

CAR SECURITY SYSTEM
Grgo
Made in JAPAN

特定小電力無線機器 総務省技術基準適合品



国内で使用が認められている特定小電力無線機器には、マークが必ず表示されています。

保証書に関するお願い

●製品には保証書が付いております。お買い上げの際には、お買い上げ年月日、販売店名の記入をご確認の上、必ずお受け取りになり大切に保管してください。

使用上のご注意

●車両の環境に合わせてセンサ感度の調整や衝撃アルゴリズムを設定のうえ、適当な警戒モードでご利用ください。振動や騒音を発生している場所で、高感度設定のまま警戒していると警報を発する場合があります。

その他の付記事項

●製品改良のため、仕様および外観の一部を予告なく変更することがありますのでご了承ください。
●価格についてはGrgo販売取付店にお問い合わせください。

本機はセンサにより異常を検知し、警告・警報を発する防犯装置で、イタズラや盗難を完全に防止できるものではありません。また、本機の動作の有無に関わらず発生した盗難事故、イタズラなどによる損害、被害に対する責任は一切負いかねますのであらかじめご了承ください。

カタログについてのご注意

●製品の色は印刷の都合上、実際と多少異なることがあります。
●このカタログの記載内容については、お近くのGrgo販売取付店まで、お問い合わせください。

株式会社 ユピテル

〒108-0075 東京都港区港南1-6-31 <https://www.yupiteru.co.jp/>

SQ-701148-A

このカタログの記載内容は2022年12月現在のものです。

Grgo

Yupiteru カーセキュリティシステム
Grgoシリーズ総合カタログ

CAR SECURITY SYSTEM
Grgo
Made in JAPAN



盗難発生警報装置技術基準適合品

イモビライザ技術基準適合品

Japan Quality

設計、製造、すべて日本製。

だから、安心と信頼、そして使いやすさが違う。

益々巧妙化する日本国内での盗難手口。

日本特有の住宅環境と国民性。

これらに対応すべく、Grgoは新システムの採用や、きめ細かい設定が可能に。

日本人だからこそ創れる設計で、Grgoはこれからも純国産にこだわり、

高い信頼性と使いやすさ、そして安心をお客様にご提供します。

ANSWER BACK
remote control



1WAY
remote control



新機能

Smart Xross スマートクロス

※作動にはアンサーバックリモコンおよび別売りオプション純正キーレスアダプタ(J-764U)が必要です。

車両純正のスマートキーでドアを開錠した際、自動で本機のセキュリティ解除を行います。ドア開錠の際にGrgo本機とGrgoのアンサーバックリモコンが電波を交信しないとセキュリティが解除されないシステムを新たに採用。車両純正スマートキーの電波を悪用する「リレーアタック」や、車両システムをハッキングする「CANインペーダー」の場合は、ドア開錠時にアンサーバックリモコンの応答がないため、本機のセキュリティは解除されず不審者に対し警報・威嚇を発報。同時にアンサーバックリモコンへ通知を行います。

Smart Xross

①ドア開錠時に本機から電波Aを発信。



②リモコンが電波Aを受信すると微弱な電波Bを本機へ返信。



③本機がリモコンの電波Bを受信するとセキュリティが解除され発報しません。

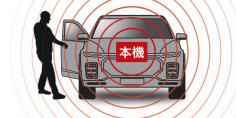


不正にドアを開錠した場合

①ドア開錠時に本機から電波Aを発信。



②Grgoリモコンの応答がないため、本機のセキュリティを継続。



③警報・威嚇を発報。同時にGrgoリモコンへ通知を行う。



※当機能はGrgoアンサーバックリモコンで動作します。 ※Grgo-1 Vs IIは非対応。 ※Grgo-5VfIIは別売りオプションのアンサーバックリモコン(J-216R)が別途必要です。 ※Grgoアンサーバックリモコンが手元がない場合はドアを開錠し、発報前にユーザーが予め設定しておいた任意の操作によってセキュリティの解除が可能です。

