

XLDR-L2 機能一覧

- Full HD** フルハイビジョンのきれいな映像
- 3.5" LCD** 3.5 インチの大型液晶搭載リアルタイム映像・録画映像を確認。各種設定可能
- 常時録画** 電源投入から 80MB ほどのファイルで連続して録画
- 専用ビューアー** 専用ビューアー付属 (WindowsPC 用)
- Gセンサー衝撃録画** 衝撃を感知したときに別名で保存
- VCCI クラス A** ノイズ対策 VCCI クラス A 適合品 (本体及びサブカメラ)
- 16GB microSD** microSD カード標準 16GB 付属 128GB まで使用可能フォーマットフリー
- 録音・音声** 音声録音 ON/OFF 可能 音声案内 ON/OFF 可能
- LED 信号機 全国対応** 全国の LED 信号に対応
- 長期保証 3 年保証** 安心の長期保証 3 年保証 (本体カメラのみ)

GPS GPS で位置情報、車速、日時取得

対応型番

XLDR-L2KG-R-B
XLDR-L2KG-R-S
XLDR-L2KG-IR-B
XLDR-L2KG-IR-S

駐車録画 駐車中の電源 OFF 時に録画 配線電源のみ 駐車録画可能

XLDR-L2S-R-B **XLDR-L2KG-R-B**
XLDR-L2S-IR-B **XLDR-L2KG-IR-B**

※駐車録画はバッテリー保護電圧まで録画動作します。バッテリーの点検をこまめに行ってください。

2カメラ サブカメラ 付属タイプ

XLDR-L2S-R-B **XLDR-L2KG-R-B**
XLDR-L2S-R-S **XLDR-L2KG-R-S**

赤外線 付き **XLDR-L2S-IR-B** **XLDR-L2KG-IR-B**
XLDR-L2S-IR-S **XLDR-L2KG-IR-S**

【製品ご使用に関するご注意】

- ◆本製品は、万が一の事故発生時に映像を記録することを目的とした装置ですが、すべての事故映像を録画することを保証したものではありません。センサーの設定値や事故の状況によっては、録画されないことがあります。
- ◆万一録画されなかった場合や、録画した映像データが破損した場合などについて、弊社は一切責任を負いません。
- ◆本製品を設置する際には、「道路運送車両法に基づく保安基準」を厳守し、運転者の視界を妨げない位置に設置してください。
- ◆記録された映像は事故原因検証に対して補助的なデータになりますので、必ずしも証拠能力があるとは限りません。
- ◆パソコン使用環境は全てのタイプで動作を保証するものではありません。
- ◆microSD カードは消耗品ですので、定期的に新品への交換をお勧めします。
- ◆microSD カードの消耗に起因する故障、または損傷については弊社では一切の責任を負いかねます。
- ◆駐車録画によるお車のバッテリー上がりに関して当社は、一切の責任を負いかねます。また保証なども一切ありません。

【駐車録画 (駐車モード) に関するご注意】

駐車録画は車両の常時電源を使用する為、車両バッテリーへの負荷がかかります。定期的に車両バッテリーの点検を行ってください。以下に示す 3 項目に該当する方は車両バッテリー上がりの原因となりますので、駐車録画の使用を控えてください。

[毎日運転しない / 1 日の走行が 1 時間以下 / 車両バッテリーを 1 年以上使用している]

駐車録画による車両のバッテリー上がりに関して弊社は、一切の責任を負いません。また保証なども一切ありません。

▲安全に関するご注意

- ◆ご使用の際は、必ず「取扱説明書」をお読みの上、正しくお使いください。
- ◆走行中のドライバーによる操作はしないでください。また、操作をする場合は、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- ◆製品の外観、仕様および定格などは改良のため、予告なく変更することがあります。色調は印刷のため実際と若干異なる場合があります。※このカタログは 2020 年 11 月現在のものです。

製品仕様

型番	電源ケーブル	GPS	サブカメラ	JAN コード
XLDR-L2S-R-B	配線 (駐車録画可)	-	後方 (R)	4560163494017
XLDR-L2S-IR-B	配線 (駐車録画可)	-	車内 (IR)	4560163494024
XLDR-L2S-R-S	シガー (駐車録画 NG)	-	後方 (R)	4560163494031
XLDR-L2S-IR-S	シガー (駐車録画 NG)	-	車内 (IR)	4560163494048
XLDR-L2KG-R-B	配線 (駐車録画可)	○	後方 (R)	4560163496479
XLDR-L2KG-IR-B	配線 (駐車録画可)	○	車内 (IR)	4560163496486
XLDR-L2KG-R-S	シガー (駐車録画 NG)	○	後方 (R)	4560163496493
XLDR-L2KG-IR-S	シガー (駐車録画 NG)	○	車内 (IR)	4560163494000

