

3年保証、信頼のブランド
BeTime
 リモコンエンジンスターター

- プッシュスタート専用モデル
トヨタ用 WR820PS
- プッシュスタート専用モデル
トヨタ・スバル用 WR720PS
- プッシュスタート専用モデル
スズキ用 WR620PS
- イモビライザー装備車対応モデル
ホンダ用 WR630H
- イモビライザー装備車対応モデル
ニッサン用 WR640N
- アンサーバックリモコンエンジンスターター&ターボタイマー
 ワイヤレスドアロック対応モデル WR520
- 単方向リモコンエンジンスターター&ターボタイマー
 ワイヤレスドアロック対応モデル SR100



エンジンスターターの
 適合車種は QR コード
 からご確認できます。

ナンバーワン
NO.1

通信性能・安定性業界
 こだわりのリモコンロッドアンテナ採用！さらに、コムテック独自の
 通信技術で、安定した最高の実用通信距離を実現！

		取付けに必要なパーツがすべて付属!! 車種限定のオールインワンモデル!!					多くの車種に対応したハーネス別売モデル!		
		双方向タイプ WR820PS	双方向タイプ WR720PS	双方向タイプ WR620PS	双方向タイプ WR630H	双方向タイプ WR640N	双方向タイプ WR520	単方向タイプ SR100	
機能	アンサーバックシステム	●	●	●	●	●	—		
	車載アンテナ	車内アンテナレスタイプ	車内アンテナレスタイプ	車内アンテナレスタイプ	車内アンテナレスタイプ	車内アンテナレスタイプ	小型アンテナ		
	P・C・B/パワーアンテナ	●	●	—	—	—	—		
	電波到達距離 (弊社測定)	最長電波到達距離	3,400m	3,400m	3,300m	3,300m	3,300m	3,500m	
		実用通信距離(市街地)	300~1,000m	300~1,000m	200~800m	200~800m	200~800m	300~1,000m	
	ワイヤレスドアロック機能	OP	OP	OP	●	●	OP	OP	
	アイドリング時間	10分・20分・30分・40分	10分・20分・30分・40分	10分・20分・30分・40分	10分・20分・30分・40分	10分・20分・30分・40分	10分・20分・30分・40分	10分・20分・30分・40分	
	セル時間調整	マニュアル	—	—	●	●	●	●	
		自動	—	—	●	●	●	●	
	グロー時間調節	—	—	5秒/8秒	5秒/8秒	5秒/8秒	5秒/8秒	5秒/8秒	
	スマートスタート機能	●	●	—	—	—	—	—	
	キーレススタート機能	—	—	—	—	—	●	—	
	オートライト制御機能	●	●	—	—	—	●	—	
	リトライ機能	●(1回)	●(1回)	●(1回)	●(1回)	●(1回)	●(1回)	●(2回)	
	スリープモード機能	14日	14日	14日	14日	14日	14日	8日	
ターボタイマー機能	—	—	—	OFF・30秒・1分・3分	OFF・30秒・1分・3分	OFF・30秒・1分・3分	OFF・30秒・1分・5分		
L端子自動認識切替え機能	—	—	—	●	●	●	●		
バッテリーチェック	—	—	●	●	●	●	—		
セット内容	エンジンスターター本体	付属	付属	付属	付属	付属	付属		
	リモコン	付属	付属	付属	付属	付属	付属		
	アンテナユニット	付属(メインユニット内蔵)	付属(メインユニット内蔵)	付属(メインユニット内蔵)	付属(メインユニット内蔵)	付属(メインユニット内蔵)	付属(メインユニット内蔵)	付属	
	車種別専用ハーネス	付属(ECUハーネス)	付属(ECUハーネス)	付属(Be-757)	付属(Be-863)	付属(Be-260)	別売	別売	
	イモビ対応アダプター	付属(メインユニット内蔵)	付属(メインユニット内蔵)	付属(Be-IL61S)	付属(Be-IL34H)	付属(Be-IL24N)	別売	別売	
フットブレーキハーネス	付属(一部車種OP)	付属(一部車種OP)	—	—	—	—	—		
