

# D-Link DBS-2000-52 network switch

---

<b>Artikel</b>	21245434
<b>Herstellernummer</b>	DBS-2000-52
<b>EAN</b>	0790069442971
D-Link	



## Zusammenfassung

---

D-Link DBS-2000-52, Managed, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Rack-Einbau

D-Link DBS-2000-52. 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: 48, Konsolen-Port: RJ-45. Routing-/Switching-Kapazität: 104 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.3ad. Rack-Einbau

## Merkmale

---

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 85176990

### Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet (PoE) Nein

### Energie

AC Eingangsspannung 100 - 240 V  
Stromverbrauch (max.) 34,85 W

### Sicherheit

IGMP-Snooping Ja

### Design

Rack-Einbau Ja  
Produktfarbe Grau  
LED-Anzeigen Ja  
Anzahl Lüfter 0 Lüfter

### Gewicht und Abmessungen

Breite 440 mm  
Tiefe 210 mm  
Höhe 44,5 mm  
Gewicht 3,46 kg

### Verpackungsdaten

Verpackungsbreite 354 mm  
Verpackungstiefe 552 mm  
Verpackungshöhe 98 mm

Unterstützte  
Sicherheitsalgorithmen

WPA, WPA2

Paketgewicht 4,6 kg

## Datenübertragung

Routing-/Switching-Kapazität	104 Gbit/s
Transferrate	77,4 Mpps
Datenpaket-Pufferspeicher	12 MB

## Management-Funktionen

Switch-Typ	Managed
Switch-Ebene	L2
Web-basiertes Management	Ja

## Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	48
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl Combo-SPF- Anschlüsse	4
Konsolen-Port	RJ-45

## Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 50 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Wärmeableitung	118,92 BTU/h

## Leistungen

Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	700 MHz
Speichertyp	DDR3-SDRAM
Speicherkapazität	256 MB
Flash-Speicher	32 MB
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	400667 h

## Netzwerk

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

## Technische Details

Versandkartonshöhe	38,3 cm
Versandkartonsbreite	31,4 cm
Versandkartonslänge	56,2 cm
Nettogewicht Versandkarton	13,8 kg
Menge pro Versandkarton	3 Stück(e)
Palettenbruttogewicht (Luft)	284,8 kg
Anzahl der Kartons pro Palette (Luft)	18 Stück(e)
Anzahl pro Palette (Luft)	54 Stück(e)
Palettenlänge (brutto)	110 cm
Palettenbreite (brutto)	120 cm
Palettenhöhe (Luft)	128,4 cm
Palettenbruttogewicht (Meer)	462,2 kg
Anzahl der Kartons pro Palette (See)	30 Stück(e)
Anzahl pro Palette (See)	90 Stück(e)
Palettenhöhe (See)	2,05 m
Gewicht (innerer) Versandkarton	14,7 kg

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.