ネットワークハブ

スマートマネージPoE+ネットワークハブ
DS-S シリーズ

4ポートPoEタイプ（DS-S01）	8ポートPoEタイプ（DS-S08N）	16ポートPoEタイプ（S-S16G）	24ポートPoEタイプ（DS-S24G）
 ※アンマネージタイプ ※光ポート非搭載			

特徴

- 全ポートPoE+(IEEE802.3at)対応。ネットワークカメラ(SDNシリーズ)は最大250mのPoE給電可能！
- アップリンク用1Gbpsノーマルポート＆光ファイバーポート搭載(※4ポートPoEハブは除きます)
- PoEウォッチドッグ機能を搭載したスマートマネージタイプ。安心のサージ保護設計！

製品仕様(1)

名　称	PoEネットワークハブ	スマートマネージPoEネットワークハブ		
形式 (製造型式)	DS-S01 (DS-3E0105P-E)	DS-S08N (DS-3E1310P-SI)	DS-S16G (DS-3E1518P-SI)	DS-S24G (DS-3E1526P-SI)
ポート構成	PoEポート×4 ノーマルポート×1	PoEポート×8 ノーマルポート×2 光ファイバーポート×2	PoEポート×16 ノーマルポート×2 光ファイバーポート×2	PoEポート×24 ノーマルポート×2 光ファイアーポート×2
	10 / 100BASE	10 / 100 / 1000BASE		
ポート機能	オートネゴシエーション、オートMDI/MDI-X(全二重)、IEEE802.3Xフロー制御、PoE(IEEE802.af/at)			
PoE給電能力	【4ポート/最大58W】 IEEE802.af:4台 IEEE802.at:2台まで	【8ポート/最大125W】 IEEE802.af:8台 IEEE802.at:4台まで	【16ポート/最大225W】 IEEE802.af:16台 IEEE802.at:8台まで	【24ポート/最大370W】 IEEE802.af:24台 IEEE802.at:12台まで
モード切替	モード切り替えスイッチ+電源再投入にて変更(出荷時はEXTEND:OFF) EXTEND:ON(ネットワークカメラ"SDNシリーズ"使用時にPoE伝送距離を250mまで延長) ※ただし全てのPoEポートにモード反映。伝送速度は1ポートあたり10Mbpsとなります			
データ転送	ストア＆フォワード			
バッファサイズ	448Kbit	2Mbit	4.1Mbit	
パフォーマンス	スイッチング容量: 1Gbps	スイッチング容量: 5.6Gbps	スイッチング容量: 36Gbps	スイッチング容量: 52Gbps
スループット	0.74Mpps	4.1664Mpps	26.784Mpps	36.688Mpps
MACアドレス	最大1,000件	最大8,000件		
管理機能	-非搭載	【メンテナンス機能】: リモートアップグレード、デフォルトパラメーターリカバリー、ログ閲覧、時刻同期 基本ネットワークパラメーター設定、インポート/エクスポート設定		
		【ポート設定】:ポートレート設定、フロー制御、ポート有効化		
		【PoE設定】: PoE有効化、PoEウォッチドッグ(PoEポートで応答ないデバイスを自動検出/再起動)		
		【ポートレートリミッター】: イングレス(入力)ポート⇔イグレス(出力)ポートのレート制限		
		【ポートミラーリング】:対応		

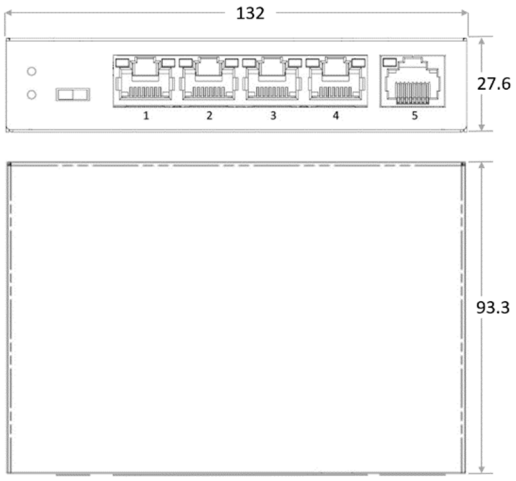
※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります

