



DXS-3600-32S



DXS-3600-EM-Stack
2スロット 120G CXP モジュール



DXS-3600-EM-4XT
4ポート 10G Base-T モジュール



DXS-3600-EM-8T
8ポート 10/100/1000Base-T モジュール



DXS-3600-EM-4QXS
4スロット 40G QSFP+ モジュール



DXS-3600-EM-8XS
8スロット SFP+ モジュール



DXS-PWR300AC
電源モジュール



DXS-3600-FAN-FB
FAN モジュール



10Gigabit Layer3 Stackable Switch

拡張モジュール / ライセンスにより柔軟なネットワーク構築が可能な、高密度 10 ギガビットレイヤ 3 スタックابلスイッチ

DXS-3600 シリーズは、10 ギガ SFP+ スロットを 24 スロット装備した高密度で集約可能な 10 ギガビットスタックابلスイッチです。クラウドやスマートフォンの利用によりトラフィックが益々増大する企業での利用、もしくは高速バックボーンが必要となるデータセンターでの利用を想定しており、10Gbps 対応 SFP+ スロットを 24 ポート搭載、最大 32 スロットまで拡張可能で、DXS-3600-EM-Stack (DXS-3600-32S のみ) や DXS-3600-EM-4QXS を使用した最大 4 台までの物理スタックに対応しています。

拡張モジュール / 物理スタック

DXS-3600 シリーズは、拡張モジュール用スロットを搭載しており、10G BASE-T 4 ポート拡張モジュール、10/100/1000BASE-T 8 ポート拡張モジュール、40Gbps QSFP+4 ポートの拡張モジュール、8 スロット SFP+ の拡張モジュールを、構築するネットワークに応じて選択・実装することができます。また 120Gbps CXP ポート拡張モジュール (32S のみ対応) や 40G QSFP+ モジュールを利用することにより、最大 4 台までスタック接続することが可能で、1 台の仮想的なスイッチとして運用することができます。

高可用性

DXS-3600 シリーズは、ホットスワップ対応の AC/DC 電源モジュールやファンモジュールを実装することで、高機能で信頼性の高い運用が可能です。そのためエンタープライズやデータセンターの 10 ギガアグリゲーションスイッチとして利用することで、コストパフォーマンスの高い広帯域ネットワークを構築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 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。

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、OSPFv3、RIPng や PIM SMv6 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。

特長

- 10Gbps 対応 SFP+ ポート搭載
- 拡張モジュール追加可能
- 最大 4 台までの物理スタック
- 1 台あたり 480Gbps (双方向) のスタック帯域 (DXS-3600-32S)
- SD カードスロット搭載
- OSPFv2/v3
- BGP4
- IEEE802.1X 認証
- RoHS 指令対応
- ループバック検知
- Ingress/Egress ACL
- 802.1Qaz/802.1Qbb
- 輻輳制御 (WRED)

DXS-3600-32S ハードウェア仕様一覧表

製品名	DXS-3600-32S	
品番	DXS-3600-32S/EI (EI版)	
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 ^{※2})	
インタフェース		
10G SFP+ スロット	24	
コンソールポート (RJ45)	1	
アウトオブバンド (OOB) 管理ポート	1	
SD カードスロット ^{※3}	1	
ファン用トレイ	○	
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	4/480Gbps	
スイッチ性能		
スイッチファブリック	960Gbps	
パケットフォワーディングレート (64Byte)	714.28Mpps	
パケットバッファ	9Mbyte	
MAC アドレス数	MAC アドレステーブル: 128K、スタティック MAC アドレス: 1K	
SDRAM	2GB	
フラッシュメモリ	1GB	
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	116.8W ^{※1}	
環境仕様		
温度 動作時/保管時	0 ~ 45°C / -40°C ~ 70°C	
湿度 動作時/保管時	0 ~ 95% (結露なきこと) / 0 ~ 95% (結露なきこと)	
寸法	440 (W) × 506 (D) × 44 (H) mm 19 インチラックマウント 1U 対応	
質量	13.08kg	
適合規格		
EMI 規格	FCC/VCCI/C-Tick Class A	
パッケージ内容		
	本体、ファンブラケット、AC 電源ケーブル (100V 用)、 19 インチラックマウントキット、RS232C/RJ45 コンソールケーブル、 マニュアル、シリアルラベル、電源抜け防止金具、CD-ROM、ゴム足	

