

XLDR-L3 機能一覧

 フルハイビジョン	フルハイビジョンの きれいな映像	 3.5 インチ液晶	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 手動録画も対応
 常時録画	電源投入から 1 分ごとの ファイルで連続して録画	 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	 VIDEO OUT	外部出力対応
 16GB microSD	microSD カード 標準 16GB 付属 64GB まで使用可能 フォーマットフリー	 音声録音	音声録音 ON/OFF 可能
 LED 信号機 全国対応	全国の LED 信号に対応	 音声案内	音声案内 ON/OFF 可能
 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)	 VCCI クラス B	ノイズ対策 VCCI クラス B 適合品

対応型番

 GPS	GPS で位置情報、車速、日時取得	XLDR-L3KG-B XLDR-L3KG-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 ※バッテリー保護機能あり 設定値以下の電圧になると自動的に電源供給を停止します。	XLDR-L3S-B XLDR-L3KG-B

製品仕様

	型番	GPS	電源	駐車録画
XLDR-L3KG (GPS あり)	XLDR-L3KG-B	○	配線	○
	XLDR-L3KG-S	○	シガー	×
XLDR-L3S (GPS なし)	XLDR-L3S-B	×	配線	○
	XLDR-L3S-S	×	シガー	×

外形寸法	(W) 約 104×(H) 約 65×(D) 約 36 mm	重 量	約 135 g
カメラ素子	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 114.3°垂直 67°対角度 138°	映像ファイル形式	AVI
録画解像度	FHD (1920×1080) / HD(1280×720)		
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 (Windows 8/8.1/10) / VIDEO 出力		
常時録画	1 ファイル 約 1 分	音声録音	ON / OFF 可能
イベント(手動)/ モーション録画	1 ファイル 約 20 秒 (前 5 秒 / 後 15 秒)	音声案内機能	ON / OFF 可能
駐車モード	配線電源のみ対応 (バッテリー保護機能あり)	駐車録画時間	1h/4h/12h/24h
		駐車モード設定	OFF/ 標準 / 長時間
スピーカー出力	ON / OFF 可能	電源電圧	DC12V/24V
G センサー	3 軸、加速度センサー	動作温度範囲	-10℃～+60℃
記録媒体	microSD カード 16GB～64GB 対応 (16GB 付属)	保存温度範囲	-20℃～+70℃
		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 5 個 / 専用ビューアー / 取扱説明書 / 保証書 / GPS [XLDR-L3KG のみ]		
オプション	microSD カード (16、32、64GB) / VIDEO ケーブル		

3.5 インチ液晶搭載 FullHD ドライブレコーダー

XLDR-L3



「トラック協会助成対象製品」(型番: XLDR-L3KG-B のみ)



安心の日本製
MADE IN JAPAN

長期保証 3年

安心の長期保証
3 年保証 (本体カメラのみ)

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

高画質 Full HD

1920×1080 pixel



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。

フルハイビジョン

■ カメラ総画素数 500 万画素
■ 録画画素数最大 200 万画素

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。

【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。
◆万が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掛かります。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、仕様および価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 9 月現在のものです。

販売店名

 **株式会社ワータックス** <http://www.watex-net.com>

(本 社 工 場) 〒373-0004 群馬県太田市神戸町 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

ワータックスは「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。

3 種類の録画モード

1. 常時録画 電源オンで常時録画＋衝撃録画がスタートします。

電源オンからオフまで常に録画を続けます。microSD カードの Normal フォルダに保存されます。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 1 分



2. 衝撃（手動）録画

衝撃時（G センサーが衝撃を検知したとき）や手動で録画したときは、1 ファイル約 20 秒（前 5 秒、後 15 秒）のファイルが Event フォルダに保存されます。

電源オフで常時録画＋衝撃録画を終了し、駐車モードに入ります。

3. 駐車モード

駐車モードは配線電源ケーブルのみ対応
※バッテリーの充電状況が万全でない状態で使用すると「遮断電圧設定」により駐車監視機能が動作しないことがあります。

駐車録画の特徴

※車載バッテリーの状態により駐車録画中に電源が遮断されることがあります。

駐車録画設定【標準】選択時

【衝撃（G センサー）】車が衝撃を検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知して録画を開始



本体カメラが衝撃を検知して録画します。

動体検知(モーション)



