

		標準機能	オプション機能	
		Dyno Software Lシリーズ	Dyno Software Premium Proシリーズ	
M E I N 機 能	複数ユーザー別 プログラム構成機能			
	スクリーンショット機能			
	測定・ロギング可能チャンネル数	2チャンネル	200チャンネル	
	アナログ表示機能(ユーザー設定可能)			
	アナログ表示時のピークホールド機能			
	アナログ表示時への目標速度/回転数 指示			
	デジタル表示時の目標値表示			
	アクスル回転数の増加刻み値 設定機能	1、5、10、50 rpm単位の4種類設定可能	1、5、10、50 rpm単位の4種類設定可能	
	エンジン回転数ホールド機能			
	エンジン回転数の増加刻み値 設定機能	1～500rpm単位まで任意に設定可能	1～500rpm単位まで任意に設定可能	
	左右輪の速度差検知機能			
	左右輪のトルク差検知機能			
	左右輪の差動動作オンオフスイッチ			
	速度アラーム(アラーム発生速度は任意で設定可能)			
	メイン画面の測定・ロギング項目表示数	10項目	100項目	
	拡張デスクトップモード表示(2画面表示)			
	拡張デスクトップモード表示(3画面表示)			
	1チャートあたりのロギング可能チャンネル数	4チャンネル	8チャンネル	
	最大ロギング可能チャートグループ数	1グループ	10グループ	
	自動気象観測機能(温度、気圧、湿度、大気圧補正、空気密度、湿度比)			
	A/F比・λ値計測			
	空気過剰率			
	リアルタイムでの馬力補正			
	追加外部機器操作機能(400種類以上の機器をサポート)			
	外部プログラム追加機能			
	Wランptest			
	目標燃料消費量のバーグラフ表示			
	圧力損失測定			
	定常状態のリアルタイムxyグラフ			
	静的状態のロギングデータの保存			
	データロギングのバックグラウンド動作			
	OBD2取得データの表示機能			
	パワーバランステスト(8気筒以上)			
	点火タイミング調整機能			
	空燃比調整機能			
	カムタイミング、点火タイミングの調整機能			
	スロットルポジションの調整機能			
	インジェクターのデューティ比、パルス幅調整			
	インジェクターの無効噴射時間測定			
	8チャンネル分のリアルタイムデータ取り込み			
	リアルタイムデータの最大/最小値の保存			
	計測項目毎のアラーム設定			
	測定結果の統計まとめ機能			
	R A M P  T E S T 機 能	加速度テスト		
		短距離加速度テスト(ユーザー定義可能)		
リアルタイムでの馬力/トルクグラフ				
リアルタイムでのグラフ描画(ユーザー定義可能)		3項目	3項目	
試験結果の即時表示機能				
試験結果の即時表示項目数			10項目	
加速度の設定可能値		10～600 rpm/s	10～600 rpm/s	
加速度のデータ取得				
減速度のデータ取得				
加減速度の平均値取得				
エンジン回転数加速度の計算機能(単位: rpm/s)				
過剰加速警報装置				
エンジンの回転数リミッター				
表示スケールの変更				
参照グラフの重ね合わせ機能				
重ね合わせたグラフのモード実行機能				
1チャートあたりの表示可能チャンネル数		7チャンネル	7チャンネル	
表示可能グループ数		1グループ	10グループ	
拡張デスクトップモード表示(2画面表示)				
拡張デスクトップモード表示(3画面表示)				

