

HDM-330用日産ソフト・システム別診断機能一覧①(2022年3月現在/対応年式1998年～)

作業サポートの対応項目詳細は5/7～6/7ページを参照下さい。カスタマイズ機能例は7/7ページを参照下さい。

対象システム	診断機能					
	DTC読取/消去	FFD	データモニタ	アクティブテスト	作業サポート	カスタマイズ
エンジン	○				○	
トランスミッション	○				○	
ABS	○				○	
エアバッグ	○					
電動パワステ	○					○
4WD	○					
e-4WD	○					
メータ	○					
メータ&エアコンランプ	○					
IPDM E/R	○					
ポップアップフード	○					
タイヤ空気圧警報	○					
E-SUS	○					
マルチAV	○				○	
オートレベリング	○				○(オートレベライザ)	
HVAC	○				○	○
オートスライドドア	○					
モータアシスト	○					
EV/HEV	○					
ブレーキ	○					
EHS/PKB	○				○	
VSP	○					
モータコントロール	○					
シフト	○					
HV バッテリ	○					
充電器	○					

- 各種診断機能のご利用に当っては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
- 本資料は診断ソフトごとでサポートする機能の一覧です。車両ごとでは使用できる機能と使用できない機能がございます。
- 自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
- 本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。

HDM-330用日産ソフト・システム別診断機能一覧②(2022年3月現在/対応年式1998年～)

作業サポートの対応項目詳細は5/7～6/7ページを参照下さい。カスタマイズ機能例は7/7ページを参照下さい。

対象システム	診断機能					
	DTC読取/消去	FFD	データモニタ	アクティブテスト	作業サポート	カスタマイズ
テレマチックス	○					
DIU	○					
プリクラッシュシートベルト	○					
ドライブポジションナ	○					
4WAS	○					
アクティブノイズコントロール	○					
EMCM	○					
AVM(アラウンドビューモニター)	○				○	
シャシ制御(メイン)/RAS/HICAS	○					
レーンカメラ	○				ノートe-POWERのみ	
AFS	○					
車間自動制御システム/ADAS	○					
アクセルペダルアクチュエータ	○					
LASER/RADER	○				○	
CAN ゲートウェイ	○					
4WAS(フロント)	○					
コンバーチブルルーフ	○					
2連メータ	○					
HCM	○					
サイドレーダ左	○					
サイドレーダ右	○					
EHS	○					
オートバックドア	○					
ソナー	○					
PTC ヒータ	○					
BSW	○					

- 各種診断機能のご利用に当っては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
- 本資料は診断ソフトごとでサポートする機能の一覧です。車両ごとでは使用できる機能と使用できない機能がございます。
- 自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
- 本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。

HDM-330用日産ソフト・システム別診断機能一覧③(2022年3月現在/対応年式1998年～)

作業サポートの対応項目詳細は5/7～6/7ページを参照下さい。カスタマイズ機能例は7/7ページを参照下さい。

対象システム	診断機能					
	DTC読取/消去	FFD	データモニタ	アクティブテスト	作業サポート	カスタマイズ
デフロック	○					
スマートエントランス	○					
エアレベライザ	○					
サイドブラインドモニタ	○					
SVT	○					
乗員検知システム	○					
BCM					○	○
BCM:ドアロック	○					
BCM:リヤデフォッガ	○					
BCM:ブザー	○					
BCM:ルームランプ	○					
BCM:ヘッドランプ	○					
BCM:ワイパ	○					
BCM:フラッシュ	○					
BCM:インテリジェントキー	○					
BCM:コンビスイッチ	○					
BCM:イモライザ	○					
BCM:バッテリーセイバ	○					
BCM:トランク	○					
BCM:防盜						
BCM:RAP	○					
BCM:シグナルバッファ	○					
DAST1	○					
DAST2	○					
DAST3	○					
GENRTR	○					

- 各種診断機能のご利用に当っては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
- 本資料は診断ソフトごとでサポートする機能の一覧です。車両ごとでは使用できる機能と使用できない機能がございます。
- 自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
- 本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。

HDM-330用日産ソフト・システム別診断機能一覧③(2022年3月現在/対応年式1998年～)

作業サポートの対応項目詳細は5/7～6/7ページを参照下さい。カスタマイズ機能例は7/7ページを参照下さい。

対象システム	診断機能					
	DTC読取/消去	FFD	データモニタ	アクティブテスト	作業サポート	カスタマイズ
ALH(アクティブLED ヘッドライト)	○					
CAN ユニットモニタ	○					
高精度地図データモジュール	○					
サイドレータ(リヤ左)	○					
サイドレータ(リヤ右)	○					
オーディオアンプ	○					
IVC	○					
WL CHG	○					
HL C/U左	○					
HL C/U右	○					
8chゲートウェイ	○					

- 各種診断機能のご利用に当っては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
- 本資料は診断ソフトごとでサポートする機能の一覧です。車両ごとでは使用できる機能と使用できない機能がございます。
- 自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
- 本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。

