

キーボード・マウス共にUSB&PS/2両対応

「アナログVGA対応 最大解像度2,048×1,536(QXGA)」
 「ワイドディスプレイ対応」
 「USB&PS/2キーボード・マウスエミュレーション機能搭載」

コンボ
対応



キーボード・マウスともにUSB&PS/2両対応
 アナログディスプレイ対応PC16台用 パソコン自動切替器
CG-PC16KVMC

法人向け PC16台用 PS/2 USBコンボ VGA(アナログRGB)対応 ブロードキャスト機能搭載高性能切替器(ボックスタイプ)

CG-PC16KVMC

標準価格	発売日
76,780円(税抜69,800円)	販売終了製品
型番	JANコード
CG-PC16KVMC	4519157021715



Windows 10
対応

Windows Server
2012/R2 対応

汎用性に
優れる!!

キーボード・マウスともに USB&PS/2 両対応

コンボ
対応

PC への入力もコンボ対応



D-Sub15pin

+



モニタはスタンダードな D-Sub15pin

キーボードとマウスはどのパターンでも使える

カスケード用ケーブル付属で
最大256 台のパソコンを切り替えできる!!

サーバ管理に最適!

設置場所・コストを削減!!



16 PC
台用

※本商品を17台カスケード接続した場合
 【関連商品】 CG-PC8KVMC

ラインアップ

- PC2台接続
D-subモニタ用切替器
- PC4台接続
D-subモニタ用切替器
- PC8台接続
D-subモニタ用切替器
- オプションケーブル
- 販売終了商品

対応情報

- 最新OS対応情報
- 動作検証表
- サーバールームにもパソコン切替器!!

ダウンロード

- 最新ドライバ
- 商品マニュアル
- 最新カタログ

お問い合わせ窓口

- よくあるお問合せ
- メールで質問
- 保証・サポート窓口
- ユーザ登録

商品のご購入

- コレガ商品取扱店一覧

商品概要

商品仕様

ダウンロード
(マニュアル・サポートソフトウェア)

商品写真
(ギャラリー)

CG-PC16KVMCは、1組のコンソール(キーボード・マウス・ディスプレイ)で16台のパソコンを切り替えて操作できるパソコン自動切替器です。それぞれのパソコンにコンソールを用意する必要がなく、本商品とパソコンをKVMケーブルで接続するだけで、1組のコンソールで16台のパソコンを切り替えて使用できます。

キーボードおよびマウスはUSB接続・PS/2接続のどちらにも対応していますので、PC環境を気にせず安心して使用できます。

一定時間で自動的にパソコンを切り替えるオートスキャン機能と、切り替えたいときにキーボードのカーソルキーで素早く切り替えられるクイックスキャン機能を搭載し、サーバなどの監視に最適です。

OSD(オンスクリーンディスプレイ)メニューに対応、公開レベルを管理者とオペレータで分けられるのでサーバ管理に便利です。

また、付属のカスケード用ケーブルを使用することで本商品同士のカスケード接続に対応します。本商品を17台カスケード接続することで、最大256台のパソコンを接続して切り替えられます。

パソコンとの接続には、オプションケーブル(別売り)をご用意しております。

ファームウェアアップグレード用ポートを搭載し、将来的なファームウェアのアップデートに対応しています。

選べる切替器オプションケーブル

選べる切替器オプションケーブル

選べる台数別のパソコン自動切替器とあわせて、パソコンの台数・端子形状・ケーブルの長さのそれぞれを自由に組み合わせ、お使いの機器・環境に合わせた自由度の高い設置が可能です。

切替器		
PC台数	8台用  CG-PC8KVMC	16台用  CG-PC16KVMC
	モニターはスタンダードなD-Sub15pin、キーボードとマウスはUSB・PS/2どのパターンでも使える	
切替器オプションケーブル		
端子形状	USB 	PS/2 
	ケーブル長 1.8m CG-KVMCBLU18A 3.0m CG-KVMCBLU30A 5.0m CG-KVMCBLU50A	ケーブル長 1.8m KVMCBL180 3.0m KVMCBL300 6.0m KVMCBL600

※オプションケーブルは別売りです。

<別売りオプションケーブル>

PS/2対応: KVMCBL180(1.8m)、KVMCBL300(3m)、KVMCBL600(6m)

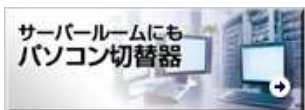
USB対応: CG-KVMCBLU18A(1.8m)、CG-KVMCBLU30A(3m)、CG-KVMCBLU50A(5m)