		標準機能	オプション機能
		Lシリーズ	Premium Proシリーズ
解析機能	パワーグラフ(ネット値相当)		
	トルクグラフ		
	原動機出力グラフ(グロス値相当)		
	計算トルク値グラフ(馬力とエンジン回転数より求めたトルク値)		
	その他グラフ(ユーザー定義した他の計測データ)		
	スクリーン上でのカーソル機能(データ抜き取り機能)		
	カーソル機能で抜き取ったデータの統計		
	カーソル機能で抜き取ったデータの保存機能		
	カーソルデータ収納用メモリサイズ(Sサイズ、Mサイズ、Lサイズ)		
	平均値結果表示		
	最大値結果表示		
	データ差分のグラフ		
	データ差分のパーセンテージグラフ		
	積分計算(グラフ曲線部の馬力演算)		
	X軸の車軸スピード		
	X軸のエンジン回転数		
	グラフのトレース機能		
	グラフ単位、スケールの変更		
	合計グラフ表示数	3	12
	その他グラフに一度に表示可能なチャンネル数	1	10
	複数のグラフのトレース切り替え機能		
	データテーブル作成(最大、最小、差分、平均)		
	RPMテーブル(狙いブースト、A/F比)		
	データスムージング機能(なし、軽補正、中補正、重補正)		
	移動平均法スムージング		
	サビツキーゴーレイ法スムージング		
	複数測定結果の平均		
	測定グループ単位のグラフ表示		
	任意のグラフ表記		
	エミッション試験	燃焼状態解析	
触媒コンバータ効率解析			
カスタムドライブモード設定			
排ガス検査			
自動制御	車輪冷却ファン自動制御		
	A/F計・O2センサーのヒーター自動制御		
	補助ファンの制御機能		
	ダイノオプションファンの制御機能		
	警告用ストロボライト作動機能		
ユーティリティ	複数ユーザーの設定保存		
	測定結果の管理ユーティリティ		
	測定結果の検索機能		
	データバックアップ機能		
	データのエキスポート機能		
	データの一括エキスポート機能		
	CSVデータ出力		
	エンジン計算機		
	インジェクター計算機		
	点火/燃料噴射/カムタイミングの相互表示		
	単位系変換機能		
	エアフロー計算機		
	抵抗(Drag ET)計算機		
	アッカーマンアングル計算機		
	電卓機能		
	メモ帳機能		
	ペイント機能		
駆動系レポート			
外部測定機器のテスト機能			
レポート印刷	馬力/トルク グラフ		
	馬力 / Motive Power グラフ		
	オーバーレイ表示		
	任意グラフ表示		
	グラフ印刷(横向き)		
	注釈表記(グラフコメント)		
	グラフ内に画像の挿入		
	会社ロゴの表記		
	他の測定チャンネルのグラフ表示		
	任意のXYグラフの印刷		
	任意の測定チャンネルグループの印刷		
	複数の横向きグラフの印刷		
	複数の測定チャンネルのプロットの印刷		
	差分データテーブルの印刷		
	差分グラフの印刷		
	テスト環境・条件の印刷		
	メモの挿入		
グラフのPDF変換			
グラフのJPG保存			
グラフのBMP保存			

		標準機能	オプション機能
		Lシリーズ	Premium Proシリーズ
計測可能項目一覧	速度	左右独立、統合値	左右独立、統合値
	左右輪の速度差		
	トルク	左右独立、統合値	左右独立、統合値
	左右輪のトルク差		
	派生トルク		
	原動機出力	左右独立、統合値	左右独立、統合値
	馬力	左右独立、統合値	左右独立、統合値
	エンジン回転数	イグニッションコイル、車軸回転数から計算 ECU、OBD2から読み込み	イグニッションコイル、車軸回転数から計算 ECU、OBD2から読み込み
	排気温度	最大16入力	最大16入力
	排気圧力	最大6入力	最大6入力
	排気圧力コピー入力	最大2入力	最大2入力
	圧力損失		
	インタークーラーロス/圧力降下		
	MAP		
	空燃比 / $\lambda$ センサー値	最大8入力	最大8入力
	空燃比 / $\lambda$ センサー値 コピー入力	最大2入力	最大2入力
	プレートシュナイダー式 $\lambda$ センサー値		
	空燃比係数		
	目標燃料マップ補正	最大8入力	最大8入力
	目標ブースト圧補正	最大2入力	最大2入力
	周辺温度		
	インテーク吸入温度		
	渦電流リターダー温度	最大3入力	最大3入力
	大気圧		
	相対湿度		
	空気密度		
	湿度比		
	油圧		
	油温		
	燃料圧力		
	燃料流量		
	燃料温度		
	燃料エタノール含有量		
	燃料戻り率	使用済み燃料中、全燃料中の両方	使用済み燃料中、全燃料中の両方
	燃料消費量(単位 MPG)		
	マスエアフロー(計算値)		
	空気消費量		
	燃料消費率		
	燃焼効率		
	熱効率		
	空気体積流量(計算値 燃料流量×空燃比)		
	燃料消費量/kmあたり		
	空気消費量/kmあたり		
	燃料・空気消費量/kmあたり		
	インジェクター デューティ比	最大2入力	最大2入力
	インジェクター 周波数		
	インジェクター パルス幅		
インジェクター 残りパルス幅			
排気ガス解析結果	複数チャンネル入力	複数チャンネル入力	
ECUデータロギング	複数チャンネル入力	複数チャンネル入力	
OBD2データ	複数チャンネル入力	複数チャンネル入力	
EFILive Flashcan V2 インターフェース	複数チャンネル入力	複数チャンネル入力	
アナログ電圧入力	最大4入力	最大4入力	
コモンレールディーゼル テリパリーパイプ燃圧			
タイヤロス			
ホイール馬力			
トルクコンバータ スリップ			
トルクコンバータ Kファクター(ストール回転数/トルク)			
トルクコンバータ 効率			
ピストン速度 平均値			
ピストン速度 最大値			
ピストン加速度			
その他ユーザーが定義した測定チャンネル	最大2入力	最大200入力	
追加機能			
エミッションテスト/走行モードシミュレータ機能			
パワーコンテスト機能			
ECUデータロギング機能	全ECU対応モデル、単一ECU対応モデル	全ECU対応モデル、単一ECU対応モデル	
CAN BUSソフトウェアインターフェース			
その他外部デバイス入力デバイス			