

XLDR-ADAS 機能一覧

ADAS 機能（安全運転支援機能）※

※取り付け高さ制限 1.0 ～ 2.2m

車線逸脱
走行中の車線逸脱を警告

前方衝突
走行中、前方車との距離が 30m 以内になると警告

前方車発進
信号待ちなどの停車中の前方車発進お知らせ

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

G センサー 衝撃録画
衝撃を感知したときに別フォルダに保存

REC 手動録画
手動で録画可能

GPS
GPS で位置情報、車速、日時取得 ADAS 機能

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が可能 XLDR-ADAS-B XLDR-ADAS-NR-B XLDR-ADAS-IR-B

サブカメラセット型番
XLDR-ADAS-NR-B XLDR-ADAS-NR-S XLDR-ADAS-IR-B XLDR-ADAS-IR-S

2 カメラ

3.5" LCD
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

ビューアー

専用ビューアー付属 (WindowsPC 用)

HD
ハイビジョン 1280×720

ハイビジョン録画 1280×720

音声録音

音声録音 ON/OFF 可能

音声案内

音声案内 ON/OFF 可能

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

LED 信号機 全面対応

全国の LED 信号に対応

VCCI クラス A

ノイズ対策 VCCI クラス B 適合品 (本体及びサブカメラ)

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) サブカメラは 1 年保証

製品仕様

型番	電源ケーブル	サブカメラ	JAN コード
XLDR-ADAS-B	配線 (駐車録画可)	-	4560163494055
XLDR-ADAS-S	シガー (駐車録画 NG)	-	4560163494062
XLDR-ADAS-NR-B	配線 (駐車録画可)	後方用 (NR)	4560163494178
XLDR-ADAS-NR-S	シガー (駐車録画 NG)	後方用 (NR)	4560163494161
XLDR-ADAS-IR-B	配線 (駐車録画可)	車内用 (IR)	4560163494093
XLDR-ADAS-IR-S	シガー (駐車録画 NG)	車内用 (IR)	4560163494109

主な仕様

外形寸法	約 106(W)×65(H)×30(D)mm		
カメラ画角	対角 145°/ 水平 112°/ 垂直 60°		
有効画素数 / 解像度	約 100 万画素 / HD (1280×720)		
重 量	約 118 g	液晶解像度	480×320
フレームレート	30fps	映像ファイル形式	AVI
常時録画	1 ファイル 約 1 分		
衝撃 / モーション録画	1 ファイル 約 20 秒 (前 5 秒、後 15 秒)		
駐車モード	配線電源のみ対応 (イベント録画 / モーション録画)		
駐車モード設定	OFF / 標準 / 長時間 ※バッテリー保護機能あり		
駐車録画時間	1h / 4h / 12h / 24h		
映像再生方法	本体液晶 / 専用ビューアー (Windows 8/8.1/10)		
G センサー	3 軸、加速度センサー [センサー感度：3 段階 (オフなし)]		
モーションセンサー	センサー感度：固定		
記録媒体	microSD カード 16GB ～ 128GB 対応 (16GB 付属)		
液晶サイズ	3.5 インチ touch LCD		
消費電力	最大 3.3W	電源電圧	DC12V/24V
音声録音	ON / OFF 可能	動作温度範囲	-10℃ ～ +60℃
音声案内機能	ON / OFF 可能	保存温度範囲	-20℃ ～ +70℃
スピーカー出力	ON / OFF 可能	電源バックアップ	電源断後約 1 秒間

付属品：電源ケーブル (シガーまたは配線タイプ) / ケーブルクリップ 5 個
ブラケット (両面テープ付) / microSD カード (16GB) / GPS
SD カードアダプター / 専用ビューアー / 取扱説明書 / 保証書
【XLDR-ADAS-NR】 + 後方用サブカメラ (赤外線なし)
【XLDR-ADAS-IR】 + 車内用サブカメラ (赤外線あり)

オプション品：microSD カード (16、32、64、128GB)

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 第六税経ビル 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。

3.5 インチ液晶搭載 ADAS ドライブレコーダー

XLDR-ADAS

WATEX



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

タッチパネル操作

映像確認や設定も簡単！

日本製

3年保証

3 年保証 (本体カメラのみ)
サブカメラは 1 年保証

全国 LED 信号対応

2カメラ対応

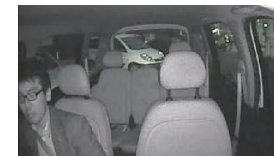
■あおり運転や追突も逃がさない。

■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。

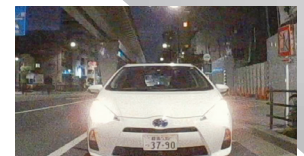


赤外線付きサブカメラ (IR)

