

# Peztio

## カーレコーダー ユーザーマニュアル

何か問題がありましたら電子メールでお問い合わせください。こちらにアドレスがあります：

[support-jp@peztio.com](mailto:support-jp@peztio.com)

### 目次

・重要事項（警告/注意）	1
・パッケージ内容	1
・製品構造	2
・設置の概要	3
・主インターフェース	6
・ビデオモード	6
・カメラモード	7
・再生モード	7
・システム設定	8
・機能の紹介	8
・よくある質問	10
・製品仕様	13

# 重要事項

## 警告

- ・ 換気口や装置の他の開口部に物を挿入しないでください。
- ・ 柔らかく湿った布で装置とフレームを掃除してください。アルコール、化学薬品、家庭用洗剤などは絶対に使用しないでください。
- ・ 装置の画面を損傷する危険があります！画面に触れたり、押しんだり、擦ったり、叩いたりしないでください。
- ・ 電池を日射、火など過度の熱にさらさないでください。
- ・ 運転手の注意をそらしたり、運転手の視界を妨げたりする可能性のある場所には設置しないでください。

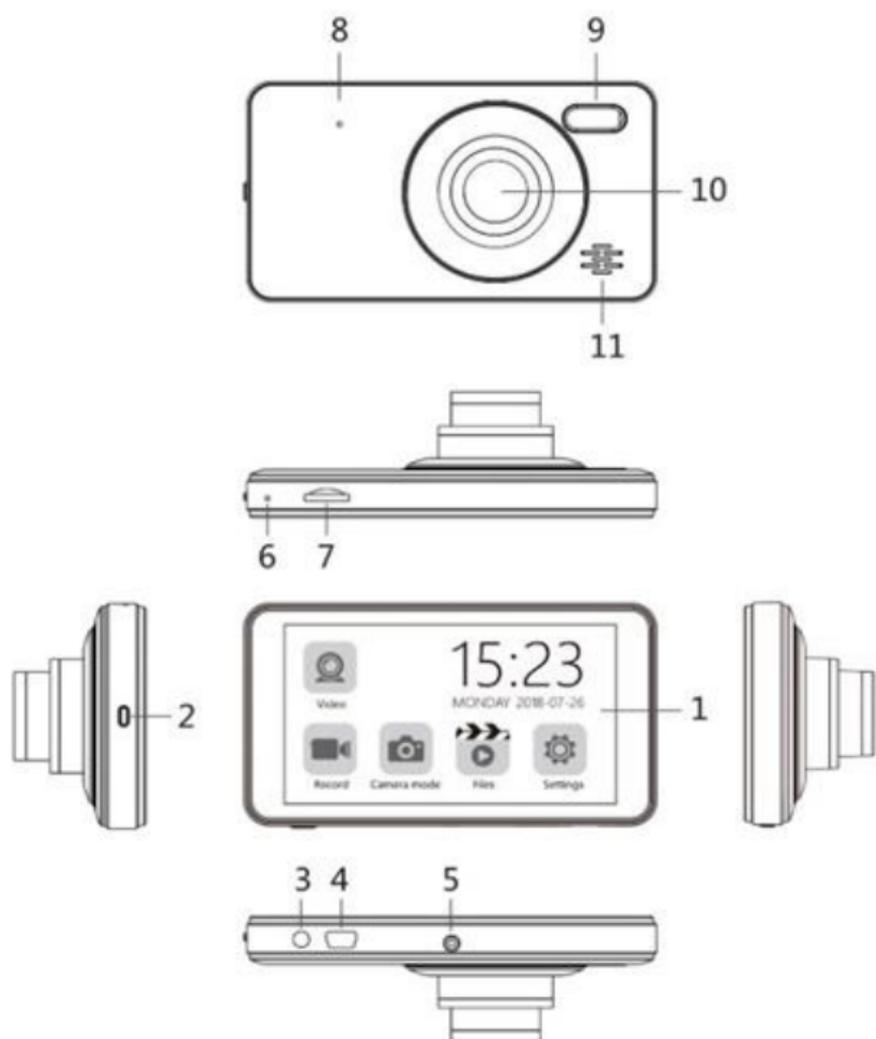
## 注意

- ・ 車のエンジンが停止または電源が遮断されている場合も内蔵バッテリーの電力で録画ファイルが保存されます。データの消失を防ぐためその間はmicro SDカードを取り外さないでください。
- ・ 最初に使用する前にTFカードをフォーマットする必要があります。
- ・ 録画が停止したときはメニューボタンの設定機能から操作してください。

