

株式会社バッファロー

〒460-8315 愛知県名古屋市中区大須三丁目30番20号
(赤門通ビル)

仕様書

発売時期: 2014年9月



10/100Mbps対応 スイッチングハブ プラスチック筐体/電源内蔵モデル
LSW4-TX-NPシリーズ

LSW4-TX-8NP/WH

電源内蔵

ループ検知

おまかせ節電

おまかせ節電NEXT

背面マグネット

壁掛け

4,400円(税抜4,000円) | JANコード: 4981254022207 | カラー: ホワイト

ホワイト 8ポート

ホワイト 5ポート

仕様

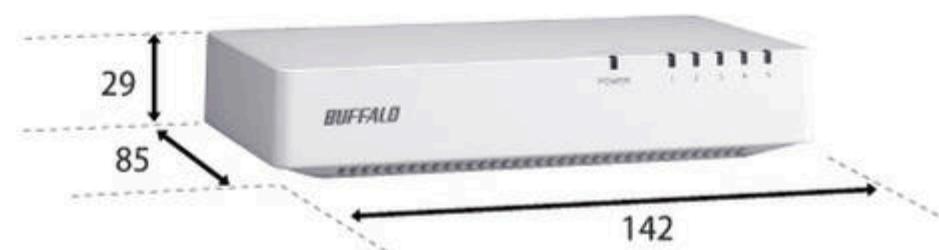
対応情報	対応OSなどの対応情報は、 対応情報ページ からご確認いただけます。
対応機種	IEEE802.3u (100BASE-TX)、IEEE802.3 (10BASE-T)対応機器
準拠規格	IEEE802.3 (10BASE-T)、IEEE802.3u (100BASE-TX)、IEEE802.3x (Flow Control)、IEEE802.3az (EEE, アイドリングストップ)
規格	VCCI Class B
伝送速度(規格値)	100Mbps (100BASE-TX)、10Mbps (10BASE-T)
データ転送方式	ストア & フォワード
サポート機能	Auto-Negotiation (10/100/Half-Duplex)機能、Auto-MDIX機能、IEEE802.3x フローコントロール、バックプレッシャー機能サポート、不良パケットフィルタリング機能、おまかせ節電機能[リンク]、EAPOL(IEEE802.1X)フレーム透過、BPDUフレーム透過、アイドリングストップ機能(IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet)対応
バッファ容量	96KB
伝送路符号化方式	4B5B/MLT-3 (100BASE-TX)、Manchester-coding (10BASE-T)

アクセス方式	CSMA/CD
アドレステーブル	2048(セルフラーニング)
ポート数	LSW4-TX-8NP:8ポート LSW4-TX-5NP:5ポート
適合ケーブル	カテゴリー3以上のUTPケーブル(10BASE-T) カテゴリー5以上のUTPケーブル(100BASE-TX) ※1 LSW4-TX-8NPは、ケーブルの種類(ストレートケーブル/クロスケーブル)を、自動的に判別しますので、どちらのケーブルでも問題なく使用できます。
伝送距離	最大100m
スイッチング・ファブリック	LSW4-TX-8NP:1.6Gbps LSW4-TX-5NP:1.0Gbps
端子形状	RJ-45型 8極(非シールドタイプ)
データ転送速度(スループット)	148,810pps(100BASE-TX)、14,881pps(10BASE-T)
電源電圧	100V 50/60Hz
消費電力	LSW4-TX-8NP:最大1.8W LSW4-TX-5NP:最大1.28W
省エネ法に基づく表記事項	エネルギー消費効率(W/Gbit/s) 5ポートモデル:D区分 2.4 8ポートモデル:D区分 2.1 ※省エネ法(エネルギーの使用の合理化に関する法律)に基づく表示事項です。 ※エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を、省エネ法で定める測定方法により測定された最大実効伝送速度で除したものです。
	最大実効伝送速度(Gbit/s) 5ポートモデル:0.5 8ポートモデル:0.8 ※省エネ法(エネルギーの使用の合理化に関する法律)に基づく表示事項です。 ※最大実効伝送速度とは、省エネ法で定める測定方法により測定されたフレーム長が1,518バイトのときにおける最大の実効伝送速度です。
	測定時のポート速度とポート数 5ポートモデル:100Mbit/s: 5、1Gbit/s: 0 8ポートモデル:100Mbit/s: 8、1Gbit/s: 0 ※省エネ法(エネルギーの使用の合理化に関する法律)に基づく表示事項です。
外形寸法(幅×高さ×奥行)	LSW4-TX-8NP:186×29×97mm LSW4-TX-5NP:142×29×85mm ※本体のみ(突起部除く)
質量	LSW4-TX-8NP:260g LSW4-TX-5NP:195g ※本体のみ
動作保証環境	温度0~40°C 湿度10~85%
保証期間	1年間
主な付属品	取扱説明書、電源ケーブル、マグネット、ゴム足

[外観・寸法・各部名称・写真ダウンロード](#)

■ LSW4-TX-5NP

単位:mm



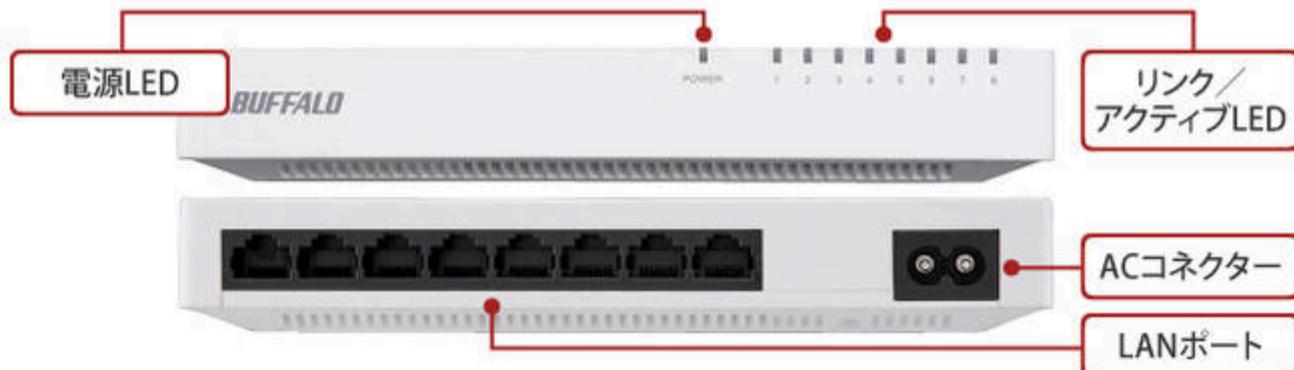
■ LSW4-TX-8NP



■ LSW4-TX-5NP



■ LSW4-TX-8NP







高画質画像/CAD図

ラインナップ

スペック	型番	価格	JANコード
<input type="checkbox"/> ホワイト 8ポート	LSW4-TX-8NP/WH	4,400円(税抜4,000円)	4981254022207
<input type="checkbox"/> ホワイト 5ポート	LSW4-TX-5NP/WH	販売終了	4981254021118