日本の風土や道路事情を考慮し、刻々と変化する駐車環境にマッチした「選べる警戒モード」があなたの愛車を守ります。



大切な愛車を守るために確かな製品を。Grgoは信頼のブランドです。

盗難発生警報装置技術基準適合品 イモビライザ技術基準適合品

車両に装着する盗難発生警報装置やイモビライザには国土交通省が定めた道路運送車両法で規定された技術基準があり、全国自動車用品工業会(JAAMA)ではこの新保安基準に基づき、適合した製品にVAS-IMBマークを発行しています。Grgoシリーズは、全ての製品でVAS-IMBマークを取得しており、登録品の証であるJAAMA自主基準登録証も付属されています。

特定小電力無線機器 総務省技術基準適合品

国内で使用が認められている特定小電力無線機器にも、電波法により定められた技術基準があり、それに適合していなければなりません。適合した製品には技適マークが表示されています。Grgoシリーズは全て電波法に適合しており、安心してお使いいただけます。



Grgo-VII series LINE UP

Grgo-VIIシリーズは、基本的なセキュリティ性能や拡張性は全モデル共通なため、インストール後もグレードに関係なく、必要に応じてセンサやユニットを追加して、上位グレードにシステムアップが可能。駐車環境やご予算、使い勝手などお好みで自分だけの強固なシステムが構築できます。ぜひ、豊富な知識を持つGrgo販売店インストーラーにご相談ください。

アンサーバックモデル

アンサーバックリモコンに異常の発生を通報音とバイブレーションでお知らせ。重大な危険（警報）は、ユーザーの操作があるまで4秒おきにリモコンへ通知します。



フルカラーELドットマトリクスリモコンモデル

ベースモデル

Grgo-ZVII Grgo-ZVTII

トリプルセンサ/傾斜センサ/1WAYリモコン付属モデル

視認性・利便性に優れたアンサーバックリモコンを標準装備。フルカラー・アニメーション表示で高機能を直感的に操作。2アクションのダイレクト操作で素早い操作が可能です。

Grgo-ZVII

ドアセンサ	トランクセンサ	イモビライザ	ショックセンサ	アンサーバックリモコン	青色ステータスインジケータ	暗証番号式ハレーススイッチ	ハイパワーサイレン	ハザードフラッシュ機能		
OPTION	マイクロ波センサ	ボンネットセンサ	トリプルセンサ	傾斜センサ	バックアップサイレン	IRセンサ	スタータユニット	純正キーレスアダプタ(MCアダプタIV) 録画機能	ドライブレコーダー	1WAYリモコン

Grgo-ZVTII

ドアセンサ	トランクセンサ	イモビライザ	ショックセンサ	トリプルセンサ	傾斜センサ	アンサーバックリモコン	1WAYリモコン	青色ステータスインジケータ	暗証番号式ハレーススイッチ	ハイパワーサイレン	ハザードフラッシュ機能
OPTION	マイクロ波センサ	ボンネットセンサ	バックアップサイレン	IRセンサ	スタータユニット	純正キーレスアダプタ(MCアダプタIV)	ドライブレコーダー録画機能				

フルカラーアニメーション、日本語表示で見やすい、分かりやすい。

●異常発生時の表示例



純正キーレス連動モデル

純正スマートキーのドアロック操作に連動して警戒を開始・解除できます。



Grgo-1VsII

純正スマートキーの操作で3つの警戒モード切替えや独自の不正アンロック検知など、利便性と防犯性能を両立。セキュリティを意識することなく、いつもの操作でGrgoをコントロールできます。

ドアセンサ	トランクセンサ	イモビライザ	ショックセンサ	純正キーレスアダプタ(MCアダプタIV)	青色ステータスインジケータ	暗証番号式ハレーススイッチ	ハイパワーサイレン	ハザードフラッシュ機能
OPTION	マイクロ波センサ	ボンネットセンサ	トリプルセンサ	傾斜センサ	バックアップサイレン	IRセンサ	ドライブレコーダー録画機能	