外形寸法	(W) 約 105×(H) 約 70×(D) 約 37mm	重量	約 135 g
カメラ素子	約 500 万画素 C-MOS センサー	フレームレート	10fps/15fps/30fps
カメラ画角	水平 92° 垂直 67° 対角度 120°	映像ファイル形式	AVI
録画解像度	約 200 万画素 FHD (1920×1080)	スピーカー出力	ON / OFF 可能
記録方式	常時録画 / イベント録画 / モーション録画 (古いファイルから上書き)		
映像再生方法	本体液晶 / 専用ビューアー (Windows7/8/10) / VIDEO 出力		
常時録画	1 ファイル 約 80MB	音声録音	ON / OFF 可能
イベント / モーション録画	1 ファイル 約 60MB	音声案内機能	ON / OFF 可能
電源電圧	DC12V/24V	高温自動遮断	ON / OFF 可能
駐車モード	ON / OFF 可能 (配線電源のみ対応)	バッテリー保護機能あり	
	イベント録画 / モーション録画		
G センサー	3 軸、加速度センサー	動作温度範囲	-20°C ~ +70°C
記録媒体	microSD カード (16GB 付属)	保存温度範囲	-20°C ~ +85°C
	16GB ~ 128GB 対応	電源バックアップ	電源断後約 1 秒間
液晶サイズ	3.5 インチ touch LCD	液晶解像度	480×320
付属品	電源ケーブル (シガーまたは配線タイプ) / ブラケット (両面テープ付) / microSD カード (16GB) / SD カードアダプター / ケーブルクリップ 4 個 / 専用ビューアー / 取扱説明書 / 保証書 / GPS [XLDR-L2KG のみ] サブカメラ (赤外線なし) [ケーブル長 7m] XLDR-L2S-R/XLDR-L2KG-R サブカメラ (赤外線付き) [ケーブル長 2m] XLDR-L2S-IR/XLDR-L2KG-IR		
オプション	microSD カード (16、32、64、128GB) / AV ケーブル		

※サブカメラ仕様は内側のページに記載

販売店名

WATEX 株式会社ワテックス <http://www.watex-net.com>

(本 社 工 場) 〒373-0004 群馬県太田市強戸町 162 番地 13
TEL 0276-55-3738 FAX 0276-55-3761

(東京営業所) 〒116-0013 東京都荒川区西日暮里 5 丁目 5 番 2 号 第二宝生ビル 3 階
TEL 03-6458-3988 FAX 03-6458-3203

(大阪営業所) 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 4 丁目 4 番 63 号 新大阪千代田ビル別館 10 階 E 号室
TEL 06-6152-7732 FAX 06-6152-7753

(仙台営業所) 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡 4-6-30 第 6 税経ビル 7 階 B 号室
TEL 022-794-7910 FAX 022-794-7920

