



D-Link DBS-2000-28/E Netzwerk-Switch Managed L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Grau

Marke : D-Link

Artikel-Code: DBS-2000-28/E



Produktname : DBS-2000-28/E

D-Link DBS-2000-28/E. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L2. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 24, Konsolen-Port: RJ-45. MAC-Adressentabelle: 8000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 56 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.3ad. Rack-Einbau



Management-Funktionen

Switch-Typ *	Managed
Switch-Ebene	L2
Web-basiertes Management	✓

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	24
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl Combo-SPF-Anschlüsse	4
Konsolen-Port	RJ-45

Netzwerk

Netzstandard *	IEEE 802.3ad
10G-Unterstützung *	✗
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Link Aggregation	✓
Auto MDI/MDI-X	✓
Spannbaum-Protokoll	✓

Datenübertragung

Routing-/Switching-Kapazität *	56 Gbit/s
Transferrate	41,7 Mpps
MAC-Adressentabelle *	8000 Eintragungen
Datenpaket-Pufferspeicher	4,1 MB

Sicherheit

IGMP-Snooping	✓
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA, WPA2

Design

Rack-Einbau *	✓
Produktfarbe	Grau
LED-Anzeigen	✓

Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet (PoE) *	✗
-----------------------------	---

Sonstige Funktionen

Authentisierung Methode	RADIUS
-------------------------	--------

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 50 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 1500 m
Wärmeableitung	59,09 BTU/h

Gewicht und Abmessungen

Breite	440 mm
Tiefe	140 mm
Höhe	44 mm
Gewicht	2,15 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	250 mm
Verpackungstiefe	492 mm
Verpackungshöhe	72 mm
Paketgewicht	3,11 kg

Technische Details

Versandkartonshöhe	29,2 cm
Versandkartonsbreite	38,1 cm
Versandkartonslänge	51 cm
Nettogewicht Versandkarton	15,5 kg
Menge pro Versandkarton	5 Stück(e)
Palettenbruttogewicht (Luft)	413,3 kg
Anzahl der Kartons pro Palette (Luft)	24 Stück(e)
Anzahl pro Palette (Luft)	120 Stück(e)
Palettenlänge (brutto)	110 cm

Design		Technische Details	
Anzahl Lüfter	0 Lüfter	Palettenbreite (brutto)	120 cm
Leistungen		Palettenhöhe (Luft)	131,8 cm
Eingebauter Prozessor	✓	Palettenbruttogewicht (Meer)	610,8 kg
Prozessortaktfrequenz	500 MHz	Anzahl der Kartons pro Palette (See)	36 Stück(e)
Speichertyp	DDR3-SDRAM	Anzahl pro Palette (See)	180 Stück(e)
Speicherkapazität	256 MB	Palettenhöhe (See)	190,2 cm
Flash-Speicher	32 MB	Gewicht (innerer) Versandkarton	16,4 kg
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	992594 h	Logistikdaten	
Energie		Warentarifnummer (HS)	85176990
Energiequelle *	AC		
AC Eingangsspannung	100 - 240 V		
Stromverbrauch (max.)	17,32 W		