

STACK



dlinkgreen



02-C-000667



## Gigabit Layer3 Stackable Switch

D-Link Green ギガビットレイヤ3 スタックブルスイッチ

D-Link Green 機能を実装した DGS-3620 シリーズは、SMB からエンタープライズ向けの大規模ネットワークにおいて柔軟性、冗長性、セキュリティを実現し、安定したパフォーマンスでネットワーク通信を提供することが可能な高性能な次世代ギガビットレイヤ3 スイッチです。本シリーズは、DGS-3620-28TC、DGS-3620-52T に加え、PoE に対応した DGS-3620-28PC、DGS-3620-52P、SFP 多ポートに対応した DGS-3620-28SC の合計 5 製品で構成されています。全ての製品には 10GE SFP+ スロットが 4 つ搭載されており、物理スタック / 10G アプリックとして利用が可能です。これにより、高速のバックボーンや中央サーバと共にマルチレベルネットワークを構築し、また高密度 SFP ポートスイッチの利点を活かし、FTTB ネットワークのコアを形成します。

### ニーズに合わせたイメージを選択

本スイッチは、ユーザのニーズに合わせてエンハンスト (EI) バージョンとスタンダード (SI) バージョンに分かれており、必要な機能に応じて機器のバージョンを選択することが可能です。

EI バージョンは SI バージョンの全ての機能を搭載し、様々な機能を追加した高機能版となっております。また、DLMS (D-Link License Management System) によって SI から EI へのアップグレードが可能です。

### IPv6 テクノロジー

本シリーズは、IPv6 製品としての基本的な相互運用性能である、Phase-1 に加え、高度なセキュリティ機能等を網羅した製品に与えられる IPv6 Ready Logo Phase-2 を取得しています。また、OSFPv3 (EI)、RIPng (EI) や PIM SMv6 (EI) など IPv6 環境でのルーティングやマルチキャスト制御にも対応しています。

### 選択可能なセキュリティ機能

本シリーズは 802.1X 認証や MAC アドレス認証、WEB 認証に対応しており、また 1 ポート配下で 3 つの認証方式を使用可能な Compound 認証を実装しております。

### D-Link Green 省電力機能

D-Link Green テクノロジーであるリンクダウン省電力機能及びケーブル長省電力機能の実装によって、省電力を実現します。製品寿命を伸ばし、また、節電による環境への配慮を行います。

### 10G テクノロジー

本シリーズは、高速なバックボーンネットワークに対応するため、10G に対応した SFP+ スロットを各 4 スロット搭載しています。10G SFP+ スロットでの最大 12 台までの物理スタックに対応し、帯域を 40G/80G から選択することが可能です。

### 多彩な冗長機能・メトロイーサネット機能

ITU-T G.8032 準拠の E-RPS プロトコルに対応し、リング構成による冗長化が容易です。IEEE802.3ah (リンク OAM)、CFM (EI)、Q-in-Q などメトロイーサネット機能にも対応し、柔軟なネットワーク構築が可能です。また、ループ検知 / 遮断機能、ケーブル診断機能、デジタル診断モニタ (DDM) などの障害切り分けを容易にするサポート機能等が充実しています。

## 特長

- ・ 物理スタック
- ・ D-Link Green 省電力機能
- ・ IPv4/IPv6 ダイナミック / スタティックルーティング制御
- ・ Ingress ACL/Egress ACL
- ・ 802.1X 認証 / MAC アドレス認証 / Web 認証 / Compound 認証
- ・ Guest VLAN 対応
- ・ CFM (EI のみ)
- ・ sflow / 帯域制御
- ・ SNMP v1/v2c/v3、RMON
- ・ GUI/CLI による設定 / マネージメント
- ・ 各種認証・検疫サーバ対応・Microsoft® NAP 検疫対応
- ・ DDM 機能
- ・ IPv6 Ready Logo Phase-2
- ・ LLDP/LLDP-MED
- ・ 50°C 対応
- ・ DLMS 対応

