

トレイルカメラ比較表

※掲載している商品は予告なしに外觀・仕様・価格が変更される場合がありますのでご了承ください。
 ※掲載している商品の価格(税込)、仕様は2025年5月20日現在のものです。
 ※価格は全て税込です。

商品名	ハイカム			Bushnell(ブッシュネル)		WAMキャプチャー	TREL(トレル)		【用語解説】
	SP3	SP2	CL2	トロフィーカムXLT 32MPノーグロウDC4K	トロフィーカムXLT 30MPノーグロウSC4K	05	40J-T	18J-4K	
商品コード	hk0131	hk0022	hk0072	ha0019	ha0014	fa-0056	sc0158	sc0167	<p>◆MP(メガピクセル) 画素数を表す単位。MPとは「メガピクセル」。メガは「100万」を、ピクセルは「画素」を言う。 1MP=100万画素 5MP=500万画素...など。</p> <p>◆赤外線ノーグロウライト (不可視光線フラッシュ) 夜間撮影時は白黒。カメラ本体の赤外線は動物の目には見えない。警戒心の強い動物や人通りが多い場所での設置には最適。</p> <p>◆赤外線ローグロウライト (可視光線フラッシュ) 夜間撮影時はモノクロ(ノーグロウライトより明るく撮影可能)。カメラ本体のLEDがぼんやり光る。</p> <p>◆白色LEDフラッシュ 夜間でもカラーの静止画・動画撮影が可能。</p> <p>◆ストロボフラッシュ 夜間により明るく鮮明なカラー撮影が可能(動画撮影は不可)。ただし、フラッシュの復帰時間(リカバリータイム)がかかるため連続撮影には適さない。</p> <p>◆センサー有効範囲 動物を感知するのに有効な距離と角度。</p> <p>◆センサーインターバル センサー反応後、次にセンサーを有効にするまでの時間間隔(設定可能)。同じような撮影を行わないための機能。</p> <p>◆トリガースピード センサーが対象物を感知してから撮影を開始するまでの時間。トリガースピードが遅いと、素早い対象物はシャッターを切るまでの間に画角から外れてしまい撮影できない場合がある。</p> <p>◆リカバリータイム 撮影終了後、次の撮影準備ができるまでの回復時間(設定不可)。低下したバッテリーの電圧回復、フラッシュの回復、撮影された静止画や動画のSDカードへの保存等を行う。撮影データ容量が大きいほどSDカードへの保存時間も長くなる。</p> <p>◆スケジュール機能 撮影する時間などを指定して撮影する機能。稼働時間を限定することで不要な撮影を減らすことができ、消費電力を抑えることができる。</p> <p>◆タイムラプス撮影 5分ごとに撮影、1時間ごとに撮影など、設定した時間間隔で撮影する方法。</p> <p>◆FPS(フレームレート) FPSとは、1秒間の動画が何枚の画像で構成されているかを示す単位のこと。数値が高いほど滑らか、低いとカクカクした動画になる。また、数値が高いほどデータ容量も大きくなる。</p> <p>◆IP(防水・防塵)規格 IEC(国際電気標準化会議)によって定められた規格で、JIS(日本工業規格)でも採用されている電気製品の防水・防塵性能を表す規格のこと。</p> <p>◆動作時間目安 設定機能、撮影数量、設置場所など、使用環境により大きく異なる。</p>
カメラ本体画像									
特徴	【法人・行政・教育機関限定販売】 2Kの動画、2400万画素の静止画 最大512GBのMicroSDカードに対応 防塵防水規格 IP65取得 背面可動式マウントで 最大傾斜30°の調節可能	防塵防水規格 IP65取得 選べる豊富なオプション	白色LED搭載で夜間カラー撮影が可能 夜行性動物の個体識別が可能 防塵防水規格 IP65取得 選べる豊富なオプション	4Kの動画、3200万画素の静止画 トリガースピード0.15秒 最大512GBのSDカードに対応 昼夜鮮明な撮影が可能 デュアルイメージング搭載 ※7	4Kの動画、3000万画素の静止画 トリガースピード0.2秒 最大512GBのSDカードに対応	画角100°の広角レンズ搭載により 広範囲撮影が可能 防塵防水規格 IP66取得 トリガースピード0.35秒	夜間撮影時のフラッシュを カラーまたはモノクロで選択可能 4800万画素の高画素の静止画 選べる豊富なオプション	複数台設置にかかるコストを抑える リーズナブルなモデル 夜間撮影時のフラッシュ選択可能 (白黒 or カラー)	
