



日産純正部品

ドライブレコーダー

取扱説明書

DH5-S

日産純正部品
ドライブレコーダー

PART No.
G20A0-C9907
G20A0-C9908
G20A0-C9909





ご使用前に必ずお読みください。

■ 本書の見かた



このたびは、お買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

◎ 事故防止のため、運転中は絶対に操作しないでください。

- 本書の中で使用するマークと意味は次のようになっています。

安全のために守っていただきたいこと。	
 警告	守らないと生命の危険、または重大な損害につながるおそれがあります。
 注意	守らないと損害、または事故につながるおそれがあります。
本機を使用するときに守っていただきたいこと。	
 アドバイス	守らないと破損につながるおそれや正規性能を確保できないことがあります。
本機を使用するうえで知っておいていただきたいこと。	
 知識	知っておくとお車やいろいろな装備を上手に使うことができ便利です。

- 参照して読んでいただきたいページなどを、➡マークで表示しています。
- 本書では、スイッチや操作画面のメニュー項目などをマークで表示しています。マークの見かたは次のとおりです。

 電源	本機のスイッチを表します。
 OK	NissanConnectナビゲーションシステムやパソコンの画面上に表示されるメニューや操作・項目を表します。

- 車両本体の取扱説明書と併せてご覧ください。
- NissanConnectナビゲーションシステムに接続されている場合にはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書と併せてご覧ください。本機の操作でモニターに映して映像を見たり、再生したりすることができます。
- 一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができます。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- 本書の内容の一部は、予告なく変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。

■ 本機の操作について

本機は、日産純正部品ドライブレコーダーです。操作はスマートフォンアプリから行います。本機のスイッチからも操作できます。

■ 本機の設定について

本機の設定は、NissanConnectナビゲーションシステム接続時にメニュー画面を見ながらドライブレコーダーのスイッチで操作できます。パソコン専用ビューアソフト➡(P.70)および、スマートフォンアプリ➡(P.99)でも設定することができます。

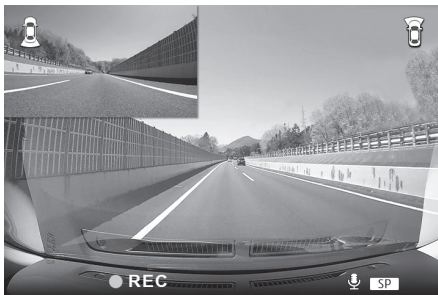
■ 本機の種類について

本機は、「フロント」と「フロントとリヤ」の2種類があります。「フロント」のみを取り付けた場合、リヤの映像は表示されません。

■ 「フロント」リアルタイム映像



■ 「フロントとリヤ」リアルタイム映像



🚗 アドバイス

- 本機の操作方法については、「各部の名称とはたらき」をご覧ください。
➡(P.17)

📖 知識

- 一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができます。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- ご使用の際、本機システムはお買い上げの日産販売会社により設定されています。
- 本書においては、「フロントドライブレコーダー」を「フロント」、「リヤドライブレコーダー」を「リヤ」と表記しています。
- リヤの映像は、ナビゲーションシステムの画面の左上に表示されます。
- リヤのリアルタイム映像は実際より約1～2秒の遅延があります。Wi-Fi接続の状態によっては、リヤの映像表示開始が遅くなることがあります。

⚠️ 警告

- バックビューモニターとしては、使えません。

本機の特徴 簡単機能ガイド

本機は、付属の microSD カードにデータを動画記録します。

必ず付属の microSD カードを挿入してお使いください。microSD カードの出し入れについては➡(P.25)をご覧ください。

■ 本機の録画機能について


本機の録画機能は「常時録画」、「手動録画」、「イベント（衝撃）記録」、「駐車録画」、「静止画」の5つがあります。

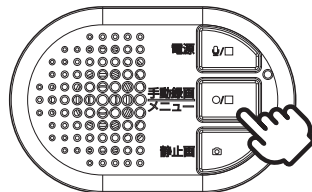
■ 常時録画➡(P.29)

運転している間の映像を連続して録画します。車両のキースイッチ（電源ポジション）を「ACC」または「ON」にすると本機の電源がオンになり、常時録画が開始されます。



■ 手動録画➡(P.30)

手動録画メニュー  を押すと、手動録画起動前後20秒（起動前12秒+起動後8秒）の映像を手動で記録することができます。



⚠ 注意

- 「フロントとリヤ」の場合、フロントとリヤの映像は同時に記録されます。リヤの映像には、音声記録がされません。

📖 知識

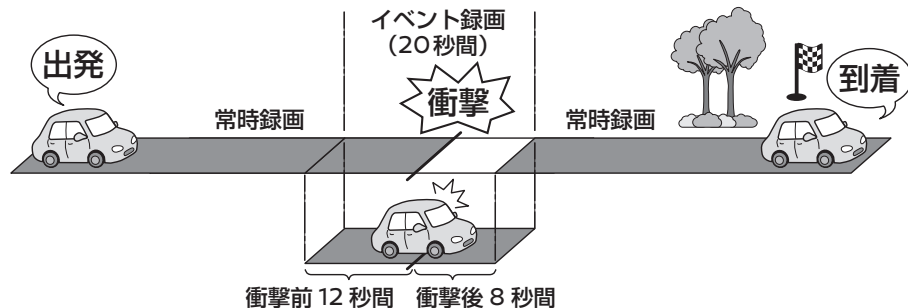
- 録画時の音声記録は、設定によって異なります。
- お買い上げ時の設定では、常時録画の音声記録が「する」に設定されています。設定および詳細については、各録画機能をご覧ください。➡(P.29)～(P.33)
- 「フロントとリヤ」の場合、フロントとリヤで記録された映像はフロントの microSD カードに記録されます。
- 手動録画時は、常時録画が中止されます。
- フロントドライブレコーダーとリアドライブレコーダーを装着している場合、起動後、フロントとリヤが Wi-Fi 接続されるまで手動録画機能の操作ができません。

🚗 アドバイス



- 手動録画の操作は、ドライブレコーダーのスイッチおよびスマートフォンアプリから行うことができます。

■ イベント（衝撃）記録 ↻ (P.31)

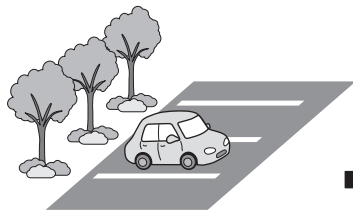
運転中に車両に大きな衝撃が加わったとき、常時録画からイベント（衝撃）記録に切り替わり、衝撃を検知した前後20秒間（衝撃前12秒間＋衝撃後8秒間）を記録します。



■ 駐車録画 ↻ (P.33)

駐車場などに車を停めて車両のキースイッチ（電源ポジション）を「OFF」にする、または電源  /  を約3秒押し続けると、駐車録画モードになり、車両が衝撃を検知すると録画を開始します。

駐車録画モード（待機中）



駐車録画モード（録画中）



📖 知識

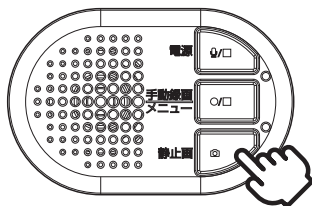
- イベント（衝撃）記録時は、常時録画が中止されます。

📖 知識

- 駐車録画モード時に衝撃を検知すると「30秒間」（お買い上げ時）録画してファイルに記録します。録画時間は変更することができません。
- 「録画待機開始時間/録画待機終了時間」で設定した無効な時間に衝撃があった場合は録画できません。↻ (P.48)、↻ (P.73)、↻ (P.99)
- 駐車録画はフロントとリアのいずれかで行われます。フロントに衝撃を受けたときは、フロントが録画されます。リアは録画されません。また、リアに衝撃を受けたときは、リアが録画されます。フロントは録画されません。

■ 静止画👉(P.32)

静止画📷を押すと、撮影中の映像を静止画として記録することができます。



■ 常時録画時のマイク＋スピーカーの音声を設定する

音声記録はマイク＋スピーカーより収録しています。

お買い上げ時の音声記録は「する（すべての録画）」に設定されているため、常時録画時の音声は記録されます。

フロントカメラ音声LEDは常時録画時の音声記録されるときに点灯（緑色）します。

設定の変更および詳細については👉(P.17)、👉(P.72)、👉(P.100)または、「本機の設定について」をご覧ください。

■ 記録したファイルを再生する

本機で記録したファイルは、NissanConnectナビゲーションシステム装着車両においては、ナビゲーション画面、またはパソコン専用ビューアソフト👉(P.56)およびスマートフォンアプリ👉(P.88)で再生することができます。

🚗 アドバイス

- 静止画の操作は、ドライブレコーダーのスイッチおよびスマートフォンアプリから行うことができます。

📖 知識

- フロントドライブレコーダーとリアドライブレコーダーを装着している場合、起動後、フロントとリアがWi-Fi接続されるまで静止画記録機能の操作ができません。

📖 知識

- 音声記録の設定には、「する（すべての録画）」、「する（手動・イベント・駐車録画）」、「しない」、「する（常時録画のみ）」の4つがあります。
- 音声記録の設定に関わらず、リアの映像には、音声記録がされません。
- 一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができます。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。

■ 安全に正しくお使いいただくために .10

■ 基本操作 .17

はじめに

P.9

■ 録画について .28

■ 電源オン時の録画と記録 .29

■ 電源オフ時の録画 .33

■ microSD カード記録データ .34

録画する

P.27

■ 録画画面について .36

■ モニターに表示して使う .39

■ ファイル管理 .44

■ 設定を変更する .47

■ その他 .51

モニターを使う

P.35

■ パソコン専用ビューアソフトについて .54

■ ファイルを再生する .55

■ 走行軌跡を表示する .62

■ ファイル管理 .66

■ 設定を変更する .70

パソコン専用
ビューアソフトを使う

P.53

■ スマートフォンアプリについて .76

■ 画面操作について .78

■ リアルタイム映像 .85

■ ファイル管理 .86

■ 設定を変更する .99

スマートフォン
アプリを使う

P.75

■ 必要なとき .104

■ 困ったとき .105

■ 知っておいていただきたいこと .112

その他

P.103

MEMO

安全に正しくお使いいただくために

安全上のご注意	P.10
使用上のご注意	P.13

基本操作

各部の名称とはたらき	P.17
LED/報知音による通知	P.19
電源をオン/オフする	P.23
本機の日付と時刻について	P.24
microSDカードを入れる/取り出す	P.25

安全上のご注意

本書では、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、以下の表示をしています。表示と内容をよく理解してから本文をお読みください。



- **本機は、DC12V ⊖アース車以外で使用しない**
火災や故障の原因になります。DC12V ⊖アース車以外で使用しないでください。
- **本機内部に、水や異物を入れない**
金属物や燃えやすいものなどが入ると、動作不良やショートによる火災や発煙、発火、感電の原因となります。飲み物などが本機にかからないようにご注意ください。
- **故障や異常な状態のままで使用せず、必ずお買い上げの日産販売会社に依頼する**
映像や画像が記録できない、音が出ない、異物が入った、水がかかった、煙が出る、異音・異臭がする場合は、ただちに使用を中止してください。事故や火災、感電の原因となります。
- **運転者は走行中に操作したり、表示を注視したりしない**
必ず安全な場所に車を停車し、パーキングブレーキをかけた状態でご使用ください。交通事故の原因となります。
- **雷が鳴り出したら、本機に触れない**
落雷による感電の原因となります。
- **エアバッグなどの動作を妨げる場所には、絶対に取り付け、または配線を行わず、必ずお買い上げの日産販売会社に依頼する**
エアバッグが誤動作し、死亡事故の原因になります。
- **前方視界や運転操作を妨げる場所、同乗者に危険を及ぼす場所には絶対に取り付けず、必ずお買い上げの日産販売会社に依頼する**
交通事故やケガの原因になります。
- **取り付けには、保安部品のボルトやナットは絶対に使用しない**
交通事故やケガの原因となります。

- **ヒューズは、必ず規定容量品を使用し、交換は必ずお買い上げの日産販売会社に依頼する**
規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災や故障の原因となります。
- **異常が起きた場合は、直ちに使用を中止し、必ずお買い上げの日産販売会社に相談する**
そのまま使用すると、思わぬ事故や火災、感電の原因となります。
- **分解・修理および改造はしない**
分解・修理、改造、コードの被覆を切って他の機器の電源を取るのは絶対におやめください。火災、感電、故障の原因となります。
- **本機の通風口や放熱板をふさがない**
本機の内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがあります。
- **本機を車載用以外で使用しない**
発煙や発火、感電やケガの原因となることがあります。
- **microSDカード挿入口に手や指を入れない**
ケガの原因となります。
- **microSDカードは、お子様に触れさせない**
誤って飲み込むと、のどなどにつまらせ重大な障害につながります。また最悪の場合、死亡につながるおそれがあります。
- **危険な運転はしない**
本機が衝撃を検知するか確かめるため、故意に危険な運転をするなどの行為は、絶対に行わないでください。
- **コードの扱いに注意する**
コードを傷つける、無理に引っ張る、折り曲げる、ねじる、加工する、重いものをのせる、熱機器に近づけるなどしないでください。断線やショートにより、火災や感電、故障の原因となることがあります。
- **本機に強い衝撃を与えない**
火災や故障のおそれがあります。

⚠ 注意

- 車検証シールを貼り替えるときは、ドライブレコーダーの撮影範囲内に車検証シールを貼らないようにしてください。
- 本機は、危険運転の際の状況を記録することが目的です。イタズラその他の目的では、使用しないでください。
- 本機は、直射日光が当たると高温になり、やけどをする可能性があります。
- フロントガラスのお手入れの際は、本機の固定具およびドライブレコーダー本体のコードを強く引っ張らないでください。本機の固定具が外れた場合は、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
- 本機の取付場所の変更は、安全のため必ずお買い上げの日産販売会社に依頼してください。取付・配線や取り外しには、専門技術と経験が必要です。誤った取り付けや配線、取り外しをした場合、車に重大な支障をきたす場合があります。また、お客様ご自身による取り付けおよび配線は、ケガの原因となります。
- 作業前はバッテリーの⊖端子を外してください。⊕と⊖経路のショートにより、感電やケガの原因となります。
- 本機は、常時記録型の映像を記録する装置ですが、すべての状況において映像を録画 / 記録することを保証したものではありません。

フロントガラスへの取り付けに関し、平成11年12月27日告示の道路運送車両の保安基準第29条4項7号（国土交通大臣または地方運輸局長が指定したもの）に対する運輸省告示第八百二十号への適合性に対し、保安基準に適合する商品として、当該箇所への装着に対し、車両検査の対象品として基準を満たす商品であることを確認しています。本製品は日産純正部品取付要領書の通りに、正しく取り付けされた場合に限り、保安基準に適合いたします。取付要領書の指示以外の取り付け方やそのほかの改造などを行ったときにその適合性を保証するものではありません。

■ 使用上のご注意

- 高温、低温でのご使用は、誤動作や故障の原因になります。夏期については車内が高温になることがありますので窓を開けるなど車内の温度を下げてください。
- ドライブレコーダーのレンズ近くに反射物を置かないでください。
- 自動車のフロントガラスにコーティング剤が使用されている場合は、録画品質に影響が出る可能性があります。
- ドライブレコーダーのレンズ特性により、画面に映る人や障害物は、実際の位置や距離とは異なって見えることがあります。
- コードにキズをつけないでください。キズ部分からカメラ内部に湿気や水が吸い込まれ故障や火災、感電の原因になります。
- フロントガラスに水滴がついているとき、汚れているときなどは、記録した映像が見つらなくなる場合があります。
- 太陽光やヘッドライトなど高輝度の被写体がカメラに映ると、光周辺に白飽和が発生したり、その光源中心部分が黒く映ることがありますが、ドライブレコーダーの異常ではありません。



