## パソコンで映像を再生する

本製品で録画した映像は、コムテックホームページよりダウンロードできる専用ビュー ワソフトを使用することで、加速度などの情報と併せて映像を見ることができます。 ※ 専用ビューワソフト以外の再生ソフトを使用すると正常に再生できない場合があります。

#### 🖢 アドバイス

 ・ビューワソフトを使用する際は、下記に対応するパソコンのスペックを推奨します。 OS:日本語版 Windows® 10 / 11 CPU:Intel® Core™ i5 プロセッサ 2.7GHz 同等以上を推奨 グラフィックス:Intel HD Graphics 620 同等以上を推奨 メモリー:8GB 以上を推奨 モニター解像度:Full HD (1920×1080 ピクセル)以上を推奨 ※タブレット PC を除く
 ・パソコンの OS アップデートによりビューワソフトが正常に動作しなくなった場合はコ ムテックホームページより最新版のビューワソフトをダウンロードし、お試しください。

### ビューワソフトを使用する前に

本体からmicroSDカードを抜いてください。microSDカードを抜く際は、 車両キースイッチを OFF し、本体 LED の消灯を確認後、引き抜きます。

- ・microSD カードを取り出すときは、一度 microSD カードを軽く押し込み、少し飛び出してきたら引き抜いてください。
- ・挿入するときは、「カチッ」と音が鳴るまで差し込んでください。





少し飛び出してきたら 引き抜く。

※ 挿入する時は逆の手順で行なってください。また必ず液晶側に microSD カードのロゴ が見えるように挿入してください。逆向きに無理矢理挿入すると破損します。

#### ⚠ 注意

- ・本製品が動作中、通気孔付近やレンズ、SD カードスロット周辺、SD カードは特に 高温になりやすいため、触れる際はご注意ください。
- ・本製品が動作した状態(駐車監視モード中含む)で microSD カードの抜き差しを 行わないでください。microSD カードの破損や録画データの破損の原因となりま す。必ず車両キースイッチを OFF 後、本製品の LED が完全に消灯したことを確認し、 microSD カードの抜き差しを行なってください。 ※駐車監視モード動作中は[駐車監視モードを終了する](⇒ P81)を参考に駐車

駐単監視モート動作中は「駐単監視モートを終了する」(⇒ P8T)を参考に駐単 監視モードを終了させ、取り出しを行なってください。

## <u>ビューワソフトを使用する</u>

1) コムテックホームページ (https://www.e-comtec.co.jp/) のお 客様サポート内、[ビューワソフトダウンロード]より本製品専用の ビューワソフトをダウンロードします。



Elut viewer(426).zip (ダウンロードしたファイル)

2) ダウンロードしたファイルを展開します。





Elut viewer(426).zip (ダウンロードしたファイル)

Elut viewer(426) フォルダ-(展開してできたフォルダー)

3)本体から抜き取った microSD カードをパソコンへ挿入します。



# 映像を見る

 2)で展開したフォルダー内にあるビューワ ソフトをダブルクリックします。



Elut viewer(426).exe Elut viewer(426) Comtec

5)【読み込み】ボタンをクリックし、[フォ ルダを開く]をクリックします。

#### 🖢 アドバイス

[ファイルを開く]をクリックすることで、 再生したい映像を1ファイル単位で選択 できます。



6) microSD カードを選択します。

T 284/882						×
e = + + ¥ + K + SPCH	1967 -				* 0 . 0 0	INC HIZE WE
WH . BLU7+1-F-						in • • •
	All     A	8.45.97 2022/09/19/00 2022/09/19/00 2022/09/19/00 2022/09/19/00 2022/09/19/00 2022/09/19/00 2022/09/19/00 2022/09/19/00	<b>80</b> 776 2007 776 2007 776 2007 776 2007 776 2007 776 2007 776 2007	ini i		
2684-120624					20.5-0	ABCHE BACKER
	croSDカー	ドを選択	2	【フォル	 /ダー0	D選択】を押 <sup>-</sup>

#### 7) 再生したいファイルの日時をダブルクリックで選び【再生】ボタンを 押すと映像が再生されます。



#### 🖢 アドバイス

ビューワソフト起動時、本製品のファームウェアの更新データがある場合、更新のお知らせが表示されます。(インターネット接続時 /microSD カード装着時) その際は画面表示およびコムテックホームページの手順に従い、ファームウェアの更新を行なってください。 映像を見る