■ハードウェア仕様一覧表

商品名	DGS-3620-28TC		DGS-3620-28SC		DGS-3620-28PC		DGS-3620-52T		DGS-3620-52P		
品番	SI版	DGS-3620-28TC/SI	DGS-3620-28SC/SI	DGS-3620-28PC/SI	DGS-3620-28PC/SI	DGS-3620-52T/SI	DGS-3620-52P/SI				
	EI版	DGS-3620-28TC/EI	DGS-3620-28SC/EI	DGS-3620-28PC/EI	DGS-3620-28PC/EI	DGS-3620-52T/EI	DGS-3620-52P/EI				
標準規格											
IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3z 1000BASE-X, IEEE 802.3ae 10GBASE-SR/LR/ER, IEEE 802.3aq 10GBASE-LRM, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3ad Link Aggregation, IEEE 802.1AX Link Aggregation, IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.1v Protocol Based VLAN, IEEE 802.1D Spanning Tree (STP compatible), IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree, IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree, IEEE 802.1p Class of Service, IEEE 802.1X Port Based Network Access Control, IEEE 802.3af Power Over Ethernet (DGS-3620-28PC/3620-52Pのみ)、IEEE 802.3at PoE+ (DGS-3620-28PC/3620-52Pのみ)、IEEE 802.3az <sup>*1</sup>											
D-Link Green 省電力機能											
○(リンクダウン/ケーブル長/LEDオフ/ポートシャットダウン/システムスリープ) /EEE <sup>*1</sup> )											
インタフェース											
10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (PoE 給電)ポート (RJ-45)	24	4 (SFP 4 スロットとのコンボ)	24 (24) PoE : IEEE802.3af/at	48	48 (48) PoE : IEEE802.3af/at						
SFP スロット	4 (1000BASE-T 4ポートとのコンボ)	24	4 (1000BASE-T 4ポートとのコンボ)	—	—						
10ギガ SFP+ スロット	4										
SD カードスロット	1										
アウトオブバンド (OOB) 管理ポート	1										
アラームポート	入力×2、出力×1										
コンソールポート (RJ-45)	1										
オートネゴシエーション	○										
Auto MDI/MDI-X	○										
フローコントロール	IEEE 802.3x Flow Control (Full Duplex)、バックプレッシャー (Half Duplex)、ヘッドオブライン (HOL) ブロッキング防止										
SIM											
管理数 (D-Link SIM)	32										
スタック											
物理スタック数/帯域	12/最大 80Gbps										
スイッチ性能											
スイッチファブリック	128Gbps				176Gbps						
パケットフォーワーディングレート (64Byte)	95.24Mpps				130.95Mpps						
パケットバッファ	2MByte										
MAC アドレス数	MAC アドレステーブル : 32K、スタティック MAC アドレス : 256										
SDRAM	256MByte										
フラッシュメモリ	128MByte										
電氣的仕様											
定格入力電圧 (周波数)	100-240VAC (50/60Hz) 同梱の電源ケーブルは 100V 専用です。										
消費電力	45.1W	43.4 W	502.2W	76W	517.1W						
PoE	—	—	給電方式 : Alternative A 給電可能電力 : 最大 370W/ 最大 760W (DPS-700 使用時) 1ポートあたり最大 30W	—	給電方式 : Alternative A 給電可能電力 : 最大 370W/ 最大 760W (DPS-700 使用時) 1ポートあたり最大 30W						
リダンダント電源	DPS-500A		DPS-700	DPS-500A	DPS-700						
環境仕様											
温度 動作時/保管時	0 ~ 50°C / - 40 ~ 70°C										
湿度 動作時/保管時	10 ~ 90% (結露なきこと) / 5 ~ 90% (結露なきこと)										
寸法	441 (W) × 310 (D) × 44 (H) mm	19 インチラックマウント 1U 対応	441 (W) × 380 (D) × 44 (H) mm	19 インチラックマウント 1U 対応							
質量	4.15kg	4.10kg	5.76kg	5.13kg	6.30kg						
適合規格											
EMI 規格	CE/FCC/VCII/C-Tick Class A										
パッケージ内容											
本体、AC 電源ケーブル (100V 専用)、RJ-45/RS232C コンソールケーブル、19 インチラックマウントキット、マニュアル、ゴム足、CD-ROM、電源抜け防止金具、シリアルラベル											

※ 1 HW : B1 のみ

※ 上記のスペックは HW:B1 のものです。

■商品名/品番一覧

商品名	概要	品番
DGS-3620-28TC	SI 版	DGS-3620-28TC/SI
	EI 版	DGS-3620-28TC/EI
DGS-3620-28SC	SI 版	DGS-3620-28SC/SI
	EI 版	DGS-3620-28SC/EI
DGS-3620-28PC	SI 版	DGS-3620-28PC/SI
	EI 版	DGS-3620-28PC/EI
DGS-3620-52T	SI 版	DGS-3620-52T/SI
	EI 版	DGS-3620-52T/EI
DGS-3620-52P	SI 版	DGS-3620-52P/SI
	EI 版	DGS-3620-52P/EI