単方向モデル

物理キーのシンプルなりリモコンでセキュリティをコントロール。細かく設定を変更しない方に。



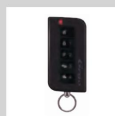
1WAYリモコンモデル

Grgo-5VfII

5ボタン単方向リモコン付属モデル。セキュリティ性能はGrgo-ZVIIシリーズと同レベルを確保しながら、付属品はベーシックな構成に。ユーザーがお好みに合わせて多彩なオプションで構築できます。

ドアセンサ	トランクセンサ	イモビライザ	ショックセンサ	1WAYリモコン	青色ステータスインジケータ	暗証番号式ハレーススイッチ	ハイパワーサイレン	ハザードフラッシュ機能		
OPTION	マイクロ波センサ	ボンネットセンサ	トリプルセンサ	傾斜センサ	バックアップサイレン	IRセンサ	スタータユニット	純正キーレスアダプタ （純正MCアダプタIV）	ドライブレコーダー 録画機能	アンサーバック リモコン

OPTION セキュリティ性能をUPするセンサ類や便利に使えるオプションを用意しました。



1WAY追加リモコン
(5ボタン小電力電波型)
J-214R
1WAY5ボタン(Grgo-ZVII、5VfII付属品と同等)のリモコンです。



アンサーバック追加リモコン
(5ボタン小電力電波型)
J-216R
Grgo-ZVII、ZVTII付属品と同等のリモコンです。



マイクロ波センサ
J-766S
車両への接近を警戒できます。



IRセンサ
J-708S(K)
車内侵入を警戒できます。



トリプルセンサ
A-709S
衝撃(強・弱)の警戒や半ドア検知ができます。



ドライブレコーダー電源ケーブル
J-760
警告時、警報時にドライブレコーダー(ユビテル製)を設定した時間で起動(録画)ができます。



バックアップサイレン
J-765U
車両のバッテリーを外された場合でも、サイレン内蔵電池の駆動で警報音を聞かします。



スタータユニット
J-758E
離れた場所からエンジンをリモートスタートできます。



プッシュスタート専用スタータユニット
J-763PS
プッシュスタート車用のスタータユニットです。



純正キーレスアダプタ (MCアダプタIV)
J-764U
本機とアンサーバックリモコンの文脈により車両純正キーで本機の警戒・解除が可能になります。
Smart Xross



傾斜センサ
A-710S
車両の傾き(1度)を警戒します。(2軸式)