	メイン表示エリア ・フロントカメラの映像を表示【初期設定】	(18)	【正像 / 鏡像】ボタン リヤカメラの映像の正像 / 鏡像を切替える
1	<ul> <li>・ダブルクリックするとフルスクリーンモー ドで映像を表示し、再度ダブルクリックす ると通常表示に戻る</li> </ul>	(19	【読み込み】ボタン ビューワソフトに読み込むフォルダーおよび ファイルを指定する
		20	ビューワソフトの音量 / 再生速度を調整する
2	<ul> <li>リヤカメラの映像を表示【初期設定】</li> <li>ダブルクリックするとフルスクリーンモー ドで映像を表示し、再度ダブルクリックす ると通常表示に戻る</li> </ul>		最大加速度表示の範囲を表示する また[▲ / ▼]を押すことで表示の範囲を 変更が可能
3	Google マップを表示 ※ GPS 未受信状態での記録映像やインター ネット非接続時は表示されません 現在の映像の再生時間を表示		加速度グラフおよび各種検出アイコンを表示 緑線前後の加速度(X 軸) 赤線左右の加速度(Y 軸)
G	現在の映像の冉生时间を衣示 		青線上下の加速度(Z 軸)
6	<sup>男任の</sup> 舟主位直を表示 自車の走行速度を表示 ※ GPS 受信時のみ表示		G衝撃を検出した場所
$\bigcirc$	再生データの録画日時を表示		
8	加速度を数値で表示 またチェックボックスの ON/OFF で グラフの表示 / 非表示を選択		E緊急録画停止を検出した場所 D後続車の接近を検出した場所
9	【前へ】ボタン 現在再生中の 1 つ前のファイルに戻る	23	常時録画フォルダーのデータを表示する
10	【頭出し】ボタン 現在再生中の映像の最初に戻る	24)	衝撃録画フォルダーのデータを表示する
	【再生 / 一時停止】ボタン	25	マニュアル録画フォルダーのデータを表示する
	丹生を始める  ※再生中は一時停止ボタンに切替わる	26	後続車接近録画フォルダーのデータを表示する
(12)	【次へ】ボタン 現在再生中の 1 つ次のファイルに進む	Ø	駐車監視モード中の常時録画データを表示する
	【静止画】ボタン	28	駐車監視モード中の衝撃録画データを表示する
(3)	パソコンへ保存、または印刷する	29	録画データのファイルリストを表示
14	【動画】ボタン ファイルリストのチェックボックスにチェック を入れた録画データをパソコンへ保存する 【表示切替】ボタン	30	【セーフモード】ボタン ビューワソフトをセーフモードで再起動する ※記録された映像が正常に表示されない 場合に使用してください
15	メイン表示エリアとサブ表示エリアの映像を切	31	
16	「フロントカメラ回転】ボタン フロントカメラの映像を 180° 回転する	32	映像の表示サイズを切替える
17	【リヤカメラ回転】ボタン リヤカメラの映像を 180° 回転する	33	ビューワソフトを終了する

## パソコンで録画データを保存する

ビューワソフトの【動画】ボタンまたは【静止画】ボタンを押すことで、 録画データを動画または静止画で保存することができます。

#### 録画データを動画で保存する

1)保存したいファイルのチェック ボックスにチェックを入れる。

12	F9.75	年-月-日	時:分:秒	-
		2025-02-09	10.46.17	
v.				
2		2025-02-09	10:47:18	
		2025-02-09	10:47:48	
		2025-02-09	10:48:18	
		2025-02-09	10.48.48	
		2025-02-09	10:49:19	
		2025-02-09	10:49:50	
		2025-02-09	10:50:20	

L チェックボックス

2) ビューワソフトの【動画】 ボタンを押し、動画の保存先を選択後、【フォ ルダーの選択】を押す。



②【フォルダーの選択】を押す

### 録画データを静止画で保存する

 ビューワソフトの【静止画】ボタン を押す。



2) 出力画面が表示されるので、【保存】を押す。

・スライドバーを動かすことにより、保存する画像の明るさを調整できます。
 ・拡大縮小ボタンは表示用です。印刷や保存時は元のサイズで印刷/保存されます。
 また中央のボタンを押すことで元のサイズに戻ります。





3)静止画の保存先を選択後ファイル名 を入力し、【保存】を押す。



②ファイル名を入力し、③【保存】を押す

#### 🖢 アドバイス

【静止画】ボタンを押し、「印刷」を押すと、静止画を直接印刷できます。
 ・保存および印刷されるのは映像部分のみです。日時や加速度は保存、印刷されません。

# 地図表示について

- 走行速度および Google マップは GPS 情報がある場合に表示されます。 また Google マップはインターネットに接続されていないと表示されません。
- 地図上にファイルごとの走行軌跡や、各イベント録画の位置が表示されます。



#### 《表示内容》

アイコン	内容	アイコン	内容
G	衝撃検出アイコン	M	マニュアル録画 検出アイコン
Ę	緊急録画停止検出アイコン		後続車接近録画 検出アイコン