

# USBデバイスサーバ機能対応 キヤノン専用プリントサーバ C-6800GB



オフィスプリンタのUSBポートを有効活用して2系統LAN化を実現

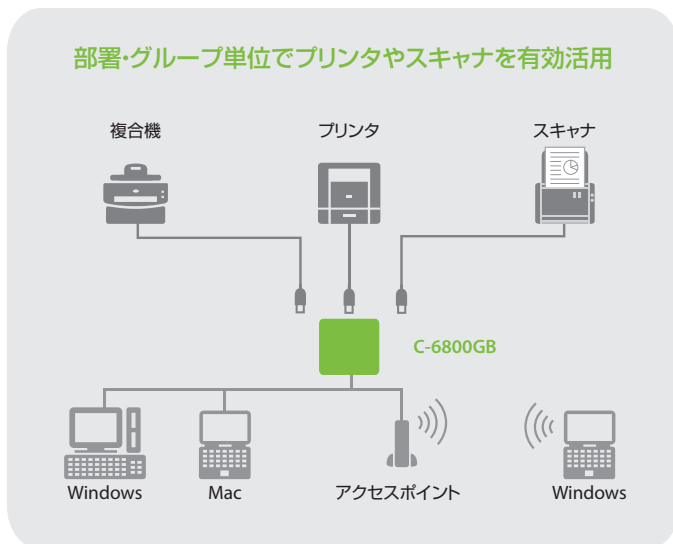
## ■ キヤノン製プリンタ、スキャナを簡単ネットワーク化

キヤノン製プリンタ、スキャナを本製品を利用する事で、ネットワークを介してご利用いただけます。

複合機では、プリンタ機能だけではなく、スキャナやPCファクス機能にも対応して、全ての機能をネットワーク経由でご利用いただくことができます。

また、スキャナを接続することで、ネットワークを介して複数のPCから利用できるようになり、SOHOなど小規模オフィスでの機器の導入コストを削減することが期待できます。

## ■ 接続図



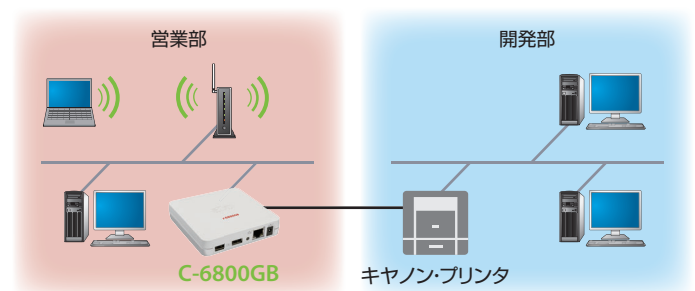
## ■ 有効活用のヒント

### CASE1: オフィスプリンタを2系統LANで利用

オフィス内でネットワークが複数の系統に分かれている場合でも、1台のプリンタを共有利用することができます。

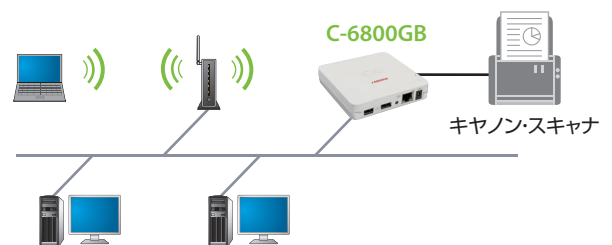
オフィスプリンタに付属しているネットワーク機能はそのまま活用して、USBポートにC-6800GBを接続することで、2系統のLANでご利用頂けます。

- ・ 社内の部署別ネットワーク
- ・ 病院の院内ネットワークと電子カルテシステムのネットワーク
- ・ 自治体のマイナンバー用ネットワークと業務ネットワーク



### CASE2: スキャナの有効活用

C-6800GBとスキャナをUSBケーブルで接続して、ネットワーク化することで、ユーザが使用する場合だけネットワーク経由でスキャナに接続してご利用いただけるので、オフィス内のスキャナを有効活用頂けます。



