

# NETGEAR®

## GS108PE-300JPS 仕様書

ポート基本構成		
ポート数	1000BASE-T(10BASE-T/100BASE-TX)	8(RJ-45)
ポート機能	オートネゴシエーション	○
	MDI/MDI-X 自動切替	○
	IEEE802.3X フロー・コントロール	○
	PoE(Power Over Ethernet)給電	○ (ポート1~ポート4, 53W)
実装機能		
イーサネット		IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
管理機能	ポートミラーリング	○
VLAN 機能	ポート VLAN	○
	タグ VLAN IEEE802.1Q	○
QoS	IEEE 802.1p Class of Service(CoS)	○
その他	ブロードキャストストームコントロール	○
	省電力 (10m までの短いケーブル使用時)	○
製品能力		
データ転送	転送方式	ストア&フォワード
メモリ	パケットバッファメモリ	192KB
パフォーマンス	スイッチングファブリック	16Gbps
	転送レート(1000Mbps)	1,488,000pps
	転送レート(100Mbps)	148,800pps
	転送レート(10Mbps)	14,880pps
	レイテンシ	1000Mbps-1000Mbps (64-byte パケット時) : 2.8μ 秒最大
	MTBF	1,242,394hrs
	MAC アドレス数	4,000
	Jumbo フレーム	○
	VLAN サポート数	32
ハードウェア仕様		
ラックマウント	ラックマウント対応	—
	ラックマウントキット付属	—

# NETGEAR®

電源	定格入力電圧	100-240V
	定格周波数	50-60Hz
	供給	電源アダプター
	消費電力 (最大)	60W
環境条件	動作時温度/湿度	0~40℃/最大 90% ※結露なきこと
発熱量		最大 205.2 BTU/hr
冷却ファン		ファンレス
寸法(W)×(D)×(H)		158mm×101mm×29mm
重量		0.54kg
取得規格		VCCI Class B
無償保証期間	本体	ライフタイム保証
	電源アダプター	2年保証

NETGEAR®は NETGEAR, Inc の登録商標です。  
記載された社名・製造名は各社の商標または登録商標です。