

FCL Components SERVIS KVM Solution

KVMエクステンダー 小型モデル FE-1400CW

サーバー/PCに接続されたキーボード、マウス、モニターを最大250mまで延長する機器です。
本製品を使用することで、離れた場所からサーバー/PCの操作が可能になります。

当社独自の高品位画像伝送技術により高品位画質・高レスポンスで快適な操作環境を実現
画質調整機能によりフォーカス・明るさ・色ずれを最適値に調整可能。ビデオ解像度 XGA
(1024×768ドット) で250m、WUXGA (1920×1200ドット)、フルHD (1920×1080ドット)
で150mまでクリアでシャープな画像を延長します。キーボードの操作で画質調整が可能です。

小型・軽量のため省スペース化が可能

サイズが110 (W) ×100 (D) ×25 (H) mmと小型のため省スペース化が可能、さらにオプションの
取付金具を使用することで、モニター背面や机の側面等へも設置が可能です。

PS/2およびUSBのインターフェースに対応

当社独自の変換技術により、サーバー/PCおよびキーボード/マウスは、PS/2およびUSB両方の
インターフェースに対応します。

■ 代表的な用途

- ・半導体製造装置、工作機械、製造装置等の大型装置内でのコンソール^{注)}の延長
 - ・医療機器 (MRI/CT) 等におけるクリーンルームおよび管理区域の外へのコンソール^{注)}の延長他
- 注)キーボード、マウス、モニターを指す

■ 一般仕様

項 目		仕 様	
		LOCAL	REMOTE
形 格		FE-1400CW	
インターフェース仕様	キーボード	USB2.0 (Low/Fullスピード) PS/2 (OADG 準拠) アナログVGA	
	マウス		
	ビデオ		
延長ケーブル	種類	Cat.5e UTP/STP ストレートケーブル Cat.6 UTP/STP ストレートケーブル Cat.6A UTP/STP ストレートケーブル	
	数量	1本	
距離 (モニター解像度)		1m~150m (1920×1200ドット、60Hz) 1m~150m (1920×1080ドット、60Hz) 1m~150m (1600×1200ドット、60Hz / 75Hz) 1m~150m (1280×1024ドット、60Hz / 75Hz) 1m~250m (1024×768ドット、60Hz / 70Hz / 75Hz / 85Hz)	
		VESA DD2B準拠 (EDID)	
モニタープラグ&プレイ機能			
サーバー/PCポート	キーボード	Mini D-SUB 15ピンメス (黒色) ×1	—
	マウス		
	ビデオ		
コンソールポート	キーボード	ミニDIN 6ピンメス (紫色) ×1 USB Type Aメス×1	同左
	マウス	ミニDIN 6ピンメス (緑色) ×1 USB Type Aメス×1	同左
	ビデオ	Mini D-SUB 15ピンメス (青色) ×1	同左
RJ45 Cat.Xポート		RJ-45メス×1	同左
LED表示		1 (POWER)	4 (POWER、EQ/Skew、Mode1、Mode2)
電源電圧 / 消費電流 (max.)		DC5V / 1.5A	DC5V / 1.8A
消費電力 / 発熱量		7.5W / 27kJ/h (本体のみ)	9.0W / 32kJ/h (本体のみ)
AC 電源 / 消費電力		AC100V / 9.5W以下 (ACアダプター含む)	AC100V / 11.5W以下 (ACアダプター含む)
PS/2 ポート、USBポートの供給可能電流 (max.)		PS/2ポート : 各150mA USBポート : 各300mA	同左
外形寸法 (突起部を除く)		110 (W) × 100 (D) × 25 (H) mm	同左
質 量		約0.3kg	同左