- ルームミラーやサンバイザーの調整時、ドライブレコーダーに当たらないようにゆっくり調整してください。
- リヤカメラが室内に設置されている場合、以下のことを注意願います。
 - 雨天時は、リヤワイパーを併用してください。リヤワイパーを併用してもカメラ映像が不鮮明の場合、リヤワイパーゴムの劣化状況を確認してください。尚、リヤワイパー使用中は、カメラ前をリヤワイパーが通過した際に、画面がちらつくように見える場合がありますが、故障ではありません。
 - カメラ映像が不鮮明な場合は、ドライブレコーダー リヤカメラ前面のバックドアガラスを清掃してください。清掃してもカメラ映像が不鮮明な場合は、ガラス面に油膜が付いているおそれがあります。油膜取りを使用して清掃してください。
 - バックドアガラスがくもった場合は、リヤウインドーデフォグラーを使用し、バックドアガラスのくもりを取ってください。
 - カメラ周辺に強い衝撃を与えないでください。衝撃などでカメラ周辺を破損したときは、日産販売会社で点検を受けてください。
 - ラグジュの荷物がバックドアガラスに反射して画面が白っぽく見える場合がありますが、故障ではありません。
 - カメラ前面のバックドアガラスにステッカー（透明なものを含む）を貼らないでください。

- microSDカードは、本機に付属または純正のmicroSDカードを使用してください。
- microSDカードには、本機で記録されるデータ以外を記録しないでください。映像や画像が正しく記録されません。
- microSDカードのデータへのアクセス中（LEDが点灯中）は、絶対にmicroSDカードを抜かないでください。microSDカードが破損するだけでなく、本機が故障するおそれがあります。また、microSDカードの抜き挿しは、本機の電源が切れていること（LEDが消灯）を確認して行ってください。
- 以下の場合、記録ができないことがあります。
 - 本機に microSD カードを挿入していない場合
 - microSD カードの破損、故障、寿命などで正常な記録や読み出しができない場合
 - 本機に付属または純正の microSD カード以外を使用した場合
 - 記録した古い映像が、新しい記録によって消されて（上書きされて）しまった場合
 - 事故や水没などで本機および microSD カードが損傷を受けた場合
 - 事故の場合などでバッテリーと本機間の電源コードが断線した場合、またはバッテリーが損傷を受けた場合
- 以下の場合、衝撃検知による映像の記録ができないことがあります。
 - 衝撃が弱く、本機が検知するように設定されたセンサー感度に満たない場合
 - 本機の本体が適切に固定されていないなど、本機の取付状態に問題がある場合
- 映像が記録されなかった場合や記録されたファイルが破損していた場合による損害、本機の故障や本機を使用することによって生じた損害については、当社は一切責任を負いません。本機は、事故の検証に役立つことも目的の一つとした製品ですが、証拠としての効力を保証するものではありません。
- 本機で記録した映像は、その使用目的や使用方法によっては、被写体のプライバシーなどの権利を侵害する場合がありますのでご注意ください。また、本機をイタズラなどの目的では使用しないでください。これらの場合については当社は一切責任を負いません。
- 本機は、映像を記録する装置ですが、LED式信号機など目には見えない速さで点滅をしているため、点滅して記録される場合もあり、必ずしも目に見える状態のまま記録することを保証した装置ではありません。環境によって信号機が確認できない場合は、前後の映像や周辺の車両の状況から判断してください。信号機の状態が確認できない件については、当社は一切責任を負いません。
- 本機の電源をオンにした直後は、映像の自動調整が完了するまで、画面全体が白っぽくなるなどの症状が発生することがあります。

- 夜間にナビゲーションの画面や、昼間太陽光を反射してダッシュボードなどがガラスに映り込み、映像に残る場合があります。また外部環境により映像画質が変化します。
- フロントガラスの黒色プリントやミラーベースなどが映り込み、映像に残る場合があります。本機は、常時記録型の映像記録装置です。microSDカードの記録が一杯になると古い映像から消して新しい映像を記録（上書き）します。事故などでデータが必要な場合は、速やかに車両のキースイッチ（電源ポジション）を「OFF」（ACCをOFF）にし、本機の電源がオフ（LEDが消灯）になっていることを確認してからmicroSDカードを抜いて必要なデータをパソコンにバックアップするなどの対応を行ってください。
- 車両のバッテリーを外すと本機の時計が正しく表示されないことがあります。GPS電波を受信した時点から正しい時刻になります。バッテリーから外した後は、記録されている映像のファイル名や位置情報でGPS電波が受信できたかどうかをご確認ください。
- microSDカードは、半永久的に記憶を保持できるものではありません。大切な録画データは、パソコンにバックアップするか、スマートフォンにダウンロードしてください。
- microSDカード内にあるファイルやフォルダをパソコンなどで削除や変更をしないでください。本機やDR DH5 Viewerで正しくファイルが再生できなくなります。
- 動作保証範囲内での使用にて本体が熱くなることがあります。本体の動作により発熱しているだけで、故障ではありません。動作保証範囲を超えた環境での使用は、故障の原因となりますので動作保証範囲内で使用してください。
- お買い上げの日産販売会社にて車両の点検・修理をさせていただく際、お客様の録画データを保護するため、本機の録画を停止させていただく場合があります。

■ 本機のお手入れ

- 本機が汚れたときは、シリコンクロスか柔らかい布でから拭きしてください。固い布やシンナー、アルコールなどの揮発性のもので拭くと、傷が付いたり変形や変質、破損の原因になります。
- レンズ部が汚れている場合には、水を含ませた柔らかい布で軽く拭いてください。乾いた布で強くこすると傷の原因になります。
- クリーナーなどのスプレーや水分などを本機にかけないでください。
- カメラ部は常にきれいな状態にしておいてください。汚れ等が付いていると見えにくくなるおそれがあります。
- カメラ部を清掃するときは、乾いた柔らかい布などでそっとふいてください。汚れがひどいときは、まず濡れた柔らかい布でふいてから乾いた柔らかい布でふいてください。清掃するときはアルコール、ベンジン、シンナーなどの薬品でミラーやカメラ部をふかないでください。変色、劣化、故障の原因となります。

■ 本機の異常にお気づきのときは

- 本機の異常にお気づきのときは、まず「よくある質問」➡(P105)を参照して、解決方法がないかご確認ください。解決方法が見つからないときは、お買い上げの日産販売会社にてご確認ください。

本機は、日産純正部品ドライブレコーダーです。
操作はスマートフォンアプリから行います。本機のスイッチからも操作できます。

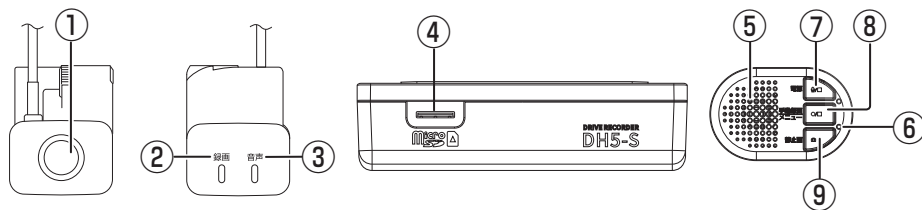
各部の名称とはたらき

■ フロントドライブレコーダー

フロントカメラ

フロントドライブレコーダー本体

スイッチ+マイク+スピーカー



① フロントカメラのレンズ部

② 録画LED

録画中にLEDが点灯（青色）します。

③ 音声LED

音声記録中にLEDが点灯（緑色）します。

⑦ 電源 / スイッチ

- ・本機の電源がオンのとき、3秒以上押し続けると電源がオフになります。
- ・本機の電源がオフのとき、1秒以上押し続けると電源がオンになります。
- ・録画時、押すたびに常時録画の音声記録を「する」/「しない」を切り替えます。
- ・ファイル再生中：押すと前のファイルを再生します。押し続けると早戻しします。
- ・ファイル再生一時停止中：押し続けると逆スロー再生します。
- ・メニュー表示中：前の項目に移動します。

④ フロント本体のmicroSDカード挿入口

⑤ スピーカー

報知音、ファイルの再生音声を出力します。





⑥ マイク

録画の音声を収録します。

アドバイス

- 操作は、ドライブレコーダーのスイッチおよびスマートフォンアプリから行うことができます。

知識

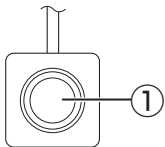
- 常時録画の音声記録が「する（すべての録画）」に設定されているときに、LEDが点灯します。
- 録画したファイルをナビゲーションシステムで再生したときの音声は、本機のスピーカーから出力されます。車両のスピーカーからは出力されません。
- **電源  / ** で電源をオンにできるのは、車両のキースイッチ（電源ポジション）が「ACC」または「ON」時のみです。
- **電源  / ** で音声記録「する」/「しない」を設定できるのは常時録画の音声のみです。

⑧ **手動録画** **メニュー** **スイッチ**

- ・ 押すと手動で録画します。
- ・ 3秒以上押し続けると設定メニューを表示します。
- ・ ファイル再生中： 再生状態（一時停止/再生）を切り替えます。
1秒以上押し続けると再生メニューを表示します。
3秒以上押し続けると録画に戻ります。
- ・ メニュー表示中： 項目を決定します。
3秒以上押し続けると録画に戻ります。

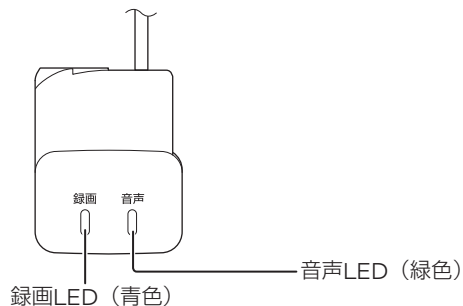
⑨ **静止画** **スイッチ**

- ・ 録画時： 静止画を撮影記録します。
- ・ ファイル再生中： 押すと次のファイルを再生します。
押し続けると早送りします。
- ・ ファイル再生一時停止中： 押し続けるとスロー再生します。
- ・ メニュー表示中： 次の項目に移動します。
- ・ メニュー操作時（録画ファイル一覧表示中）： 1秒以上押し続けるとファイル保護「する」/
「しない」を設定します。

■ **リヤドライブレコーダー**リヤカメラ① **リヤカメラのレンズ部**

LED と報知音で本機の状態をお知らせします。

LED/報知音による通知



■ 通常通知 / 駐車録画

条件	報知音	LED	
		録画 (青色)	音声 (緑色)
常時録画開始	ピコン (↑)	点灯	点灯
常時録画停止	—	消灯	消灯
手動録画開始	ピコン (↑)	点灯	点灯
イベント (衝撃) 記録開始	ピロリン (↑)	点灯	点灯
静止画記録	シャッター音	—	—
静止画記録失敗	ダダン ダダン	—	—

基本操作 LED/報知音による通知

前のページから

条件	報知音	LED	
		録画（青色）	音声（緑色）
駐車録画開始	ピロリン（↑）	点灯	点灯
駐車録画停止	ピコン（↓）	消灯	消灯
ファイル数制限で記録できず	ダダンダダン	—	—
常時録画音声記録 ON	プッ	—	点灯
常時録画音声記録 OFF	プッ	—	消灯
ACC ON 時・駐車録画がされたとき	ポーン	—	—
Wi-Fi 接続異常	—	遅い点滅(1回 / 秒)	遅い点滅(1回 / 秒)
ネットワーク名とパスワード未設定	Wi-Fi 名とパスワードを設定してください	速い点滅(5回 / 秒)	速い点滅(5回 / 秒)
手動録画中、Wi-Fi 接続が切れたとき	リヤカメラの手動録画ができませんでした(1回のみ)	—	—

知識

- 「Wi-Fi名とパスワードを設定してください」と報知された場合はお買い上げの日産販売会社にご相談ください。

音声ガイダンス / 警告文	異常状態 / 原因	対処方法
ドライブレコーダーのSDカードがありません。	ACC ON時、フロント microSD カードが挿入されていません。 認識できない microSD カードが挿入されています。	本機に付属または純正の microSD カードを挿入してください。
ドライブレコーダーの録画を中止しました。	フロント microSD カードの容量が上限に達しています。(関係のないファイルが microSD カードに一杯記録されています。)	microSD カードのデータをバックアップするか削除してください。
	本機に付属または純正以外の microSD カードを使用しています。	本機に付属または純正の microSD カードを使用してください。
	他の機器で使用した microSD カードを使用しています。	microSD カードのデータを初期化してください。初期化をしてもエラーが改善されない場合は、本機に付属または純正の microSD カードを使用してください。
ドライブレコーダーのSDカードエラーです。	フロント microSD カードの容量が16GB 未満は使用できません。	32GB または 64GB 純正の microSD カードを使用してください。
	フロント microSD カードに物理的問題が発生しています。	microSD カードのデータを初期化してください。
ドライブレコーダーのSDカードの初期化が必要です。	フロント microSD カードにエラーが発生しています。	初期化をしてもエラーが改善されない場合は、本機に付属または純正の microSD カードを使用してください。

音声ガイダンス / 警告文	異常状態 / 原因	対処方法
後方ドライブレコーダーのSDカードがありません。	ACC ON 時、リヤ microSD カードが挿入されていません。 認識できない microSD カードが挿入されています。	お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
後方ドライブレコーダーの録画を中止しました。	リヤ microSD カードの容量が上限に達しています。(関係のないファイルが microSD カードに一杯記録されています。)	
後方ドライブレコーダーのSDカードエラーです。	リヤ microSD カードの容量が16GB 未満は使用できません。	
後方ドライブレコーダーのSDカードの初期化が必要です。	リヤ microSD カードにエラーが発生しています。	
後方ドライブレコーダーのSDカードエラーです。	リヤ microSD カードに物理的問題が発生しています。	

 知識

- リヤ microSD カードにエラーが発生したときの音声は本機のスピーカーから出力されます。

■ 電源をオン/オフする

■ 電源をオンにする

車両のキースイッチ（電源ポジション）を「ACC」または「ON」にすると本機の電源がオンになります。電源がオンになると、録画 LED（青色）が点灯し、常時録画が始まります。

■ 電源をオフにする

車両のキースイッチ（電源ポジション）を「OFF」にすると本機の電源がオフになり、駐車録画モードに入ります (P.33)。

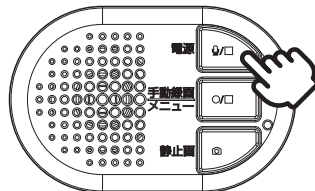
■ 本機の電源のみオフにする

車両のエンジン又はEVシステムをONにしたまま、本機の電源のみをオフにすることができます。また、手動で電源をオフにすると、次に車両のキースイッチ（電源ポジション）を「ACC」または「ON」にするまで、駐車録画機能はオフになります。

1

電源  を 3 秒以上押し続ける

本機の電源がオフになります。



📖 知識

● バックアップ電源について

本機は、事故の衝撃で電源が遮断される場合を想定し、バックアップ電源を内蔵しています。バックアップ電源は充電式のため、電源オン直後や低温下では、バックアップ時間が短くなる場合があります。バックアップ電源により、電源遮断前の映像を記録しますが、必ず記録することを保証するものではありません。

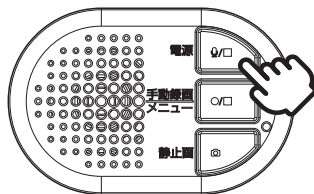
■ 手で電源をオンにする

車両のキースイッチ（電源ポジション）を「OFF」にするまでは、手で再び電源をオンにすることができます。

1

電源   を1秒以上押し続ける

本機の電源がオンになると常時録画を開始します。



■ 本機の日付と時刻について

本機の日付と時刻は映像ファイルや静止画ファイルのファイル名として反映されます (P.34)。また、再生画面では記録した時刻が表示されます。日付と時刻はGPS電波を受信すると自動で設定されます。

知識

- 以下の場合、GPS電波を受信するまでは、日付と時刻が誤った表示になることがあります。
 - － 購入後、初めて本機の電源を入れたとき
 - － 車のバッテリーを外したとき
- GPS電波を受信できない環境に長時間保管された場合、時刻にずれが生じることがあります。

microSDカードを入れる/取り出す

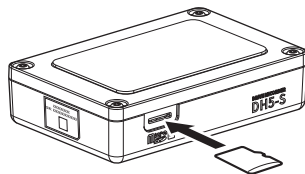
microSDカードを入れる

1

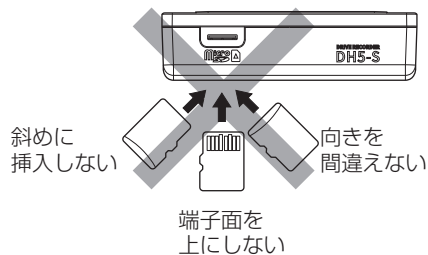
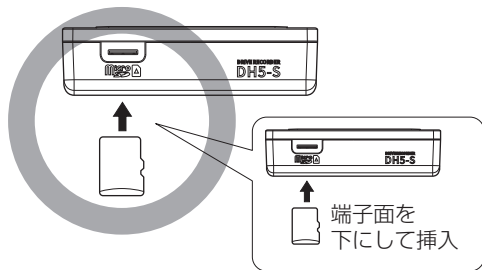
車両のキースイッチ（電源ポジション）を「OFF」にする
本機の電源がオフになります。