■ ソフトウェア仕様一覧表

商品名		DGS-3620-28TC	DGS-3620-28SC	DGS-3620-28PC	DGS-3620-52T	DGS-3620-52P
品番	SI版	DGS-3620-28TC/SI	DGS-3620-28SC/SI	DGS-3620-28PC/SI	DGS-3620-52T/SI	DGS-3620-52P/SI
	EI版	DGS-3620-28TC/EI	DGS-3620-28SC/EI	DGS-3620-28PC/EI	DGS-3620-52T/EI	DGS-3620-52P/EI
L2機能	SI	IGMP スヌーピング: v1/v2/v3、スヌーピンググループ数: 2K、スタティックマルチキャストグループ数: 64 VLAN 毎の IGMP、IGMP Fast Leave MLD スヌーピング: v1/v2、スヌーピンググループ数: 2K、スタティックマルチキャストグループ数: 64 VLAN 毎の MLD、MLD Fast Leave L2 マルチキャストフィルタリング スパニングツリー: IEEE 802.1d STP/IEEE 802.1w RSTP/IEEE 802.1s MSTP、ルートガード、BPDU フィルタリング ループバック検知 (STP 無し) ポートトラッキング: IEEE 802.3ad/IEEE 802.1AX/スタティック、スタック経由、32グループ/デバイス、1G 8ポート/グループ、10G 8ポート/グループ ポートミラーリング: 1ポート対1ポート、多対1ポート、ACLモード、スタック経由、RSPAN L2 プロトコルトラッキング: GVRP/STP E-RPS (ITU-T G.8032 イーサネットリング): 最大14リング ジャンボフレーム: 13,312Byte				
	EI	-				
VLAN	SI	IEEE 802.1Q タグ VLAN、ポートベース VLAN、VLAN グループ数: 4094 (スタティック) /4K (ダイナミック)、 VLAN ID レンジ: 1-4094、IEEE 802.1v プロトコルベース VLAN、Subnet ベース VLAN、 MAC ベース VLAN: 1024 エントリ、GVRP、ダブル VLAN: Port-base Q in Q/Selective Q in Q VLAN トランキング、ISM VLAN、Super VLAN、Voice VLAN、Asymmetric VLAN、Private VLAN、サーベイランス VLAN				
	EI	-				
L3機能	SI	ダイナミックルーティングエントリ (IPv4/IPv6 共有): 最大12K (IPv4: 12K、IPv6: 6K) スタティックルーティングエントリ (IPv4/IPv6 共有): 最大256 (IPv4: 256、IPv6: 128) L3 フォワーディングエントリ (IPv4/IPv6 共有): 最大8K (IPv4: 8K、IPv6: 4K) デフォルトルート (IPv4/IPv6)、2nd デフォルトルート、IP インタフェース数: 256、VLAN 毎の IP インタフェース数: 256 RIPv1/v2、OSPFv2、OSPF バックアップインタフェース、ECMP/WCMP IP-Directed ブロードキャスト、ポリシーベースルーティング、Null インタフェース、ループバックインタフェース、 VRRP、プロキシ ARP、Gratuitous ARP、UDP ヘルパー、BFD for OSPF/VRRP				
	EI	IPv6 トンネリング、BGP4、BGP+、RIPng、OSPFv3				
マルチキャスト	SI	マルチキャストテーブル: 2K (IPv4/IPv6 共有)、スタティック IP マルチキャストルート IGMPv1/v2/v3、IGMP/MLD Proxy、MLDv1/v2、PIM SM、PIM DM、PIM SSM、PIM Sparse-Dense モード、 IGMP フィルタリング、マルチキャストデュプリケーション				
	EI	PIM SMv6、DVMRP v3				
QoS	SI	帯域制御、キュー: 8 レベル/ポート キューのスケジューリング: Strict/WRR/Strict+WRR CoS: VLAN ID、IEEE 802.1p プライオリティ、MAC アドレス、IPv4/v6 アドレス、DSCP、プロトコルタイプ Ether タイプ、TCP/UDP ポート、ユーザ定義パケット、IPv6 トラフィッククラス、IPv6 フローラベル QoS フローアクション: 802.1p プライオリティリマーク、ToS/DSCP リマーク、帯域制御 trTCM/srTCM、輻輳制御 (WRED)、タイムベース QoS、802.1Qbb プライオリティベースフローコントロール <sup>**5</sup>				
	EI	-				
ACL (アクセス コントロール リスト)	SI	Ingress ACL: 最大6 プロファイル、256 ルール/プロファイル Egress ACL: 最大4 プロファイル、128 ルール/プロファイル ACL 定義パラメータ: VLAN ID、IEEE 802.1p プライオリティ、MAC アドレス、Ether タイプ、IPv4/IPv6 アドレス、 DSCP、プロトコルタイプ、TCP/UDP ポート、IPv6 トラフィッククラス、IPv6 フローラベル、ユーザ定義パケット タイムベース ACL、ACL 統計、CPU インタフェースフィルタリング: 5 プロファイル、100 ルール/プロファイル				