## パッケージ内容

- ・ 前方ドライブレコーダー ×1個
  - ・ 後方カメラ（ネジとテープ付き） ×1個
  - ・ 車用充電器 ×1個
  - ・ 後方カメラ用6mケーブル ×1個
  - ・ 吸盤スタンド ×1個
  - ・ ユーザーマニュアル ×1個
  - ・ 12ヶ月保証 ×1個
- （製品受取後、正しく動作するか設置前に確認してください。）

# 製品構成



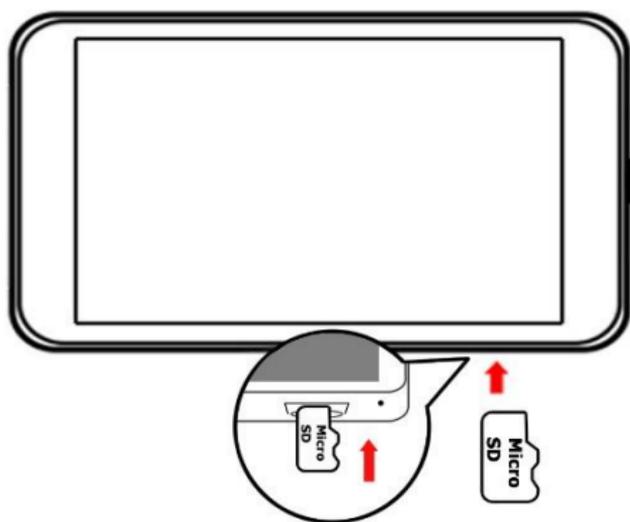
1. IPS タッチスクリーン
2. 電源ボタン／撮影方向切替ボタン／画面保存ボタン
3. 後方カメラインターフェース
4. USB データインターフェース
5. マウント接続
6. MIC
7. TF カードスロット
8. リセット
9. フィルライト
10. レンズ
11. スピーカー

# 設置の概要

## micro SD カードを挿入する

### 注意

- ・ 確実な運用のため、正規 8~32GB の micro SD カード（クラス 10 以上、読取速度 80MB/秒超）を使用してください。さもなければ機能的に運用できない可能性があります。
- ・ 最初に使用する際はビデオが正常に記録されるよう micro SD カードをフォーマットしてください。

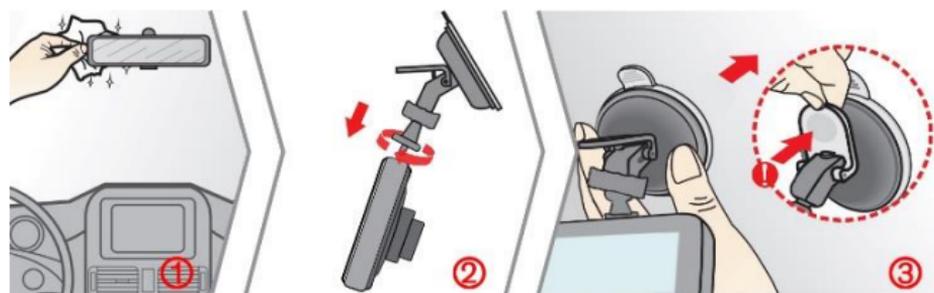


**1** 「カチッ」と聞こえるまで、カードスロットに micro SD カードを挿入します。

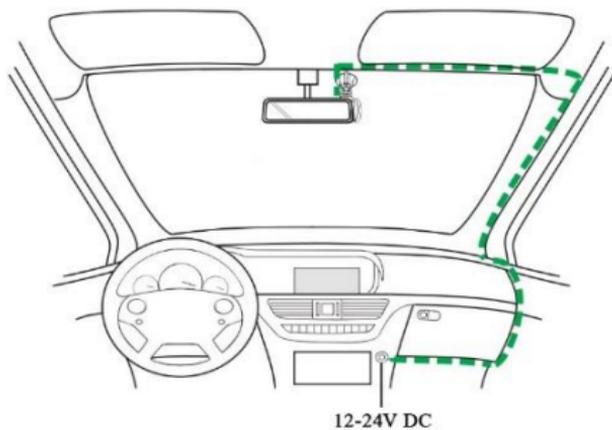
**2** ドライブレコーダーがオンになったら micro SD カードをフォーマットします。

## 前方カメラ設置

鮮明な画像を得るためフロントガラスに汚れがある場合は設置前に清掃してください。



- 1 フロントガラスを清掃する。
- 2 吸盤スタンドと前方カメラを一緒に組み立てます。
- 3 吸盤パッドから保護フィルムをはがし、吸盤をフロントガラス内側の適切な位置（運転中の視界が遮られない）に押しつけます。吸盤のブラケットハンドルを押してブラケットがしっかりと固定されていることを確認します。



