

計測システム 製品比較表

		DataCube2 データキューブ2	DataCube2-C データキューブ2-C	GEAR ギア	FLECS フレックス	
特長		省スペース・低コスト	パソコン出力制御対応	多種多点計測	PR表示向け	
Webモニタリング対応		○	○	○ (必須)	○	
計測機器	計測信号	RS-485	○	○	○	
		Ethernet	○	○	○	
		無電圧接点・パルス	○	○	○	
		アナログ4-20mA	○	○	○	
	パソコン	システム数	最大2システム	最大2システム	制限なし	最大5システム
		1システムあたりの台数	10台まで	10台まで	32台まで	20台まで
	サンプリング間隔		6秒～	6秒～	0.5秒～	6秒～
	データ保存間隔		1分	1分	1分	1分
	データ保存可能年数(目安)		本体内蔵メモリ 10年 USBメモリ(4GB) 5年	本体内蔵メモリ 10年 USBメモリ(4GB) 5年	サーバー 20年 SDカード(32GB) 1年	PC本体HDD 20年
	CSV出力	1分値	○	○	○	○
日別		○	○	○	○	
月別		○	○	○	○	
年別		○	○	○	○	
期待寿命		本体10年 / USBメモリ5年	本体10年 / USBメモリ5年	PLC 10年 / SDカード 2年	PC本体 5年	
表示機能	PR表示 モニタ	コンテンツ	静止画	-	-	フルアニメーション
		解像度	1024×768px / 1280×720px	-	-	1280×720px
		画像出力信号	DVI-D(HDMI)	-	-	RGB(HDMI)
		音声	-	-	-	○
		画面カスタマイズ	-	-	-	○
機器仕様	OS		LINUX	LINUX	-	Windows10
	外形寸法(mm)		W134 × H101 × D26	W155 × H170 × D20.6	W150～ × H90 × D80	W650 × H1070 × D685 (ラック収納時)
	消費電力(W)		～12.5	～12.5	40～	～305 (PC本体)
	入力電源		AC100V	AC100V	AC100V～240V	AC100V
	質量(g)		約460	約580	約700～	約6800 (PC本体)
	使用温度範囲(°C)		0～50	0～50	0～50	10～35 (PC本体)

・Gearの機器仕様は構成ユニットにより異なります。

・上記は10kWパソコンの想定です。案件ごとに営業にお尋ねください。