	EI	-				
セキュリティ	SI	SSHv2 (IPv4/IPv6)、SSLv3 (IPv4/IPv6)、SFTP 管理アクセス認証用: ローカル/RADIUS/TACACS+、ユーザ認証用: ローカル/RADIUS、 RADIUS アカウンティング: 管理アクセス/802.1X IEEE 802.1X 認証: ポート/ホストベース認証、MAC アドレス認証、Web 認証 <sup>**3**4</sup> (日本語カスタマイズ対応)、Compound 認証 ゲスト/ダイナミック VLAN、Microsoft NAP 検疫対応: NAP-802.1X 方式/NAP-DHCP 方式 Web ベース検疫ソリューション: NOSIDE LAN 検疫/ROUD Registrate /ハードウェア認証/QSM 認証/QuOLA 認証 DB フェイルオーバー: 802.1X/MAC/WAC/JWAC/Compound、認証/デバイス機能 ブロードキャスト/マルチキャストストームコントロール、トラフィックセグメンテーション IP-MAC ポートバインディング: ARP モード/DHCP スヌーピングモード (IPv4/IPv6) /IPv6 ND スヌーピングモード、 ポートセキュリティ: 最大3328MAC/デバイス、BPDU アタック防止、ARP スプーフィング防止、 NetBIOS/NetBEUI フィルタリング、DoS 攻撃防御、DHCP クライアントフィルタリング、 DHCP サーバスクリーニング、DHCPv6 サーバスクリーニング、D-Link セーフガードエンジン				
	EI	-				
マネージメント	SI	4レベルのユーザアカウント権限、LLDP、LLDP-MED、Web ベース GUI (IPv4/IPv6)、CLI、ZMODEM、 Telnet サーバ (IPv4/IPv6)、Telnet クライアント (IPv4/IPv6)、SNMPv1/v2c/v3、SNMP over IPv6、SNMP トラップ RMONv1: 4グループ、RMONv2: ブループコンフィググループ、sflow (IPv4/IPv6)、トラストホスト (IPv4/IPv6)、 DHCP 自動設定、DHCP/BOOTP クライアント、DHCPv6 クライアント、DHCP リレー: オプション82/60/61、DHCPv6 PD DHCPv6 リレー、DHCP サーバ (IPv4/IPv6)、DNS クライアント (IPv4/IPv6)、DNS リレー、Syslog (IPv4/IPv6)、 TFTP クライアント (IPv4/IPv6)、FTP クライアント (IPv4/IPv6)、SNTP クライアント (IPv4/IPv6)、DHCP クライアントオプション12 フラッシュファイルシステム、show tech-support コマンド、 パスワードリカバリ、パスワードの暗号化、複数設定ファイル、複数イメージ、IPv6 Neighbor Discovery (ND)、 タイムベース PoE、802.3ah、片方向リンク検知 (DULD)、NLB: ユニキャストモード/マルチキャストモード、 CPU モニタリング、DDM、ケーブル診断				
	EI	CFM (Connectivity Fault Management)、ITU-T Y.1731				
MIBs	SI	MIB II (RFC1213)、Bridge MIB (RFC4188)、SNMPv2 MIB (RFC1907)、RMON MIB (RFC1757、2819) RMONv2 MIB (RFC2021)、Ether-like MIB (RFC1643、2358、2665、1398、1650)、IEEE 802.3 MAU MIB (RFC4836) IEEE 802.1p MIB (RFC4363)、IF MIB (RFC2233、2863)、IGMPv3 MIB、RIPv2 MIB (RFC1724)、 RADIUS 認証クライアント MIB (RFC2618)、RADIUS アカウンティングクライアント MIB (RFC2620) IP フォワーディングテーブル MIB (CIDR) (RFC2096、4292)、IPv4 Multicast Routing MIB (RFC2932)、PIM IPv4 MIB (RFC2934)、 IPv6 SNMP Mgmt Interface MIB (RFC4293)、TCP MIB (RFC4022)、UDP MIB (RFC4113) Ping/Trace route MIB (RFC2925)、L2 Specific MIB、L3 Specific MIB OSPFv2 MIB (RFC1850)、VRRP MIB (RFC2787)、Private MIB、Entity MIB (RFC2737)、ZoneDefense MIB				
	EI	OSPFv3 MIB (RFC5643)				

