

DUAL SAVE

外部 / 内蔵メモリに同時録画を行うシステムで録画記録をバックアップ

*デュアルセーブテクノロジーは一定以上の衝撃を感知すると起動します。

夜間でも鮮明な映像

スーパーナイトビジョン※F770 対応

安心のパーキングモード

駐車中のモーション / インシデント録画

前後方フルHDの鮮明録画

※後方カメラはオプション

安全ドライブサポート機能



スーパーナイトビジョン搭載の薄型 Wi-Fi モデル
THINKWARE DASH CAM™ F770

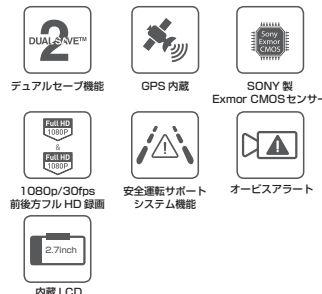
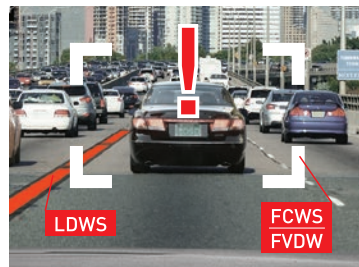
Wi-Fi を内蔵した F770。専用アプリケーションを使用してスマートフォンで動画の管理、本体の設定やコントロールが簡単にできます。“スーパーナイトビジョン”は駐車モードに対応、駐車中の安心もサポートします。(iOS/Android に対応)



品番: TH-DC-F770 定価: ¥24,815(税別)
micro SD カード: 32GB / 電源ケーブル: ハードワイヤーケーブル 付属

見やすい、使いやすい、2.7 インチ液晶内蔵モデル
THINKWARE DASH CAM™ X500

見やすい 2.7 インチ LCD 液晶を内蔵した X500。常時録画、イベント録画、駐車中の録画を自動で切り替えることができ、デジタルカメラのようなシンプルな操作で使用できます。前方者車両発進警報もついて快適なドライブをサポートします。



品番: TH-DC-X500 定価: ¥27,500(税別)
micro SD カード: 32GB / 電源ケーブル: ハードワイヤーケーブル 付属

世界で認められた高い信頼性

スーパーナイトビジョン (F770)

新 ISP (イメージ・シグナル処理) 技術とリアルタイム画像処理により、夜間駐車時に記録される映像の明るさが、当社モデル比較で10倍鮮明な映像で録画されます。

機能動画: <https://youtu.be/s8A9DRWrlJU> ▶ YouTube



安心のパーキング監視モード

駐車中の衝撃 (インシデント録画) や何らかの動き (モーション録画) を感知した時点の 10 秒前から衝撃 10 秒後までの 20 秒間を自動的に記録し、イベントフォルダに保存します。

前後フル HD カメラ

前方と後方カメラは 1080p/30fps フル HD (1920×1080) の使用が可能です。ドライブ中、駐車中の状況を正確に記録することができます。(後方カメラは別売)

● **連続録画**

1 分単位で録画されてファイルに保存されます。

● **インシデント録画 (衝撃感知時の録画)**

衝撃の10秒前から衝撃10秒後までの20秒間を自動的に記録し、イベントフォルダに保存します。

デュアルセーブシステムで安心のデータ保護

衝撃感知時の録画 (インシデント録画) はマイクロ SD カードと本体内部メモリーにも自動的に保存され、データ保護されます。

タイムラプス録画 (F770)

駐車中に1秒間につき1コマずつ録画をすることにより、ファイルサイズを縮小して保存することが可能となります。

機能動画: <https://youtu.be/s8A9DRWrlJU> ▶ YouTube



GPS 内蔵

内蔵の GPS により、位置情報や速度情報などを記録に残すことが可能です。

サーマルプロテクトモード / スーパーキャパシタ

内蔵のセンサーやデバイスにより、事故による突然の電源ダウンや極端な車内温度の上昇などから記録を保護します。

高性能イメージセンサーで鮮明録画

SONY 製 Exmor CMOS センサーと Ambarella 製映像処理チップの組み合わせで昼夜を問わず、鮮明な画像を録画することができます。

安全運転サポートシステム機能

内蔵 GPS と道路データを使用して運転をサポートする情報をドライバーに知らせます。

● **車線逸脱警報 (LDWS)**

車線を逸脱した場合に音で知らせます。(50km/h 以上で走行している場合に機能します)