赤外線なしサブカメラ (NR)



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

ADAS安全運転支援

■安全運転支援機能搭載

・車線逸脱警告

・前方衝突警告

・前方車発進お知らせ

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。

【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、必ずしも証拠効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

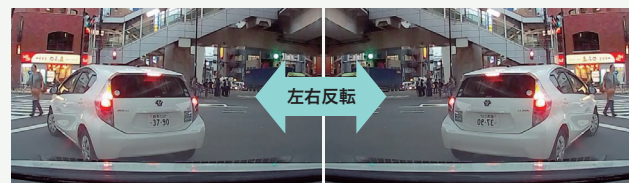
- ◆ご使用の際は、必ず「取扱説明書」をお読みの上、正しくお使いください。
- ◆走行中のドライバーによる操作はしないでください。また、操作をする場合は、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- ◆製品の外観、仕様および定格などは改良のため、予告なく変更することがあります。色調は印刷のため実際と若干異なる場合があります。※ このカタログは 2021 年 1 月現在のものです。

2カメラ対応

専用ビューアーで2カメラ同時確認可能！



本体カメラとサブカメラの⇄大小入れ替え、全画面表示、上下左右反転可能！



赤外線付きサブカメラ
(ケーブル2m)



赤外線なしサブカメラ
(ケーブル7m)

●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 53×35×28 mm
重量	約 25 g	約 30 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°

ADAS 安全運転支援機能

走行中のカメラ映像をリアルタイムで解析。前方車と車線を検出し、GPS データによる自車の速度を照合することで、衝突や車線逸脱の危険をお知らせします。(GPS を受信していないと機能しません。)



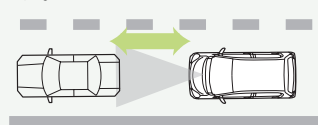
車線逸脱
車線を逸脱したときに警告

走行速度が40km/h以上で、車線をはずれたときや車線を変更したときにお知らせ音で警告します。



前方衝突
車間距離が30m以下で警告

走行速度が40km/h以上で、前方車との距離が30m以下になるとお知らせ音で警告します。



前方車発進

信号待ちなどの停車中の前車発進お知らせ
発進遅れで警告



※本製品の安全運転支援機能は、あくまでドライバーの運転をサポートするもので、事故を未然に防ぐものではありません。またすべての危険を警報するものではありません。※道路、天候およびその他の条件により、前方の車両や車線を認識しづらくなり、状況によっては本製品の認識性能が下がる場合があります。※運転者は走行中に本製品のモニターを注視するなど、前方不注意を行わないでください。※取り付け高さ制限 1.0～2.2m

録画時間の目安

microSD カードの録画時間の目安です。※1 カメ時 2 カメ時とも録画時間は同じです。

SD 割り当て 1 (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%

microSD	録画時間		
	常時録画	駐車録画	衝撃録画
16GB	1 時間 40 分	5 分	10 分
32GB	3 時間 20 分	10 分	20 分
64GB	6 時間 40 分	20 分	40 分
128GB	13 時間 20 分	40 分	80 分

SD 割り当て 2 (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%

microSD	録画時間		
	常時録画	駐車録画	衝撃録画
16GB	12 分	5 時間 56 分	15 分
32GB	24 分	11 時間 52 分	30 分
64GB	48 分	23 時間 44 分	60 分
128GB	96 分	47 時間 28 分	120 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。

安心の長期保証 3 年 MADE IN JAPAN

※本体カメラのみの保証です。サブカメラは 1 年保証

業界最大 3.5 インチ タッチパネル

2 カメラ同時確認可能！



前方カメラ映像

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

- ・衝撃の感度設定
- ・駐車録画設定 (時間・遮断電圧・モード設定)
- ・ADAS (安全運転支援機能) のオン/オフ・音声・録音・画面の設定
- ・フォーマット / 初期化 / システム情報表示など

駐車録画の特徴

配線タイプ電源のみ
駐車録画可能

駐車録画設定【標準】選択時

※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。

【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知して録画を開始



本体カメラが衝撃を感知して録画します。

動体検知 (モーション)



2 カメラ設置すれば、前後方向の
モーション録画が可能になります。
2 つのカメラが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】【衝撃を感知した時】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 1 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。