※ 3 WAC/JWAC を使う場合は、利用可能な ACL ルール数が減少します。  
 ※ 4 WAC/JWAC を使う場合は、必ず System IPIF が有効になっている必要があります。  
 ※ 5 10G ポートのみ。

## SFP+ モジュール

種別	商品名	品番	仕様
SFP+(10Giga)	DEM-431XT	DEM-431XT	IEEE 802.3ae 10GBASE-SR, LCコネクタ, 光波長:850nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯マルチモード (50/125μm, 62.5/125μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :最大33m (62.5μm, OM1 200MHz-km)、最大300m (50μm, OM3 2000MHz-km)
	DEM-431XT-DD	DEM-431XT-DD	IEEE 802.3ae 10GBASE-SR, LCコネクタ, 光波長:850nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯マルチモード (50/125μm, 62.5/125μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :最大33m (62.5μm, OM1 200MHz-km)、最大300m (50μm, OM3 2000MHz-km) デジタル診断モニタ (DDM) 対応
	DEM-432XT	DEM-432XT	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR, LCコネクタ, 光波長:1310nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯シングルモード (9/125μm)、伝送距離 <sup>*2</sup> :10km
	DEM-432XT-DD	DEM-432XT-DD	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR, LCコネクタ, 光波長:1310nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯シングルモード (9/125μm)、伝送距離 <sup>*2</sup> :10km デジタル診断モニタ (DDM) 対応
	DEM-433XT	DEM-433XT	IEEE 802.3ae 10GBASE-ER, LCコネクタ, 光波長:1550nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯シングルモード (9/125μm)、伝送距離 <sup>*2</sup> :40km
	DEM-433XT-DD	DEM-433XT-DD	IEEE 802.3ae 10GBASE-ER, LCコネクタ, 光波長:1550nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯シングルモード (9/125μm)、伝送距離 <sup>*2</sup> :40km デジタル診断モニタ (DDM) 対応
	DEM-434XT	DEM-434XT	IEEE 802.3ae 10GBASE-ZR, LCコネクタ, 光波長:1550nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯シングルモード (9/125μm)、伝送距離 <sup>*2</sup> :80km
	DEM-435XT	DEM-435XT	IEEE 802.3aq 10GBASE-LRM, LCコネクタ, 光波長:1310nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯マルチモード (50/125μm, 62.5/125μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :最大220m (62.5μm, OM1 200MHz-km)、最大220m (50μm, OM3 2000MHz-km)
	DEM-435XT-DD	DEM-435XT-DD	IEEE 802.3aq 10GBASE-LRM, LCコネクタ, 光波長:1310nm 光ファイバケーブルタイプ:2芯マルチモード (50/125μm, 62.5/125μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :最大220m (62.5μm, OM1 200MHz-km)、最大220m (50μm, OM3 2000MHz-km) デジタル診断モニタ (DDM) 対応
	DEM-436XT-BXU <sup>*1</sup>	DEM-436XT-BXU	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR, LCコネクタ, 光波長 TX:1270nm, RX:1330nm 光ファイバケーブルタイプ:1芯シングルモード (9/125μm)、伝送距離 <sup>*2</sup> :20km
	DEM-436XT-BXD <sup>*1</sup>	DEM-436XT-BXD	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR, LCコネクタ, 光波長 TX:1330nm, RX:1270nm 光ファイバケーブルタイプ:1芯シングルモード (9/125μm)、伝送距離 <sup>*2</sup> :20km
	SFP+ - SFP+ ダイレクト アタッチケーブル	DEM-CB100S	DEM-CB100S
DEM-CB300S		DEM-CB300S	長さ:3m
DEM-CB700S		DEM-CB700S	長さ:7m