- 4 車用オリジナル充電器をシガライターに接続します（ケーブルは運転の妨げにならないよう天井と A ピラーを通して配線します）。

## 後方カメラを設置する

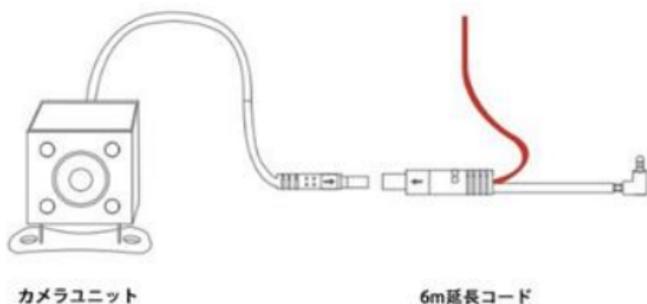
1. 後方フロントガラスへの取り付け。パッケージには後方カメラ用の接着剤が含まれています。後方フロントガラスを掃除し、適切な位置を見つけてから後方カメラをフロントガラスに貼り付けてください。
2. ナンバープレート近くへの取り付け。パッケージには固定ネジが含まれています。

### 2つの接続方法



- ・ 後退する際にビデオとライトを同時に動作させる必要がある場合、赤色ケーブルをインジケータライトのプラス端子に、黒色ケーブルをインジケータライトのマイナス端子に接続します。
- ・ 専門家の助けを得て装置を設置します。設置する前に微調整が必要かどうか確認してください。

赤色のケーブルをインジケータライトのプラス端子に、黒色のケーブルをマイナス端子に接続します。



# 主インターフェース

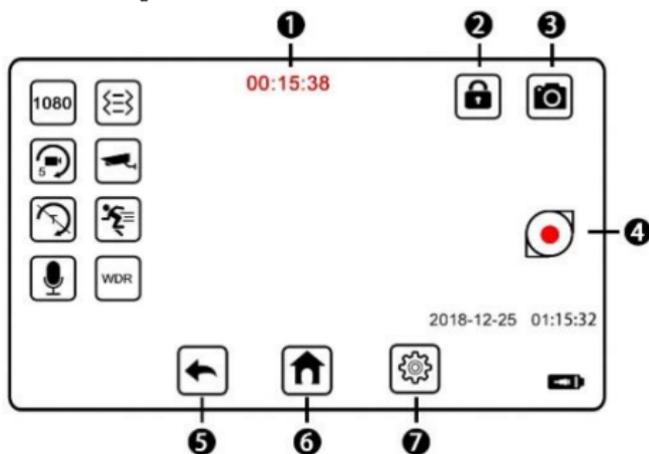
## 電源オン/オフ

電源ボタンを長押しして電源をオン/オフします。録画モードではこのボタンを短押ししてスクリーンセーバー状態にします。



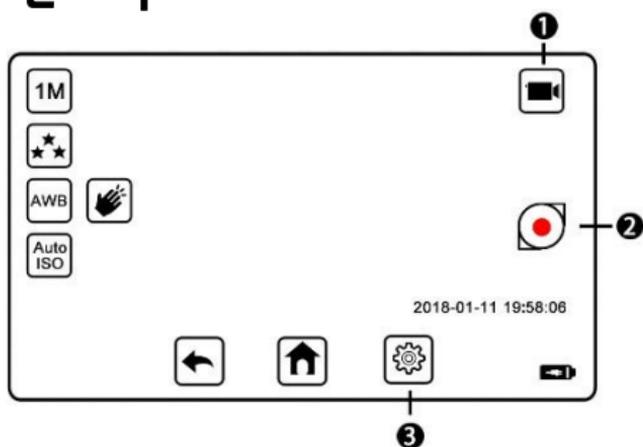
1. ビデオ録画開始
2. 録画モード
3. カメラモード
4. システムモード
5. 再生モード