製品仕様(2)

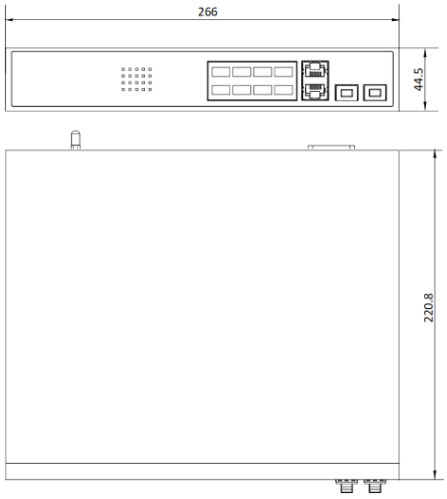
名　称	スマートマネージPoEネットワークハブ			
形式/製造型式	DS-S01 (DS-3E0105P-E)	DS-S08N (DS-3E1310P-SI)	DS-S16G (DS-3E1518P-SI)	DS-S24G (DS-3E1526P-SI)
管理機能	-非搭載	【ストリーム制御】： 不明なユニキャスト/マルチキャスト/ブロードキャストのストリームを制御		
		【リンク集成】：静的リンク集成対応		
		【ポートアイソレーション】：孤立グループのポート同士は通信不可		
		【QoS】：WRRとSPのスケジューリングとポートプライオリティ		
		【仮想LAN】：最大4094グループのVLAN		
		【スパニングツリー】：STPとRSTPプロトコル		
		【SNMP】：システムおよびインターフェースのノード情報を取得するためにSNMPv1 およびSNMPv2cに対応		
		【LLDP】：ポートコンフィグレーション、グローバルコンフィグレーション ネイバーディスカバリーにLLDPプロトコルをサポート		
電源/消費電力	DC48V(アダプター付属)	AC100～240V(50/60Hz)		
	1A(最大63W以下)	1.5A(最大150W)	4A(最大250W)	6.5A(最大400W)
動作環境	温度:0℃ ～ 40℃ 湿度:90%以下	温度:-10℃ ～ 55℃ 湿度:95%以下(結露なきこと)		
サージ保護	4KV(PoEポートのみ)	6KV(PoEポートのみ)		
寸　法	W:132×H:27.6 ×D:93.3mm	W:266×H:44.5 ×D:220.8mm	W:440×H:44 ×D:220.8mm	W:440×H:44 ×D:221mm
重　量	約300g	約1.72Kg	約2.7Kg	約2.98Kg

寸　法

【DS-S01】

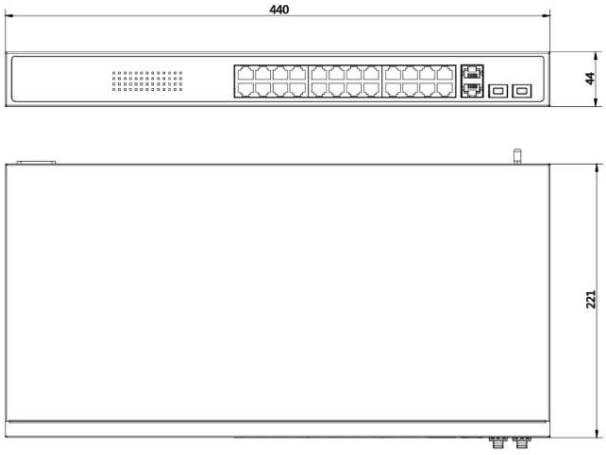


【DS-S08N】



【DS-S16G】

【DS-S24G】



※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります