

# Q&A

---

## EEPROM XTRA. KIT



# EEPROM XTRA. KIT - Q&A

## EEPROM XTRA機能はいつ使用しますか？

すべての車両キーが紛失したとき、EEPROM Xtraでは、安全かつ簡単な方法で別のキーを作成することができます。

## 私はうまくEEPROMの仕事をするためにどのようなツールを設定する必要がありますか？

- EEPROM Xtraソフトウェア
- PC
- EEPROMリーダー
- はんだ付け/はんだ付けステーション
- はんだとはんだペースト
- ピンセット
- カプトンテープ
- 拡大鏡
- アンチスタティックマット

## EEPROMの仕事をするときにEEPROMに書き返すには危険であることを聞きますか？

キーラインEEPROM エクストラ機能では、EEPROMにデータを書き戻す必要はありません。ユーザーは成功な操作のためにEEPROMを読み取るだけでいいです。これがユーザーと最終顧客の両方にとってより安全な方法だと考えています。

## キーラインはEEPROMリーダー装置を供給していますか？

いいえ、データ抽出のプロセスはユーザーより完了します。市場には、オンラインで見つけることができるいくつかの一般的なデバイスがあります。

## 私は経験豊富なEEPROMユーザーです。どのように私の仕事管理を合理化できますか？

プライバシー法に従って、保存されたファイルを保存することを推奨しています。後でこの手順を繰り返し、自動車に再度アクセスする必要なく顧客に追加のキーを提供することができます。

## EEPROM XTRA機能を使用する場合、新しい鍵を作成するためにPINコード/セキュリティコードが必要ですか？

いいえ。機能はロック解除コードを必要としません。

## EEPROM XTRA機能はトークンを使用しますか？

いいえ。読み込まれ、作成されたすべての鍵はトークンを使用しません。

## EEPROMの仕事完了までの平均時間は？

車や一般的な経験とスキルレベルによって異なります。経験豊富なユーザーは通常、30分以内に最初から最後までEEPROMの仕事完了します。

## 顧客が車のキーを紛失して翌日に見つけた場合はどうなりますか？

キーラインソリューションでは、古いキーは引き続き使用できます。

## EEPROM XTRAはどの電源、電圧使用しますか？

EEPROM XtraはパソコンにUSBを接続することで動作します。

## キーラインEEPROMエクストラにはどのような車が適用されますか？

最新の車種適用リストはここからダウンロードできます(PDFフォーマット、製品のWebページへのリンク)。

## EEPROM XTRA機能を使用してキーを作成しましたが、顧客のためにキーを増やすにはどうすればよいですか？

EEPROMメモリのデータファイル(BINファイル)を利用して、プロセスを繰り返せば良いです。

## 他の自動車用装置で作成したBINファイルをEEPROM XTRAに使用できますか？

出来ます。以前の顧客からのEEPROMデータのアーカイブを使用して、EEPROMの完全な手順を繰り返すことなく、いつでも新しいキーを作成することができます。このサービスはキーラインEEPROMエクストラデバイスのみ適用できます。

## どのようにEEPROMを除去しますか？

はんだ付けは、精度と専門知識を必要とする手動操作です。時間をかけて練習すればこの技術を完璧にすることができます。キーラインは、EEPROMを削除、置換、またはデータ抽出する際に発生したいかなる損害に対しても責任を負いません。

## イモビライザーからデータを抽出し、BINファイルを保存しました。データがアップロードされた時にキーラインサーバーにデータを保存されますか？

いいえ。トランスポンダを作成するためにデータが読み込まれ、後でキーラインサーバーに保存されません。適切と考えられるように、データを保存または削除するのはユーザーの責任です。

# EEPROM XTRA. KIT - Q&A

---

**新しい車がアプリケーションリストにないとき、または車のイモビライザーが研究写真と一致しないときはどうなりますか？**

そのような場合、現時点ではお客様をサポートすることはできません。キーラインR&Dは常に新しい車をEEPROM Xtra機能に追加します。これからのアップデートを注目してください。

R&Dプログラムをサポートしたい経験豊富なユーザーのために、最新の車両を追加するのに必要なデータのリストを提供することができます。

**EEPROMのデータを正常に読み取ったことをどのように知っていますか？**

ファイルがアップロードされると、システムは認識可能か(トランスポンダを作成するために)使用可能であるかどうか自動的に判断します。認識されないファイルが抽出および読み取りプロセス中に破損している可能性があります。

**このシステムで他のメーカーのトランスポンダーを使用することはできますか？**

できません。このシステムは、すべてのキーラインマイクロシリーズトランスポンダー (GK100/GKM/CK100/CKG/CK50) とキーライン電子キーヘッド (TK50/TK100/TKM/TKG) によって利用される独自の技術を使用して設計されています。

**どのキーライントランスポンダーを使用しますか？**

システムのタイプ (Megamos®, Philips®, Texas®) によって、EEPROM Xtraソフトウェアは、どのキーライントランスポンダーが選択べきかをユーザに知らせる (GK100/GKM/CK100/CKG/CK50および/またはTK50/TK100/TKM/TKG)。

**EEPROM XTRAは、新しいキーの作成プロセスを完了するために、TKM XTREMEおよびTKG キットのアクティベーションを必要としますか？**

いいえ。TKM XtremeおよびTKGキットをアクティベーションする必要はなく、キーラインマイクロシリーズのトランスポンダー (GK100/GKM/CK100/CKG/CK50) とキーライン電子キーヘッド (TK50/TK100/TKM/TKG) を使用できます。

**EEPROM XTRAは、884 DECRYPTOR ULTEGRAと884 DECRYPTOR MINIの両方で動作しますか？**

はい。このソフトウェアは両方のキーラインクローニングデバイスと互換性があります。