> 商品概要トップに戻る

サーバ管理に最適！！

サーバ管理に最適な16台用切替器

最大16台のパソコンを1組のコンソールで操作・管理でき、設置場所やコストを削減できます。



→ 「サーバールームにもパソコン切替器」ページへ



カスケード接続に対応

本商品同士をカスケード接続(最大17台)することで、接続できるパソコンの台数を最大256台まで増やせます。

本商品の利用台数	パソコンの利用台数	本商品の利用台数	パソコンの利用台数
1	1～16	10	137～151
2	17～31	11	152～166
3	32～46	12	167～181
4	47～61	13	182～196
5	62～76	14	197～211
6	77～91	15	212～226
7	92～106	16	227～241
8	107～121	17	242～256
9	122～136		

オートスキャン・クイックスキャン対応

一定時間で自動的にパソコンを切り替えるオートスキャン機能と、切り替えたいときにキーボードのカーソルキーで素早く切り替えられるクイックスキャン機能を搭載します。切り替えたいパソコンをユーザが選択できるため、サーバなどの巡回監視に最適です。



[> 商品概要トップに戻る](#)

16台用、8台用の2つのラインナップ

接続台数で選べるラインナップ

カスケード接続時 最大256台接続が可能な16台用切替器の本商品とカスケード接続時 最大64台接続が可能な8台用切替器CG-PC8KVMCの2つのラインナップを用意。ご利用のパソコンの台数に合わせてお選びください。

16台用切替器 **CG-PC16KVMC**

8台用切替器 **CG-PC8KVMC**

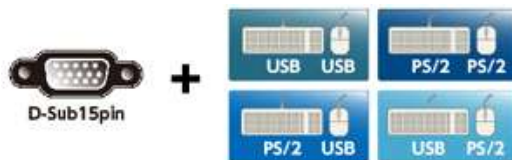


[> 商品概要トップに戻る](#)

さまざまなPC環境で使える！！～キーボード・マウスともにUSB&PS/2両対応～

モニターはスタンダードなD-Sub15pin、キーボードとマウスはどのパターンでも使える

モニターはスタンダードなD-Sub15pin、キーボードとマウスはどのパターンでも使えますので、汎用性に優れます。また、PCへの入力もUSB/PS2のいずれでも利用可能です。(ケーブル別売り)



キーボード・マウスエミュレーション機能搭載

選択されていないパソコンを起動しても、キーボード・マウスの接続をエミュレーションし、エラーを回避して起動できます。

Macintoshに対応

キーボードマッピング機能を搭載し、DOS/Vパソコン用のキーボードでMacintoshキーボードに相当するキー入力に対応します。また、Macintoshのみを接続する場合に、Macintosh用キーボード・マウスに対応します。

[> 商品概要トップに戻る](#)

アナログVGA対応 最大解像度2,048×1,536 (QXGA)

最大解像度2,048×1,536まで対応

ミニD-Sub(15ピン)を採用し、お手持ちの一般的なアナログディスプレイを活用できます。また、高解像度の2,048×1,536(QXGA)まで対応し、幅広い環境で使用できます。さらにワイドディスプレイにも対応します。



[> 商品概要トップに戻る](#)

選べる切替方法

ポートセレクトボタン、ホットキー、日本語OSDメニューで切り替え可能

ポートセレクトボタン、ホットキー、日本語OSDメニューを搭載し、さまざまな方法でかんたんにパソコンを切り替えられます。

日本語OSDメニュー搭載

日本語OSD(オンスクリーンディスプレイ)メニューを搭載し、ディスプレイ上でかんたんに切替状態を表示・操作できます。

[> 商品概要トップに戻る](#)

ユーザ名とパスワードによるセキュリティ機能

権限を与えられたユーザのみがOSDメニュー画面を操作・管理できます。最大4人のユーザと1人のアドミニストレータ(管理者)を設定できます。

[> 商品概要トップに戻る](#)

便利な機能と付属品

カスケード用ケーブル(1.7m)付属

本商品同士をカスケード接続することができます。

19インチラックマウントセット付属

19インチラックに収まる1Uサイズで、19インチラックマウントセットを付属します。

ブロードキャストモード対応

選択されたすべてのパソコンに対して、同じコマンドを一斉に送信できます。

ホットプラグ対応

本商品の電源を切ることなくパソコンの追加や取り外しができます。

ビープ音のオン/オフ可能

ビープ音のオン/オフを設定できます。

リセットボタン搭載

リセットボタンで本商品をかんたんに再起動できます。



将来的なファームウェアのアップデートに対応

ファームウェアアップグレードポートを搭載し、将来的なファームウェアのアップデートに対応します。

[> 商品概要トップに戻る](#)