2

microSD カードの端子面を下にして挿入する



<microSDカード挿入時のご注意>



知識

- microSDカードを取り出すときは、本機の電源がオフ（フロントカメラ部のLEDが消灯）になっていることをご確認ください。
- microSDカードへアクセス中（フロントカメラ部のLEDが点灯）はmicroSDカードを取り出さないでください。
- microSDカードには、本機で記録されるデータ以外記録しないでください。
- microSDカードを挿入しないと、本機は動作しません。microSDカードの入れ忘れにご注意ください。

アドバイス

- 本機の付属microSDカードを使用してください。付属品以外のmicroSDカードを使用した場合、記録できなくなるおそれがあります。
- microSDカードを買い換えるときはお買い上げの日産販売会社にご相談ください。

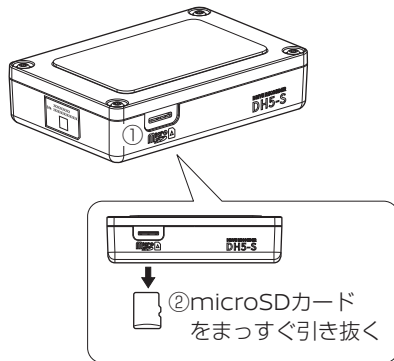
■ microSDカードを取り出す

1

車両のキースイッチ（電源ポジション）を「OFF」にする
本機の電源がオフになります。

2

microSD カードを①押して、
microSD カードが少し飛び出たら
②引き抜く



録画について

画質と録画時間	P.28
---------	------

電源オン時の録画と記録

常時録画	P.29
手動録画	P.30
イベント（衝撃）記録	P.31
静止画記録	P.32

電源オフ時の録画

駐車録画	P.33
------	------

microSDカード記録データ

フォルダ/ファイル構成	P.34
-------------	------

録画について 画質と録画時間

本機は、電源オン時に常時録画、手動録画、イベント（衝撃）記録、静止画記録の4つのモード、電源オフ時には駐車録画モードがあります。

画質と録画時間

本機は、動画を録画するときの画質を設定することができます。

■ 画質の種類（解像度）

- 「最高画質（UXP）」 / 「高画質（XP）」 / 「標準画質（SP）」 / 「長時間画質（LP）」
お買い上げ時は「標準画質（SP）」に設定されています。
- 静止画の解像度は、動画の画質設定が「最高画質」、「高画質」、「標準画質」のいずれかに設定されているときはFULL HD（1920×1080）で記録されます。
- 「長時間画質」に設定されているときはHD（1280×720）で記録されます。
- 設定を変更する場合は、➡(P.49)をご覧ください。パソコン専用ビューアソフトで設定変更を行うときは➡(P.72)をご覧ください。スマートフォンアプリで設定変更を行うときは➡(P.100)をご覧ください。

■ 録画時間 / 記録枚数の目安

付属のmicroSDカード32GBの場合

撮影モード	画質			
	最高画質	高画質	標準画質	長時間画質
常時録画	最大 140 分	最大 180 分	最大 200 分	最大 300 分
手動録画	最大 80 ファイル（1 ファイルあたり 20 秒）			
イベント（衝撃）記録	最大 40 ファイル（1 ファイルあたり 20 秒）			
駐車録画	最大 80 ファイル（1 ファイルあたり 15 秒 / 30 秒 / 1 分より録画時間を設定することができます。）			
静止画記録	最大 400 ファイル			

知識

- 次の状態のときは録画、記録がされません。
 - ー microSD カードが挿入されていないとき
 - ー 駐車録画設定、動画記録設定の上書き保存が「しない」に設定されていて、記録できるファイル数や時間が最大になったとき
- メニュー画面に入っても録画は中断されません。
- 録画時間と記録枚数は、microSDカードに記録されているファイルにより異なります。
- 「フロント」と「フロントとリヤ」の記録できるファイル数は同じです。
- 大切なデータはすぐにパソコンにバックアップするか、スマートフォンにダウンロードしてください。➡(P.68)、➡(P.95)
- 付属のmicroSDカードは32GBです。長時間の録画をご要望の方には別売で64GB microSDカードをご用意しております。録画時間、ファイル数が2倍になります。詳しくは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。

常時録画

本機の電源がオンになると、常時録画を開始します。常時録画の録画時間は、画質の設定により異なります。お買い上げ時は「標準画質（SP）」に設定されています。➡(P.49)
お買い上げ時の音声記録は「する（すべての録画）」に設定されているため、常時録画時に音声
が記録されます。必要に応じて各種録画時の音声記録の設定を行ってください。
録画ファイルは、1ファイルが約2分間ごとに記録されます。

設定を変更する際は、➡(P.49)をご覧ください。パソコン専用ビューアソフトで設定変更を行
うときは➡(P.72)をご覧ください。スマートフォンアプリで設定変更を行うときは➡(P.100)を
ご覧ください。



録画ファイルの記録場所

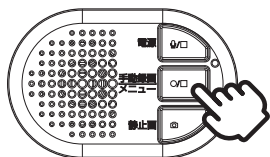
- microSDカード内の「NORMAL」フォルダに記録されます。➡(P.34)

知識

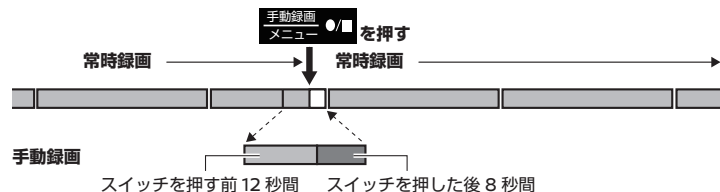
- 常時録画の記録ファイルは2分間未満の場合があります。
- 常時録画はmicroSDカードの記録が一杯になると古い映像から消して新しい映像を記録（上書き）します。
- 常時録画に上書き保存をオフにする設定はありません。

■ 手動録画

常時録画中に **手動録画** **メニュー** を押し、常時録画を中断して、手動録画を開始します。手動録画が終了すると常時録画に戻ります。



- 手動録画の録画時間は、**手動録画** **メニュー** を押す前の12秒間と押した後の8秒間で20秒間となります。



手動録画開始3秒後から終了するまでさらに **手動録画** **メニュー** を押し、そこから手動録画が20秒間延長されます。延長を繰り返し記録できます。1ファイルに最大72秒記録できます。

設定を変更する場合は、➡(P49)をご覧ください。パソコン専用ビューアソフトで設定変更を行うときは➡(P72)をご覧ください。スマートフォンアプリで設定変更を行うときは➡(P100)をご覧ください。

■ 録画ファイルの記録場所

microSD カード内の「MANUAL」フォルダに記録されます。➡(P34)

🚗 アドバイス

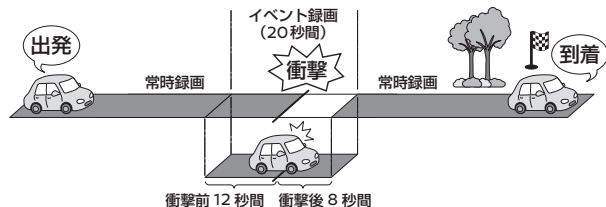
- 手動録画の操作は、ドライブレコーダーのスイッチおよびスマートフォンアプリから行うことができます。

📖 知識

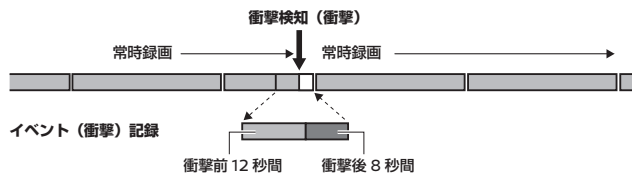
- フロントドライブレコーダーとリアドライブレコーダーを装着している場合、起動後、フロントとリアが Wi-Fi 接続されるまで手動録画機能の操作ができません。
- 手動録画はフロントとリアで合計80ファイルが記録できます。80ファイルを超えると古いファイルから順に上書きされますが、上書き保存が「しない」に設定されているときは古いファイルは上書きされず、その場合、最大80ファイルを超えると録画は開始されません。
- お買い上げ時の音声記録は「する(すべての録画)」に設定されているため、「する(常時録画のみ)」などに変更した場合は、「手動録画」を押した後の8秒間は音声記録がされません。

■ イベント（衝撃）記録

常時録画中に突発的な衝撃などを検知すると、常時録画を中断してイベント（衝撃）記録を開始します。終了後、常時録画に戻ります。



- イベント（衝撃）記録の記録時間は、衝撃検知前の12秒間と衝撃検知後の8秒間で1イベント20秒間となります。
- 衝撃を検知する感度は車種ごとに異なります。設定値は1～5で、変更することができます。1（低）～3（中）～5（高）となります。



イベント（衝撃）記録が終了する前にさらに衝撃を検知すると、そこからイベント（衝撃）記録が20秒間延長されます。延長を繰り返し記録できます。1ファイルに最大72秒記録できます。

設定を変更する場合は、➡(P.49)をご覧ください。パソコン専用ビューアソフトで設定変更を行うときは➡(P.72)をご覧ください。スマートフォンアプリで設定変更を行うときは➡(P.100)をご覧ください。

■ 録画ファイルの記録場所

microSD カード内の「EVENT」フォルダに記録されます。➡(P.34)

📖 知識

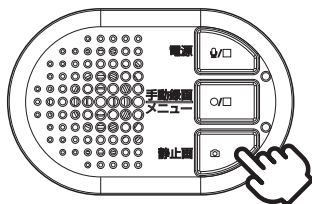
- イベント（衝撃）記録はフロントとリヤで合計40ファイルが記録できます。40ファイルを超えると古いファイルから順に上書きされますが、上書き保存が「しない」に設定されているときは古いファイルは上書きされず、その場合、最大40ファイルを超えると記録は開始されません。
- 感度設定は「1～5」の順に高くなり、「1」に設定すると衝撃を検知しづらくなります。
- お買い上げ時の音声記録は「する（すべての録画）」に設定されているため、「する（常時録画のみ）」などに変更した場合は、衝撃検知後の8秒間は音声記録がありません。

🚗 アドバイス

- 衝撃感度の設定を変更するときは、変更前の設定値をご確認ください。

■ 静止画記録

常時録画中に本機の **静止画** を押すと、静止画を記録します。



静止画の解像度は、動画の画質設定が「最高画質」、「高画質」、「標準画質」のいずれかに設定されているときはFULL HD (1920×1080) で記録されます。「長時間画質」に設定されているときはHD (1280×720) で記録されます。

設定を変更する場合は、➡(P49)をご覧ください。パソコン専用ビューアースoftwareで設定変更を行うときは➡(P72)をご覧ください。スマートフォンアプリで設定変更を行うときは➡(P100)をご覧ください。

■ 静止画ファイルの記録場所

microSD カード内の「PICTURE」フォルダに記録されます。➡(P34)

🚗 アドバイス

- 静止画の操作は、ドライブレコーダーのスイッチおよびスマートフォンアプリから行うことができます。

📖 知識

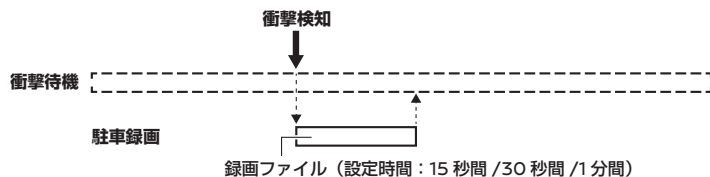
- フロントドライブレコーダーとリアドライブレコーダーを装着している場合、起動後、フロントとリヤが Wi-Fi 接続されるまで静止画記録機能の操作ができません。
- 静止画記録はフロントとリヤで合計400ファイルが記録できます。記録ファイル数が400ファイルを超えると古い日時のファイルから順に消して上書きされます。
- 静止画記録に上書き保存をオフにする設定はありません。
- 静止画は「常時録画」、「イベント（衝撃）記録」、「手動録画」モードで記録できます。
- 録画中に静止画を記録しても録画は中断されません。
- 静止画には位置情報は記録されません。

本機の電源がオフになると駐車録画待機モードになります。駐車録画待機中に衝撃を受けると駐車録画を開始します。

■ 駐車録画

駐車録画は駐車中に車両に衝撃を受けると、本機の電源がオンになり駐車録画が開始されます。駐車録画中にさらに衝撃を受けても延長録画はありません。録画が終了すると本機の電源がオフになり、待機状態に戻ります。

- 駐車録画の録画時間は、衝撃検知から「30秒間」（お買い上げ時）です。録画時間は変更することができます。
- 衝撃を検知する感度は車種ごとに異なります。設定値は1～5で、変更することができます。1（低）～3（中）～5（高）となります。
- 録画時間および衝撃感度の設定を変更したいときは➡(P.48)をご覧ください。パソコン専用ビューアソフトで設定変更を行うときは➡(P.73)をご覧ください。スマートフォンアプリで設定変更を行うときは➡(P.99)をご覧ください。



■ 乗車時 / 降車時の駐車録画をオフにする

駐車録画モードで乗車時 / 降車時のドアを閉めたときの振動を検知して、駐車録画が開始することがあります。乗車時 / 降車時のドアの振動を検知して、駐車録画を行わないようにするため、駐車録画を一定時間無効にすることができます。

- お買い上げ時は録画待機開始時間は「降車時から」、録画待機終了時間は「乗車時まで」に設定されています。

■ 録画ファイルの記録場所

microSD カード内の「PARKING」フォルダに記録されます。➡(P.34)

📖 知識

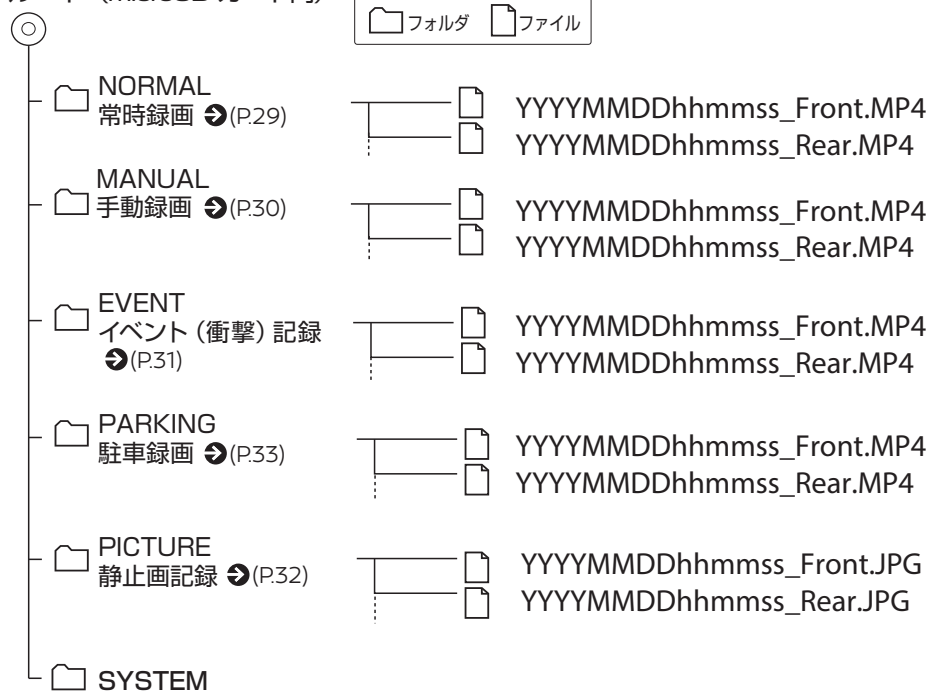
- 車両バッテリーの劣化などにより、電源電圧が低い場合には駐車録画が動作しないことがあります。
- 駐車録画はフロントとリヤのいずれかで行われます。フロントに衝撃を受けたときは、フロントが録画されます。リヤは録画されません。また、リヤに衝撃を受けたときは、リヤが録画されます。フロントは録画されません。
- 駐車録画はフロントとリヤで最大80ファイルまで記録されます。80ファイルを超えると古いファイルから順に上書きされますが、上書き保存が「しない」に設定されているときは古いファイルは上書きされず、その場合、最大80ファイルを超えると録画は開始されません。
- フロントに駐車録画がされる場合、本機の電源をオンにすると、報知音が鳴ります。リヤに駐車録画がされる場合、Wi-Fiでデータ転送が完了してから、報知音が鳴ります。
- 感度設定は、「1～5」の順に高くなり、「1」に設定すると衝撃を検知しづらくなります。
- ドアの開閉により駐車録画はされる場合があります。
- 駐車録画には位置情報は記録されません。

microSDカード記録データ フォルダ/ファイル構成

microSD カードに録画または記録したファイルは、項目ごとのフォルダに記録されます。

フォルダ / ファイル構成

ルート (microSD カード内)