## SFP モジュール・リダンダント電源

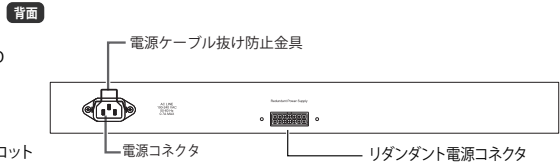
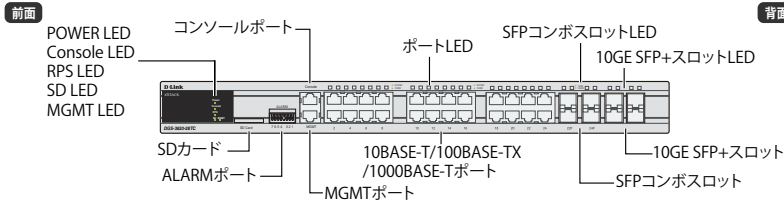
種別	商品名	品番	仕様
1 芯 SFP モジュール (100M)	DEM-220T <sup>*1*</sup>	DEM-220T	100BASE-BX-D, LC コネクタ, 光波長:1550nm(TX)/1310nm(RX), 光ファイバケーブル:1 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :20km、動作電圧:3.3V
	DEM-220R <sup>*1*</sup>	DEM-220R	100BASE-BX-U, LC コネクタ, 光波長:1310nm(TX)/1550nm(RX), 光ファイバケーブル:1 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :20km、動作電圧:3.3V
2 芯 SFP モジュール (100M)	DEM-210 <sup>*3</sup>	DEM-210	100BASE-FX, LC コネクタ, 光波長:1310nm, 光ファイバケーブル:2 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :20km、動作電圧:3.3V
	DEM-211 <sup>*3</sup>	DEM-211	100BASE-FX, LC コネクタ, 光波長:1310nm, 光ファイバケーブル:2 芯マルチモード (62.5/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :2km、動作電圧:3.3V
2 芯 SFP モジュール (1Giga)	DEM-310GT	DEM-310GT	100BASE-LX, LC コネクタ, 光波長:1310nm, 光ファイバケーブル:2 芯シングルモード (9/125 μm)、2 芯マルチモード (50/125 μm, 62.5/125 μm)、伝送距離 <sup>*2</sup> :10km(SM9/125 μm)、2km(MM50/125 μm)、550m(MM62.5/125 μm)、動作電圧:3.3V
	DEM-311GT	DEM-311GT	100BASE-SX, LC コネクタ, 光波長:850nm, 光ファイバケーブル:2 芯マルチモード (50/125 μm, 62.5/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :550m(50/125 μm)、275m(62.5/125 μm)、動作電圧:3.3V
	DEM-312GT2	DEM-312GT2	100BASE-SX2, LC コネクタ, 光波長:1310nm, 光ファイバケーブル:2 芯マルチモード (50/125 μm, 62.5/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :1km(50/125 μm)、2km(62.5/125 μm)、動作電圧:3.3V
	DEM-314GT	DEM-314GT	100BASE-LH, LC コネクタ, 光波長:1550nm, 光ファイバケーブル:2 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :50km、動作電圧:3.3V
	DEM-315GT	DEM-315GT	100BASE-ZX, LC コネクタ, 光波長:1550nm, 光ファイバケーブル:2 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :80km、動作電圧:3.3V
Copper SFP(1Giga)	DGS-712 <sup>*3</sup>	DGS-712	IEEE 802.3ab 1000BASE-T, RJ-45 コネクタ、伝送距離:100m
WDM 対応 1 芯 SFP モジュール	DEM-330T <sup>*1</sup>	DEM-330T	100BASE-BX-D, LC コネクタ, 光波長:1550nm(TX)/1310nm(RX), 光ファイバケーブル:1 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :10km、動作電圧:3.3V
	DEM-330R <sup>*1</sup>	DEM-330R	100BASE-BX-U, LC コネクタ, 光波長:1310nm(TX)/1550nm(RX), 光ファイバケーブル:1 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :10km、動作電圧:3.3V
	DEM-331T <sup>*1</sup>	DEM-331T	100BASE-BX-D, LC コネクタ, 光波長:1550nm(TX)/1310nm(RX), 光ファイバケーブル:1 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :40km、動作電圧:3.3V
	DEM-331R <sup>*1</sup>	DEM-331R	100BASE-BX-U, LC コネクタ, 光波長:1310nm(TX)/1550nm(RX), 光ファイバケーブル:1 芯シングルモード (9/125 μm) 伝送距離 <sup>*2</sup> :40km、動作電圧:3.3V
リダンダント電源システム	DPS-500A	DPS-500A	合計出力電力:159W、定格入力電圧:AC100-240V(50/60Hz)、最大入力電流 2A(AC100V)
	DPS-700	DPS-700	合計出力電力:589W、定格入力電圧:AC100-240V(50/60Hz)、最大入力電流 7.5A(AC100V)
リダンダント電源用シャーシ (DPS-500A)	DPS-800	DPS-800	2 スロット (1.5U サイズ)

※ 1:DEM-330T と DEM-330R は対向でご使用下さい。DEM-331T と DEM-331R は対向でご使用下さい。DEM-220T と DEM-220R は対向でご使用下さい。DEM-436XT-BXU と DEM-436XT-BXD は対向でご使用下さい。  
※ 2:光ファイバケーブルの最長伝送距離は、光ファイバ損失分散、光コネクタ、スプライス損失箇所によって異なります。  
※ 3:SFP スロットのみ対応

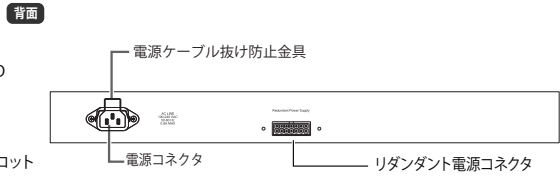
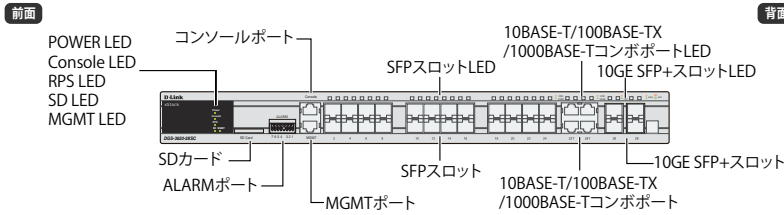


