PS55
無線LANプリントサーバー

USBプリンターを簡単に無線化!

PS55は、ご使用の無線LANネットワークで容易かつ快適に、最大で2つのUSBプリンターまたは複合機を使用するのに最適なソリューションです。USBハブをご利用の場合、5台のプリンターでも接続できます。

これまで1つのPCだけでしか使用されなかったプリンターが、PS55上ですべてのネットワークのユーザーにより共有されます。生産性を高め、ご希望の場所にご使用のプリンターを柔軟に配置いただけます。2つ目のネットワークポートが必要とするネットワークプリンターにも利できます。

簡単、安全、直感的!

WPS機能により、PS55を簡単、迅速、かつ安全にご使用の無線ネットワークに統合することができます。USBプリンターまたは複合機をPS55のUSBポートに接続するだけで、ネットワーク上で印刷可能になります。PS55は、使いやすいWebインターフェースを介して設定・管理されます。

高度なセキュリティ機能により、あらゆる認証プロトコルから印刷データの暗号化まで確保されます。

メリット:

- WPS-PBC(Wi-Fi Protected Setup)を介した迅速かつ容易なインストール
- ウェブブラウザを介した簡単な設定とメンテナンス
- 自動的にプリンターエラーを通知できる機能
- 印刷ジョブの監視
- ThinPrint対応

適用分野

- 最大2台のUSBプリンターまたは複合機(ハブ拡張により最大5台の機器)に対して無線LANネットワークに接続するネットワーク環境
- 高度なセキュリティ、2つのネットワークからセキュアな接続が必要とするネットワーク環境

機能

- IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
- 最大433Mbit/sの 無線LAN(IEEE 802.11ac)に対応
- 2 × USB 2.0 Hi-Speed
- 対応OS:Windows、OS X/macOS、およびLinux
- 包括的セキュリティパッケージ:IPSec、アクセス制御、認証、暗号化された印刷
- 定期的なソフトウェアの更新、国内サポートセンター
- 最大5年間の保証

PS55の仕様

無線LAN接続とプリンターコネクター

- ネットワーク接続
  - 無線LANの標準：IEEE 802.11a/b/g/n/ac、
    ac: 最大433 Mbit/s
    n: 最大150 Mbit/s
    a/g: 最大54 Mbit/s
    b: 最大11 Mbit/s
  - 周波数域：2.412～2.472 GHz、
    5.180～5.240GHz、5.260～5.320 GHz、
    5.500～5.700 GHz
  - チャンネル：
    2.4 GHz：1～13
    5 GHz： W52 (36 / 40 / 44 / 48)、
    W53 (52 / 56 / 60 / 64)、
    W56 (100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140)
- プリンターコネクター
  - 2 × USB 2.0 Hi-Speed（タイプA）

設定と管理

- 管理・設定ツールSEH InterCon-NetTool
- 対応OS:
  Microsoft Windows（32/64ビット：XP、Vista、Windows 7、Windows 8、Server 2003、Server 2008、Server 2011、Server 2012、Windows 10）
  アップルOS X 10.8.x、OS X 10.9.x、OS X 10.10.x、OS X 10.11.x 、macOS 10.12.x
- Webブラウザーベースの管理ページ（モニタリング、設定、管理、ソフトウェアの更新）
- SNMP、SNMP MIB-2対応、SNMPv1c
  SEH enterprise MIB利用可能
- Bonjour
- 対応しているHP Tool：
  - HP WebJetAdmin、HP JetAdmin
  - HP Install Network Printer Wizard
- EPSON Tool
- KYOCERA Tool
- FTP
- WPS-PBC（ Wi-Fi Protected Setup）

対応プロトコル

- TCP/IP：
  IPv6：TCP、ICMP、FTP、FTPS、TFTP、HTTP/HTTPS、SSL/TLS、IPPv1.0、IPPv1.1、LPR/LPD、Raw TCP
  IPv4：IPSec、DHCP、BOOTP、ARP、SSL、TLS、TCP、Raw TCP、UDP、ICMP、IGMP、FTP、FTPS、TFTP、HTTP、HTTPS、SSL/TLS、ZeroConf、DNS、SLP、SNMPv1、SNTP、SMTP、POP3、IPPv1.0、IPPv1.1、LPR/LPD、Raw TCP、 Apple Bonjourなど
- Windows：SMB/CIFS（NetBIOS over TCP/IP）、WINS

印刷プロトコルおよび印刷方法

- Socketprinting / Raw TCP
- LPR/LPD印刷
- IPPv1.1印刷
- HTTP印刷（暗号化および未暗号化）
- ThinPrint印刷（暗号化および未暗号化）
- FTP印刷
- NetBIOS印刷
- Novell iPrint（LPR/LPD）
- 電子メールによるプリント
- Bonjour印刷サービス

セキュリティ

- 無線LAN：WEP (Open System)、WEP (Shared Key)、WPA (TKIP)、WPA (AES)、WPA2 (TKIP)、WPA2 (AES)
- 暗号化：IPSec、SSL 3.0、TLS 1.2、HTTPS
- 認証：802.1X (EAP-MD5、EAP-TLS、EAP-FAST、EAP-TTLS、PEAP)
- 証明書の管理自己署名証明書、証明書の要求、ルート証明書、PKCS#12証明書
- アクセスコントロール
- パスワード保護

対応言語

- 日本語、英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ポルトガル語、韓国語、中国語（繁体字および簡体字）

適合規格

- CE：EN55022:2010クラスB、EN55024:2010、EN50581:2012
- ROHS

電源

- 外部電源
  出力：5 V、2 A
  入力：100～240 V ~

動作環境

- 環境温度：5 ～40 °C
- 相対湿度：20～80 %（非結露）

寸法（縦、横、高さ）

- 98 × 81 × 31 mm

重量

- 100 g（電源なし）

管理番号

- M04323

当社のプリントサーバーシリーズからのその他のソリューション：

PS105

PS03a

総代理店 ユーエーシー株式会社
〒140-0004 東京都品川区南品川 2-3-6 第7小池ビル6F
電話 03-5783-0052
FAX 03-5783-0058
Web http://www.uac.co.jp

SEHカスタマーサポートセンター
電話 0570-02-3666
メール support@seh-technology.jp
Web http://www.primos.seh-technology.jp

SEH Computertechnik GmbH Germany (本社)
Suedring 11 | 33647 Bielefeld | Germany
Phone +49 (0) 5 21 - 9 42 26-29
Fax +49 (0) 5 21 - 9 42 26-99

© SEH Computertechnik GmbH, 2016年2月、バージョン1.0.技術仕様は、エラーを除き、変更を受けることがあります。
すべての会社および製品名は、各所有者の商標です。

http://www.seh-technology.com/products/print-server-external/ps55.html

詳細およびすべての技術情報の完全なリストは、当社のウェブサイト（www.seh-technology.com）の電子データシートを参照してください。