

U P L I N K 10 Gbps
D O W N L I N K 10 Gbps
Wi-Fi 対応タイプ
XGS-PON
O N T
S G P 4 0 0 W



光ネットワークは
10 Gbpsの時代へ



XGS-PON



UPLINK 10Gbps



ケーブルプラス認定*
ケーブルライン認定*



縦置き



Wi-Fi対応タイプ



DOWNLINK 10Gbps



VCCIクラスB準拠

10Gbpsの超高速ネットワークは「シンクレイヤブランド」の信頼と安心で

インターネットの多種多様なコンテンツをエンドユーザーが快適に利用するためには、ネットワークの高速化が急務。SGP400Wはシンクレイヤブランドですので安心。信頼性の高い超高速ネットワークを構築していただけます。



10Gbpsの超高速光ネットワーク

SGP400WはXGS-PONに対応。

UPLINK/DOWNLINKとも10Gbpsのハイスピード通信です。

利用者が増え続けている動画コンテンツ配信サービスや動画対応SNS、もちろんビジネス用途でもストレスなくご利用いただけます。



バンドステアリング対応 Wi-Fi ルーター機能を搭載

SGP400Wは、無線LANとルーター機能を搭載したWi-Fi対応のONT。Wi-Fiルーターの追加が不要なので加入者の負担を減らせます。設置も1台で済み、レイアウトもすっきり。面倒な接続設定も、製品に付属するアクセスコードラベルの二次元コードを読み込むことで簡単にWi-Fi接続できます。

バンドステアリング機能も搭載で、常に快適な通信をご利用いただけます。



Wi-Fi6 規格の採用

SGP400WはWi-Fi6規格を採用。

それにより、無線通信速度の高速化、複数端末で同時に接続しやすい環境の構築、接続する端末の消費電力の抑制、新たなセキュリティ方式によるセキュリティ強化といったメリットを引き出し、より快適・安心なサービスを提供します。

主な仕様

XGS-PON ポート仕様

伝送速度	Tx : 9.953 Gbps	Rx : 9.953 Gbps
光コネクタ	SC / UPC	
標準規格	ITU-T G.9807.1 CLASS N1/N2/E1	
波長	Tx : 1260 ~ 1280 nm	Rx : 1575 ~ 1580 nm

GE ポート仕様

ポート数	10GE × 1、GE × 3、TA
コネクタタイプ	RJ-45
インターフェース規格	10GBASE-T / 1000BASE-T / 100BASE-TX

WLAN仕様

適合規格	IEEE802.11b/g/n/ax (2.4GHz)、IEEE802.11a/n/ac/ax (5GHz)
アンテナ	送信4 × 受信4 MIMO (アンテナ内蔵)

その他仕様

消費電力	28W 以下
寸法	H186 mm × W250 mm × D52 mm



シンクレイヤ株式会社
〒460-0012 名古屋市中区千代田2丁目21番18号



www.synclayer.co.jp

製品・システムのお問い合わせは、お近くの事業所またはシンクレイヤウェブサイトよりご相談ください。