駐車録画中（標準設定時）
モーション録画が可能になります。
動くものを感知して録画

駐車録画設定 OFF / 標準 / 長時間 の選択が可能

OFF : 駐車録画を使用しません。

標準 : 【動体を検知した時】【衝撃を検知した時】のみ録画します。
1 ファイル 20 秒（前 5 秒 / 後 15 秒）

長時間 : 常時録画のように 1 ファイル 2 分を連続して取り続けます。

駐車録画タイマー（駐車録画の連続録画可能時間）

エンジンオフから最大で 24 時間録画可能です。

1 時間 / 4 時間 / 12 時間 / 24 時間から選択可能

※車載バッテリーの状態により録画可能時間が異なります。



録画時間の目安

microSD カードの録画時間の目安です。（付属の microSD カードは 16GB です）
（駐車モード設定が標準の時）常時80%、駐車5%、衝撃10%、その他5%

micro SD	録画解像度	フレームレート	総録画時間（分）		
			常時	駐車	衝撃
16 GB	HD	10fps	9時間15分	31分	1時間3分
		15fps	6時間21分	23分	46分
		30fps	3時間7分	11分	23分
	FHD	10fps	5時間30分	19分	39分
		15fps	3時間42分	13分	26分
		30fps	1時間51分	6分	13分
32 GB	HD	10fps	18時間29分	1時間3分	2時間7分
		15fps	12時間42分	46分	1時間32分
		30fps	6時間15分	23分	46分
	FHD	10fps	10時間59分	39分	1時間18分
		15fps	7時間23分	26分	53分
		30fps	3時間41分	13分	27分
64 GB	HD	10fps	36時間51分	2時間6分	4時間13分
		15fps	25時間20分	1時間32分	3時間4分
		30fps	12時間28分	46分	1時間32分
	FHD	10fps	21時間55分	1時間17分	2時間35分
		15fps	14時間44分	53分	1時間46分
		30fps	7時間22分	27分	54分

（駐車モード設定が長時間の時）常時 10%、駐車 70%、衝撃 15%、その他 5%

micro SD	録画解像度	フレームレート	総録画時間（分）		
			常時	駐車	衝撃
16 GB	HD	10fps	1時間9分	39時間34分	1時間35分
		15fps	47分	27時間24分	1時間9分
		30fps	23分	13時間42分	34分
	FHD	10fps	41分	23時間44分	58分
		15fps	27分	16時間10分	40分
		30fps	13分	8時間4分	20分
32 GB	HD	10fps	2時間18分	79時間6分	3時間10分
		15fps	1時間35分	54時間46分	2時間18分
		30fps	46分	27時間22分	1時間9分
	FHD	10fps	1時間22分	47時間28分	1時間57分
		15fps	55分	32時間20分	1時間20分
		30fps	27分	16時間10分	41分
64 GB	HD	10fps	4時間36分	157時間40分	6時間20分
		15fps	3時間10分	109時間10分	4時間36分
		30fps	1時間33分	54時間34分	2時間18分
	FHD	10fps	2時間44分	94時間36分	3時間53分
		15fps	1時間50分	64時間30分	2時間40分
		30fps	55分	32時間14分	1時間22分

※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。

業界最大 3.5 インチ タッチパネル

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。

本体背面の液晶画面はタッチパネルで映像の再生や設定の変更ができます。また、タッチパネルで手動録画やライブ録画映像の表示も可能です。

設定項目の一例

衝撃録画の感度設定 / 駐車録画設定（時間・遮断電圧・モード設定）
音声・録音・画面の設定 / フォーマット / 初期化 / システム情報表示
解像度・フレームレートの設定 / セキュリティ LED の消灯設定など

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！

録画映像は、本体液晶で確認するほかにパソコンで専用ビューアーを使用して確認できます。ビューアーではGセンサーグラフ、各種本体設定、(GPS装着時) 速度表示、位置情報を地図で確認可能です。



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

安心の長期保証 3 年 MADE IN JAPAN

※本体カメラのみの保証です。