アドバイス

- microSDカード内にあるファイル名をパソコンやスマートフォンなどで変更しないでください。本機やパソコン専用ビューアソフトおよびスマートフォンアプリで正しくファイルが再生できなくなります。

知識

- 「SYSTEM」フォルダはファイルの位置情報などが含まれています。「SYSTEM」フォルダだけ削除するとファイルの位置情報が使用できなくなります。
- 「フロント」と「フロントとリヤ」の記録できるファイル数は同じです。
- ファイル名の表記について
ファイル名は録画または記録した年月日と時間で自動的に付けられます。
- YYYYMMDDhhmmss_Front.MP4
- YYYYMMDDhhmmss_Front.JPG
年 月 日 時 分 秒 録画カメラ

モニターを使う

録画画面について

モニターに表示する	P.36
-----------	------

モニターに表示して使う

モニターにメニュー画面を表示する	P.39
------------------	------

モニターに表示してファイルを再生する	P.40
--------------------	------

再生画面について	P.42
----------	------

ファイル管理

ファイルを削除または保護/保護解除する	P.44
---------------------	------

設定を変更する

設定を変更する	P.47
---------	------

その他

microSDカードを初期化する	P.51
------------------	------

システムを更新する	P.52
-----------	------

録画画面について モニターに表示する

NissanConnectナビゲーションシステムの画面に表示して、本機で記録した映像を再生できます。また、画面に表示しながら本機を操作することで、設定の変更やファイルの保護や削除なども行えます。

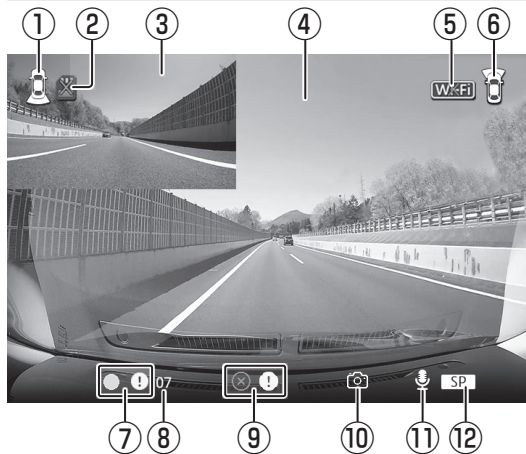
モニターに表示する

1

NissanConnectナビゲーションシステムのアピメニューから「**ドライブレコーダー**」をタッチする
ナビゲーションシステムの画面に本機の常時録画画面が表示される



録画画面の見かた



知識

- 本機で記録した映像表示は、Nissan Connectナビゲーションシステムとの組合せのみ対応しています。
- 一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができます。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- タッチパネル操作はできません。

前のページから

① リヤカメラアイコン

② リヤmicroSDカードエラーマーク



(赤色アイコン)：リヤmicroSDカードの空き容量がありません。



(灰色アイコン)：リヤmicroSDカードが挿入されていません。



(灰色アイコン)：リヤmicroSDカードが破損しています。

または、microSDカードの容量が間違っています。



(灰色アイコン)：リヤmicroSDカードのフォーマット形式が間違っています。

③ リヤ常時録画映像

④ フロント常時録画映像

⑤ Wi-Fiエラーマーク

⑥ フロントカメラアイコン

⑦ 録画アイコン

REC : 常時録画

! : イベント（衝撃）記録

手 : 手動録画

! || : 録画停止中

⑧ 録画時間残り秒数

イベント（衝撃）記録、手動録画時のみ表示されます。

次のページに続く

知識







- 動画画質は設定に応じて記録されます。
- 駐車録画がされた場合は、電源オン後に駐車録画を行った音でお知らせします。リヤの駐車録画を行った音のお知らせは遅れることがあります。
- リヤmicroSDカードエラーが発生した際は、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。

録画画面について モニターに表示する

前のページから

⑨ エラーマーク



駐車録画設定、動画記録設定の上書き保存設定を「しない」に設定しているときに記録できるファイル数が最大になったときに表示します。

-   : イベント（衝撃）記録ができません。
-   : 手動録画ができません。
-   : 駐車録画ができません。

⑩ 静止画アイコン

静止画を記録したときに表示されます。

⑪ 音声記録

-  : 音声を記録しています。
-  : 音声を記録していません。

⑫ 動画画質

- UXP : 最高画質
- XP : 高画質
- SP : 標準画質
- LP : 長時間画質

知識

- イベント（衝撃）記録と手動録画のエラーマーク表示中は「イベント記録失敗（ファイル上限）」または「手動録画失敗（ファイル上限）」とメッセージも表示されます。
- 駐車録画がされた後に電源を入れてモニターに本機の画面を表示すると「駐車録画があります」と表示されます。

モニターに表示して使う モニターにメニュー画面を表示する

モニターにメニュー画面を表示する

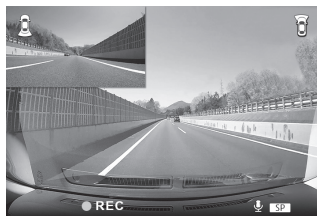
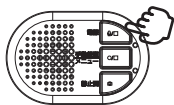
1

NissanConnectナビゲーションシステムのアプリメニューから **ドライブレコーダー** にタッチする

モニターに本機の録画画面が表示されます。

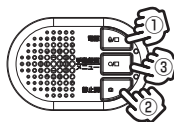
2

手動録画
メニュー **●/■** を 3 秒以上押し続ける
メニュー画面が表示されます。



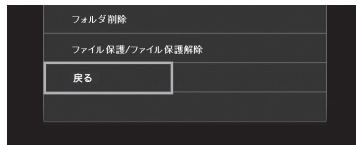
メニュー項目を選択する

- ① **電源 ●/■** : を押すと前のメニュー項目に戻ります。
- ② **静止画 □** : を押すと次のメニュー項目に進みます。
- ③ **手動録画 ●/■**
メニュー : を押すと選択画面を決定して、次の画面に切り替わります。



前のメニュー画面に戻る

電源 ●/■ または **静止画 □** を押して、**戻る** を選んで
手動録画 ●/■
メニュー : を押すと前のメニュー画面が表示されます。



知識

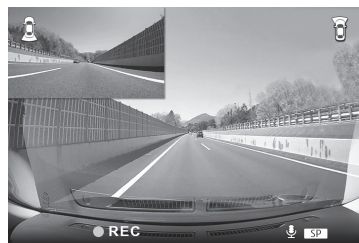
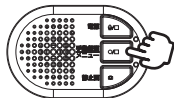
- NissanConnectナビゲーションシステムの操作については、NissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- 一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができます。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- メニュー画面表示中に約30秒間操作がない場合は、録画画面に戻ります。
- メニュー画面に入っても録画は中断されません。
- タッチパネル操作はできません。

モニターに表示してファイルを再生する

1

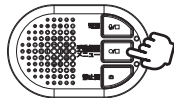
NissanConnectナビゲーションシステムのアプリアイコンから「ドライブレコーダー」をタッチする

「**手動録画**」メニューを3秒以上押し続ける



2



メニュー画面で「**手動録画**」メニューを押す
ファイル再生画面が表示される



知識

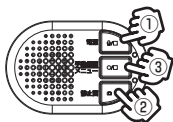
- NissanConnectナビゲーションシステムの操作については、NissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- 一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができません。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- 「フロントとリヤ」の場合、リヤの映像には音声記録がされません。
- ファイル管理画面表示中に約30秒間操作がない場合は、一時停止画面に戻ります。
- 一時停止中に約3分間操作がない場合は、録画画面に戻ります。
- タッチパネル操作はできません。

3

① **電源**  または ② **静止画**  を押して、再生したいフォルダを選んで

③ **手動録画**  **メニュー**  を押す



選択したフォルダのファイル一覧が表示される



ファイル再生

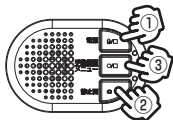
常時録画	287 ファイル
駐車録画	2 ファイル
手動録画	16 ファイル
イベント記録	12 ファイル
静止画	29 ファイル
戻る	

4

① **電源**  または ② **静止画**  を押して、再生したいファイルを選んで

③ **手動録画**  **メニュー**  を押す



再生画面に切り替わり、再生が開始される



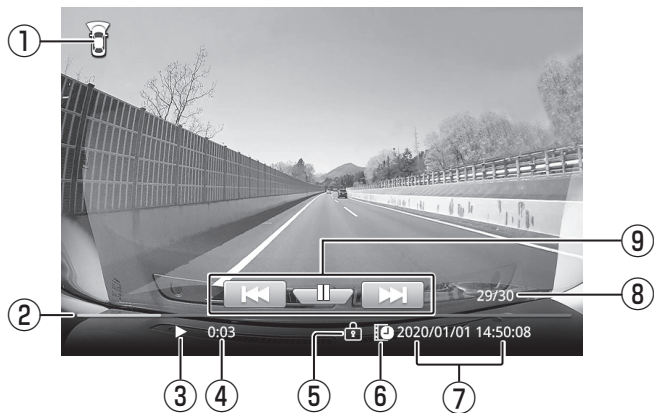
手動録画

戻る
R 2020/01/01 17:49:16
F 2020/01/01 17:49:15
R 2020/01/01 14:50:09
F 2020/01/01 14:50:08
R 2020/01/01 12:13:39

知識

- 手順3のフォルダ選択画面で選択ができないフォルダ（グレー表示）は記録ファイルがありません。
- 手順4のファイル選択画面表示中はファイルの保護/保護解除の設定ができます。保護したいファイルを選択して、**静止画**  を1秒以上押し続けるとファイル右側に鍵マークが表示されます。保護されたファイルを解除するには同様にファイルを選択して、**静止画**  を1秒以上押し続けるとファイル右側の鍵マークが消えます。

再生画面について



① フロントカメラ/リヤカメラアイコン



: フロントカメラで記録したファイル



: リヤカメラで記録したファイル

② プログレスバー: 再生の進捗を表示します。

③ 再生状態アイコン

④ 経過時間

⑤ ファイル保護アイコン



⑥ 日付アイコン

⑦ 再生ファイルの年月日 時分秒

⑧ ファイル番号/総ファイル数

 次のページに続く

知識

- 音声は本機のスピーカーから出力されます。
-   を3秒以上押し続けるとファイル管理画面に戻ります。
- リヤの映像には、音声記録がされません。
- 再生中、録画の映像には音声記録がされません。

前のページから

⑨ 操作スイッチ



電源

- ・ 押すと前のファイルを再生します。
- ・ 再生中に押し続けると早戻しします。
- ・ 再生一時停止中に押し続けると逆スロー再生します。



手動録画
メニュー

- ・ 押すと一時停止します。一時停止状態では再生マーク (▶) が表示されます。



手動録画
メニュー

- ・ 押すと再生を再開します。



静止画

- ・ 押すと次のファイルを再生します。
- ・ 再生中に押し続けると早送りします。
- ・ 再生一時停止中に押し続けるとスロー再生します。

■ ファイルを削除または保護/保護解除する


録画ファイルまたは静止画ファイルを保護/保護解除、または削除することができます。

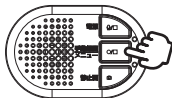
■ 再生画面でファイルを削除または保護/保護解除する

1




削除 / 保護 / 保護解除したいファイルを再生する (P.40)

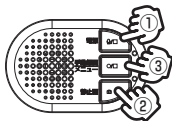
2

手動録画
メニュー  を 1 秒以上押し続ける
ファイル管理画面が表示される



3




① 電源  または ② 静止画  を押して、
ファイル管理を選んで③ 手動録画
メニュー  を押す
削除または保護 / 保護解除したいファイルを選択する

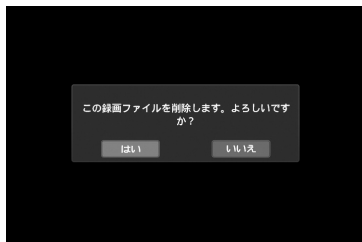
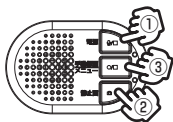


📖 知識

- 常時録画ファイルは保護/保護解除できません。
- ファイル保護は操作ミスによって、ファイルが削除されないように保護するための機能です。
- ファイル管理画面表示中に約30秒間操作がない場合は、再生一時停止画面に戻ります。

4

① 電源  または ② 静止画  を押して、はいを選んで③  を押す
確認メッセージが表示される



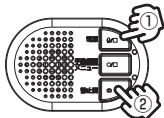
<ファイル管理項目>

閉じる	ファイル管理画面を閉じて、再生画面に戻ります。
ファイル削除	再生したファイルを削除します。
フォルダ削除	再生したファイルを含むフォルダ内にある全てのファイルを削除します。
ファイル保護	上書きや削除できないように再生したファイルを保護します。
ファイル保護解除	ファイル保護されたファイルを再生した場合は保護を解除します。
戻る	ファイル選択画面を表示します。

■ ファイル一覧画面でファイルを保護/保護解除する

1

① **電源** または ② **静止画** を押して、保護 / 保護解除したいファイルを選んで② **静止画** を1秒以上押し続ける
保護 / 保護解除したいファイルを選択する



2

保護されたファイルは右側に鍵マーク が表示される
保護されていないファイルは右側に鍵マーク が表示されない



知識

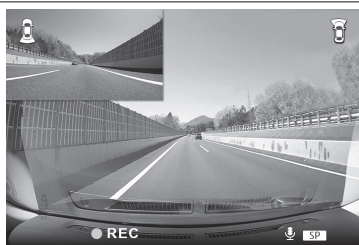
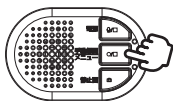
- 常時録画ファイルは保護/保護解除できません。
- ファイルを保護することで誤消去防止となります。

設定を変更する

1

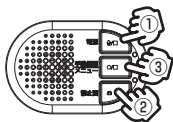
NissanConnectナビゲーションシステムのアプリメニューから「ドライブレコーダー」をタッチする

「**手動録画**」メニューを3秒以上押し続ける



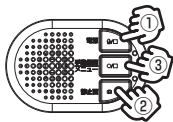
2

① **電源** または ② **静止画** を押して、**メニュー** を選んで③ **手動録画** を押す
選んだ項目画面が表示される



3

手順 2 を繰り返して各項目を設定する



知識

- メニュー画面表示中に約30秒間操作がない場合は、録画画面に戻ります。
- 「**手動録画**」メニューを3秒以上押し続けると録画画面に戻ります。
- 項目の「戻る」を選択した場合は、前のメニュー画面に戻ります。
- 一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができます。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- タッチパネル操作はできません。

項目	設定	説明
駐車録画設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
録画時間	録画しない / 15 秒間 / 30 秒間 * / 1 分間	衝撃検知後の駐車録画の録画時間を設定します。
録画待機開始時間	降車時から * / 降車 30 秒後から / 降車 1 分後から / 降車 3 分後から	降車時の駐車録画を一定時間無効にする時間を設定します。
録画待機終了時間	乗車時まで * / 乗車 30 秒前まで / 乗車 1 分前まで / 乗車 3 分前まで	乗車時の駐車録画を一定時間無効にする時間を設定します。
上書き保存	しない / する *	駐車録画の録画できるファイル数が最大になったときに古いファイルに上書きをするかしないかを設定します。
感度設定	1 / 2 / 3* / 4 / 5	駐車中の車両の衝撃を検出する感度を設定します。 1 (低) ~ 3 (中) ~ 5 (高)
戻る	前のメニュー画面に戻ります。	

 アドバイス


- 感度設定は車種によって設定値が異なります。お買い上げ時、既に設定されておりますがドアの開閉などで過剰に反応したりする場合には設定値を小さくするなどして調整してください。