※ DXS-3600-EM-8T のみ対応

※ 1 拡張モジュール未装着時

※ 2 DXS-3600-EM-4XT/8T のみ対応

※ 3 最大 32GB まで (miniSD や microSD などアダプタを利用したものは未サポート)

※ 4 DXS-3600-32S にのみ実装可能

DXS-3600 シリーズ 拡張モジュール製品

製品名	品番	仕様詳細
DXS-3600-EM-4XT	DXS-3600-EM-4XT	10G BASE-T × 4 ポートモジュール
DXS-3600-EM-8T	DXS-3600-EM-8T	10/100/1000MBase-T × 8 ポートモジュール
DXS-3600-EM-4QXS	DXS-3600-EM-4QXS	40Gbps QSFP+ × 4 スロットモジュール
DXS-3600-EM-8XS	DXS-3600-EM-8XS	10G SFP+ × 8 スロットモジュール
DXS-3600-EM-Stack ^{※4}	DXS-3600-EM-Stack	120G CXP × 2 物理スタックモジュール
電氣的仕様		
ホットスワップ	○ (同じモジュールのみ対応)	
環境仕様		
温度 動作時/保管時	0 ~ 45°C / -40°C ~ 70°C	
湿度 動作時/保管時	0 ~ 95% (結露なきこと) / 0 ~ 95% (結露なきこと)	

DXS-3600 シリーズ 電源/FAN モジュール製品

製品名	品番	仕様詳細
DXS-PWR300AC	DXS-PWR300AC/A1	300W AC / パワーサプライトレイ (前面から背面へのエアフロー)
DXS-3600-FAN-FB	DXS-3600-FAN-FB	ファントレイ (前面から背面へのエアフロー)

■ ソフトウェア仕様一覧表

製品名	DXS-3600-32S
品番	DXS-3600-32S/EI
L2機能	IGMPスヌーピング: v1/v2/v3、スヌーピンググループ数: 4K、スタティックマルチキャストグループ数: 1K IGMP Fast Leave MLDスヌーピング: v1/v2、スヌーピンググループ数: 4K、スタティックマルチキャストグループ数: 1K 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 802.11w RSTP/IEEE 802.1s MSTP、ルートガード ループバック検知 (STPなし) ポートランキング: IEEE 802.3ad/IEEE 802.1ax/スタティック、32グループ/デバイス、12ポート/グループ ポートミラーリング: ポートミラーリング (1ポート対1ポート、多対1ポート)、RSPAN フローミラーリング L2プロトコルトンネリング: GVRP/STP E-RPS (ITU-T G.8032 イーサネットリング): 最大14リング ジャンプフレーム: 12KBytes、802.1Qaz、802.1Qbb
VLAN	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) /4094 (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: 8Kエントリ、GVRP、ダブルVLAN: Port-base Q in Q/Selective Q in Q、 VLANトンネリング、ISM VLAN、Super VLAN、Private VLAN
L3機能	スタティックルーティングエントリ: 最大1K (IPv4) デフォルトルート (IPv4/IPv6)、2ndデフォルトルート、ECMP/WCMP、 IPインタフェース数: 256、VLAN毎のIPインタフェース数: 255 Null インタフェース、ループバックインタフェース、プロキシARP、Gratuitous ARP、BFD ダイナミックルーティングエントリ: 最大16K (IPv4) L3フォワーディングエントリ: 最大8K (IPv4) RIPv1/v2/ng、OSPFv2/v3、OSPFパッシブインタフェース、OSPF ECMP、BGP4、IP-Directoryブロードキャスト、VRRP、IPv6トンネリング、ポリシーベースルーティング、IS-IS
マルチキャスト	マルチキャストテーブル: 2K、スタティックIPマルチキャストルート IGMPv1/v2/v3、MLDv1/v2、 DVMRPv3、PIM SM、PIM SSMv6、PIM-SSM、PIM DM、PIM Sparse-Dense Mode
MPLS	MPLS QoS、MPLS ping/traceroute、LDP、VPWS、VPLS、PW Redundancy、MPLS/BGP L3VPN
QoS	帯域制御、キュー: 8レベル/ポート キュースケジューリング: Strict/WRR/Strict+WRR/WDRR/RR CoS: VLAN ID、IEEE 802.1pプライオリティ、MACアドレス、IPv4/IPv6アドレス、DSCP、プロトコルタイプ、Etherタイプ、 TCP/UDPポート、IPv6トラフィッククラス、IPv6フローレベル 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)
ACL (アクセスコントロールリスト)	Ingress/Egress ACL: 最大エントリ3K Ingress ACL: MAC ACL 最大1792/IP ACL 最大1792/IPv6 ACL 最大896 Egress ACL: MAC ACL 最大1024/IP ACL 最大1024/IPv6 ACL 最大512 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フローレベル 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: 6ルール
セキュリティ	SSHv2、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、SSLv3 RADIUSアカウントリング: 管理アクセス/802.1X IEEE 802.1X認証: ポート/ホストベース認証、Web認証、MAC認証、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 認証DBフェイルオーバー: 802.1X/MAC/WAC 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12,288MAC/デバイスおよびポート、DoS攻撃防御 BPDUアタック防止、ARPスプーフィング防止、DHCPサーバスクリーニング D-Link セーフガードエンジン、VRF-Lite
マネージメント	15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、SMTPクライアント、 RMONv1: 4グループ、RMONv2: ブルーコンフィググループ、sFlow、DHCP/BOOTPクライアント、DHCP自動設定、 FTPクライアント: オプション82/60/61、DHCPサーバ: オプション82/60/61、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)、SFTPクライアント、SFTPサーバ、RCP、トラストホスト (IPv4/IPv6)、 IPv6 Neighbor Discovery (ND)、show tech-support コマンド、フラッシュファイルシステム、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、CPUモニタリング、ケーブル診断、802.3ah、CFM、Y.1731、DDM、DULD
MIBs	MIB II (RFC1213)、BRIDGE MIB (RFC4188)、SNMPv2 MIB (RFC 1901-1908、1442、2578)、SNMP MIB (RFC1157、2571-2576、3411-3415、3418)、 RMONv2 MIB (RFC2021)、Ether-like MIB (RFC1643、2358、2665)、802.3MAU MIB (RFC4836)、802.1p MIB (RFC4363)、IF MIB (RFC2863)、RADIUS 認証クライアント MIB (RFC2618)、 RADIUS アカウントリングクライアント MIB (RFC2620)、IGMPv3 MIB (RFC5519)、RIPv2 MIB (RFC1724)、IP Forwarding MIB (RFC4292)、IPv4 Multicast Routing MIB (RFC2932)、PIM MIB for IPv4 (RFC2934)、PING/TRACEROUTE MIB (RFC2925)、OSPFv2 MIB (RFC1850、2328)、VRRP MIB (RFC2787、2338)、Entity MIB (RFC2737)、Private MIB