● **前方衝突警報 (FCWS)**

前を走行する車両が減速・停止した場合に音で知らせます。(30km/h を超えて走行している場合に機能します)

● **前方車両発進警報 (FVDW) ※X500 のみ**

前方の車両が完全な停止状態から前方に動き始めた時に音で知らせます。

オービスアラート

走行中録画をしながら、走行ルートにある交通取締機の接近を知らせます。(SD カード経由による最新データ更新が必要です。)

商品の機能や実際撮影した動画はこちらよりご覧ください。



https://youtu.be/Wfu_WsRV22o YouTube



THINKWARE DASH CAM™ F770

THINKWARE DASH CAM™ X500

製品仕様

機種		F770 Wi-Fi モデル	X500 液晶モデル
運転支援システム (ADAS)	ADAS 自動調整	○	○
	車線逸脱警報 (LDWS)	○	○
	前方衝突警報 (FCWS)	○	○
	前方車両発進警報 (FVDW)	—	○
内部メモリーバックアップ (DUAL SAVE)		○	○
画面表示		Wi-Fi 経由でスマートフォン	2.7インチ液晶
PCでの再生		専用 PC ビューアーを使用 (付属 microSD カードに内蔵 Windows/MacOS 対応)	
記録媒体 (micro SD カード)		32GB 付属 (16/32/64GB UHS-1 microSD カード対応)	
録画モード		常時録画 (1分単位)、イベント録画 (衝撃感知 ±10 秒)、 手動録画、駐車録画	
音声記録		PCM	
カメラ	解像度	219 万画素カラー CMOS	
	フレームレート	30fps	
	視野角	対角 140°	
	リアビューカメラ	別売	
記録画質	動画画質	フル HD (1920×1080 / H.264 / 拡張 MP4)	
記録データ		日時、映像、音声	
GPS		内蔵	
G センサー		3 軸角速度センサー (3D、±3G) 調整衝撃感度 (5 レベル)	
Wi-Fi		内蔵	—
サイズ / 重量	サイズ	110×60.5×31.8mm	104.3×51.4×29.3mm
	重量	131g	109g
電源電圧		フロントカメラ DC12V/24V (スーパーキャパシタ内蔵) リアビューカメラ DC3.3V	
消費電力		2ch:3.5W/1ch:2.5W	
動作温度範囲		-10℃ ~ +60℃	
インターフェース		1×AV-in port 1EA	1×AV-in port (Micro USB)

*システム要件: Windows XP, Windows7, Windows8.x, Windows10 / Mac OS X 10.8 Mountain Lion 以降

梱包物 (共通)

- 本体 ○ マウント (3M 社製テープ付) ○ シガージャック用電源 ○ ケーブルホルダー ○ 32G microSD カード ○ USB microSD カードリーダー
- ハードワイヤーケーブル (パーキング中のビデオ録画に車両バッテリーから直接電源を供給する電源ケーブル) ○ 取扱説明書

録画時間の目安 (共通)

microSD カード容量	フル HD 30fps	
	前方カメラ使用時	前後方カメラ使用時
16GB	124 分	62 分
32GB (付属品)	248 分	124 分
64GB	496 分	248 分

*使用状況により異なります。

オプションアクセサリ



リアビューカメラ
(F770/X500 専用後方カメラ)

- 1080p/30fps フル HD (1920×1080px)
- 144° の広角撮像
- 219 万画素カラー CMOS
- モーション録画対応

F770	品番: TH-BC-00L1	定価: ¥8,241 (税別)
X500	品番: TH-BC-0001	定価: ¥10,740 (税別)

製品およびカタログの内容につきましては販売店もしくはお客様相談センターまでお問い合わせください

お客様相談センター **03-4582-2545**

【受付時間】 10:00~13:00、14:00~17:00 / 月~金曜日
(祝日、年末年始、当社指定期間を除く)

【製造】 THINKWARE シンクウェアシステムコーポレーション <http://www.thinkware.com>

【販売】 キザス株式会社 〒224-0044 神奈川県横浜市都筑区川向町 855-1

☎ 045-548-5290 ☎ 045-548-5291 <http://xas.co.jp>

【受付時間】 10:00~17:00 / 月~金曜日 (祝日、年末年始、当社指定期間を除く)