 知識

- 感度設定は、「1 ~ 5」の順に高くなり、「1」に設定すると衝撃を検知しづらくなります。

項目	設定	説明
動画記録設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
動画画質	最高画質 (UXP) / 高画質 (XP) / 標準画質 (SP) * / 長時間画質 (LP)	常時録画、手動録画、イベント (衝撃) 記録、駐車録画の画質を設定します。 (個別に画質の設定はできません。)
音声記録	しない / する (常時録画のみ) / する (手動・イベント・駐車録画) / する (すべての録画) *	録画時にマイクの音声を記録するかしないかを設定します。
上書き保存 (手動)	しない / する *	手動録画の記録できるファイル数が最大になったときに古いファイルに上書きをするかしないかを設定します。
上書き保存 (イベント)	しない / する *	イベント (衝撃) 記録の記録できるファイル数が最大になったときに古いファイルに上書きをするかしないかを設定します。
感度設定 (イベント)	1 / 2 / 3* / 4 / 5	走行中の車両の衝撃を検出する感度を設定します。 1 (低) ~ 3 (中) ~ 5 (高)
戻る	前のメニュー画面に戻ります。	

 知識

- microSDカードに記録できるファイル数については  (P.28)をご覧ください。
- 感度設定は「1～5」の順に高くなり、「1」に設定すると衝撃を検知しづらくなります。

設定を変更する 設定を変更する

項目	設定	説明
システム設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
通知音量	0 /1 /2 /3* /4 /5	報知音の音量を設定します。0 は音量をオフにできます。5は最大音量です。
再生音量	0 /1 /2 /3* /4 /5	再生音量を設定します。0 は音量をオフにできます。5は最大音量です。
出荷時設定	本機の設定をお買い上げ時の状態に戻します。	
システムバージョン	現在のシステムのバージョン (FW:XX,YY) を表示します。	
言語設定	日本語 */English	ドライブレコーダーシステムの言語を設定します。
戻る	前のメニュー画面に戻ります。	
SDカード初期化	全てのファイルを消去し、microSD カードを初期化します。➡(P104)	
システム更新	お買い上げの日産販売会社にご相談ください。	

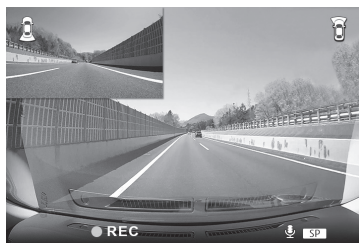
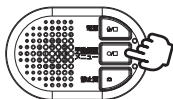
microSDカードを初期化する

microSDカードを初期化すると、すべてのデータが消去されます。操作に十分注意してください。

1

NissanConnectナビゲーションシステムのアプリメニューから「ドライブレコーダー」をタッチする

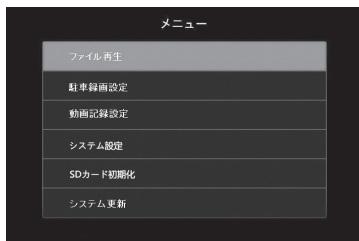
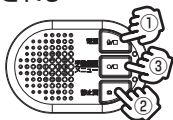
「**手動録画メニュー**」を3秒以上押し続ける



2

①「電源」または②「静止画」を押して、「SDカード初期化」を選んで③「手動録画メニュー」を押す




「ドライブレコーダーのSDカードを初期化します。よろしいですか?」と表示される

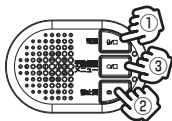


知識

- 一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができます。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。
- タッチパネル操作はできません。

3

① 電源  または ② 静止画  を押し
て、**はい** を選んで ③  を押す
初期化が完了すると「ドライブレコー
ダーの設定の初期化が完了しました。」
と表示される



システムを更新する

システムを更新するには更新ファイルが必要です。詳しくは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。

パソコン専用ビューアソフトを使う

パソコン専用ビューアソフトについて

<u>パソコン専用ビューアソフトの動作環境</u>	P.54
---------------------------	------

ファイルを再生する

<u>パソコン専用ビューアソフトをインストールする</u>	P.55
<u>パソコン専用ビューアソフトで記録したファイルを再生する</u>	P.56
<u>画面の操作</u>	P.57
<u>再生するファイルの選択画面</u>	P.61

走行軌跡を表示する

<u>地図表示</u>	P.62
<u>Google Earthで走行軌跡を表示する</u>	P.64

ファイル管理

<u>ファイルを削除する</u>	P.66
<u>ファイルを保護/保護解除する</u>	P.67
<u>ファイルをバックアップする</u>	P.68

設定を変更する

<u>パソコン専用ビューアソフトで設定を変更する</u>	P.70
------------------------------	------

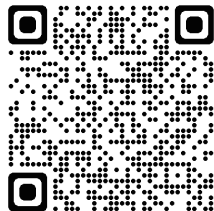
パソコン専用ビューアソフトについて パソコン専用ビューアソフトの動作環境

DR DH5 Viewer は、本機で記録した映像の再生 / ファイルの管理（削除、保護 / 保護解除、バックアップ） / 設定変更などをするためのパソコン専用ビューアソフトです。

■ パソコン専用ビューアソフトの動作環境

パソコン専用ビューアソフトの動作環境は下記ホームページを確認してください。
ホームページアドレス： <https://hangsheng.co.jp/nissan-dop-dvr-dh5>

下の二次元バーコードをスマートフォンで読み取る
ことでもホームページを開覧できます。



■ パソコン専用ビューアソフトのダウンロード

パソコン専用ビューアソフトは、下記ホームページからダウンロードできます。
ホームページアドレス： <https://hangsheng.co.jp/nissan-dop-dvr-dh5>

📖 知識

- 再生時に映像が乱れたり、音声途切れたりする場合は、パソコン専用ビューアソフトを終了させ、再度起動してください。

パソコン専用ビューアソフトをインストールする

1 ホームページからインストーラー「DR+DH5+Viewer.XXX」をダウンロードする
<https://hangsheng.co.jp/nissan-dop-dvr-dh5>にアクセスしてインストーラーをダウンロードする

2 インストーラー「DR+DH5+Viewer.XXX」をパソコン内の任意の場所(デスクトップなど)にコピーする

3 コピーした「DR+DH5+Viewer.XXX」をダブルクリックする

4 セットアップウィザード画面の指示に従ってインストールを進める



5 「閉じる」をクリックすると、インストールが完了する

知識

- パソコン専用ビューアソフトを使用するときは、他のアプリケーションは閉じてください。同時に立ち上げていると、動作が遅くなる場合があります。
- インストーラーの拡張子はWindowsとMacOSで異なります。

Windows : DR+DH5+Viewer.msi
 MacOS : DR+DH5+Viewer.dmg

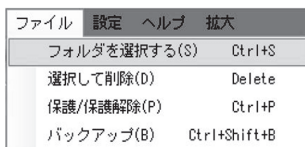
パソコン専用ビューアソフトで記録したファイルを再生する

1 本機から microSD カードを取り外し、カードリーダーを使用して、パソコンに接続する

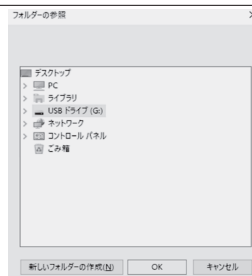
2 パソコン専用ビューアソフトを起動する



3 **ファイル**→**フォルダを選択する**をクリックする



4 microSD カードを接続しているドライブを指定し、色が変わったら **OK** をクリックする
 (注意1：EVENTやNORMALなどのフォルダの選択ではありません)
 (注意2：69ページの操作でバックアップしたファイルの映像を見る場合は、69ページの手順7で指定した任意のフォルダを選択します)



5 ビューアソフトで再生するファイルをファイル一覧から選択し、ダブルクリックして再生する

画面の操作



① ファイル

フォルダを選択する : microSDカードを接続しているドライブを選択します。

選択して削除 : 削除するファイルを選択します。

保護/保護解除 : 保護または保護解除するファイルを選択します。

バックアップ : バックアップするファイルを選択します。

kmz/kmlにエクスポート : Google Earthに読み込むためのkmzファイル、またはkmlファイルを出力します。

終了 : パソコン専用ビューアソフトを終了します。

次のページに続く

前のページから

② 設定

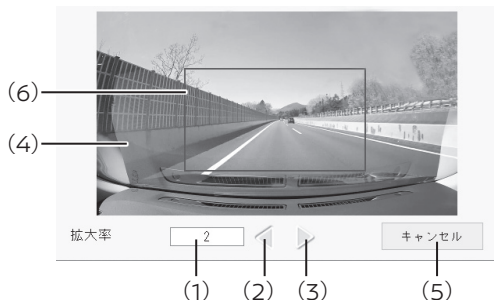
設定（ドライブレコーダーシステム設定／動画記録設定／駐車録画設定／言語設定）を変更します。

③ ヘルプ

バージョン情報：パソコン専用ビューアソフトのバージョンが確認できます。

④ 拡大

指定した倍率（×1、×2、×3、×4、×5）で再生画面を拡大表示します。



- (1)：拡大した倍率を表示します。
- (2)：縮小します。
- (3)：拡大します。
- (4)：再生している画面を表示します。
- (5)：拡大機能を終了します。
- (6)：拡大表示をしている範囲を表します。

次のページに続く

知識

- 「拡大」機能に入ると、映像の再生が一時中止され、他の操作もできなくなります。

◀ 前のページから

⑤ ファイル一覧

ファイル一覧からファイルをダブルクリックして、映像/静止画を再生できます。

⑥ 映像再生画面

映像を表示します。

⑦ 再生操作ボタン

再生状態を選択します。



：前のコマを表示します。



：次のコマを表示します。



：前のファイルを再生します。



：次のファイルを再生します。



：再生を停止します。



：再生します。



：一時停止します。



：再生中の録画を静止画として記録します。



：クリックするたびに、×1、×2、×4、×8、×0.5 と再生速度が切り替わります。



：音量を調整（0～100）します。





：全画面で表示します。

全画面表示中にクリックすると、通常画面に戻ります。

▶ 次のページに続く



前のページから

⑧ トラックバー／再生時間

 : 録画情報の再生位置を表示します。
 : 再生時間／総再生時間を表示します。

⑨ 地図表示ボタン

再生中のファイルが記録された位置の情報を地図上に表示します。

 : 地図を表示します。
 : 地図を非表示にします。


⑩ グラフ

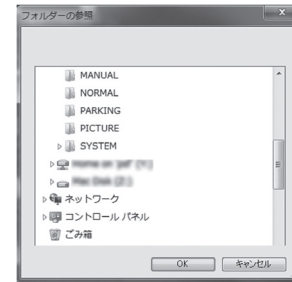
再生中の録画ファイルに記録された加速度の大きさと速度折れ線グラフを表示します。

⑪ 車両速度と加速度

再生中の録画ファイルに記録された車両速度と加速度数値を表示します。

知識

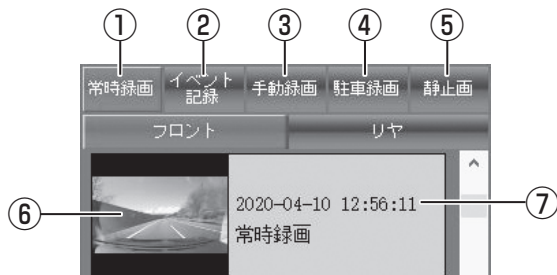
- 静止画ボタン  をクリックすると、ウィンドウが表示されます。静止画を記録するフォルダを選択します。



- パソコン専用ビューアソフトを再起動した場合、静止画を記録するフォルダをもう一度選択する必要があります。
- トラックバーのスライダを動かすと、再生位置が移動できます。


ファイルを再生する 再生するファイルの選択画面

再生するファイルの選択画面



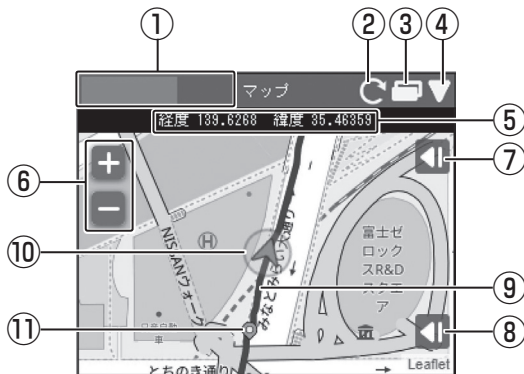
- ① 常時録画
常時録画ファイルの一覧を表示します。
- ② イベント（衝撃）記録
イベント（衝撃）記録ファイルの一覧を表示します。
- ③ 手動録画
手動録画ファイルの一覧を表示します。
- ④ 駐車録画
駐車録画ファイルの一覧を表示します。
- ⑤ 静止画記録
静止画記録ファイルの一覧を表示します。
- ⑥ 映像の縮小表示
ファイルの先頭位置の映像を表示します。
- ⑦ ファイル情報
記録開始日時、イベント名を表示します。

知識

- フロントとリヤで記録したファイルは分かれて記録されます。
- 手動録画、イベント（衝撃）記録、駐車録画の上書きは「設定」で変更することができます。
- 上書きにより消されたファイルは表示されません。
- 録画ファイルの縮小画像が表示されない場合がありますが、異常ではありません。その場合、で表示されます。

地図表示

再生中の録画ファイルが記録された位置の情報を地図上に表示します。




① トラックバー

 : 地図の読み込み状況を表示します。

② 更新ボタン


 : 地図を再読み込みします。


③ 別ウィンドウボタン

 : 地図を別ウィンドウで開きます。

④ 地図表示ボタン

再生中のファイルが記録された位置の情報を地図上に作成します。

 : 地図を表示します。

 : 地図を非表示にします。

⑤ 緯度・経度

再生中の自転車位置を緯度・経度で表示します。

⑥ 地図拡大/縮小ボタン

 : 地図を拡大します。

 : 地図を縮小します。

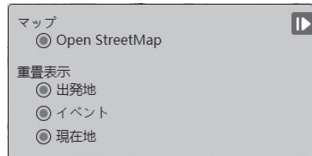
知識

- 手動録画、イベント（衝撃）記録、駐車録画の上書きは「設定」で変更することができます。
- 上書きにより消されたファイルは表示されません。
- 以下の場合、GPS情報を受けるまでは、日付と時刻は自動的に設定されません。
 - 購入後、初めて本機の電源を入れたとき
 - 車のバッテリーを外したとき
- GPS情報を受けられない環境に長時間保管された場合、時刻にずれが生じることがあります。
- 地図を表示するにはインターネットの接続が必要です。

前のページから

⑦ 選択画面表示ボタン

◀: 地図上に表示する情報の選択画面を開きます。
地図上に表示したい経路やアイコンにチェックを付けます。



▶: 選択画面を閉じます。

⑧ 広域地図表示ボタン

◀: 広域の地図を表示します。
▶: 広域の地図を非表示にします。

⑨ 経路表示

2日以上を経路を表示しているときは、日ごとに色を変えて表示します。

1日目	2日目	3日目	4日目	5日目	6日目	7日目
青	赤	緑	白	赤紫	水色	黄色

⑩ 自転車位置マーク

選択中のファイルの自転車位置を表示します。

⑪ 各ファイルの先頭位置

アイコンにマウスカーソルを合わせるとファイルの先頭位置の映像が表示されます。
クリックすると該当ファイルを再生します。

Google Earth で走行軌跡を表示する

1

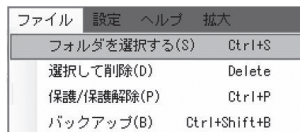
本機から microSD カードを取り出し、カードリーダーを使用して、パソコンに接続する

2

パソコン専用ビューアソフトを起動する

3

「ファイル」→「フォルダを選択する」をクリックする



4

microSD カードを接続しているドライブを指定し、「OK」をクリックする



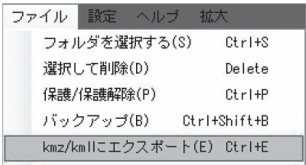

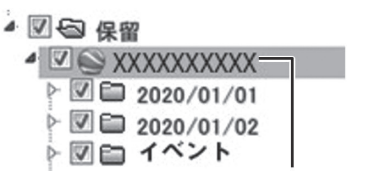
5

GoogleEarthで走行軌跡を表示したいファイルをダブルクリックして選択する (映像が再生されている状態がファイルを選択している状態です)