## ビデオモード



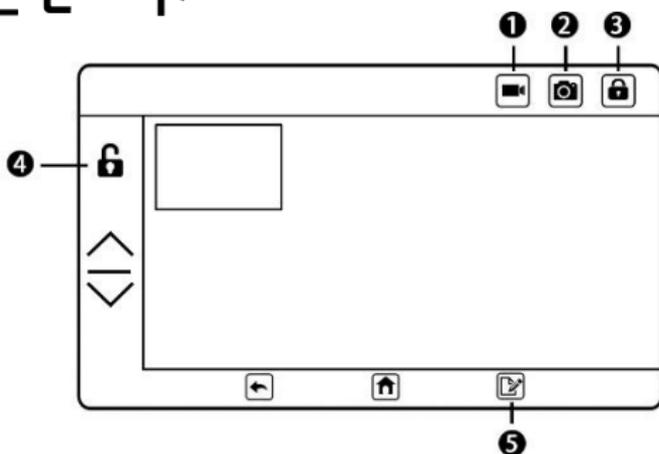
1. 記録時間
2. 緊急ロックボタン
3. カメラモードに切替
4. 録画開始
5. 戻る
6. メインメニューに戻る
7. ビデオ設定

# カメラモード



- 1.ビデオモードに切替
- 2.写真を撮る
- 3.カメラモード設定

# 再生モード



- 1.ビデオファイル
2. 画像ファイル
- 3.ロック
- 4 ロックを解除する
5. 編集

## ファイル管理

ファイルのロック / ロック解除: ロック / ロック解除するファイルを選択し、ロックボタンを押します。

ファイルの削除: 削除するファイルを選択し、編集ボタンを押してから、削除ボタンを押します。

# システム設定

保護（閉／30秒／60秒／120秒）

自動シャットダウン（3分／5分／10分）

周波数（50／60Hz）

キーサウンド：（閉／開）

言語：（日本語／フランス語／英語／ドイツ語）

日付と時刻

フィルライト：（自動／開／閉）

フォーマット：（確認／取消）

デフォルト：（確認／取消）

## 機能紹介

### ループ録画

---

ループ録画は1分、3分、または5分のタイミングを設定できません。事故発生時にTFカードが抜けたり電源接続が緩んだりしてビデオが失われたり破損したりしそうな場合は重要なビデオが保存されます。

### 動き検出

---

動き検出がオンの場合、TFカード内のループ録画の保存時間が長くなります。カメラレコーダーが待機状態のときは、動く物体があるかどうか検出し、動く物体があると録画が自動的にオンになります。

### パーキングガード

---

このパーキングガードは車のキーがオフになった後で車両が揺れると自動的に録画を開始します。

ヒント：この機能は重力感知機能と協調する必要があります。この機能はバッテリーに十分な電力が供給されているか車載バッテリーに接続されている場合にのみ使用できます。

### 重力感知

---

重力感知には、低、中、高の3つのオプションがあります。

1) 車両に激しい衝撃があるとビデオはロックされ、ループ録画では削除されません（重力感知レベルが高ではメモリカードがすぐ満杯となる可能性があります。メモリカードが常に満杯を

示している場合はカードをフォーマットして重力感知を低に設定するか、この機能を閉じてください。

2) パーキングガード機能は重力感知の作動を必要とします。カメラレコーダーは自動的に電源が入り、衝撃発生時に録画開始し、18~20秒の録画後に自動的に電源が切れます。

## 解像度

---

カメラレコーダーのビデオ解像度を選択します。解像度が高いほどビデオはより鮮明になります。

## 写真の品質

---

カメラレコーダーの画像解像度を選択します。選択するには写真の解像度メニューに入ります。

## ホワイトバランス

---

異なる環境での色選択に使用されます。

ヒント：色の歪みの場合は、[自動]を選択することをお勧めします。

## 露出

---

センサーに当たる光の強度を調整するために使用します。

ヒント：露出が高すぎると車両のナンバープレートを認識しにくくなりますので0を選択するようお勧めします。

## 録音

---

録音を選択するために使用します。

## WDR

---

カメラレコーダーは光が暗いと検出すると自動的にフィルライトを点灯して明るさを向上させます。

## 日付スタンプ

---

コンピュータを使用してビデオや画像を再生すると日付スタンプが表示されます。

## オートパワーオフ

---

メモリカードが挿入されていないか録画指示がない場合、カメラレコーダーは設定時間内に自動的に電源をオフにします。

## IPS 輝度

---

この機能がオンになっていると、設定時間内にカメラレコーダーが画面のバックライトを閉じ、ビデオ録画機能はオンのままになります。

## フィルライト

---

LED ライトを点灯させる機能（LED ライト付き製品に適用）。

## フォーマット

---

TF メモリカードのフォーマット。ロックされたビデオが多くなり過ぎてメモリカードが満杯になった場合、カードをフォーマットすることによって一度に削除することができます。