リモコン特徴仕様	リモコンアンサーバック機能	●(3DLED&液晶&音)	●(3DLED&液晶&音)	●(3DLED&液晶&音)	●(3DLED&液晶&音)	●(3DLED&液晶&音)	●(3DLED&液晶&音)	—	
	リモコンアンサーバック音	●(メロディー2種類/ブザー/無音)	●(メロディー2種類/ブザー/無音)	●(メロディー2種類/ブザー/無音)	●(メロディー2種類/ブザー/無音)	●(メロディー2種類/ブザー/無音)	●(メロディー2種類/ブザー/無音)	—	
	リモコン防滴	●	●	●	●	●	●	—	
	追加リモコン(合計)	2個	2個	2個	2個	2個	2個	2個	
	送信周波数	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	426MHz帯	
	送信出力	10mW	10mW	10mW	10mW	10mW	10mW	1mW	
	動作温度範囲	-10℃~+60℃	-10℃~+60℃	-20℃~+60℃	-20℃~+60℃	-20℃~+60℃	-10℃~+60℃	-20℃~+60℃	
	使用電池式	リチウム電池交換式(CR2025×2)	リチウム電池交換式(CR2025×2)	リチウム電池交換式(CR2025×2)	リチウム電池交換式(CR2025×2)	リチウム電池交換式(CR2025×2)	リチウム電池交換式(CR2025×2)	リチウム電池交換式(CR1620×1)	
	サイズ	31(W)×58(H)×13.8(D)/mm	31(W)×58(H)×13.8(D)/mm	31(W)×58(H)×13.8(D)/mm	31(W)×58(H)×13.8(D)/mm	31(W)×58(H)×13.8(D)/mm	31(W)×58(H)×13.8(D)/mm	28(W)×44(H)×9.8(D)/mm	
	重量	28g(電池含む)	28g(電池含む)	28g(電池含む)	28g(電池含む)	28g(電池含む)	28g(電池含む)	13.5g(電池含む)	
本体特徴仕様	送信周波数	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	429MHz帯 2チャンネル任意切替式	—	
	送信出力	10mW	10mW	10mW	10mW	10mW	10mW	—	
	消費電流	7mA以下	7mA以下	7mA以下	7mA以下	7mA以下	7mA以下	10mA以下	
	動作温度範囲	-20℃~+70℃	-20℃~+70℃	-20℃~+70℃	-20℃~+70℃	-20℃~+70℃	-20℃~+70℃	-20℃~+70℃	
	メインユニット	サイズ	58(W)×129(H)×33(D)/mm	58(W)×129(H)×33(D)/mm	73(W)×115(H)×32.5(D)/mm	73(W)×115(H)×32.5(D)/mm	73(W)×115(H)×32.5(D)/mm	73(W)×115(H)×32.5(D)/mm	67(W)×115(H)×28(D)/mm
		重量	107g	107g	275g	275g	275g	275g	268g(コード含む)
		アンテナユニット	サイズ	—	—	—	—	—	40(W)×12(H)×24(D)/mm
		重量	—	—	—	—	—	33g(コード含む)	
	付加価値機能	ドアロックハザード連動機能	—	—	OP	●	●	OP	
		弊社別売セキュリティシステムのリモコン連動 ※一部機種除く	—	—	●	●	●	●	
保証期間	保証	購入後3年間(リモコン1年)	購入後3年間(リモコン1年)	購入後3年間(リモコン1年)	購入後3年間(リモコン1年)	購入後3年間(リモコン1年)	購入後3年間(リモコン1年)		

機能拡張用オプションパーツ一覧

＜Be-963＞カーテシ線(Pポジション線兼用) 標準価格 1,200円(税別)
 リモコンでエンジン始動時に車両のドアを開けるとエンジンを強制的に停止したりオートロック解除やターボタイマー中にシフトがパーキングの位置にない場合にエンジンを強制的に停止します。
 ※一部車両で取付けができない場合があります。