環境配慮への取り組み

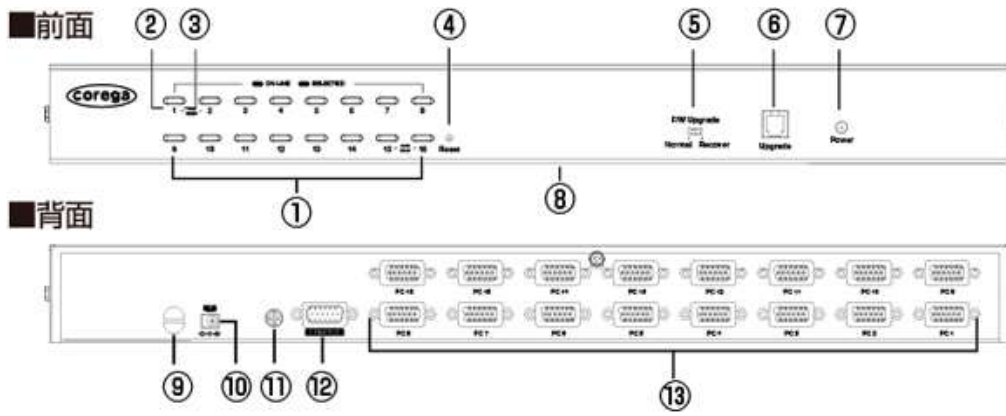
RoHS指令に準拠

有害物質使用禁止令 (RoHS) に準拠します。RoHS指令で制限されている化学物質を使用していない、環境と人にやさしい商品です。



[> 商品概要トップに戻る](#)

