS-3130-30TS/E

D-Link DGS-3130-30TS/E. Kytkin tyyppi: Hallittu, Kytinkerros: L3. Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä: 24, USB 2.0 -porttien määrä: 1. MAC-osoitetaulukko: 16384 entries, Kytkentäkapasiteetti: 168 Gbit/s. Verkkostandardit: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Virtaliitin: AC-in-liitin

Hallintaominaisuudet		Suojaus	
Kytkin tyyppi *	Hallittu	IGMP snooping	✓
Kytinkerros	L3	SSH/SSL-tuki	✓
Quality of Service -tuki	✓	Kehäsuojaus	✓
Verkkosivupohjainen hallinta	✓	BPDU suodatus/suojaus	✓
ARP-tarkastus	✓	Todennustapa	Vieras VLAN, MAC-pohjainen tunnistautuminen, Porttiperusteinen tunnistautuminen
MIB-tuki	RFC 1213; RFC 4188; RFC 1157, 2571-2576; RFC 1907; RFC 1757, 2819; RFC 2021; RFC 1398, 1643, 1650, 2358, 2665; RFC 2674 802.1p 2233, 2863 IF MIB; RFC 2618; RFC 2620; RFC 2925; RFC 2674, 4363; RFC 1065, 1066, 1155, 1156, 2578; RFC 1215; RFC 1212; RFC 1215; RFC 1157, 2571-2576; RFC 4022; RFC 4113; RFC 4293; RFC 2737	Queue scheduling algorithms	Deficit weighted round robin (DWRR), SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Liitettävyys		Monilähetysominaisuudet	
Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä *	24	Multicast-tuki	✓
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Protokollat	
10 G Ethernet (kupari) -porttien määrä	2	Reititysprotokollat	RIP
SFP+ -moduulipaikkojen määrä	4	Suunnittelu	
Valokuituliitin	SFP+	Pinottava *	✓
USB 2.0 -porttien määrä	1	Tuotteen väri	Harmaa
Virtaliitin	AC-in-liitin	LED-merkkivalot	✓
Verkko		Tuulettimien määrä	1 tuuletin(ta)
Verkkostandardit *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x	Suorituskyky	
10G-tuki *	✓	Physical stacking (kpl)	9
Ethernet kaapelointitekнологia	10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T	Virtual stacking (kpl)	32
Porttien peilaus	✓	Melutaso	47 dB
Virranhallinnan tuki	✓	Keskimääräinen vikaantumisaika	388361 h
Linkkien yhdistäminen	✓	Virranhallinta	
STP-Protokolla	✓	Voimanlähde *	DC
Head-of-line (HOL) blocking	✓	Vikasietoisen virtalähteen tuki (RPS)	✓
VLAN-tuki	✓	AC-syöttöjännite	100 - 240 V
Virtuaalisen LAN:n ominaisuudet	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	AC-syöttötaajuus	50 - 60 Hz
VLAN:ien määrä	4000	Tehonkulutus (maks.)	30,36 W
Datasiirto		Power over Ethernet (PoE)	
Kytkentäkapasiteetti *	168 Gbit/s	Power over Ethernet -tuki *	✗
Forwarding rate	125 Mpps	Ympäristöolosuhteet	
		Käyttölämpötila (T-T)	0 - 50 °C
		Varastointilämpötila	-40 - 70 °C
		Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	10 - 90%
		Säilytysympäristön kosteus	5 - 90%
		Lämmön poisojhaus	103,59 BTU/h
		Paino ja mitat	
		Tuotteen leveys	440 mm
		Tuotteen syvyys	250 mm

Datasiirto		Paino ja mitat	
MAC-osoitetaulukko *	16384 entries	Tuotteen korkeus	44 mm
Jumbo Frames -tuki	✓	Paino	3,2 kg
Jumbo frames	9000	<b>Sertifikaatit</b>	
Laitteen puskurimuistiin	2 MB	Sertifiointi	FCC A, CE A, VCCI A, IC, RCM, BSMI, CCC
Suojaus			
DHCP-ominaisuudet	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping		
Pääsynhallintalista	✓		
Pääsyylista (ACL) poistuminen	512		
Pääsyylista (ACL) sisääntulo	2048		



0790069469985



790069469985

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.