＜Be-964＞オートライト線 標準価格 1,200円(税別)
 オートライト機能搭載車でオートライト設定中でも、アイドリング終了時およびエンジン停止時にヘッドライトを消灯させ、バッテリー上がりを防ぐことができます。または、キーレススタート機能を使用する際にドアロック信号もしくはキーレススタート配線への接続が必要になります。

＜Be-965＞BeTime / 弊社別売セキュリティシステム共通ワイヤレスドアロックアダプター 標準価格 5,800円(税別)
 一部の車種でドアロック配線の出力信号を12V出力方式に反転させるときに使用します。
 ※対応車種は車種別専用ハーネス適合表の「ワイヤレスドアロック機能配線方式」欄を参照してください。

＜Be-966＞L端子検出アダプター 標準価格 4,500円(税別)
 L端子検出信号の電圧が低くL端子検出ができない車両に取付け、L端子信号の検出を可能にします。

＜Be-968＞アンサーフラッシュリレー 標準価格 5,000円(税別)
 リモコンによるドアロック・ドアアンロック時に車両のハザードを点滅させます。

＜Be-970＞ワイヤレスドアロック配線キット 標準価格 2,000円(税別)
 ワイヤレスドアロック機能対応製品でワイヤレスドアロック機能を追加する際に必要になります。

＜Be-972＞トヨタ用ドアロック配線 標準価格 600円(税別)
 ワイヤレスドアロック配線を行う際、車両カラーに配線がない場合に必要になります。

＜Be-973＞シフト検出アダプター 標準価格 3,000円(税別)
 一部ホンダ車でターボタイマー使用時、パーキング以外でカギが抜けるのを防止します。

＜Be-974＞多重通信ドアロックアダプター 標準価格 5,500円(税込)
 一部車両でドアロック信号が多重通信で行われている場合に取付け、ドアロック機能を使用できるようにします。

＜Be-975＞オートスライドドアユニット 標準価格 7,800円(税別)
 リモコンでオートスライドドアを開閉(片側のみ)させる事ができます。

＜Be-976＞セキュリティアラーム対応アダプター 標準価格 5,000円(税別)
 エンジンスターターのリモコンでエンジンを始動した時に純正セキュリティが作動(警報)することを防止します。
 ※本製品を取付けることによって純正セキュリティの機能を損なうことはありません。

＜Be-PS01・PS02・PS03・PS04・PS05・PS06＞変換ハーネス 標準価格 2,000円(税別)
 フットブレーキコネクタの形状を変換してプッシュスタートシステム専用スターターの取付けを可能にします。

＜Be-2500＞キーロックリレーアダプター 標準価格 3,600円(税別)
 ターボタイマー使用時、車両のカギが抜けなくなるのを防止します。また、スターター使用時、車両のリアウインドウデフォッガーが作動するのを防止します。

＜Be-IL01T・IL02T・IL03T・IL31H・IL32H・IL33H・IL34H・IL35H・IL38H・IL61S・IL62S・IL51D・IL52D・IL53D・IL24N＞イモビ対応アダプター
 イモビライザー装備車に取付けることによりスターターの使用(エンジン始動)が可能になります。
 ※対応車種は車種別専用ハーネス適合表の「イモビ対応アダプター品番」欄を参照してください。

＜Be-ILW05T・IL501・IL502・IL503・IL504・IL506＞イモビ対応アダプター 標準価格 9,800円(税別)
 イモビライザー装備車に取付けることによりスターターの使用(エンジン始動)が可能になります。
 ※1電子IDスベアキーが1個必要となります。
 ※2対応車種は車種別専用ハーネス適合表の「イモビ対応アダプター品番」欄を参照してください。

＜Be-IL21N・IL22N・IL23N＞インテリジェントキー対応ハーネス
 インテリジェントキー装備車に取付けることによりスターターの使用(エンジン始動)が可能になります。
 ※対応車種は車種別専用ハーネス適合表の「イモビ対応アダプター品番」欄を参照してください。