**外観図**

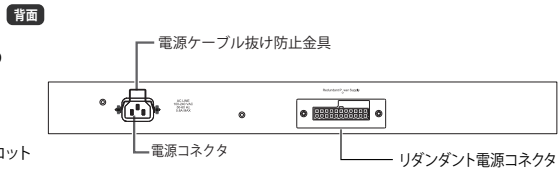
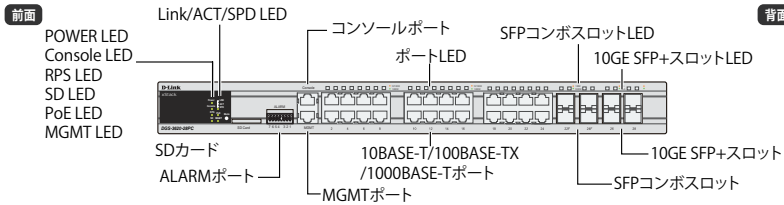
**【DGS-3620-28TC】**



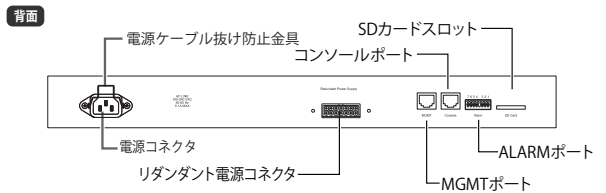
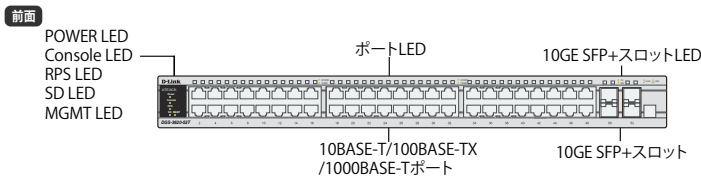
**【DGS-3620-28SC】**



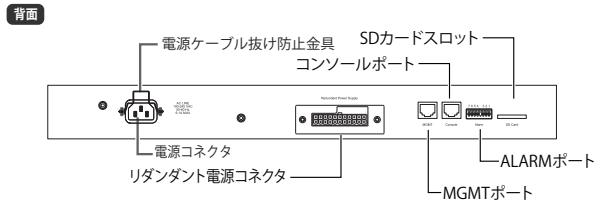
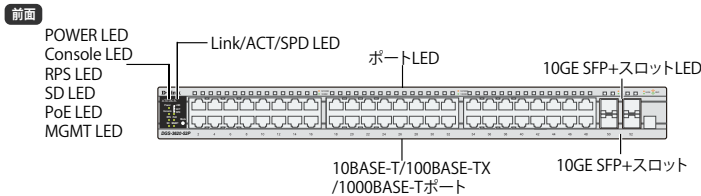
**【DGS-3620-28PC】**