HDM-330用日産ソフト・システム別作業サポート機能一覧1/2(2022年3月現在)

対象システム	作業サポート機能		
エンジン	<ul style="list-style-type: none"> ●吸入空気量学習 ●アイドル回転補正 ●空燃比学習 ●空燃比センサ学習値クリア ●空燃比センサ2学習値クリア ●インジェクタ補正值登録 ●EGR V/POS 学習値クリア ●バッテリー放電電流積算クリア ●スロットル全閉位置学習 ●スロットル全閉位置学習クリア ●DPF 交換時クリア ●DPF 強制再生、スタータ作動回数クリア ●CPU 交換時データ保存・書込み 	<ul style="list-style-type: none"> ●点火時期調整・補正 ●S/C マグネットクラッチ締結回数クリア ●排ガス圧センサ学習クリア ●ポンプ学習クリア ●自動認識状態クリア ●インジェクタ補正值クリア ●差圧センサ学習値クリア ●排気圧センサ学習値クリア ●触媒データクリア ●燃圧除去 ●点火時期補正 ●バルブタイミングばらつき値書込み ●バルブタイミングばらつき値クリア 	<ul style="list-style-type: none"> ●学習値リセット ●カムシャフト基準値 ●スロットルバルブ停止位置学習 ●カム角位置学習 ●インジェクタ補正值登録 ●フューエルポンプ学習 ●VIN登録 ●スタータ作動回数クリア ●高圧フューエルポンプ始動カウンタクリア ●センサロータ学習 ●書き込み工程状況
EMCM(V37スカイラン)	<ul style="list-style-type: none"> ●スタータ作動回数クリア ●CPU交換時データ保存 	<ul style="list-style-type: none"> ●CPU交換時データ書込み ●バッテリー放電積算クリア 	<ul style="list-style-type: none"> ●サブバッテリー放電電流積算値クリア ●シャンダイナモメータモード
トランスミッション ※R35は'10年までの車両で、かつリプログラミングを行っていない車両が対象。	<ul style="list-style-type: none"> ●エンジンブレーキ調整 ●オイル劣化度データリセット ●モータアシスト全学習記憶 ●クラッチA容量調整 ●クラッチB容量調整 	<ul style="list-style-type: none"> ●クラッチA タッチポイント ●クラッチB タッチポイント ●最大クラッチストローク測定 ●クラッチタッチポイント調整 ●G センサキャリブレーション 	<ul style="list-style-type: none"> ●ギヤポジション調整 ●エコモードリセット機能 ●学習値消去 ●フォワードクラッチポイント学習 ●キャリブレーションデータ
シフト	<ul style="list-style-type: none"> ●P位置学習値クリア 		
ABS	<ul style="list-style-type: none"> ●舵角センサ調整 ●前後Gセンサキャリブレーション 	<ul style="list-style-type: none"> ●圧力センサキャリブレーション ●バルブキャリブレーション 	<ul style="list-style-type: none"> ●初期位置調整
4WSシステム	<ul style="list-style-type: none"> ●システム・ユニット特性情報 	<ul style="list-style-type: none"> ●オートバックドア位置初期化 	
BCM	<ul style="list-style-type: none"> ●タイヤ空気圧センサ(ID 呼出/登録) ●タイヤ空気圧警告灯ON/OFF 設定 ●C/U 設定変更 	<ul style="list-style-type: none"> ●C/U交換前データ保存(F24アトラス) ●C/U交換後保存データからの自動書込(F24アトラス) ●C/U交換後手動書込(F24アトラス) 	
オートレベライザ	ハイトセンサ初期化		
AFS	<ul style="list-style-type: none"> ●舵角センサ調整 	<ul style="list-style-type: none"> ●レベライザ調整 	
ブレーキ	ストロークセンサ0 点学習		
EHS/PKG	<ul style="list-style-type: none"> ●アクチュエータ0 点学習 ●パーキングブレーキ慣らし ●ブレーキパッド交換開始 ●ブレーキパッド交換終了 	<ul style="list-style-type: none"> ●初期位置調整 ●クラッチセンサリセット ●ブレーキ作動 ●ブレーキ解除 	<ul style="list-style-type: none"> ●システムモード切替 ●自動作動ON(AT/CVT) ●機能点検
HVAC	アクチュエータ原点リセット		
マルチAV	舵角センサ調整		
オートスライドドア	ハンズフリーセンサ部品番号		
右側オートスライドドア	ハンズフリーセンサ部品番号		

- 各種診断機能のご利用に当たっては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
- 本資料は診断ソフトごとでサポートする機能の一覧です。車両ごとでは使用できる機能と使用できない機能がございます。
- 自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
- 本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。

HDM-330用日産ソフト・システム別作業サポート機能一覧2/2(2022年3月現在)