■ 製品名 / 品番一覧

製品名	品番
DXS-3600-32S	DXS-3600-32S/EI
DXS-3600-EM-4XT	DXS-3600-EM-4XT
DXS-3600-EM-8T	DXS-3600-EM-8T
DXS-3600-EM-4QXS	DXS-3600-EM-4QXS
DXS-3600-EM-Stack	DXS-3600-EM-Stack
DXS-3600-EM-8XS	DXS-3600-EM-8XS
DXS-PWR300AC	DXS-PWR300AC/A1
DXS-3600-FAN-FB	DXS-3600-FAN-FB

SFP+ モジュール

種別	製品名	品番	仕様
SFP+(10Giga)	DEM-431XT	DEM-431XT	IEEE 802.3ae 10GBASE-SR、デュプレックス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 ^{*2} :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、デュプレックス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 ^{*2} :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、デュプレックス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 ^{*2} :10km
	DEM-432XT-DD	DEM-432XT-DD	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR、デュプレックス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 ^{*2} :10km デジタル診断モニタ(DDM)対応
	DEM-433XT	DEM-433XT	IEEE 802.3ae 10GBASE-ER、デュプレックス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 ^{*2} :40km
	DEM-433XT-DD	DEM-433XT-DD	IEEE 802.3ae 10GBASE-ER、デュプレックス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 ^{*2} :40km デジタル診断モニタ(DDM)対応
	DEM-434XT	DEM-434XT	IEEE 802.3ae 10GBASE-ZR、デュプレックス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 ^{*2} :80km
	DEM-435XT	DEM-435XT	IEEE 802.3aq 10GBASE-LRM、デュプレックス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 ^{*2} :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、デュプレックス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 ^{*2} :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 ^{*1}	DEM-436XT-BXU	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR、シンプレックス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 ^{*2} :20km
	DEM-436XT-BXD ^{*1}	DEM-436XT-BXD	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR、シンプレックス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 ^{*2} :20km
	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
QSFP + ダイレクトアタッチケーブル	DEM-CB100QXS	DEM-CB100QXS	QSFP+ - QSFP+ ダイレクトアタッチケーブル (長さ:1m)
	DEM-CB300QXS	DEM-CB300QXS	QSFP+ - QSFP+ ダイレクトアタッチケーブル (長さ:3m)
	DEM-CB100QXS-4XS	DEM-CB100QXS-4XS	QSFP+ - SFP+ ダイレクトアタッチケーブル (長さ:1m)
CXP ダイレクトアタッチケーブル	DEM-CB50CXP	DEM-CB50CXP	CXP - CXP ダイレクトアタッチケーブル (長さ:50cm)