JANCODE

WR820PS

WR720PS

WR620PS

WR520

WR640N

WR630H

SR100

▲ご購入時の注意

本製品は、国産12Vのオートマチック車でイグニッションキー、プッシュスタートでエンジン始動することができる車に取付けできます。下記の車種には本製品を取付けられないで下さい。●車種別専用ハーネス適合表で適合していない車種。●エンジン始動直後、チャージランプが消えない車。●24V車。(寒冷地仕様などで)バッテリーが2個付いている12V車は取付けできません)●キャブレター車又はエンジン始動の際にアクセルペダル操作を必要とする車。●一部のセキュリティシステム(セキュリティアラーム等)装備車。※一部車両はオプション対応。●イモビライザー装着車。(一部車両はオプション対応)●キーフリンシステム(インテリジェントキー、スマートキー含む)装着車。(一部車種を除く)●輸入車。●マニュアルミッション車。●アイドリングストップ車。●商用車、バン(一部車種を除く)。規定車(調査対象外の為)の車。※本機の仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承下さい。※本製品の画像は全てイメージです。撮影、印刷インキで実際の製品とは異なる場合があります。※本製品の故障による代替品の貸出及び付随的障害、損害(車のトラブル、火災、電話代、レンタカー代、作業補償、商業損失等)についての補償は弊社では一切行っておりません。

◎最長電波到達距離とは
 リモコンでエンジンを始動できる最長飛距離(見通し)です。※弊社測定値

◎実用通信距離とは
 双方向の場合：市街地などでリモコンがアンサーバック信号を受信できる飛距離です。
 単方向の場合：市街地などでエンジンを始動できる飛距離です。
 ※飛距離は弊社測定(見通し)によるもので、アンテナの取付け位置や障害物、周囲の電波状況等によって変化します。また車両ノイズが大きい車ではエンジンを始動させるときに比べ、アンサーバック信号の受信やエンジン停止させるときに飛距離は短くなります。

道路交通法に関する厳守事項

●公道でエンジンをかけたまま車両を無人で放置すると、道路交通法違反となります。必ず私有地でのみご使用ください。(公道とは、公共の施設・スーパー・月極等の駐車場や河川敷・神社の境内等、不特定多数の車が入り出できる場所を含みます)
 ◎保証期間 本製品お買い上げ日より3年間。(リモコンは1年間、電池等の消耗品は除く)

■販売店名

製品情報および連絡先は
 コムテックホームページを参照ください。 <http://www.e-comtec.co.jp>

〒470-0206 愛知県みよし市筋生町下石田60番
 株式会社コムテック サービスセンター PHONE 0561-36-5654 A137031

スタンダードモデル
アンサーバックリモコンエンジンスタート&ターボタイマー
ワイヤレスドアロック対応モデル

NEW WR520
わかりやすい液晶表示!
3D HYBRID DISPLAY
3D ハイブリッド ディスプレイ

操作状態が手元の液晶画面で確認できるから初めての方でも安心!



車検対応
イモビライザー車対応

車両取付けに必要なパーツとセット内容

更に! オプションパーツで WR520 の機能 UP!

- ハザードアンサーバック (Be-988(別売))
- ワイヤレスドアロック (Be-970(別売) Be-985(別売))
- キーレススタート (Be-984(別売))

エンジンスタート本体 (メインユニット) 付属

アンサーバックリモコン 付属

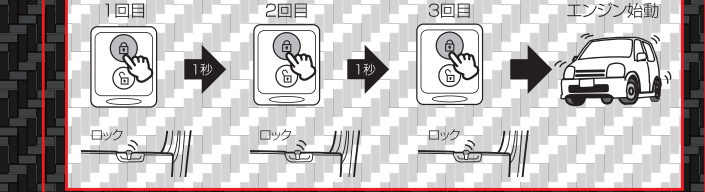
アンテナユニット (メインユニットに内蔵) 付属

車種別専用ハーネス 別売

イモビ対応アダプター 別売

業界初! キーレススタート機能搭載!