対象システム	作業サポート機能		
オートバックドア	位置初期化		
LASER/RADER	●ミリ波レーダー光軸調整	●FEB作動時走行距離	
レーンカメラ(ノートe-Powerのみ)	カメラエイミング		
車間自動制御システム/ADAS	●自動キャンセル要因1~4 ●自動キャンセル要因6	●FEBデフォルト設定 ●FEB作動時走行距離	●ステアリングトルクキャリブレーション
アラウンドビューモニタ	●カメラキャリブレーション初期化 ●カメラキャリブレーション [フロント、助手席側サイド運転席側サイド、リヤ] ●トップビュー微調整 ●トップビュー境目の強調表示 ●自動キャンセル要因[PSR、Entry] ●キャンセル要因[IPA、LDW、BSW]	●回転半径補正 ●舵角センサ中立点調整 ●予想進路線表示 ●MOD 機能 ●ドアミラー自動格納機能付き部品有無設定変更 ●ソナーOFF ポップアップ表示設定変更 ●警告文言語切替	●リヤワイドビュー目安線補正 ●フロントワイドビュー目安線補正 ●ZOOM機能 ●アラウンドビューモニタ表示設定 ●タイヤ径補正
ソナー	●音量設定	●トレーラヒッチ検出距離調整	
IPDM E/R	●ハイトセンサ初期化		
ドライブポジション	●降車時設定(シート)	●降車時設定(ステアリング)	●シートスライド量設定
VSP	●VSP音量レベル変更		
その他	車体番号読取		
テレマティクス	●車台番号データ保存 ●TCUアクティベート設定	●車台番号書き込み(保存データから) ●車台番号書き込み(マニュアル)	●C/U識別情報
EVバッテリー (フーガHV/HY51、リーフ/ZE0)	●バッテリー情報保存 ●バッテリー情報書き込み	●バッテリー充放電情報クリア ●バッテリー情報クリア	●セル電圧低下点検 ●リチウムイオンバッテリー容量調整
EV/HEV (※はリーフ/ZE0での機能)	●CPU交換時データ保存※ ●CPU交換時データ書き込み※	●バッテリー容量低下データクリア※ ●高電圧バッテリーJ/Bデータクリア※	●特殊DTCクリア※ ●注水制御(ノート/オーラE13で対応)
電動パワステ(スカイラインHV)	DASTキャリブレーション(MODE1)	DASTキャリブレーション(MODE2)	
シャシ制御(スカイラインHV)	●前回ドライバー情報消去 ●KEY割り当てUSER消去	●PERSONAL設定消去 ●自動キャンセル要因1	
HVバッテリー(スカイラインHV)	●バッテリー情報保存	●バッテリー情報書き込み	●バッテリー情報クリア
ALH(アクティブLED ヘッドライト)	●ハイトセンサ初期化		
電動パワステ(マーチK13)	●舵角調整		

- 各種診断機能のご利用に当っては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
- 本資料は診断ソフトごとでサポートする機能の一覧です。車両ごとでは使用できる機能と使用できない機能がございます。
- 自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
- 本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。

HDM-330用日産ソフト・システム別カスタマイズ機能一覧(2022年3月現在)

対象システム	アクティブテスト機能		
BCM	<ul style="list-style-type: none"> ●ドアロック解除連動設定 ●ルームランプタイマ設定 ●ルームランプON 時間設定 ●ルームランプOFF 時間設定 ●ルームランプタイマ点灯条件設定 ●ヘッドランプオートライト設定 ●ヘッドランプバッテリーセイバ設定 ●車速検知ワイパ設定 ●アンサーバックハザード機能 ●ロック/アンロック機能 ●エンジンスタート機能 ●トランクガラスハッチオープン機能 ●パニックアラーム設定 ●トランクオープン機能 ●電池切れ警報 ●キー閉じ込め防止機能 ●アンサーバックキーロック機能 ●アンサーバックキーアンロック機能 	<ul style="list-style-type: none"> ●アンサーバックブザー機能 ●電動格納ミラー設定 ●オートロック制御設定 ●ルームランプバッテリーセイバ設定 ●ルームランプタイマ設定、 ●オートドアアンロック作動設定 ●シグネチャライト設定 ●リヤデフォッグタイマー設定 ●ヘッドランプオートライト設定 ●薄暮れ感知設定 ●ワイパ連動オートライティング設定 ●フォグランプ連動オートライト設定 ●オートACC機能 (IGN OFF後オーディオ/ナビ作動設定) ●リヤワイパリバース連動機能設定 ●ドングルID確認 ●TCU ID確認 ●I-KEYアンサバック機能設定 	<ul style="list-style-type: none"> ●室内アンテナ診断 ●イグニッションバッテリーセイバ機能設定 ●ドアリクエストSWアンサバック機能設定 ●3フラッシュターンシグナル設定

●各種診断機能のご利用に当たっては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
 ●本資料は診断ソフトごとでサポートする機能の一覧です。車両ごとでは使用できる機能と使用できない機能がございます。
 ●自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
 ●本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。