SFP モジュール

種別	製品名	品番	仕様
2 芯 SFP モジュール (1Giga)	DEM-310GT	DEM-310GT	1000BASE-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(9/125μm) 伝送距離 ^{*2} :10km(SM9/125μm)、動作電圧:3.3V
	DEM-311GT	DEM-311GT	1000BASE-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(50/125μm、62.5/125μm) 伝送距離 ^{*2} :550m(50/125μm)、275m(62.5/125μm)、動作電圧:3.3V
	DEM-312GT2	DEM-312GT2	1000BASE-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(50/125μm、62.5/125μm) 伝送距離 ^{*2} :2km(50/125μm)、1km(62.5/125μm)、動作電圧:3.3V
	DEM-314GT	DEM-314GT	1000BASE-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(9/125μm) 伝送距離 ^{*2} :50km、動作電圧:3.3V
	DEM-315GT	DEM-315GT	1000BASE-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(9/125μm) 伝送距離 ^{*2} :80km、動作電圧:3.3V
Copper SFP(1Giga)	DGS-712	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 ^{*1}	DEM-330T	1000BASE-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(9/125μm) 伝送距離 ^{*2} :10km、動作電圧:3.3V
	DEM-330R ^{*1}	DEM-330R	1000BASE-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(9/125μm) 伝送距離 ^{*2} :10km、動作電圧:3.3V
	DEM-331T ^{*1}	DEM-331T	1000BASE-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(9/125μm) 伝送距離 ^{*2} :40km、動作電圧:3.3V
	DEM-331R ^{*1}	DEM-331R	1000BASE-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(9/125μm) 伝送距離 ^{*2} :40km、動作電圧:3.3V

※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-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。