## ■ USBをネットワーク化するサイレックスの仮想化技術

サイレックスのUSB Virtual Link Technology®によって、ネットワークを介して仮想的にUSB接続を実現します。

専用アプリケーションのSX Virtual Linkを使用することでネットワーク接続されているプリンタやスキャナをUSBケーブルでPCに直結した状態と同じ感覚でご利用いただけます。

また、一般的に使用されているネットワーク印刷プロトコルである「Rawモード印刷」「LPR印刷」「IPP印刷」にも対応していますので、Windowsに標準搭載されているStandard TCP/IP印刷の機能を使用して印刷することもできます。\*

\*SX Virtual Linkを使用してPCとプリンタを接続している間はStandard TCP/IP印刷経由での印刷は行えません。

## USBデバイスサーバとは？

USB 機器を簡単にネットワーク対応させることができる USB Virtual Link Technology® (USB 仮想化技術) を利用するためのネットワーク機器です。

サイレックス・テクノロジーの USB Virtual Link Technology® は、プリンタやスキャナ、ハードディスク、カードリーダーなどの様々な USB 機器が、ネットワーク上で、あたかも USB ケーブルをつないでいるかのように利用できる技術です。これにより、複数人で USB 機器を共有したり、USB 機器を離れた場所に設置して利用することができます。

## SX Virtual Linkとは？

USB Virtual Link Technology® を利用するためのアプリケーションソフトウェアです。SX Virtual Link を利用することで、USB デバイスサーバに接続したネットワーク上の任意の USB 機器を、パソコンからリモートで USB 接続できるようになります。



- ・ネットワーク上の USB 機器を検索し、メイン画面に一覧表示します。
- ・他のユーザが共有 USB 機器を使用中の場合、切断要求のメッセージを送信することができます。
- ・USB 機器の接続 / 切断等の操作ができます。

## 本体仕様

型番	C-6800GB
有線LANインタフェース	RJ-45 × 1 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T(自動認識)
デバイスインタフェース	USB × 2 (USB2.0 Hi-Speed Type-A) ※1
スイッチ	プッシュスイッチ × 1
LED	RJ-45 × 2
動作環境条件	温度条件: 0~+40°C 湿度条件: 20~95%RH(結露なきこと)
保存環境条件	温度条件: -10~+50°C 湿度条件: 20~95%RH(結露なきこと)
電源	AC100Vアダプタ, DC 5V
最大消費電力	3.5W(DC5V 0.7A) USBバスパワー除く
外形寸法	約100 × 100 × 25.5mm(本体のみ、突起物除く)
重量	約96g(本体のみ)
同梱物	本体、ACアダプタ、セットアップガイド
適合規格	VCCI Class B
セキュリティ	・IPアドレスフィルタ ・ポートフィルタ
対応ソフトウェア	SX Virtual Link Device Server Setup
対応OS	Windows 11 Windows 10 (32/64bit) Windows 8/8.1 (32/64bit) Windows 7 (32/64bit) Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008R2 Mac OS X (Intel: Ver 10.4.4 ~ Ver 10.14.x) ※2
保証期間	5年
JANコード	4944406005374

※1 バスパワーの供給電流は2ポート合わせて1Aとなります。  
※2 AirPrintは未評価となります。

## [C-6800GB 製品紹介ページ]

<https://www.silex.jp/products/deviceserver/c6800gb.html>



製品に関するご質問は

弊社カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。

**【お問い合わせページ】** <https://www.silex.jp/contact/>

● Microsoft, Windowsなどは米国マイクロソフトコーポレーションの米国および、その他の国における商標または登録商標です。 ● Mac OS, Macintoshなどは米国および、他の国々で登録されたApple Inc.の商標または登録商標です。 ● その他記載された社名及び製品名は各社の登録商標または商標です。 ● 改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。記載の仕様は2022年11月現在のものです。

**silex** サイレックス・テクノロジー株式会社  
technology **www.silex.jp**

東京オフィス 〒105-0014 東京都港区芝1-10-13(芝日景有楽ビル3F) Tel. 03-3455-2131 Fax. 03-3455-5343  
はいはんな本社 〒619-0237 京都府精華町光台2-3-1 Tel. 0774-98-3781 Fax. 0774-98-3767

お問い合わせ