お手持ちの純正リモコン操作でエンジン始動が可能になります。
※オプションBe-964(オートライト)を使用し車両ドアロック信号線への接続が必要です。



【注意】
全ての車両で動作することはできません。詳しくは弊社ホームページのキーレススタート適合表をご確認ください。
・エンジンスタートリモコンへのアンサー(バック)はありません。
・エンジン始動は可能ですが、エンジン停止はできません。
・エンジンスタート作動中に純正リモコンが操作できない車両はメカニカルキーでドアアンロックしてください。
・純正リモコンボタンが1つでロックとアンロック操作するタイプは使用できません。右図をご参照ください。

■セット内容

- エンジンスタート本体(メインユニット)
- アンテナユニット(メインユニットに内蔵)

取付け配線イメージ図

車種別専用ハーネス(別売)

イモビ対応アダプター(別売)

単方向リモコンエンジンスタート&ターボタイマー
ワイヤレスドアロック対応モデル

SR100

車両取付けに必要なパーツとセット内容

エンジンスタート本体 (メインユニット) 付属

単方向リモコン 付属

アンテナユニット 付属

車種別専用ハーネス 別売

イモビ対応アダプター 別売

車検対応
イモビライザー車対応

■セット内容

- アンテナユニット
- エンジンスタート本体 (メインユニット)

取付け配線イメージ図

車種別専用ハーネス(別売)

イモビ対応アダプター(別売)

車種専用モデル
プッシュスタート車専用モデル
トヨタ用

NEW WR820PS
プリウス・プリウスα・SAI・ウィッシュ・クラウン
マークX・ランクルプラドなど全12車種対応

NEW! ドアを開けても、フットブレーキを踏んでもエンジンが停止せずそのまま走行可能!
初 スマートスタート機能!
※オートライト車 Be-964(別売)の接続が必要です。

NEW! 車両のオートライト機能をONにした状態でも、エンジン始動が可能!
オートライト制御機能!
※オートライト車 Be-964(別売)の接続が必要です。

純正オートアラーム(純正セキュリティ)装備車でも取付けが可能!
純正オートアラーム車対応!

最長電波到達距離 **3,400m**
実用通信距離(市街地) 300~1,000m

車検対応
イモビライザー車対応

オールインワンパッケージ
車両取付けに必要なパーツが全て付属!

- エンジンスタート本体 (メインユニット) 付属
- アンサーバックリモコン 付属
- アンテナユニット (メインユニットに内蔵) 付属
- 車種別専用ハーネス (ECUハーネス) 付属
- イモビ対応アダプター (メインユニットに内蔵) 付属
- フットブレーキハーネス 付属

更に! オプションパーツで WR820PS の機能 UP!
コムテック ワイヤレスドアロック配線キット [Be-970] を併用することで、ワイヤレスドアロック機能を追加することができます。

ワイヤレスドアロック (Be-970(別売))

■セット内容

- エンジンスタート本体(メインユニット)
- アンテナユニット(メインユニットに内蔵)
- イモビ対応アダプター(メインユニットに内蔵)

取付け配線イメージ図

車種別専用ハーネス(別売)

フットブレーキハーネス(別売)

車種専用モデル
プッシュスタート車専用モデル
トヨタ・スバル用

NEW WR720PS
ヴェルファイア・アルファード・レガシなど全29車種対応

NEW! ドアを開けても、フットブレーキを踏んでもエンジンが停止せずそのまま走行可能!
初 スマートスタート機能!
※ワイヤレスドアロック配線キット Be-970(別売)の接続が必要です。

NEW! トヨタ車はフットブレーキ変換ハーネス不要!
フットブレーキ変換ハーネス同梱!
※スバル車には変換ハーネスが必要です。

NEW! 車両のオートライト機能をONにした状態でも、エンジン始動が可能!
オートライト制御機能!
※オートライト車 Be-964(別売)の接続が必要です。

純正オートアラーム(純正セキュリティ)装備車でも取付けが可能!
純正オートアラーム車対応!

最長電波到達距離 **3,400m**
実用通信距離(市街地) 300~1,000m

オールインワンパッケージ
車両取付けに必要なパーツが全て付属!