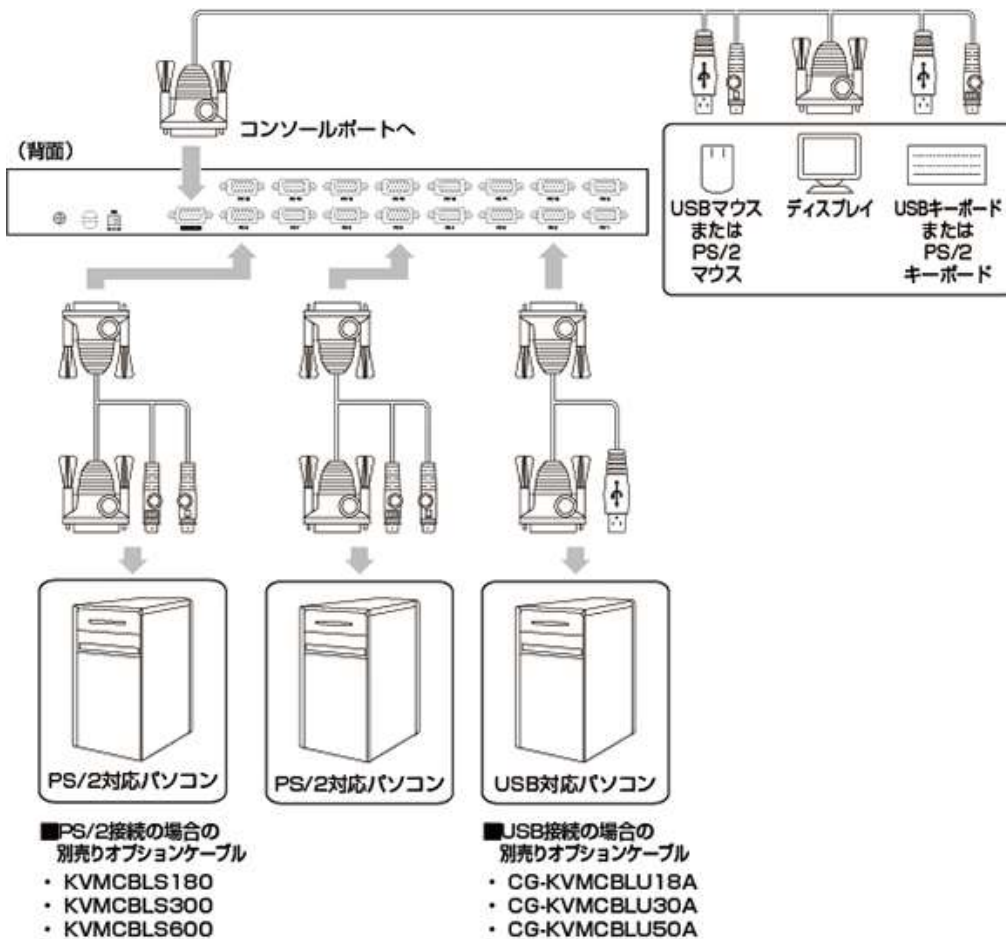
本商品の外観



- | | |
|-------------------------|-------------------|
| ①ポートセレクトボタン | ⑧シリアル番号/リビジョン(底面) |
| ② ON LINE LED(橙) | ⑨ケーブルタイスロット |
| ③ SELECTED LED(緑) | ⑩DC ジャック |
| ④ Reset ボタン | ⑪アース端子 |
| ⑤ファームウェアアップグレードリカバリスイッチ | ⑫コンソールポート |
| ⑥ファームウェアアップグレードポート | ⑬パソコンポート |
| ⑦ Power LED(青) | |

> [商品概要トップに戻る](#)

接続例



> [商品概要トップに戻る](#)

ご注意

- ・ 記載内容は改良そのほかにより予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
- ・ ご使用の際は商品に付属の取扱説明書をお読みになり正しく安全にご使用ください。
- ・ 本商品は日本語OSのみサポートしております。(We support Japanese OS only.)
- ・ 購入証明書(レシート、領収書など)は、必ず大切に保管してください。
- ・ 自作パソコンや、本商品との接続に必要なポートを拡張ボードなどで増設したパソコンはサポート対象外です。

- ・コンソール(キーボード・マウス・ディスプレイ)は、必ず対応するポートに接続してください。
- ・ノートパソコンでは、BIOSやハードウェアの制限により使用できない場合があります。
- ・NEC PC-9801/PC-9821シリーズには対応していません。
- ・84キーボード、AT規格キーボードには対応していません。
- ・DOS/Vパソコン用キーボードに対応します。Macintoshのみを接続する場合に、Macintosh用キーボード・マウスに対応します。
- ・バスマウス、シリアルマウスには対応していません。
- ・変換アダプタを使用した接続はサポート対象外です。MacintoshでApple純正のVGA変換アダプタを使用した接続のみサポートします。
- ・本商品にはKVMケーブルなど、パソコンとの接続に必要なケーブルは付属していません。オプションケーブル(別売り)を使用してください。
- ・レジューム、サスペンド機能(パソコンの休止機能)の動作についてはサポート対象外です。
- ・特定のパソコンやアプリケーションに依存するキー(ワンタッチボタン(※)を含む)や、特別な機能(専用ドライバやユーティリティなど)を持ったキーボード、マウスの動作についてはサポート対象外です。
※ワンタッチボタン:専用キーボードからレジューム機能、インターネット、電子メールソフトウェアなどをワンタッチで起動できるボタン。
- ・ディスプレイの解像度は2,048×1,536まで対応します。ただし、お使いのディスプレイやグラフィックボードなどの環境によって表示できる解像度は異なります。

[> 商品概要トップに戻る](#)

[> ページのトップに戻る](#)



有線LAN

スイッチングハブ

アクセサリ

HDMIケーブル
LAN用SPD
電源用SPD

切替器・分配器

PC2台接続D-subモニタ用切替器
PC4台接続D-subモニタ用切替器
PC8台接続D-subモニタ用切替器
オプションケーブル

映像機器

変換器

RS232(シリアル)
その他

延長器

コンソール延長器

その他

無線LAN販売終了製品
HIKVISION取扱い終了製品
ヘルスケア販売終了製品
ICT教育ソリューション販売終了製品
有線LAN販売終了製品
有線ネットワークカメラ
AV関連販売終了製品
HDDシリーズ販売終了製品
デバイスサーバ販売終了製品

法人向け PC16台用 PS/2 USBコンボ VGA(アナログRGB)対応 ブロードキャスト機能搭載高性能切替器(ボックスタイプ)

CG-PC16KVMC

標準価格	発売日
	販売終了製品
型番	JANコード
CG-PC16KVMC	4519157021715



ラインアップ

- PC2台接続
D-subモニター用切替器
- PC4台接続
D-subモニター用切替器
- PC8台接続
D-subモニター用切替器
- オプションケーブル
- 販売終了商品

対応情報

- 最新OS対応情報
- 動作検証表
- サーバールームにもパソコン切替器！！

ダウンロード

- 最新ドライバ
- 商品マニュアル
- 最新カタログ

お問い合わせ窓口

- よくあるお問合せ
- メールで質問
- 保証・サポート窓口
- ユーザ登録

商品のご購入

- コレガ商品取扱店一覧

Windows 10
対応

Windows Server
2012/R2 対応

汎用性に
優れる!!