外觀図

DXS-3600-32S

前面

ステータス LED

• Power1 • FAN1

• Power2 • FAN2

• MGMT • FAN3

• Console • SD

MGMT ポート

10G SFP+スロット & LED



コンソールポート

SD カードスロット

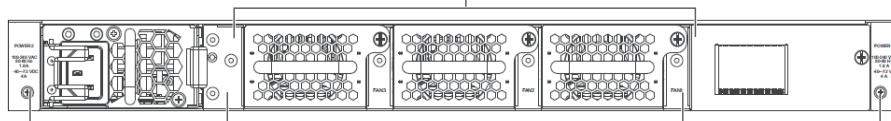
スタック ID LED

拡張モジュール用スロット

DXS-3600-32S

背面

ファンモジュール用スロット

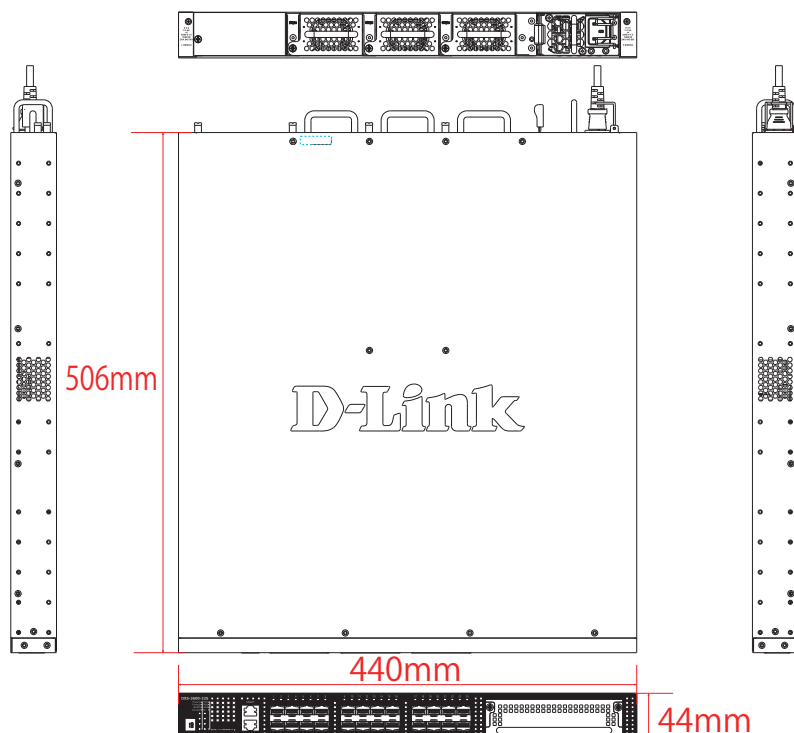


リダundant電源モジュール用スロット

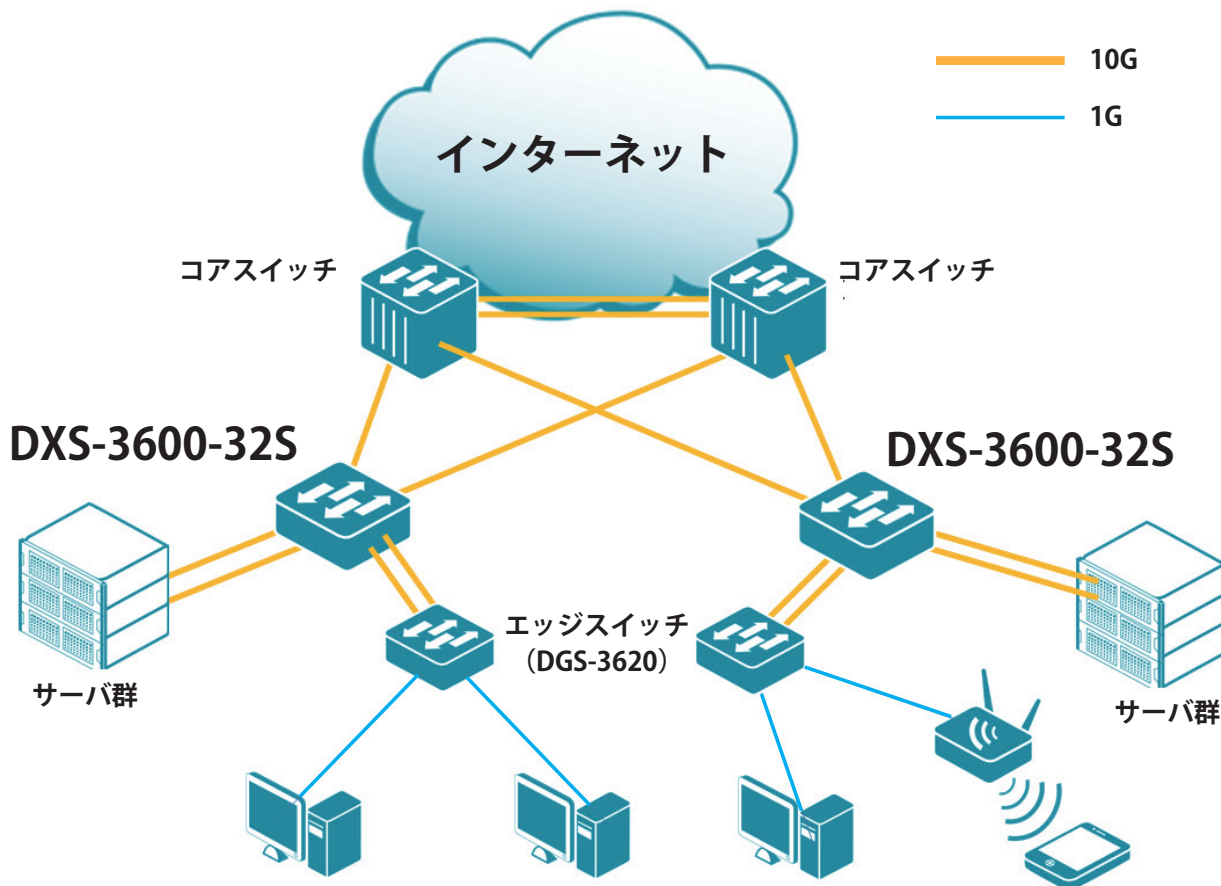
電源モジュール用スロット

製品図面

DXS-3600-32S



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: <https://www.dlink-jp.com/>

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

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

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。