ワテックスは「より安全な車社会実現のために役立つ製品作り」を目指しています。



「トラック協会助成対象製品」
(電源ケーブル配線タイプのみ)
※各県トラック協会にご確認ください。

3.5 インチ液晶搭載 2 カメラ ドライブレコーダー

XLDR-L2

2 カメ専用モデル

高画質 Full HD

- カメラ総画素数 500 万画素
- 録画画素数 200 万画素



■リアカメラ 100 万画素録画



赤外線付きサブカメラ

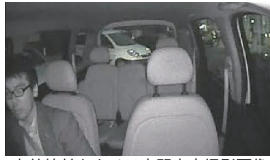


赤外線なしサブカメラ



2 カメラ録画

- あおり運転や追突も逃がさない。
- 車内の運転手及び後部座席や、車外の後方車両の録画可能。



赤外線付きカメラ夜間車内撮影画像



赤外線なしカメラ夜間後方撮影画像

駐車録画標準

- 駐車中の録画も可能。
- 車上荒らしや当て逃げ対策に。
- ※シガータイプの電源は駐車録画に対応していません。

安心の長期保証 3 年

- 日本製 MADE IN JAPAN
- 3 年保証 (本体カメラのみ)
- サブカメラは 1 年保証

業界最大 3.5 インチ液晶

- タッチパネルで映像確認や各種設定可能。

microSD フォーマットフリー

- 定期的フォーマット不要でお手入れらくらく

2カメラ対応

専用ビューアーで2カメラ同時確認可能！



各カメラ1画面表示、全画面表示、上下左右反転可能！



クリッカー一つで、上下、左右反転、パソコンへ全画面表示可能！

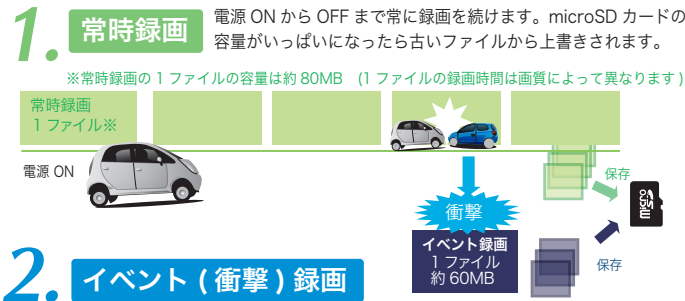


●サブカメラ仕様表

仕様	赤外線付きサブカメラ (ケーブル2m) 主に車内撮影用	赤外線なしサブカメラ (ケーブル7m) 主に車外撮影用
外形寸法	約 45×22×37 mm	約 49×29×32 mm
重量	約 25 g	約 22 g
カメラ画素	HD (1280×720)	HD (1280×720)
画角	対角125°/水平100°/垂直62°	対角123°/水平89°/垂直64°

3種類の録画モード

電源 ON で常時録画+イベント録画がスタートします。



1. **常時録画** 電源 ON から OFF まで常に録画を続けます。microSD カードの容量がいっぱいになったら古いファイルから上書きされます。
※常時録画の1ファイルの容量は約 80MB (1ファイルの録画時間は画質によって異なります)
2. **イベント(衝撃)録画** 衝撃時 (G センサーが衝撃を感知したとき) 常時録画ファイルのほかに、約 60MB のイベント録画ファイルが保存されます。
(1ファイルの録画時間は画質によって異なります)

電源 OFF で常時録画+イベント録画を終了します。

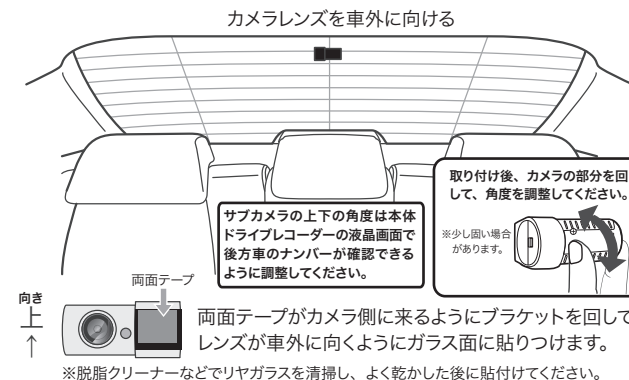
3. **駐車監視モード** 電源ケーブル (配線タイプ) のみ機能
※車載バッテリーの状態により駐車録画中にバッテリー保護のため電源が遮断されることがあります。
車両のエンジン停止後、(モーションセンサーで) 動体を感じたときと (Gセンサーで) 衝撃を感知したときに録画を開始します。
(約 60MB 毎のファイル / 1ファイルの録画時間は画質によって異なります)

【衝撃 (Gセンサー)】車が衝撃を感知すると録画を開始
【動体検知 (モーションセンサー)】車の周囲で動くものを感じて録画を開始



車外撮影用サブカメラ (赤外線なしタイプ) 取り付け

リアガラスの内側中央の最上部付近にカメラを後方に向けて設置してください。



録画映像の確認

本体液晶でかんたん確認！PC専用ビューアーで分析可能！
ビューアーではGセンサーグラフ、各種設定、(GPS付属の場合) 速度表示、位置情報を地図で確認可能



VIDEO 出力あり オプションの AV ケーブルでナビなどの車載モニターへ接続も可能です。

録画時間の目安

2カメラ (本体カメラ+サブカメラ) で撮影時
常時録画重視のメモリ割り当て 常時録画: 80% モーション録画: 10% イベント録画: 10%

micro SD	フレームレート 本体/サブ (画質)	録画時間		
		常時録画	モーション	イベント
16 GB	25/30fps(高)	1時間 30分	10分	10分
	15/15fps(中)	2時間 40分	15分	15分
32 GB	10/10fps(低)	4時間	15分	15分
	25/30fps(高)	3時間	20分	20分
64 GB	15/15fps(中)	5時間 20分	30分	30分
	10/10fps(低)	8時間	30分	30分
128 GB	25/30fps(高)	6時間	40分	40分
	15/15fps(中)	10時間 40分	1時間	1時間
	10/10fps(低)	16時間	1時間	1時間
	25/30fps(高)	12時間	1時間 20分	1時間 20分
	15/15fps(中)	21時間 20分	2時間	2時間
	10/10fps(低)	32時間	2時間	2時間

※駐車録画は車載バッテリーの状態により録画時間が異なります。

フルハイビジョン録画のきれいな映像



もしもの時にナンバーもしっかり記録！

電源喪失時に予備電源を供給するスーパーキャパシタ内蔵！
車両の電源が落ちてしまうようなアクシデントに遭遇してしまった際に電源を供給するスーパーキャパシタを採用しました。映像記録中のファイルの破損を防ぎ、万一の場合に備えます。電源が遮断されても約 1 秒間録画を続けます。