キーボード・マウスともに
USB & PS/2 両対応

コンボ
対応

PC への入力もコンボ対応



D-Sub15pin

+



モニターはスタンダードな D-Sub15pin キーボードとマウスはどのパターンでも使える

カスケード用ケーブル付属で
最大256 台のパソコンを切り替えできる!!

サーバ管理に最適!

設置場所・コストを削減!!



16 PC
台用

※本商品を17台カスケード接続した場合

【関連商品】 CG-PC8KVMC

商品概要

商品仕様

ダウンロード
(マニュアル・サポートソフトウェア)

商品写真
(ギャラリー)

商品仕様

ハードウェア仕様		
パソコン接続数	ダイレクト接続	16台
	最大(カスケード)	256台
対応PC	ミニD-Sub(15ピン)のアナログRGBディスプレイ出力端子と、PS/2端子(2ポート)またはUSB端子(1ポート)を標準搭載しているDOS/Vパソコン ミニD-Sub(15ピン)のアナログRGBディスプレイ出力端子とUSB端子(1ポート)を標準搭載している Intel CPU搭載のMacintosh	
対応OS	Windows 10/8 (64bit/32bit)/7 (64bit/32bit)/Vista (64bit/32bit)/XP、Windows Server 2012/2012 R2/2008 (32bit)/2003 (64bit/32bit)、Windows 2000 Advanced Server、Mac OS X(10.5/10.4)	
対応周辺機器	ディスプレイ	アナログRGB ディスプレイ
	キーボード	PS/2 キーボード、USB キーボード
	マウス	PS/2 マウス、USB マウス
取得承認	VCCI クラスA	

本体インタフェース	コンソール側コネクタ (※1)	ディスプレイ:ミニD-Sub(15ピン)メス×1 キーボード:PS/2メス×1、USBシリーズAメス×1 マウス:PS/2メス×1、USBシリーズAメス×1
	パソコン側コネクタ	ディスプレイ/キーボード/マウス:SPHD(18ピン)メス×16
	スイッチ	ポート選択:プッシュボタン×16 ファームウェアアップグレード:スライドスイッチ×1
	ファームウェアアップグレードポート	RJ-11(4ピン)メス×1
	電源ジャック	DC電源ジャック×1
	最大解像度	2,048×1,536
切替方法	ポートセレクトボタン、OSD、ホットキーによる切り替え	
切替音	あり(オン/オフ設定可能)	
電源仕様 (ACアダプタ)	定格入力電圧	AC100V(50/60Hz)
	定格入力電流	500mA
	最大消費電力	9.6W
環境条件	動作時	温度0~40°C/湿度5~80%(結露なきこと)
	保管時	温度-20~60°C/湿度5~80%(結露なきこと)
本体形状	ボックスタイプ	
外形寸法	433(W)×155(D)×44(H)mm 本体のみ(突起部含まず)	
質量	2.8kg(本体のみ)	
パッケージ内容	CG-PC16KVMC本体 ACアダプタ(2極 1.5m) コンソールケーブル カスケード用ケーブル(1.7m) ファームウェアアップグレード用ケーブル(1.7m) 19インチラックマウントセット(ブラケット×2、ネジ×6) ゴム足×4 アース線(1.1m) 取扱説明書 製品保証書(1年)※2	

※1 KVM本体とはコンソールケーブルで接続。

※2 2015年12月17日より保証期間が6ヶ月から1年になりました。詳細はコチラ

[> ページのトップに戻る](#)



有線LAN

スイッチングハブ

アクセサリ

HDMIケーブル
LAN用SPD
電源用SPD

切替器・分配器

PC2台接続D-subモニタ用切替器
PC4台接続D-subモニタ用切替器
PC8台接続D-subモニタ用切替器
オプションケーブル

映像機器

変換器

RS232(シリアル)
その他

延長器

コンソール延長器

その他

無線LAN販売終了製品
HIKVISION取扱い終了製品
ヘルスケア販売終了製品
ICT教育ソリューション販売終了製品
有線LAN販売終了製品
有線ネットワークカメラ
AV関連販売終了製品
HDDシリーズ販売終了製品
デバイスサーバ販売終了製品