- エンジンスタート本体 (メインユニット) 付属
- アンサーバックリモコン 付属
- アンテナユニット (メインユニットに内蔵) 付属
- 車種別専用ハーネス (ECUハーネス) 付属
- イモビ対応アダプター (メインユニットに内蔵) 付属
- フットブレーキハーネス 付属

更に! オプションパーツで WR720PS の機能 UP!
コムテック ワイヤレスドアロック配線キット [Be-970] を併用することで、ワイヤレスドアロック機能を追加することができます。

ワイヤレスドアロック (Be-970(別売))

■セット内容

- エンジンスタート本体(メインユニット)
- アンテナユニット(メインユニットに内蔵)
- イモビ対応アダプター(メインユニットに内蔵)

取付け配線イメージ図

車種別専用ハーネス(別売)

フットブレーキ変換ハーネス(別売)

車種専用モデル
プッシュスタート車専用モデル
スズキ用

WR620PS
アルト・アルトラン・ソリオ・パレット
ワゴンR(ステイングレー)・MRワゴン(エコ)など対応
マツダA2ワゴン・キャロル ニッサンモコルークス ミツビシL2などにも対応

新型液晶リモコン採用!
3D HYBRID DISPLAY
3D ハイブリッド ディスプレイ

操作状態が手元の液晶画面で確認できるから初めての方でも安心!

最長電波到達距離 **3,300m**
実用通信距離(市街地) 200~800m

オールインワンパッケージ
車両取付けに必要なパーツが全て付属!

- エンジンスタート本体 (メインユニット) 付属
- アンサーバックリモコン 付属
- アンテナユニット (メインユニットに内蔵) 付属
- 車種別専用ハーネス 付属
- イモビ対応アダプター 付属

更に! オプションパーツで WR620PS の機能 UP!
ワイヤレスドアロック (Be-970(別売) Be-985(別売))
ハザードアンサーバック (Be-988(別売))

■セット内容

- エンジンスタート本体(メインユニット)
- アンテナユニット(メインユニットに内蔵)
- 車種別専用ハーネス(Be-757)
- イモビ対応アダプター(Be-IL61S)

取付け配線イメージ図

専用ハーネス Be-757

イモビ対応アダプター Be-IL61S

車種専用モデル
イモビライザー装備車対応モデル
ホンダ用

WR630H
フィット・フィットハイブリッド・フィットシャトル
フィットシャトルハイブリッド・ストリームなど対応

別売オプションが一切不要!
本製品だけで制御可能!
これまで必要だった下記オプションは一切不要!
付属イモビ対応アダプターですべて制御可能!
ワイヤレスドアロックキット(Be-970)
ワイヤレスドアロック(Be-985)
アンサーバック(Be-988)
マツダA2ワゴン・キャロル ニッサンモコルークス ミツビシL2などにも対応

最長電波到達距離 **3,300m**
実用通信距離(市街地) 200~800m

■セット内容

- エンジンスタート本体(メインユニット)
- アンテナユニット(メインユニットに内蔵)
- 車種別専用ハーネス(Be-963)
- イモビ対応アダプター(Be-IL34H)

取付け配線イメージ図

専用ハーネス Be-963

イモビ対応アダプター Be-IL34H

車種専用モデル
イモビライザー装備車対応モデル
ニッサン用

WR640N
ウイングロード・エクストレイル・エルグランド・セナ・ティエダ
デュアリス・ブルーバードシルフィノット・プレサージュ・ムラーノ
ラフェスタなど対応

別売オプションが一切不要!
本製品だけで制御可能!
これまで必要だった下記オプションは一切不要!
付属イモビ対応アダプターですべて制御可能!
ワイヤレスドアロックキット(Be-970)
ワイヤレスドアロック(Be-985)
アンサーバック(Be-988)
マツダA2ワゴン・キャロル ニッサンモコルークス ミツビシL2などにも対応

最長電波到達距離 **3,300m**
実用通信距離(市街地) 200~800m

■セット内容

- エンジンスタート本体(メインユニット)
- アンテナユニット(メインユニットに内蔵)
- 車種別専用ハーネス(Be-260)
- イモビ対応アダプター(Be-IL24N)

取付け配線イメージ図

専用ハーネス Be-260

イモビ対応アダプター Be-IL24N