ボンネットセンサ
A-703S
ボンネットの開閉を警戒します。

主要機能一覧	主要機能説明		Grgo-ZVⅡ	Grgo-ZVTⅡ	Grgo-1VsⅡ	Grgo-5VfⅡ	消費電流(警戒時)
■ セキュリティ機能・性能							
アンサーバックリモコン *1	警戒開始、解除の作動をリモコンにアンサーバックします。また、警戒中の異常発生をリモコンにお知らせします。		●(1台付属)	●(1台付属)	—	OP	
1WAYリモコン *1	5ボタン1WAYリモコンで各機能をリモートコントロールできます。		OP	●(1台付属)	—	●(1台付属)	
3つの警戒モード	日中と夜間や、自宅と会社の駐車場など、周囲の環境変化を考慮して警戒モードを選択できます。		●	●	●	●	
マイクロ波センサ	車両への接近を検知します。※別途、オプション(J-766S)が必要です。		OP	OP	OP	OP	2.0mA
トリプルセンサ	強い衝撃、弱い衝撃をそれぞれ検知します。※別途、オプション(A-709S)が必要です。		OP	●	OP	OP	0.7mA
ドア開放検知	ドアの不正な開放を警戒します。		●	●	●	●	
トランク開放検知	トランクの不正な開放を警戒します。		●	●	●	●	
ボンネットセンサ	ボンネットの不正な開放を警戒します。※別途、オプション(A-703S)が必要です。		OP	OP	OP	OP	
傾斜センサ	車両の傾き(1度)を検知します。※別途、オプション(A-710S)が必要です。		OP	●	OP	OP	1.2mA
IRセンサ	車内への侵入を検知します。※マイクロ波センサを取付けると警報精度がアップします。※別途、オプション(J-708S(K))が必要です。		OP	OP	OP	OP	0.3mA
不正アンロック検知	純正キーレス以外での解除を警戒します。※検知できない車両があります。詳しくは販売取付店にご相談ください。		—	—	●	—	
エンジン始動検知	エンジンの始動(イグニッションON)を警戒します。		●	●	●	●	
イモビライザ機能	警戒中、車両のエンジン始動を制限し、車両盗難を防止します。		1系統	1系統	1系統	1系統	
オートイモビライザ機能	エンジンキーOFFに連動して作動します。警戒操作を行わない場合でも、イモビライザ機能により車両盗難を防止します。		●	●	●	●	
オートアーム・オートリアーム機能	エンジンキーをOFFにドアを開めた30秒後にリモコン操作なしでドアロックと警戒開始を自動で開始。また、警戒解除後、車両への乗り込みがないと、60秒後に警戒を再開します。		●	●	●	●	
パニック警報機能	リモコン操作で任意に車両の警報を鳴らすことができます。		●	●	—	●	
バックアップサイレン *2	車両のバッテリーを外された場合でも、サイレン内蔵電池の駆動で警報音を鳴らします。※別途、オプション(J-765U)が必要です。		OP	OP	OP	OP	1.3mA
履歴確認	リモコンから通報の履歴(履歴件数、発生日時、警報内容)を確認することができます。		●	●	—	—	
発報履歴	警戒中に警報があると警戒解除時にサイレン音でお知らせします。		●	●	●	●	
着信履歴	リモコンの異常通報を聞き逃しても、リモコン操作があるまでは4秒おきに警報の表示とブザー音でお知らせします。		●	●	—	—	
アラームリミッター(出力制限)機能	同一の異常検知が設定時間内に発生した場合は、警告・警報音を鳴らさないようにできます。		●	●	●	●	
メモリ機能	警戒中に車両のバッテリーを外されても、再度バッテリーを接続した際には警戒を再開できます。		●	●	●	●	
センサ感度設定	アンサーバックリモコンからセンサの感度を設定することができます。※Grgo-1VsⅡ、Grgo-5VfⅡは販売取付店でのみ変更可能です。		●	●	●(販売店のみ)	●(販売店のみ)	
警報音量	最大107dB/mの大音量で警報します。		●	●	●	●	
■ 出力ポート							
警報出力ポート(1系統)	警戒中にマイナスを出力します。		●	●	●	●	
オプション出力ポート(3系統)	警戒開始、解除に連動して、車両のサイドミラー格納やリモコン操作でスライドドアの操作ができます。※車種によって操作ができないことがあります。詳しくは販売取付店にご相談ください。		●	●	●(*3)	●	
トランクオープン出力ポート	リモコン操作で電磁トランクの開錠ができます。※車種によって操作ができないことがあります。詳しくは販売取付店にご相談ください。		●	●	—	●	
