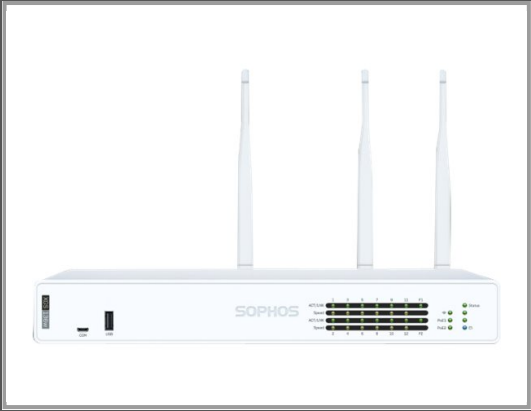


# Sophos XGS 126w - Sicherheitsgerät - 1GbE - Wi-Fi 5

2.4 GHz - 5 GHz - Desktop

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Gruppe              | Netzwerksicherheit / Firewalls |
| Hersteller          | Sophos                         |
| Hersteller Art. Nr. | XY1CTCHEU                      |
| EAN/UPC             | 5054074008382                  |



## Beschreibung

Die Sophos Firewall und die Appliances der XGS-Serie mit dedizierten Xstream-Flow-Prozessoren bieten ultimative Anwendungs-Beschleunigung, Hochleistungs-TLS-Inspection und leistungsstarken Bedrohungsschutz.

## Hauptmerkmale

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                     | Sophos XGS 126w - Sicherheitsgerät - Wi-Fi 5                                                                                                                                                                                   |
| Gerätetyp                               | Sicherheitsgerät                                                                                                                                                                                                               |
| Formfaktor                              | Desktop                                                                                                                                                                                                                        |
| Lokalisierung                           | Europa                                                                                                                                                                                                                         |
| Festplatte                              | 64 GB x 1                                                                                                                                                                                                                      |
| Data Link Protocol                      | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac                                                                                                               |
| Frequenzband                            | 2.4 GHz, 5 GHz                                                                                                                                                                                                                 |
| Leistung                                | Firewall-Durchsatz: 10,5 Gbit/s<br>Firewall-Durchsatz (IMIX): 4 Gbit/s<br>IPS-Durchsatz: 2,6 Gbit/s<br>Firewall-Latenz (64-Byte UDP): 8 µs<br>Bedrohungsschutz-Durchsatz: 900 Mbit/s<br>Xstream SSL/TLS-Inspektion: 800 Mbit/s |
| Kapazität                               | Gleichzeitige Anschlüsse: 5000000<br>Neue Verbindungen pro Sekunde: 69900<br>Gleichzeitige Xstream SSL/TLS-Verbindungen: 12288                                                                                                 |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE+                                                                                                                                                                                                                           |
| Stromversorgung                         | Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)                                                                                                                                                                                            |
| Redundante Stromversorgung              | Optional                                                                                                                                                                                                                       |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)     | 32 cm x 21.3 cm x 4.4 cm                                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht                                 | 2.4 kg                                                                                                                                                                                                                         |

## Ausführliche Details

|                             |                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | <b>Allgemein</b>                                                                                                                                                                                                               |
| Gerätetyp                   | Sicherheitsgerät                                                                                                                                                                                                               |
| Breite                      | 32 cm                                                                                                                                                                                                                          |
| Tiefe                       | 21.3 cm                                                                                                                                                                                                                        |
| Höhe                        | 4.4 cm                                                                                                                                                                                                                         |
| Gewicht                     | 2.4 kg                                                                                                                                                                                                                         |
| Lokalisierung               | Europa                                                                                                                                                                                                                         |
|                             | <b>Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität</b>                                                                                                                                                                         |
| Festplatte                  | SSD 64 GB x 1                                                                                                                                                                                                                  |
|                             | <b>Netzwerk</b>                                                                                                                                                                                                                |
| Formfaktor                  | Desktop                                                                                                                                                                                                                        |
| Anschluss technik           | Kabellos, kabelgebunden                                                                                                                                                                                                        |
| Data Link Protocol          | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac                                                                                                               |
| Frequenzband                | 2.4 GHz, 5 GHz                                                                                                                                                                                                                 |
| Leistung                    | Firewall-Durchsatz: 10,5 Gbit/s<br>Firewall-Durchsatz (IMIX): 4 Gbit/s<br>IPS-Durchsatz: 2,6 Gbit/s<br>Firewall-Latenz (64-Byte UDP): 8 µs<br>Bedrohungsschutz-Durchsatz: 900 Mbit/s<br>Xstream SSL/TLS-Inspektion: 800 Mbit/s |
| Kapazität                   | Gleichzeitige Anschlüsse: 5000000<br>Neue Verbindungen pro Sekunde: 69900<br>Gleichzeitige Xstream SSL/TLS-Verbindungen: 12288                                                                                                 |
| Statusanzeiger              | Status, PoE, Link/Aktivität, SSD Aktivität, Wi-Fi, Geschwindigkeit, Power 1, Power 2                                                                                                                                           |
| Leistungsmerkmale           | Firewall, VPN-Support, Intrusion Prevention System (IPS), Deep Packet Inspection (DPI), Firmware aktualisierbar, Schutz vor Internetbedrohungen, 3x3:3 MU-MIMO-Technologie, SD-WAN-Support, Zero-Touch Deployment              |
| Verschlüsselungsalgorithmus | TLS 1.3                                                                                                                                                                                                                        |
|                             | <b>Antenne</b>                                                                                                                                                                                                                 |
| Antenne                     | Extern abnehmbar                                                                                                                                                                                                               |
| Antennenzahl                | 3                                                                                                                                                                                                                              |
|                             | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                                                                                                                                                               |
| Erweiterungssteckplätze     | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x Erweiterungssteckplatz                                                                                                                                                                                  |
| Schnittstellen              | 10 x 1000Base-T - RJ-45<br>2 x 1000Base-X - SFP (mini-GBIC)<br>2 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45 - 30 W<br>1 x Verwaltung - RJ-45<br>1 x USB 2.0 - Type A<br>1 x USB 3.0 - Type A<br>1 x micro-USB                                 |
|                             | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                           |
| Kennzeichnung               | UL, VCCI, BSMI, NOM, CB, CCC, FCC, ANATEL, KC, ISED                                                                                                                                                                            |

| Stromversorgung                         |                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE+                                |
| Stromversorgungsgerät                   | Externer Netzadapter                |
| Redundante Stromversorgung              | Optional                            |
| Erforderliche Netzspannung              | Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz) |
| Leistungsaufnahme im Betrieb            | 62 Watt                             |
| Gestellte Leistung                      | 150 Watt                            |
| Abmessungen & Gewicht (Transport)       |                                     |
| Transportgewicht                        | 4.4 kg                              |
| Herstellergarantie                      |                                     |
| Service und Support                     | Begrenzte Garantie - 1 Jahr         |
| Umgebungsbedingungen                    |                                     |
| Min Betriebstemperatur                  | 0 °C                                |
| Max. Betriebstemperatur                 | 40 °C                               |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb   | 10 - 90 % (nicht-kondensierend)     |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.