





VMEC & EddyView シリーズ 仕様比較表

2025年4月現在

項目	VMEC	VMEC-2HCT	EddyView Pro	EddyView Premium
外観				
周波数	1Hz ~ 37MHz	2Hz ~ 14MHz	20Hz ~ 15MHz	20Hz ~ 15MHz
ゲイン	0 ~ 100 dB	0 ~ 100 dB	0 ~ 114.0 dB	0 ~ 114.0 dB
チャンネル数	1チャンネル	2チャンネル	1チャンネル	1チャンネル
ディスプレイ	サイズ - 画面表示 位相平面 トレース表示 0~10秒 ローテーション 0 ~ 359° 自動リフトオフ - ブリッジ、リフレクション ○	サイズ - 画面表示 位相平面 トレース表示 0~10秒 ローテーション 0 ~ 359° 自動リフトオフ - ブリッジ、リフレクション ○	6.5インチ カラーLCDパネル 位相平面、ストリップチャート オシロスコープ OFF、0~10.0秒 0 ~ 359° ○	6.5インチ カラーLCDパネル 位相平面、ストリップチャート オシロスコープ、ウォーターフォール OFF、0~10.0秒 0 ~ 359° ○
プローブタイプ	プローブドライブ 1~20V 回転（ロータリー）スキャナー - 2周波探傷 - 4周波探傷 -	1~20V - - -	LOW(2V)、MED(4V)、HIGH(7V) 0-100% ○ ○ -	LOW(2V)、MED(4V)、HIGH(7V) 0-100% ○ ○ ○
周波数	フィルタ ハイパス：0 ~ 3,900 Hz ローパス：0 ~ 3,900 Hz	ハイパス：0 ~ 3,900 Hz ローパス：0 ~ 3,900 Hz	ハイパス：0 ~ 10,000 Hz ローパス：0 ~ 10,000 Hz	ハイパス：0 ~ 10,000 Hz ローパス：0 ~ 10,000 Hz
測定条件	PCのディスク容量に依存	PCのディスク容量に依存	1,000件	1,000件
アラーム	形状 ボックス 出力 -	ボックス Open Collector	ボックス、円形、バー TTL、Open Collector、アラーム音	ボックス、円形、バー TTL、Open Collector、アラーム音
サンプリングレート	~7,800 Hz	~8,000 Hz	周波数 1：~25 KHz 周波数 2：~6 KHz	周波数 1：~25 KHz 周波数 2：~6 KHz 周波数 3：~4 KHz 周波数 4：~3 KHz
本体	寸法 85(W) × 130(L) × 23(H)mm 重さ (バッテリー含む) 170 g 電源 USB給電	82(W) × 128(L) × 45(H)mm 310 g USB給電	290(W) × 190(H) × 76(D)mm 2.2 kg リチウムイオン電池/AC電源	290(W) × 190(H) × 76(D)mm 2.2 kg リチウムイオン電池/AC電源
外部接続	RS232C - イーサネット - アナログ出力 - プローブ接続 Fischer Triax スキャナー接続 - RGB - パラレル - USB PC接続 Aux IO - コンパクトフラッシュ - SDカード -	- - - Fischer Triax - - - PC接続 - - - -	外部コントロール 外部コントロール・データ出力 ±10V 8ピン Burndy 19ピン LEMO 外部モニタ出力 - キーボード、プリンター、データ記憶 - - ○	外部コントロール 外部コントロール・データ出力 ±10V 8ピン Burndy 19ピン LEMO 外部モニタ出力 - キーボード、プリンター、データ記憶 エンコーダ入出力 - ○

注) 仕様は、予告なしに変更することがあります。