カメラ本体価格	46,200円(税込)	39,600円(税込)	39,600円(税込)	54,780円(税込)	42,570円(税込)	33,000円(税込)	36,850円(税込)	22,440円(税込)	
オプション価格	予備交換用SP3/バッテリーレイト付き (+1,980円 税込) 新セキュリティパッケージ ※2 (+12,540円 税込) 新セキュリティパッケージ 予備交換用 SP3/バッテリーレイト付き (+14,520円 税込)	ハイカム 防水キャップ付き (+3,080円 税込) セキュリティパッケージ (+11,440円 税込) ダイレクトカメラブラケットセット (+12,980円 税込) ダイレクトカメラブラケットセット+ハイカム 防水キャップ付き (+16,060円 税込)	ハイカム 防水キャップ付き (+3,080円 税込) セキュリティパッケージ (+11,440円 税込) ダイレクトカメラブラケットセット (+12,980円 税込) ダイレクトカメラブラケットセット+ハイカム 防水キャップ付き (+16,060円 税込)	-	-	スターターセット (+4,840円 税込) WAMキャプチャー用レインルーフ (+1,980円 税込) セキュリティパッケージ (+10,670円 税込) WAMキャプチャーソーラーパネルセット (+18,150円 税込) その他 ※9	カメラ用雨たれーフセット (+1,540円 税込) セキュリティパッケージ (+14,575円 税込) ダイレクトソリマウントセット (+12,980円 税込) カメラ用ACアダプターセット (+2,420円 税込) その他 ※9	カメラ用雨たれーフセット (+1,540円 税込) セキュリティパッケージ (+14,685円 税込) ダイレクトソリマウントセット (+12,980円 税込) カメラ用ACアダプターセット (+2,420円 税込) その他 ※9	
寸法(mm) 横×縦×奥行	約90×115×70	約120×150×72	約120×150×72	139×95×76 (突起箇所含む)	139×95×76 (突起箇所含む)	約117×148×77	約90×140×60	約100×155×73	
重量(電池を除く)	約310g	約400g	約400g	約330g	約330g	約364g	約300g	約300g	
液晶ディスプレイ/ 静止画・動画の確認	2.0インチカラー/可	2.0インチカラー/可	2.0インチカラー/可	1.5インチカラー/可	1.5インチカラー/可	カラー/可	2.3インチカラー/可	2.0インチカラー/可	
メニュー画面言語	日本語/英語(切替可)	日本語/英語(切替可)	日本語/英語(切替可)	英語	英語	日本語	日本語/英語(切替可)	日本語/英語(切替可)	
照射ライトの種類	赤外線ノーグロウライト	赤外線ノーグロウライト	白色LEDフラッシュ	赤外線ノーグロウライト	赤外線ノーグロウライト	赤外線ノーグロウライト	ストロボフラッシュ(静止画 ※15) 白色LEDフラッシュ(静止画/動画 ※15) 赤外線ノーグロウライト	白色LEDフラッシュ 赤外線ノーグロウライト	
撮影データ(日中/夜間)	カラー/モノクロ	カラー/モノクロ	カラー/カラー	カラー/モノクロ	カラー/モノクロ	カラー/モノクロ	カラー/カラー・モノクロ	カラー/カラー・モノクロ	
照射距離	最長20m	最長20m	最長20m	最長36m	最長33m	最長20m	最長30m	最長30m	
F.O.V.(画角)	78°	52°	52°	50°	50°	100°	57°	55°	
センサー有効範囲	最長25m/最大50°	最長25m/最大50°	最長25m/最大50°	最長36m	最長33m	最長約20m/最大100°	最長30m	最長30m	