■ 便利機能							
ドアロック／アンロック連動(マイナス制御)	警戒開始、解除操作で、ドアのロック/アンロックを連動できます。※取付け車種によっては連動できない場合や別売りアダプターが必要となる場合があります。詳しくは販売取付店にご相談ください。		●	●	—(純正キー連動)	●	
緊急解除機能	万が一、リモコンの電池切れや故障のときなどは、パレースイッチの操作により警戒解除ができます。		●	●	●	●	
パレーモード	警戒操作やオートイモビライザ機能を禁止できます。車両の整備、車検の際は必ずパレーモードをご使用ください。		●	●	●	●	
半ドア警告機能	警戒時に半ドアを検知した場合、サイレンチャープ音でのお知らせと共に、アンサーバックリモコンに通知します。		OP	●	—	OP	
オートロック・アンロック機能	エンジンキーのON/OFFに合わせて、ドアをロック・アンロックします。		●	●	—	●	
スリープ機能	長期間お車を使用しない場合に、セキュリティシステムによるバッテリーの消耗を抑えます。		●	●	●	●	
クイックリカバリ機能(設定初期化)	お客様がセンサ感度や一部の機能変更を誤って行ってしまった場合でも、簡単にインストラの設定に戻すことができます。		●	●	—	—	
ハザードアンサーバック・威嚇機能	警戒開始、解除をハザードランプの点滅(1回/2回)でお知らせします。また異常発生時は、連続した点滅で威嚇します。		●	●	●(異常発生時のみ)	●	
電池残量表示	リモコンの電池残量を表示します。		●	●	—	●(LED点滅表示)	
ドライブレコーダー電源ケーブル	警告時、警報時にドライブレコーダー(ユビテル製)を設定した時間で起動(録画)ができます。※別途、オプション(J-760)が必要です。		OP	OP	OP	OP	
駐車位置確認	車両のハザードランプの点滅(5回)とチャープ音を鳴らして、駐車位置をお知らせします。		●	●	—	●	
純正キーレスアダプタ(MCアダプタⅣ)	本機とアンサーバックリモコンの交信により車両純正キーで本機の警戒・解除が可能になります。※別途、オプション(J-764U)が必要です。 Smart Xcross		OP	OP	●(付属*4)	OP	1.2mA
リレーアタック対策機能	スマートキーでの開錠による警戒解除が無効となります。リレーアタック対策として有効です。		●	●	●	●	
キーレスOFF	一時的にスマートキーでの開錠による警戒解除を無効にします。リレーアタック対策として有効です。		●	●	—	●	
■ リモートスタート機能							
スターターユニット	リモコン操作でエンジンの始動や停止が行えます。※別途、オプション(J-758Eまたは、J-763PSおよびハーネス等)が必要です。		OP	OP	—	OP	
ターボタイマー機能	走行時間に応じて自動的にアフターアイドリングを行い、エンジンのクールダウンをサポートします。※ご利用になる車種によっては正常に動作しない場合がございます。		OP	OP	—	OP	
車室内温度表示機能	エンジン始動、停止、始動確認時に車室内温度を表示します。		OP	OP	—	—	
オートスタート機能	車両のバッテリー電圧を監視して、一定の時間、設定電圧以下になると自動的にエンジンを始動してバッテリーの充電を行います。		OP	OP	—	—	
■ 盗難発生警報装置技術基準・イモビライザ技術基準適合品							
■ 消費電流 待機中			7.7mA	8.2mA	2.8mA	7.7mA	
警戒中			8.8mA	10.7mA	4.0mA	8.8mA	

*1 Grgo-ZVⅡ、Grgo-ZVTⅡ、Grgo-5VfⅡは、アンサーバックリモコン2台、1WAYリモコン1台又は、アンサーバックリモコン1台、1WAYリモコン2台まで登録できます。 *2 バックアップサイレンの充電JIG ON時にを行います。約2年を目安にバックアップサイレンの交換が必要です。 *3 ドアロック(警戒開始)・アンロック(警戒解除)の連動動作になります。 *4 Smart Xcrossは非対応(車両純正キーのドアロック操作に連動した警戒開始・解除は可能)
※盗難発生警報装置保安基準では、保安基準の対象となるユニットの警戒時消費電流値が30mA以下に定められています。オプションセンサを接続される場合には表中、警戒時の消費電流を各モデルの消費電流に加算し30mA以下になるをご確認ください。