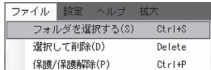


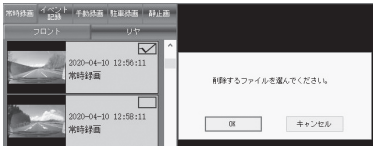
知識

- データを出力する前に、お使いのパソコンにパソコン版のGoogle Earthをインストールしてください。Google Earthは、Googleのサイトからダウンロードできません。
- Google Earthの操作についてはGoogle Earthのヘルプなどをご覧ください。
- kmzはkmlファイルをzipで圧縮したものです。どちらのファイルでもGoogle Earthで読み込むことができます。

前のページから

- | | | |
|-----------|--|---|
| <p>6</p> | <p>「ファイル」→「Kmlz/kmlにエクスポート」をクリックする</p> |  |
| <p>7</p> | <p>記録先を選択し、記録するファイル名を入力して、「保存」をクリックする</p> |  |
| <p>8</p> | <p>「ファイルエクスポートしました。」と表示されたら「OK」をクリックする</p> | |
| <p>9</p> | <p>Google Earth を起動する</p> | |
| <p>10</p> | <p>見たいファイルをGoogle Earthで開いて選択する
画面左側に保留フォルダと記録したデータのファイル名が表示される
ファイル名をクリックすると記録したデータが表示される
フォルダの「し点」<input checked="" type="checkbox"/>を外すと外したデータの表示が地図から消える</p> |  <p>kmlzまたはkml出力時（手順6）のファイル名</p> |

■ ファイルを削除する

1	本機から microSD カードを取り出し、カードリーダーを使用して、パソコンに接続する	
2	パソコン専用ビューアソフトを起動する	
3	ファイル → フォルダを選択する をクリックする	
4	microSD カードを接続しているドライブを指定し、 OK をクリックする	
5	ファイル → 選択して削除 をクリックする	
6	削除したいファイルをクリックして「チェック」を付ける クリックすると枠内に「レ点」 <input checked="" type="checkbox"/> が表示される キャンセルするにはもう一度クリックして「レ点」 <input checked="" type="checkbox"/> を消す	
7	削除したいファイルを選択したら、 OK をクリックする	
8	メッセージが表示されたら、 OK をクリックする 削除中は「実行中...」と表示され、削除が終わると「削除が完了しました。」とメッセージが表示される	

📖 知識

- ファイルを選択する場合、ファイル一覧/画像/をクリックしても「レ点」が表示されます。
- 6で**キャンセル**、または7で**キャンセル**をクリックした場合はファイルを削除せずに操作を終了します。

■ ファイルを保護/保護解除する

1

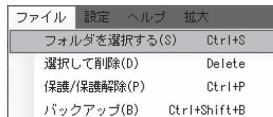
本機から microSD カードを取り出し、カードリーダーを使用して、パソコンに接続する

2

パソコン専用ビューアソフトを起動する

3

ファイル → フォルダを選択する をクリックする



4

microSD カードを接続しているドライブを指定し、OK をクリックする





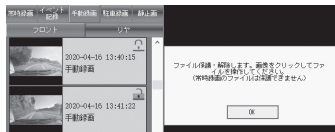
5

ファイル → 保護 / 保護解除 をクリックする



6

保護したいファイルをクリックすると、
鍵マーク  が閉じた表示に変わる
保護解除するにはもう一度ファイルをクリックすると、
鍵マーク  が開いた表示に変わる



7

作業が終わったら、OK をクリックする

📖 知識

- ファイルを保護することで誤削除防止となります。

■ ファイルをバックアップする

microSDカードは容量の関係から、記録しておける映像の数が限られています。microSDカード内の必要な映像データは定期的にパソコンにバックアップするか、スマートフォンにダウンロードしてください。パソコン専用ビューアソフトを使ってmicroSDカードの記録データをバックアップすると、位置情報などのシステムファイルと関連付いたまま記録することができます。

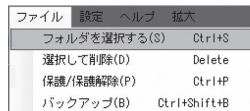
知識

- **全選択** をクリックするとすべてに「レ点」が付きます。
- **全解除** をクリックするとすべての「レ点」が解除されます。

1 本機から microSD カードを取り出し、カードリーダーを使用して、パソコンに接続する

2 パソコン専用ビューアソフトを起動する

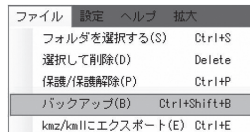
3 **ファイル** → **フォルダを選択する** をクリックする



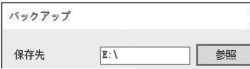
4 microSD カードを接続しているドライブを指定し、**OK** をクリックする



5 **ファイル** → **バックアップ** をクリックする

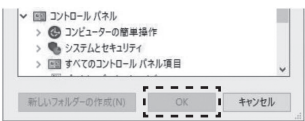
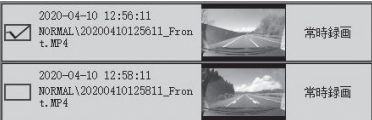

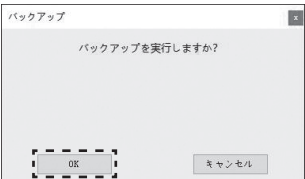



6 **参照** をクリックする



次のページに続く

前のページから

7	<p>バックアップファイルの保存先として任意のフォルダを選択し、OKをクリックする</p>	
8	<p>バックアップしたいファイルをクリックする 選択しているファイルには、「レ点」 <input checked="" type="checkbox"/>が表示される 選択を解除するには、「レ点」をクリックする</p>	
9	<p>OKをクリックする</p>	
10	<p>メッセージが表示されたら、OKをクリックする バックアップを開始する</p>	
11	<p>バックアップが完了したら、OKが表示される <input checked="" type="checkbox"/>をクリックすると、作業を終える</p>	

設定を変更する

パソコン専用ビューアソフトで設定を変更する

パソコン専用ビューアソフトで本体の設定を変更することができます。変更した設定を microSD カードに記録します。設定を記録した microSD カードを本機に挿入し、電源をオンにすると自動的に設定が書き込まれます。

パソコン専用ビューアソフトで設定を変更する

1 本機から microSD カードを取り出し、カードリーダーを使用して、パソコンに接続する

2 パソコン専用ビューアソフトを起動する

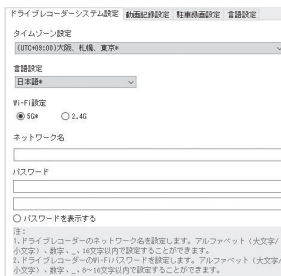
3 **ファイル** → **フォルダを選択する** をクリックする



4 microSD カードを接続しているドライブを指定し、**OK** をクリックする



5 **設定** をクリックし、設定項目（ドライブレコーダシステム設定／動画記録設定／駐車録画設定／言語設定）を選択する



6 必要に応じて設定項目を変更する

7 **OK** をクリックすると、設定が記録される



8 設定が完了したら、**OK** が表示される
OK をクリックすると、作業を終える




項目	設定	説明
ドライブレコーダーシステム設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
タイムゾーン設定	タイムゾーン設定 (UTC+09:00)大阪、札幌、東京* (UTC+08:00)イルクーツク (UTC+08:30)平壤 (UTC+08:45)ユークラ (UTC+09:00)チタ (UTC+09:00)大阪、札幌、東京* (UTC+09:00)ソウル (UTC+08:00)ヤクーツク	所在地のタイムゾーンを設定します。
言語設定	日本語 */English	ドライブレコーダーシステムの言語を設定します。
Wi-Fi 設定	5G*/2.4G	Wi-Fi で利用する帯域を設定します。
ネットワーク名		ドライブレコーダーのネットワーク名を設定します。アルファベット (大文字 / 小文字)、数字、_、16 文字以内で設定することができます。
パスワード		ドライブレコーダーの Wi-Fi パスワードを設定します。アルファベット (大文字 / 小文字)、数字、_、8 ~ 16 文字以内で設定することができます。

※英数字の凡例

アルファベット (大文字)	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
アルファベット (小文字)	abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
数字	0123456789

知識

- ネットワーク名とパスワードは本書の裏表紙に記載されています。
- ドライブレコーダーのWi-Fi情報は必要に応じて変更することができます。
- 「 パスワードを表示する」をクリックすると、パスワードを表示できます。

知識


- お買い上げ時はWi-Fiで利用する帯域を5Gに設定されています。ドライブレコーダー起動後、20秒経ってもネットワーク名を検索できない場合、ご利用のスマートフォンは5Gに対応していない可能性があります。パソコン専用ビューアソフトで2.4G帯を選択し、再度検索してください。それでも検索できないときは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
- 2.4G帯のWi-Fiを使用する場合、5G帯のWi-Fiと比較して電波干渉の影響が大きく、通信に干渉が起きると、リアルタイムの映像がスムーズに再生できない可能性があります。

項目	設定	説明
動画記録設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
動画画質	最高画質 (UXP) / 高画質 (XP) / 標準画質 (SP) * / 長時間画質 (LP)	常時録画、手動録画、イベント (衝撃) 記録、駐車録画の画質を設定します。 (個別に画質の設定はできません。)
音声記録	OFF / ON (常時録画) / ON (手動・イベント・駐車) / ON (すべての録画) *	録画時にマイクの音声を記録するかどうかを設定します。
上書き保存 (手動)	OFF/ON*	手動録画の記録できるファイル数が最大になったときに古いファイルに上書きをするかどうかを設定します。
上書き保存 (イベント)	OFF/ON*	イベント (衝撃) 記録の記録できるファイル数が最大になったときに古いファイルに上書きをするかどうかを設定します。
感度設定	1 / 2 / 3* / 4 / 5	走行中の車両の衝撃を検出する感度を設定します。 1 (低) ~ 3 (中) ~ 5 (高)
通知音量	OFF / 1 / 2 / 3* / 4 / 5	報知音の音量を設定します。OFF は音量をオフにできます。5 は最大音量です。
再生音量	OFF / 1 / 2 / 3* / 4 / 5	再生音量を設定します。OFF は音量をオフにできます。5 は最大音量です。


 **アドバイス**

- 感度設定は車種によって設定値が異なります。お買い上げ時、既に設定されておりますがドアの開閉などで過剰に反応したりする場合には設定値を小さくするなどして調整してください。

 **知識**

- microSDカードに記録できるファイル数については  (P.28) をご覧ください。
- 感度設定は「1~5」の順に高くなり、「1」に設定すると衝撃を検知しづらくなります。

項目	設定	説明
駐車録画設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
録画時間	OFF/15s/30s*/1min	衝撃検知後の駐車録画の録画時間を設定します。
録画待機開始時間	降車時から* / 降車 30 秒後から / 降車 1 分後から / 降車 3 分後から	降車時の駐車録画を一定時間無効にする時間を設定します。
録画待機終了時間	乗車時まで* / 乗車 30 秒前まで / 乗車 1 分前まで / 乗車 3 分前まで	乗車時の駐車録画を一定時間無効にする時間を設定します。
上書き保存	OFF/ON*	駐車録画の録画できるファイル数が最大になったときに古いファイルを上書きをするかしないかを設定します。
感度設定	1 / 2 / 3* / 4 / 5	駐車中の車両の衝撃を検出する感度を設定します。 1 (低) ~ 3 (中) ~ 5 (高)

 **アドバイス**

- 感度設定は車種によって設定値が異なります。お買い上げ時、既に設定されておりますがドアの開閉などで過剰に反応したりする場合には設定値を小さくするなどして調整してください。

 **知識**

- 感度設定は「1～5」の順に高くなり、「1」に設定すると衝撃を検知しづらくなります。

項目	設定	説明
言語設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
アプリ言語設定	日本語 */English	パソコン専用ビューアソフトの表示言語を設定します。

スマートフォンアプリを使う

スマートフォンアプリについて

スマートフォンアプリの動作環境	P.76
スマートフォンアプリのインストールと起動	P.76
ドライブレコーダーのWi-Fiに接続する	P.77

画面操作について

メニュー画面の操作	P.78
リアルタイム画面の操作	P.79
ファイル管理画面の操作	P.80
ファイル一覧画面の操作	P.81
ファイル選択モード画面の操作	P.82
再生画面の操作	P.83
設定画面の操作	P.84

リアルタイム映像

リアルタイム映像を表示する	P.85
---------------	------

ファイル管理

ファイルを選択する	P.86
スマートフォンアプリで記録したファイルを再生する	P.88
ファイルを削除する	P.89
ファイルを保護または保護解除する	P.91
ファイルをダウンロードする	P.95

設定を変更する

スマートフォンアプリで設定を変更する	P.99
--------------------	------

DR DH5 は、本機のリアルタイム映像の表示 / 手動記録（手動録画、静止画） / 映像の再生 / ファイルの管理（削除、保護 / 保護解除、ダウンロード） / 設定変更をするためのスマートフォンアプリです。

■スマートフォンアプリの動作環境

スマートフォンシステム OS	Android 5.0 以上 iOS 10.0 以上
メモリ	2GB 以上
その他	ドライブレコーダーとスマートフォンを Wi-Fi で接続する必要があります。

■スマートフォンアプリのダウンロード

スマートフォンアプリは右の二次元バーコードを読み取るか、下記からダウンロードできます。

Android の場合：Google Play

iOS の場合：App Store



Android



iOS

■スマートフォンアプリのインストールと起動

1	Google Play または App Store に入る
2	DR DH5 を検索する インストールをタッチして、ソフトウェアパッケージをダウンロードする
3	ソフトウェアパッケージをインストールし、インストールが完了するまで待つ
4	スマートフォンの Wi-Fi 設定からドライブレコーダーを接続する ※ Wi-Fi の接続方法はスマートフォンの取扱説明書を確認してください。Wi-Fi の接続が確認できたら次の手順に移ってください。
5	デスクトップの DR DH5 アイコン  をタッチして、スマートフォンアプリ DR DH5 を起動する

📖 知識

- ネットワーク名とパスワードは本書の裏表紙に記載されています。
- パソコン専用ビューアソフトまたはスマートフォンアプリを使用して、ネットワーク名とパスワードを変更することができます。
- スマートフォンアプリは iOS と Android のどちらでも対応できますが、本書は、iOS の場合の操作方法を例として紹介します。iOS と Android の違う点は、特記します。
- スマートフォンアプリ DR DH5 を使うには、ドライブレコーダーとスマートフォンを Wi-Fi で接続する必要があります。
- Wi-Fi 接続は、スマートフォンの Wi-Fi 設定で取扱説明書の裏表紙に表記されているネットワーク名を接続先として選び、パスワードを入力します。
- 本機の Wi-Fi に接続した後、スマートフォンアプリを起動すると、「ドライブレコーダーと接続できません。再度接続を確認してください。」と表示される場合があります。この場合、スマートフォンのデータ通信を切断してから、再度本機の Wi-Fi に接続してください。

🚗 アドバイス

- 本機の Wi-Fi 設定を変更する場合は、接続するスマートフォンの設定もそれに応じて変更する必要があります。

スマートフォンアプリについて ドライブレコーダーのWi-Fiに接続する

■ ドライブレコーダーのWi-Fiに接続する

■ Wi-Fi接続時

1	2
Wi-Fi 接続中の画面が表示される	接続時のメニュー画面が表示される
	

■ Wi-Fi非接続時

1	2
15秒経っても接続されていない場合は、エラーメッセージが表示される	非接続時のメニュー画面が表示される
	

📖 知識

- スマートフォンアプリは本機に接続されていない場合、スマートフォンアプリの言語設定のみ操作できます。
➡(P101)
- 「「DR DH5」がローカルネットワーク上のデバイスの検索および接続を求めています。」が表示されたら、「OK」をタッチしてください。「許可しない」を選択した場合は、ドライブレコーダーとの接続が禁止されます。ドライブレコーダーと接続するにはスマートフォンの「設定」から「DR DH5」を選択し、ローカルネットワークのアクセスを許可してください。

🚗 アドバイス

- 本機は、スマートフォン1台のみ接続が可能です。Wi-Fiで本機と接続しているときは、スマートフォンでの外部ネットワーク接続はできなくなります。

メニュー画面の操作



① 設定ボタン



：本機を設定します。

② ファイル管理

「ドライブレコーダー」と「スマートフォン」に記録されたファイルを管理します。

・「ドライブレコーダー」

本機で記録した映像/静止画の再生、削除、保護/保護解除とダウンロード操作ができます。

・「スマートフォン」

アプリ内のフォルダにダウンロードした映像/静止画の再生と削除操作ができます。

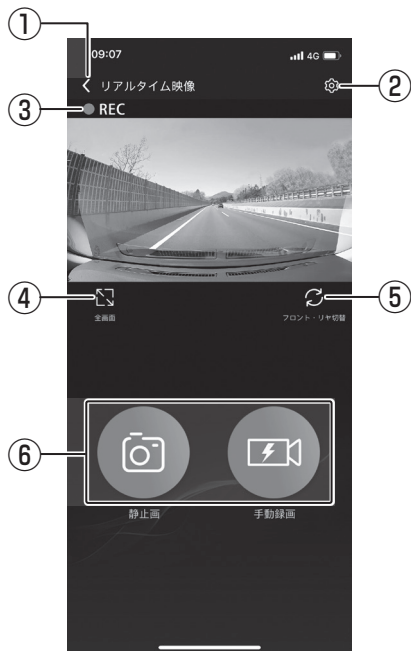
③ リアルタイム映像

フロントとリアのリアルタイム映像を表示できます。また、静止画の撮影や手動録画もできます。

知識

- Wi-Fiに接続されていない場合は、リアルタイム映像のボタンが操作できません。

リアルタイム画面の操作



① 戻るボタン


 : 前の画面に戻ります。

② 設定ボタン


 : 本機を設定します。


③ 録画状態

 : 常時録画中

 : 手動録画中

 : イベント記録中

 : 静止画記録中


 : 録画中止

④ 全画面ボタン


 : 全画面で映像を表示します。



⑤ 切り替えボタン


 : フロントとリヤのリアルタイム映像を切り替えることができます。

⑥ 記録機能操作ボタン

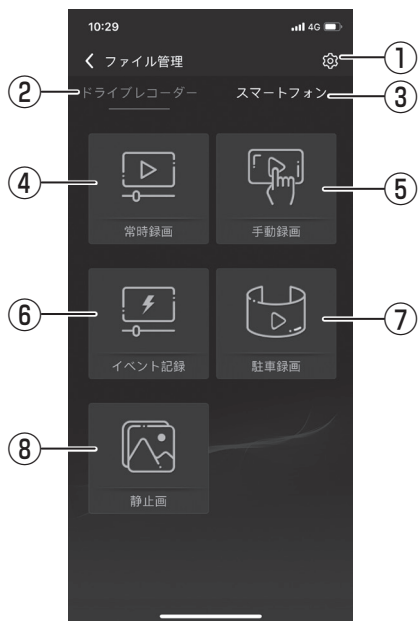
 : 静止画を記録します。

 : 手動録画を開始します。

知識

- 「フロント」のみの場合は、切り替えボタンがありません。
- フロントドライブレコーダーとリヤドライブレコーダーを装着している場合、起動後、フロントとリヤが Wi-Fi 接続されるまで静止画機能と手動録画機能の操作ができません。

■ ファイル管理画面の操作



① 設定ボタン



：本機を設定します。

② ドライブレコーダー

本機に記録されたファイルを確認できます。

③ スマートフォン

「ドライブレコーダー」からダウンロードしたファイルを確認できます。

④ 常時録画

「ドライブレコーダー」の常時録画を確認できます。

⑤ 手動録画

「ドライブレコーダー」の手動録画を確認できます。

⑥ イベント（衝撃）記録

「ドライブレコーダー」のイベント（衝撃）記録を確認できます。

⑦ 駐車録画

「ドライブレコーダー」の駐車録画を確認できます。

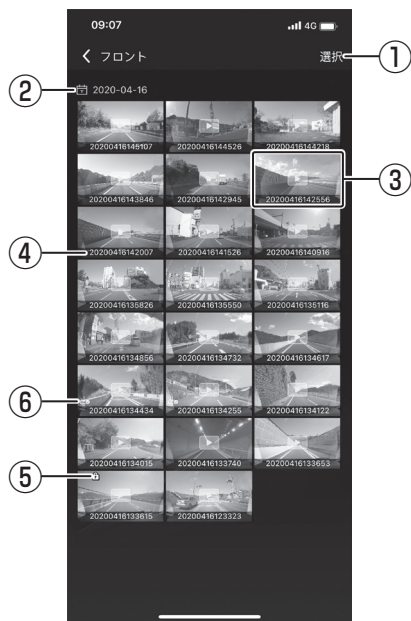
⑧ 静止画




「ドライブレコーダー」の静止画を確認できます。

📖 知識


- 本機のWi-Fiに接続されていない場合は、「ドライブレコーダー」のすべてのフォルダが操作できません。
- 「ドライブレコーダー」からダウンロードしたファイルは「スマートフォン」の各フォルダに記録されます。

ファイル一覧画面の操作



- ① 選択ボタン**
ファイル選択モードに入ります。
(Androidの場合:画像をタッチし続けます。)
- ② 日付**
ファイルの録画日付を表示します。
- ③ 画像**
タッチするとファイルを再生します。
- ④ ファイル名**
ファイルの名称を表示します。
- ⑤ ファイル保護マーク**
 : ファイルが保護されているときは表示します。
- ⑥ ダウンロード結果表示**
 : ダウンロード成功
 : ダウンロード失敗

知識

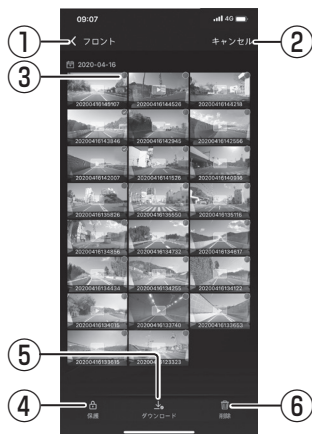
- 録画ファイルの縮小画像が表示されない場合がありますが、異常ではありません。その場合、 で表示されます。
- 静止画ファイル一覧ではファイルの名称が表示されません。
- 保護されたファイルは削除できません。
- 複数のファイルをダウンロードするとき、ダウンロード待ちのファイルが上書きされる場合があります。
- Wi-Fi異常によりダウンロードが失敗する場合があります。

アドバイス

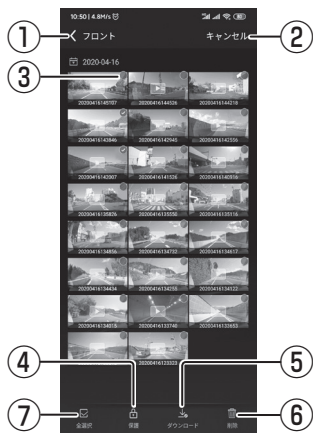
- ダウンロードが失敗した場合、Wi-Fi接続ができたかをご確認ください。

ファイル選択モード画面の操作

■ iOSの場合



■ Androidの場合



① 戻るボタン

: 前の画面に戻ります。

② キャンセルボタン

ファイル選択モードを終了します。

③ ファイル選択状態

: ファイルが選択されていません。

: ファイルが選択されています。

④ ファイル保護/保護解除ボタン

: 選択したファイルを保護します。

: 選択したファイルの保護を解除します。

⑤ ダウンロードボタン

: 選択したファイルを「スマートフォン」にダウンロードします。

⑥ 削除ボタン

: 選択したファイルを削除します。

⑦ 全選択/全解除 (Androidのみ)

: ファイルを全選択します。

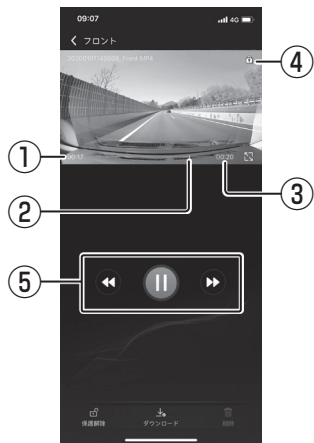
: ファイルを全解除します。

知識

- 「スマートフォン」にダウンロードしたファイルは再生と削除操作ができます。
- ダウンロードが完了すると、ダウンロードボタンが操作できません。
- 常時録画ファイルは保護/保護解除できません。
- ファイルが保護されると、削除ボタンが操作できません。

再生画面の操作

■ 映像の再生



① 再生時間

00:08 : 再生時間を表示します。

② トラックバー

: 動画情報の再生位置を表示します。

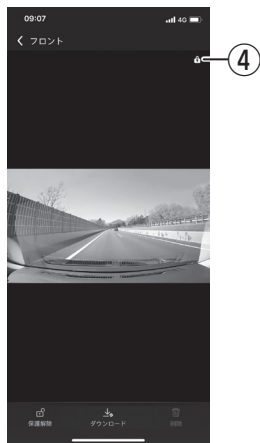
③ 総再生時間

00:20 : 総再生時間を表示します。

④ ファイル保護マーク

: ファイルが保護されているときは表示します。

■ 静止画の再生



⑤ 再生操作ボタン

: 前のファイルを再生します。

: 次のファイルを再生します。

: 再生します。

: 一時停止します。

知識

- 映像/静止画を全画面で表示するには、全画面ボタン をタッチするか、スマートフォンを横にすると切り替わります。

設定画面の操作

知識

- スマートフォンアプリは本機に接続されていない場合、スマートフォンアプリの言語設定のみ操作できます。




- ① **駐車録画設定**
録画時間、上書き保存、感度および録画待機開始/終了時間を設定します。
- ② **動画記録設定**
動画画質、音声記録、上書き保存（手動）、上書き保存（イベント）および感度を設定します。
- ③ **通知音量**
報知音の音量を設定します。
- ④ **再生音量**
再生音量を設定します。
- ⑤ **言語**
ドライブレコーダーとスマートフォンアプリの言語を設定します。
- ⑥ **出荷時設定**
すべての設定を初期値に戻します。
- ⑦ **SDカード初期化**
microSDカードを初期化します。
- ⑧ **ドライブレコーダー Wi-Fi 情報変更**
ドライブレコーダーのネットワーク名とパスワードを変更することができます。
- ⑨ **システムバージョン**
スマートフォンアプリとドライブレコーダーのソフトウェアバージョン情報を表示します。

リアルタイム映像を表示する



知識

- 映像/静止画を全画面で表示するには、全画面ボタンをタッチするか、スマートフォンを横にすると切り替わります。
- フロントドライブレコーダーとリアドライブレコーダーを装着している場合、起動後、フロントとリヤが Wi-Fi 接続されるまで静止画機能と手動録画機能の操作ができません。

1 ファイルを選択する

ファイル管理をタッチする



2

ドライブレコーダー → 手動録画を
タッチする



3

フロントをタッチする



知識

- 操作の例はフロント手動録画の場合です。

ファイル管理 ファイルを選択する

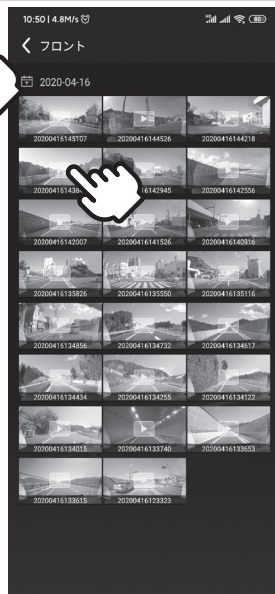
前のページから

4

選択をタッチして、選択モードに入る
(iOS の場合)



ファイル一覧の画像をタッチし続け、選択モードに入る
(Android の場合)



5

ファイルをタッチして選択するもう一度タッチすると、選択が解除される
(iOS の場合)



ファイルをタッチして選択するもう一度タッチすると、選択が解除される
(Android の場合)



スマートフォンアプリを使う

スマートフォンアプリで記録したファイルを再生する

知識

- 操作の例はフロント手動録画の場合です。
- 静止画を左右にスライドすると、前/次の静止画を再生できます。
- 静止画ファイル一覧と静止画再生画面では、ファイル名が表示されません。

1

「ファイル管理」をタッチする



2

「ドライブレコーダー」→
「手動録画」をタッチする



3

「フロント」をタッチする



4

画像をタッチすると再生画面が表示される



ファイルを削除する

1

ファイル選択モードに入る
➡ (P.86)



2

削除したいファイルをタッチ
する



3

削除ボタン  をタッチす
る



知識

- 操作の例はフロント手動録画の場合です。

次のページに続く

ファイル管理 ファイルを削除する

前のページから

4

「選択したファイルを削除します。よろしいですか?」が表示されたら、**OK**をタッチする



5

「削除するとデータを復元することができません。操作を続けますか?」が表示されたら、**OK**をタッチする



6





「しばらくお待ちください。」が表示され、削除が完了すると、「選択したファイルを削除します。」と表示される





スマートフォンアプリを使う

■ ファイルを保護または保護解除する

■ ファイルを保護する

1	2	3
<p>ファイル選択モードに入る ➡ (P.86)</p>	<p>保護したいファイルをタッチする</p>	<p>保護ボタン  をタッチする</p>
		

📖 知識

- 操作の例はフロント手動録画の場合です。
- 保護されたファイルの画像に鍵マーク  が表示されます。
- ファイルが保護されると、削除ボタン  が操作できません。
- 常時録画ファイルは、保護/保護解除できません。
- 複数のファイルを選択するとき、保護されたファイルと保護されていないファイルがあるにも関わらず、すべてのファイルに保護をかけます。

前のページから

4

「選択したファイルを保護します。よろしいですか?」が表示されたら、**OK**をタッチする



5

操作が完了すると「選択したファイルを保護しました。」と表示される



■ ファイルを保護解除する

1

ファイル選択モードに入る
➡ (P.86)




2

保護解除したいファイルを
タッチする



3

保護解除ボタン  をタッチする



 知識

- 操作の例はフロント手動録画の場合です。

前のページから

4

「選択したファイルの保護を解除します。よろしいですか?」が表示されたら、**OK** をタッチする



5

操作が完了すると「選択したファイルの保護を解除しました。」と表示される



ファイルをダウンロードする

■ファイルを「ドライブレコーダー」から「スマートフォン」にダウンロードする場合

1	2	3	4
<p>ファイル選択モードに入る (P.86)</p>	<p>ダウンロードしたいファイルをタッチする</p>	<p>ダウンロードボタン  をタッチする</p>	<p><input type="checkbox"/> OK をタッチする</p>
			

知識

- 操作の例はフロント手動録画の場合です。
- 「ドライブレコーダー」からダウンロードしたファイルは「スマートフォン」に記録されます。Wi-Fiに接続されていない場合、「スマートフォン」のみ操作することができます。
- 「スマートフォン」にダウンロードしたファイルを削除しても、「ドライブレコーダー」に同じファイルが残っていれば再度ダウンロードすることができます。

アドバイス

- microSDカードは容量の関係から、記録しておける映像の数が限られています。
- microSDカード内の必要な映像データは定期的にパソコンにバックアップするか、スマートフォンにダウンロードしてください。

ファイル管理 ファイルをダウンロードする

前のページから

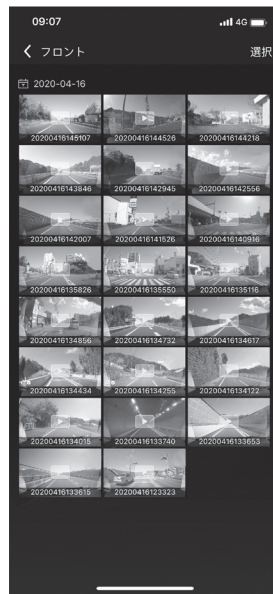
5

ダウンロード中のファイル
の下に進捗が表示される



6





ダウンロードが完了すると、
ダウンロード成功マーク
が表示される



知識

- ダウンロード中のファイルは、削除操作と上書きができません。
- スマートフォン内部に記録したファイルを再生するとき使用するプレーヤーにより、再生時間が異なる場合があります。

■ファイルをアプリの「スマートフォン」からスマートフォンのアルバムに保存する場合

1	2	3
<p>「スマートフォン」のファイル選択モードに入る</p>	<p>保存したいファイルをタッチする</p>	<p>アルバムに保存ボタン  をタッチする</p>
 <p>09:07 4G</p> <p>< フロント 選択</p> <p>2020-04-16</p> <p>20200416134434 20200416134256 20200416134122</p> <p>20200416134018 20200416133740 20200416133553</p>	 <p>09:07 4G</p> <p>< フロント キャンセル</p> <p>2020-04-16</p> <p>20200416134434 20200416134256 20200416134122</p> <p>20200416134018 20200416133740 20200416133553</p> <p>アルバムに保存 削除</p>	 <p>09:07 4G</p> <p>< フロント キャンセル</p> <p>2020-04-16</p> <p>20200416134434 20200416134256 20200416134122</p> <p>20200416134018 20200416133740 20200416133553</p> <p>アルバムに保存 削除</p>