センサーインターバル (センサーディレイ)	0秒~12時間	0秒~60分	0秒~60分	0.5秒~60分	0.5秒~60分	5秒~23時間59分59秒 (タイムラプスとの併用不可)	0秒~60分	0秒~60分	
センサー感度	高/中/低/オフ	高/中/低/オフ	高/中/低/オフ	高/中/低/オート	高/中/低/オート	高/中/低	最高/高/中/低/最低/オフ	高/中/低/オフ	
トリガースピード	0.4秒	0.65秒	0.65秒	0.15秒	0.2秒	0.35秒	1.0秒	1.0秒	
リカバリータイム (静止画/動画)	1秒/2秒	2秒/2秒	2秒/2秒	1秒	0.5秒	-	-	-	
スケジュール機能	開始時間設定 ※10/ センサープラン ※11/ タイムラプスプラン ※12/ 稼働日 ※13	スケジュール ※14/ 稼働日 ※13	スケジュール ※14/ 稼働日 ※13	Day: 日中のみ/ Night: 夜間のみ/ 24hrs: 24時間	Day: 日中のみ/ Night: 夜間のみ/ 24hrs: 24時間	2つの時間帯設定 (曜日指定不可)	1つの時間帯設定	1つの時間帯設定	
タイムラプス撮影	30秒~24時間	30秒~8時間	30秒~8時間	1分(静止画のみ)/ 5分~60分(静止画・動画) (フィールドスキャン機能 ※8)	1分(静止画のみ)/ 5分~60分(静止画・動画) (フィールドスキャン機能 ※8)	5秒~23時間59分59秒	5分~8時間	5分~8時間	
静止画画素数	24MP/8MP/5MP	12MP/10MP/8MP /5MP/3MP	12MP/10MP/8MP /5MP/3MP	32MP/10MP/8MP/4MP/2MP (夜間撮影時:最大8MP)	30MP/23MP/5MP/4MP/3MP/2MP	24MP/12MP/8MP/5MP	48MP/36MP/16MP/5MP	45MP/24Mp/5Mp	
データ付加情報 (タイムスタンプ)	撮影モード/カメラID/ 撮影日時/気温/電池残量 (動画は撮影日時のみ)	撮影モード/撮影日時/ 月の満ち欠け/気温/電池残量 (動画は撮影日時のみ)	撮影モード/撮影日時/ 月の満ち欠け/気温/電池残量 (動画は撮影日時のみ)	撮影日時/気温/月の満ち欠け (動画は撮影日時のみ)	撮影日時/気温/月の満ち欠け (動画は撮影日時のみ)	カメラ番号/電池残量/ 月の満ち欠け/気温/撮影日時 (動画は撮影日時のみ)	撮影日時/気温/月の満ち欠け (動画は撮影日時のみ)	撮影日時/気温/月の満ち欠け (動画は撮影日時のみ)	
連続撮影可能枚数	静止画モード時:1~10枚 静止画&動画モード時:1~3枚	静止画モード時:1~10枚 静止画&動画モード時:1~3枚	静止画モード時:1~10枚 静止画&動画モード時:1~3枚	1~6枚	1~6枚	1~5枚	1~3枚 ※15	1~3枚	
録音機能	○(オンオフ可)	○(オンオフ可)	○(オンオフ可)	○(オンオフ可)	○(オンオフ可)	○(オフ不可)	○	○	
動画記録時間	動画モード時:5~120秒 静止画&動画モード時:5~30秒	動画モード時:1~120秒 静止画&動画モード時:1~30秒	動画モード時:1~120秒 静止画&動画モード時:1~30秒	5~60秒/ダイナミック ※3	5~60秒/ダイナミック ※3	5~59秒	5~90秒	5~90秒	
動画サイズ	2K 2560×1440 (30fps) FHD 1920×1080 (60fps) HD 1280×720 (60fps)	FHD 1920×1080 (30fps) HD 1280×720 (30fps) VGA 800×480 QVGA 320×240	FHD 1920×1080 (30fps) HD 1280×720 (30fps) VGA 800×480 QVGA 320×240	4K 3840×2160 (30fps) FHD 1920×1080 (60fps) HD 1280×720 (60fps)	4K 3840×2160 (30fps) FHD 1920×1080 (60fps) HD 1280×720 (60fps)	FHD 1920×1080 HD 1280×720 VGA 800×480	FHD 1920×1080 HD 1280×720 VGA 640×480	4K 3840×2160 FHD 1920×1080 HD 1280×720	