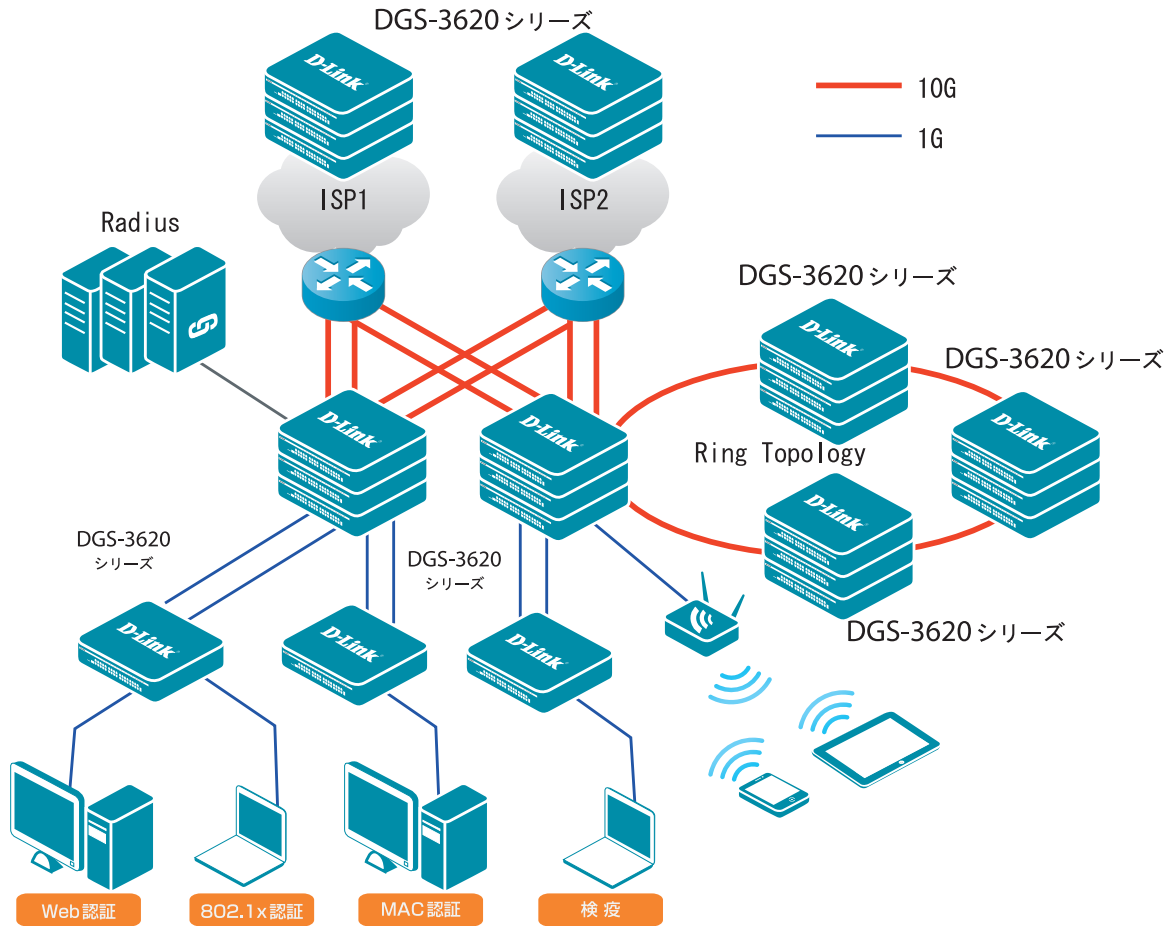
**【DGS-3620-52T】**



**【DGS-3620-52P】**



構成図



ディーリンクジャパン株式会社  
D-Link Japan K.K.  
〒 141-0022 東京都品川区東五反田 2-7-18 SOWA 五反田ビル 2F  
URL: <http://www.dlink-jp.com/>

<b>U.S.A.</b>	TEL: 1-949-788-0805	FAX: 1-949-753-7033
<b>Canada</b>	TEL: 1-905-829-5033	FAX: 1-905-829-5095
<b>Europe</b>	TEL: 44-20-8731-5555	FAX: 44-20-8731-5511
<b>U.K.</b>	TEL: 44-20-8731-5555	FAX: 44-20-8731-5511
<b>Germany</b>	TEL: 49-61-96779900	FAX: 49-61-967799300
<b>France</b>	TEL: 33-1-30238688	FAX: 33-1-30238689
<b>Italy</b>	TEL: 39-02-2900-0676	FAX: 39-02-2900-1723
<b>Iberia</b>	TEL: 34-93-4090770	FAX: 34-93-4910795
<b>Sweden</b>	TEL: 46-(0)8-564-61900	FAX: 46-(0)8-564-61901
<b>Norway</b>	TEL: 47-22-991890	FAX: 47-22-207039
<b>Denmark</b>	TEL: 45-43-969040	FAX: 45-43-424347
<b>Finland</b>	TEL: 358-9-2707-5080	FAX: 358-9-2707-5081
<b>Singapore</b>	TEL: 65-6774-6233	FAX: 65-6774-6322
<b>Australia</b>	TEL: 61-2-9417-7100	FAX: 61-2-9417-1077
<b>China</b>	TEL: 86-010-8518-2533	FAX: 86-010-8518-2250

<b>India</b>	TEL: 91-22-652-6696	FAX: 91-22-652-8914
<b>Middle East</b>	TEL: 202-2456176	FAX: 202-2456192
<b>South America</b>	TEL: 56-2-232-3185	FAX: 56-2-232-0923
<b>Brasil</b>	TEL: 55-11-3094-2910	FAX: 55-11-3094-2921
<b>South Africa</b>	TEL: 27(0)126652165	FAX: 27(0)126652186
<b>Russia</b>	TEL: 7-095-737-3389	FAX: 7-095-737-3390
<b>Taiwan</b>	TEL: 886-2-2910-2626	FAX: 886-2-2910-1515
<b>D-Link Corp.</b>	TEL: 886-2-6600-0123	FAX: 886-2-2914-6299

販売店

・製品仕様・デザイン等は、予告なく変更することがあります。  
・D-LinkはD-Link CorporationおよびD-Link System Inc.の登録商標です。その他の製品名等は、各社の商標または登録商標です。