RoHS適合

前面



LOCAL



REMOTE

背面

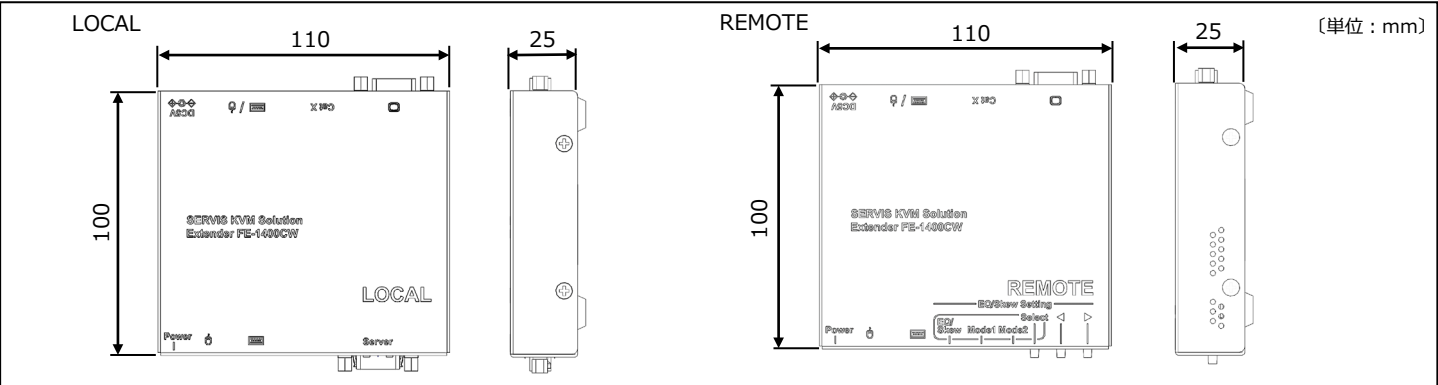


LOCAL

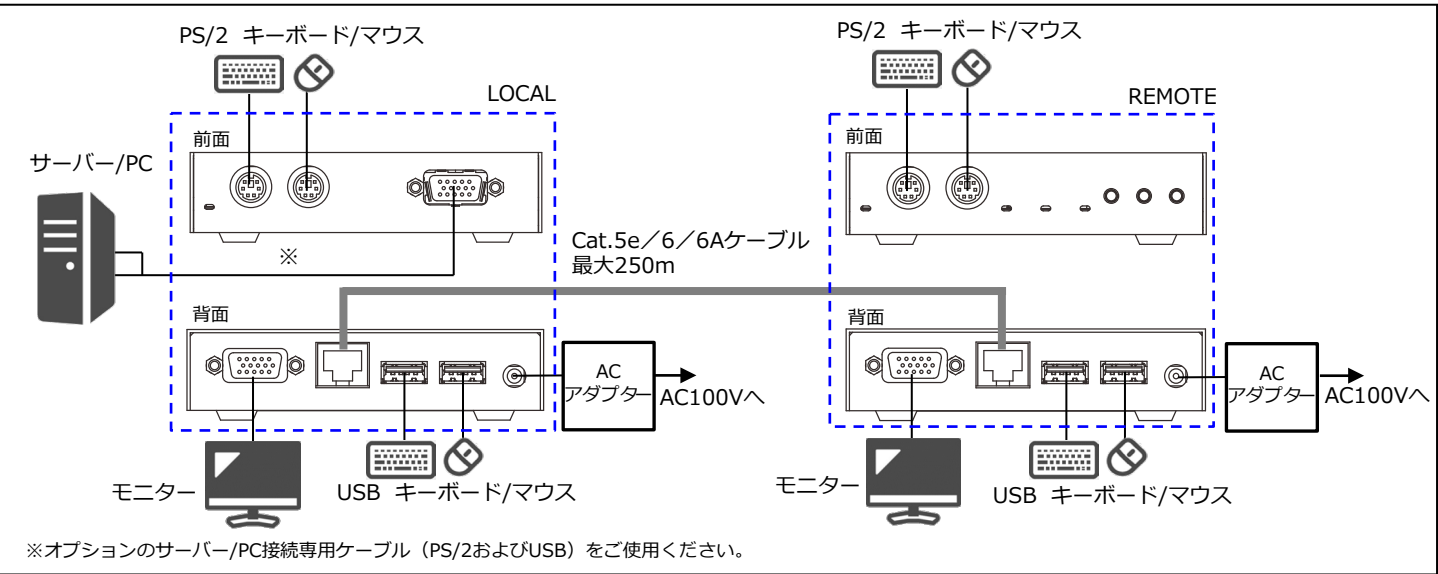


REMOTE

■外形寸法図



■接続イメージ図



■付属品

オペレーティングマニュアル×1、ACアダプター×2、ACコード×2、ケーブルクランプ×2、ネジ×2、フェライトコア×1、ACアダプターコード結束用バンド×2

■オプション

品名	形 格	ケーブル長
サーバー/PC接続専用ケーブル (PS/2)	FP-C007-PS2	0.7m
	FP-C018-PS2	1.8m
	FP-C030-PS2	3.0m
	FP-C050-PS2	5.0m
サーバー/PC接続専用ケーブル (USB)	FP-C007-USB	0.7m
	FP-C018-USB	1.8m
	FP-C030-USB	3.0m
	FP-C050-USB	5.0m

品名	形 格
Lタイプ取付金具	FP-P101
VESA取付金具	FP-P102
ACアダプター (ACコード含む)	FP-AC003



ご注意

- ・ご使用の場合は、仕様書または当社ホームページ掲載の「安全に関するご注意」「一般のご注意」をお読みのうえ正しくお使いください。
- ・表示された正しい電源電圧でお使いください。
- ・水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないで下さい。火災、故障、感電などの原因になることがあります。
- ・本製品は、核反応制御や生命維持のための医療機器など極めて高度な安全性や信頼性を要求される用途向けではなく、一般用途向けに設計されています。

安全に関するご注意 www.fcl-components.com/products/kvm/safety-notice.html
一般のご注意 www.fcl-components.com/products/kvm/general-notice.html

お問い合わせ先

FCLコンポーネント株式会社

複合カンパニー

東京都品川区東品川4-12-4 品川シーサイドパークタワー

www.fcl-components.com/contact/