記録形式(静止画/動画)	JPEG/MP4	JPEG/MOV	JPEG/MOV	JPEG/MOV	JPEG/MOV	JPEG/MOV	JPEG/AVI	JPEG/AVI	
記録媒体/サイズ上限	MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 512GB	SD/SDHC 32GB	SD/SDHC 32GB	SD/SDHC/SDXC 512GB (クラス6以上推奨)	SD/SDHC/SDXC 512GB (クラス6以上推奨)	SD/SDHC 8~32GB (クラス10以上推奨)	SD/SDHC/SDXC 64GB (クラス10以上推奨)	SD/SDHC/SDXC 256GB (クラス10以上推奨)	
IP(防水・防塵)規格	IP65相当 ※6	IP65相当 ※6	IP65相当 ※6	-	-	IP66 ※5	-	-	
バッテリー(乾電池本数)	単三 6本	単三 12本	単三 12本	単三 6本	単三 6本	単三 12本	単三 8本	単三 8本	
推奨乾電池	アルカリ乾電池/リチウム乾電池	アルカリ乾電池/リチウム乾電池	アルカリ乾電池/リチウム乾電池	アルカリ乾電池/リチウム乾電池	アルカリ乾電池/リチウム乾電池	アルカリ乾電池/リチウム乾電池/ ニッケル水素充電電池 ※17	アルカリ乾電池/リチウム乾電池/ ニッケル水素充電電池 ※17	アルカリ乾電池/リチウム乾電池/ ニッケル水素充電電池 ※17	
動作温度	-20 ~ +60°C (保管時:-30 ~ +70°C)	-20 ~ +60°C (保管時:-30 ~ +70°C)	-20 ~ +60°C (保管時:-30 ~ +70°C)	-20 ~ +60°C	-20 ~ +60°C	-25 ~ +60°C	-20 ~ +60°C (保管時:-30 ~ +70°C)	-20 ~ +60°C (保管時:-30 ~ +70°C)	
動作湿度	5~90%	5~90%	5~90%	-	-	-	5~90%	5~90%	

※上記はメーカー仕様書または実験による数値です。使用環境によっては異なる場合があります。
 ※1: 設定した時間間隔より短く撮影される為、正確な撮影間隔の画像が必要な業務等には不向き。
 ※2: 新セキュリティパッケージ=セキュリティボックス+ケーブルロック+パッドロックのセット。
 ※3: ダイナミック=センサー反応のある限り撮影を継続する。
 ※5: IP66=粉塵が内部に侵入しない。いかなる方向からの水の強い直接噴流によっても有害な影響をうけない。
 ※6: IP65=粉塵が内部に侵入しない。いかなる方向からの水の直接噴流によっても有害な影響をうけない。
 ※7: デュアルイメージング=昼・夜撮影時に、その場の光条件に合致した最適な明るさで撮影を実現する。
 ※8: フィールドスキャン機能=撮影の開始・終了時間、撮影間隔を設定する機能(2つの時間帯を設定可能)。

※9: その他各種オプションあり。詳細は商品ページ参照。
 ※10: 開始時間設定=撮影を開始する日時(年月日・時間)を指定して設定する機能(例:カメラ設置の1週間後から撮影を開始するなど)。
 ※11: センサープラン=センサー撮影する時間(開始・終了時間)を設定する機能(2つの時間帯を設定可能)。
 ※12: タイムラプスプラン=タイムラプス撮影する時間(開始・終了時間)を設定する機能。
 ※13: 稼働日=センサー撮影する曜日を曜日ごとに指定して設定する機能。
 ※14: スケジュール=撮影の開始・終了時間・センサーディレイ・タイムラプスを設定する機能(2つの時間帯を設定可能)。
 ※15: 夜間カラー撮影設定時、静止画1枚目のみストロボフラッシュ撮影。静止画2枚目、3枚目および動画撮影は白色LED撮影となる。
 ※17: ニッケル水素充電電池は繰り返し利用できるメリットがあるが、電圧が低く、また劣化すると動作に不具合が起る場合があるため、使用の際は十分な注意が必要。