## デフォルト設定

---

設定エラーがある場合、デフォルト設定を使用することで工場出荷時の設定に戻すことができます。

## インターバルビデオ

---

インターバル記録をオンにすると、指定した間隔で写真が自動的に撮影され、ビデオクリップとしてまとめて編集されるので、メモリカードのスペースを節約できます。撮影間隔は 100ms、200ms、500ms に設定できます。

## 連続撮影

---

連写機能をオンにすると、シャッターをクリックするたびに3枚の写真が撮影されます。

# よくある質問

## Q：画像や音声が無いですか？

メモリカードに十分なメモリが残っているか、メモリカードがロックされていないか確認してください。次のことを確認してください：ビデオメニューの録音オーディオ設定がオンになっている。

### **Q：メモ리카ードが使いにくいですか？**

読み込めない。8~32GB のクラス 10 メモ리카ードを使用し、コンピュータでカードをフォーマットしてください。

### **Q：バッテリーが少なくなっていますか？**

この製品の設計に基づく「バッテリー低」。

通常の記録を確実にするためには、常に電源に接続する必要があります。電源プラグを抜く（推奨しません）と、「Low Battery」と表示され、自動的にドライブレコーダーがオフになります。他の機能のために電力を節約するように設計されています。以下この問題点の説明です：

電源供給を外すと画面に低バッテリーが表示されます。心配しないでください、それは正常な状況です。これは一種の電源オフ保護機能です。バッテリーは緊急記録機能をサポートするために電力の一部を確保する必要があり、電源接続を切断すると、バッテリー残量に関係なく、10 秒後に自動的に電源が切れます。緊急録画機能をサポートするため電力の一部を節約する必要があります。

### **Q：オートパワーオン／オフができませんか？**

ごく一部の車種ではシガライターは車両がシャットダウンしたときに停電通知をしません。通電／停電の通知がない場合、ドライブレコーダーはオートパワーオン／オフを実行できません。この場合は問題を修正するため 4'S のショップや車両ビューティーショップに相談してください。

### **Q：容量がありませんか？**

TF カードが満杯になったらファイルのロックを解除し、不要なドキュメントをすべて削除してください（設定-ファイルの設定）。

### **Q：自動的にオン／オフしますか？**

上記の 5 つの状況を考慮してください：

1. メモ리카ードがクラス 10 かつ 32GB を超えていないか確認してください。そうでない場合は TF カードを交換してください。

2. コンピュータを使用してカードをフォーマットしてください。
3. ドライブレコーダーをリセットしてください。ドライブレコーダー前面にはレンズ近くに穴があり、針を使ってタップします。
4. ドライブレコーダーまたは車の充電器の内部のバッテリーが原因である可能性があります。サポートメールでお問い合わせください。

**Q：動画を録画するとき録画が停止しますか？**

HD ビデオデータは膨大なので、SDHC と互換性のある高速 TF カードを使用してください。高速 TF カードには C6/C10 マークが付いています。

**Q：画像が暗すぎますか？ぼんやりしていますか？縦縞がでますか？**

1. 昼間は、WDR 機能を閉じることをお勧めします。

センサーに汚れや指紋が付いていないか確認してください。記録する前にセンサーを掃除してください。

2. 屋内または曇りの日の場合、より良い画像を得るためにホワイトバランス機能を調整してください。
3. 露出機能を調整してください。
4. 縦縞は間違った電源周波数設定によって引き起こされているので地域の電源周波数に応じて 50Hz または 60Hz を設定してください。

**Q：ダッシュカム内のメモリカードにあるファイルを削除できませんか？**

これらのファイルが「ロック」されていないか確認してください。ロックされていれば「ロック解除」を設定してください。

**Q：ドライブレコーダーをオンにできませんか？**

リセットボタンを押して装置を再起動してください。

# 製品仕様

ディスプレイ画面	4.0 インチ IPS タッチスクリーン
G センサー	内蔵
解像度	FHD 1080P / 720P / 480P
センサー	170° A +高解像度超広角レンズ
言語	英語、ドイツ語、日本語など
ファイル形式	AVI、MOV
ビデオフォーマット	M-JPEG
画像フォーマット	JPEG
メモリカード	TF カード (最大 32GB)
ループ録画	ループ録画、リーク秒なし
デュアルカメラ	サポート
動き検出	サポート
パーキングガード	サポート
マイク	サポート
内蔵スピーカー	サポート
USB 機能	USB ディスク / PC カメラ
電源インターフェース	5V / 1A
バッテリー	内蔵 300mAh

何か問題がありましたら電子メールでお問い合わせください。こちらにアドレスがあります:

[support-jp@peztio.com](mailto:support-jp@peztio.com)

E-Instruction の場合、コードをスキャンしてください: