

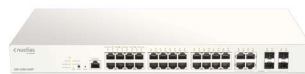


D-Link DBS-2000-28MP/E Netzwerk-Switch Managed L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet (PoE) Grau

Marke : D-Link

Artikel-Code: DBS-2000-28MP/E

Produktname : DBS-2000-28MP/E



D-Link DBS-2000-28MP/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, IEEE 802.3at. Power over Ethernet (PoE). 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, IEEE 802.3at
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)

Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	24
Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	30 W
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	370 W

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	1521,99 BTU/h

Gewicht und Abmessungen

Breite	440 mm
Tiefe	250 mm
Höhe	44 mm
Gewicht	3,94 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	365 mm
Verpackungstiefe	521 mm
Verpackungshöhe	92 mm
Paketgewicht	5,13 kg

Technische Details

Versandkartonshöhe	39,3 cm
Versandkartonsbreite	29,5 cm
Versandkartonslänge	53,9 cm
Nettogewicht Versandkarton	15,4 kg
Menge pro Versandkarton	3 Stück(e)
Palettenbruttogewicht (Luft)	409,5 kg
Anzahl der Kartons pro Palette (Luft)	24 Stück(e)

Leistungen		Technische Details	
Eingebauter Prozessor	✓	Anzahl pro Palette (Luft)	72 Stück(e)
Prozessortaktfrequenz	500 MHz	Palettenlänge (brutto)	110 cm
Speichertyp	DDR3-SDRAM	Palettenbreite (brutto)	120 cm
Speicherkapazität	256 MB	Palettenhöhe (Luft)	131,4 cm
Flash-Speicher	32 MB	Palettenbruttogewicht (Meer)	670 kg
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	277967 h	Anzahl der Kartons pro Palette (See)	40 Stück(e)
Energie		Anzahl pro Palette (See)	120 Stück(e)
Energiequelle *	DC/PoE	Palettenhöhe (See)	2,1 m
AC Eingangsspannung	100 - 240 V	Gewicht (innerer) Versandkarton	16,2 kg
Stromverbrauch (max.)	446,1 W	Logistikdaten	
Power over Ethernet (PoE)		Warentarifnummer (HS)	85176990
Power over Ethernet (PoE) *	✓		