次のページに続く

スマートフォンアプリを使う

ファイル管理 ファイルをダウンロードする

前のページから

4

「選択したファイルをスマートフォンのアルバムにコピーします。よろしいですか?」が表示されたら、**OK**をタッチする




5

保存が完了すると「選択したファイルをスマートフォンのアルバムに保存しました。」と表示される



■ スマートフォンアプリで設定を変更する

項目	設定	説明
駐車録画設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
録画時間	録画しない / 15 秒間 / 30 秒間 * / 1 分間	衝撃検知後の駐車録画の録画時間を設定します。
録画待機開始時間	降車時から * / 降車 30 秒後から / 降車 1 分後から / 降車 3 分後から	降車時の駐車録画を一定時間無効にする時間を設定します。
録画待機終了時間	乗車時まで * / 乗車 30 秒前まで / 乗車 1 分前まで / 乗車 3 分前まで	乗車時の駐車録画を一定時間無効にする時間を設定します。
上書き保存	OFF/ON*	駐車録画の録画できるファイル数が最大になったときに古いファイルを上書きをするかしないかを設定します。
感度設定	1 / 2 / 3* / 4 / 5	駐車中の車両の衝撃を検出する感度を設定します。 1 (低) ~ 3 (中) ~ 5 (高)

 アドバイス


- 感度設定は車種によって設定値が異なります。お買い上げ時、既に設定されておりますがドアの開閉などで過剰に反応したりする場合には設定値を小さくするなどして調整してください。

 知識

- 感度設定は「1～5」の順に高くなり、「1」に設定すると衝撃を検知しづらくなります。

項目	設定	説明
動画記録設定	(* お買い上げ時の設定です。)	
動画画質	最高画質 (UXP) / 高画質 (XP) / 標準画質 (SP) * / 長時間画質 (LP)	常時録画、手動録画、イベント (衝撃) 記録、駐車録画の画質を設定します。 (個別に画質の設定はできません。)
音声記録	しない / する (常時録画のみ) / する (手動・イベント・駐車録画) / する (すべての録画) *	録画時にマイクの音声を記録するかしないかを設定します。
上書き保存 (手動)	OFF/ON*	手動録画の記録できるファイル数が最大になったときに古いファイルに上書きをするかしないかを設定します。
上書き保存 (イベント)	OFF/ON*	イベント (衝撃) 記録の記録できるファイル数が最大になったときに古いファイルに上書きをするかしないかを設定します。
感度設定 (イベント)	1 / 2 / 3* / 4 / 5	走行中の車両の衝撃を検出する感度を設定します。 1 (低) ~ 3 (中) ~ 5 (高)

 知識

- microSDカードに記録できるファイル数については  (P.28) をご覧ください。
- 感度設定は「1~5」の順に高くなり、「1」に設定すると衝撃を検知しづらくなります。

項目	設定	説明
通知音量	OFF /1 /2 /3* /4 /5	報知音の音量を設定します。OFFは音量をオフにできます。5は最大音量です。
再生音量	OFF /1 /2 /3* /4 /5	再生音量を設定します。OFFは音量をオフにできます。5は最大音量です。
言語	(* お買い上げ時の設定です。)	
ドライブレコーダー言語設定	日本語 */English	ドライブレコーダーの言語を設定します。
アプリ言語設定	日本語 */English	スマートフォンアプリの言語を設定します。
出荷時設定	本機の設定をお買い上げ時の状態に戻します。	
SDカード初期化	全てのファイルを消去し、microSDカードを初期化します。🔄(P104)	
ドライブレコーダー Wi-Fi 情報変更		
ネットワーク名		ドライブレコーダーのネットワーク名を設定します。アルファベット(大文字/小文字)、数字、_、16文字以内で設定することができます。
パスワード		ドライブレコーダーの Wi-Fi パスワードを設定します。アルファベット(大文字/小文字)、数字、_、8~16文字以内で設定することができます。
システムバージョン		
バージョン情報		ご使用のスマートフォンアプリとドライブレコーダーのソフトウェアバージョン情報を表示します。

※英数字の凡例

アルファベット (大文字)	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
アルファベット (小文字)	abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
数字	0123456789

📖 知識

- ネットワーク名とパスワードは、本書の裏表紙に記載されています。
- ドライブレコーダーのWi-Fi情報は、必要に応じて変更することができます。

MEMO

必要なとき

<u>microSDカードを初期化する</u>	P.104
-------------------------	-------

困ったとき

<u>よくある質問</u>	P.105
---------------	-------

知っておいていただきたいこと

<u>主な仕様</u>	P.112
-------------	-------


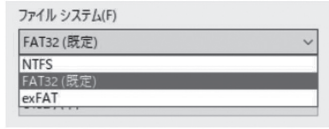
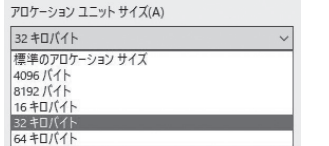
<u>ソフトウェアについて</u>	P.114
-------------------	-------

<u>保証とアフターサービス</u>	P.117
--------------------	-------

microSDカードを初期化する

映像を再生したり、ファイルをバックアップしたりする際にエラーが表示されるときは、microSDカードのデータが破損している可能性がありますので、microSDカードを初期化してください。

パソコンで初期化する

1	microSD カードを本機から取り出し、カードリーダーに挿入してパソコンに接続する	
2	PCをダブルクリックすると、パソコンに接続されているドライブ一覧が表示される microSDカードが表示されているドライブで右クリックし、 フォーマット をクリックする	
3	ファイルシステムを FAT32 (既定) に指定する	
4	アロケーションユニットサイズを 32 キロバイト に指定し、 開始 をクリックする	

モニターで初期化する

モニターに本機の設定メニューを表示して初期化する方法は➡(P.51)をご覧ください。

知識

- 操作の例はWindows 10の場合です。

アドバイス

- 基本的にmicroSDカードの初期化は必要ありません。microSDカードで書き込み・読み込みエラーが発生する場合、または本機が起動しない場合のみ初期化してください。
- microSDカードを初期化すると、保護されているファイルを含めすべてのデータが消去されます。必要なデータがある場合は、必ずパソコンにバックアップするか、スマートフォンにダウンロードしてください。
- パソコンでmicroSDカードを初期化すると、ドライブレコーダーの設定は消去されます。
- パソコンで初期化したmicroSDカードはドライブレコーダーに挿入する前に、パソコン専用ビューアソフトで設定してください➡(P.70)。

該当する質問事項に従って対処してください。

本体

質問事項	回答
常時録画時の音声記録されていない。	お買い上げ時、常時録画が音声記録に設定されています➡(P.29)。音声記録されていない場合、音声記録の設定をご確認ください。なお、設定を変更する場合には、パソコン専用ビューアソフト➡(P.72)、スマートフォンアプリ➡(P.100)または本機のメニュー➡(P.49)で音声記録設定をご覧ください。
車両の電源を入れてもLEDが点灯しない、または電源が入らない。	本機に電源が供給されていない可能性があります。詳しくは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
NissanConnectナビゲーションシステムに本機のmicroSDカードを挿入して、映像が再生できませんか。	ナビゲーションシステムでの再生は、microSDカードのFMP4(H.264+PCM)再生機能があるものに限ります。ご使用のナビゲーションシステムの仕様をご確認ください。ナビゲーションシステムの仕様によっては、再生できない場合もあります。
録画や再生がうまくできない。	microSDカードの初期化を行ってください➡(P.104)。それでも正常に記録できないときは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
報知音の音量が小さい。	パソコン専用ビューアソフト➡(P.72)、スマートフォンアプリ➡(P.101)または本機のメニュー➡(P.50)で音量を変更できます。
録画時間を変更できますか。	駐車録画の録画時間は設定で変更できます。他の録画時間は変更できません。パソコン専用ビューアソフト➡(P.73)、スマートフォンアプリ➡(P.99)または本機のメニュー➡(P.48)で録画時間を変更できます。
記録したはずの映像がありません。	本機は、常時記録型の映像記録装置です。microSDカードの記録可能時間や記録件数の上限を超えると、古い記録から上書き保存されるため録画、または記録したファイルが無くなることがあります。必要に応じて、microSDカードのデータをパソコンにバックアップするか、スマートフォンにダウンロードしてください。手動録画、イベント(衝撃)記録、駐車録画については、上書き保存しないように設定することもできます。上書き保存が「しない」に設定されているときは、上限を超えるとモニターにエラーマークを表示して、それ以上の記録または録画は開始されません。エラーマークの表示内容については➡(P.38)をご覧ください。
記録した音声小さい。	本機の録音機能は音声を録音する目的ではなく、映像の補助としての周囲の音を記録する目的のため、記録音量は低めに設定されています。もし、録音された音が極端に小さいようであれば、本機のマイクが覆われているようなことがないかご確認ください。

前のページから

質問事項	回答
記録時間を長くしたい。	別売の microSD カードをご用意しております。付属の microSD カードの 2 倍の容量 64GB になります。本書に記載されている録画時間 / 記録枚数、最大ファイル数が 2 倍になります。詳しくは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
ナビゲーションからの操作はできますか？	NissanConnectナビゲーションシステム又は、日産オリジナルナビゲーションと連動はしません。一部のNissanConnectナビゲーションシステムではモニターに表示することができます。モニターに表示する手順についてはNissanConnectナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。操作は本機から行います。
頻繁にイベント（衝撃）記録が実施される。	感度設定（イベント）を変更することで改善できます。パソコン専用ビューアソフト②(P.72)、スマートフォンアプリ③(P.100)または本機のメニュー④(P.49)でセンサー感度を調整することができます。
本体が熱くなることがあるが異常ではありませんか。	使用温度範囲内での使用にて本体が熱くなることがあります。本体の動作により発熱しているだけで、異常ではありません。
信号の色が記録されないことがある。	映像の記録周期とLED方式の信号機の点滅周期によっては、一瞬信号が消えて見える場合があります。また、逆光などの環境によっては信号が確認できない場合があります。その場合は、前後の映像や周囲の車両の状況から判断してください。信号が確認できない件については、当社は一切責任を負いません。
エンジン又は、EVシステムを切っても本機の電源が切れない。	エンジン又は、EVシステムを切り、車両のキースイッチ（電源ポジション）が「OFF」になっても本機の電源がオフにならない場合は、駐車録画モードが動作しています。駐車録画設定の録画時間を「録画しない」に設定しても電源がオフにならない場合は、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
起動しません。	お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
ドア開閉時の振動を検出して駐車録画が開始することがある。	駐車録画の感度設定の設定値をご確認ください。過剰な反応をする場合には、感度設定の設定値を小さくして調整してください。感度設定はこの「駐車録画設定」以外に「動画記録設定」での設定があります。常時録画からイベント（衝撃）記録への反応が過剰に起こる場合は、こちらの設定値をご確認ください。
記録時間が短く記録されています。	常時録画以外の映像が多く記録されていると、常時録画の録画時間は短くなります。また、microSDカードにドライブレコーダーとは関係のないファイルが入っていても、記録領域が狭くなるため録画時間が短くなります。

次のページに続く

前のページから

質問事項	回答
音声ガイドダンスや報知音をオフにしたい。	パソコン専用ビューアースoftware(P.72)、スマートフォンアプリ(P.101)または本機のメニュー(P.50)で通知音量を「OFF」に設定することでオフにできます。ただし、エラー通知の音声ガイドダンスはオフにできません。
16GB未満のmicroSDでも動作しますか？	16GB未満では動作しません。音声ガイドダンス「ドライブレコーダーのSDカードエラーです。」と表示されます(P.21)～(P.22)。 付属の32GB、または別売の64GBをご使用ください。付属または別売のmicroSDカード以外では動作保証ができません。
使用できるmicroSDカードの最大容量は？	microSDカードの最大容量は64GBになります。付属のmicroSDカードは32GBですが長時間の録画ができる別売microSDカード64GBをご用意しております。詳しくは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
microSDカードに映像が記録できません。	本機に付属、または純正のmicroSDカードを使用していない可能性があります。必ず付属または純正のmicroSDカードを使用してください。付属または純正以外のmicroSDカードでの動作は保証できません。 microSDカードに異常がある可能性があります。microSDカードの初期化を行ってください(P.104)。ただし、初期化をするとmicroSDカードのデータはすべて消去されます。必要なデータはパソコンにバックアップするか、スマートフォンにダウンロードしてください。 本機の温度が高温になっている場合は、車内の温度を下げてください。保護機能が解除され録画ができるようになります。
録画または記録した映像が再生できない。	microSDカード内にあるファイル名をパソコンなどで変更または削除すると、本機やパソコン専用ビューアースoftwareで正しくファイルが再生できなくなります。
本機で記録したmicroSDカードは、スマートフォンで再生できますか？	本機で記録したmicroSDカードをスマートフォンに挿入して再生しないでください。 FAT32はドライブレコーダーやパソコン専用ビューアースoftwareで再生する仕様になっており、microSDカードをスマートフォンやデジタルカメラなどの他の機器で再生すると、ファイル形式が変わってしまうおそれがあります。
再生時、スピーカーが音割れる。	スピーカーにほこりなどが付着していると音割れの原因となります。音割れが発生する場合は、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。

次のページに続く

前のページから

質問事項	回答
再生時の位置情報が正しく表示されない。	位置情報は GPS モジュールから供給される情報を使用しているため、位置情報が記録できていない場合、再生時の位置情報が正しく表示されません。詳しくは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
リヤの映像が表示されない。	フロント本体とリヤ本体の通信が切断されて一時的にリヤ常時録画映像において下記状況が起こる場合があります。 <ul style="list-style-type: none">• ロード画面（黒画面）の表示• 「ドライブレコーダーとリアカメラとの接続ができません。」の文字表示 なお映像に戻らない場合、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
スマートフォンが Wi-Fi に接続できません。	パスワードが正しく入力されているかをご確認ください。それでも接続できない場合、スマートフォンを再起動してください。
Wi-Fi 接続ができない。	フロント常時録画映像（右上）に Wi-Fi エラーマークが表示される場合は、本機を再度起動（車両のキースイッチを「OFF」→「ON」にする）してください。エラーマークが消えない場合は、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
録画映像に縞模様が映る。	異常ではありません。信号機の種類と点灯状況により起きる現象です。信号機が点灯しているとき、映像に縞模様が入る場合があります。
手動録画のカウントダウンが「00」になっている時間が長い。	「フロントとリヤ」の場合、フロントの映像とリヤの映像を記録する必要があります。記録完了後、「00」が消えます。
画面の端が歪んで見える。電柱が歪んで見える。	記録するデータの正確性を確保するため、レンズのゆがみ補正をしていません。
ファイル数が減っていく。	新しい記録によって上書きされるとファイル数が減ります。新しい記録が長い場合、複数の短い記録が上書きされる場合があります。
トンネルに入ったとき、画面が緑色になる。	トンネルなどでミックス光による色の偏りが起きる場合があります。

次のページに続く

前のページから

質問事項	回答
画質を切り替えるとき、黒画面が表示される。	読み込み中のため、黒画面が表示される場合があります。異常ではありません。
リヤ microSD カードエラーマークが表示される。	お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
ドライブレコーダーで記録されたファイル情報をパソコンのフォルダで確認するとファイルの時刻情報が撮影時の記録時間と違う。	一部のパソコンでは、パソコンフォルダ内のファイルの時刻情報が撮影時の記録時間と異なる場合がありますが、ドライブレコーダーの記録時間（ファイル名）に影響はありません。

パソコン専用ビューアソフト

質問事項	回答
イベント（衝撃）記録で録画された動画を再生した場合に、再生時間が 20 秒未満のものがある。	電源をオンにした後、すぐに衝撃を検知した場合や衝撃検知した後、すぐに電源をオフした場合には、20 秒未満の映像になります。
記録できた映像は、事故の証拠として認められるのですか？	本機は、事故の検証に役立つことも目的の一つとした製品ですが、証拠としての効力を保証するものではありません。
記録した映像は、Windows Media Player などの汎用ソフトで見えることはできますか？	再生ソフトによっては、再生できない場合があります。また、速度や位置などの情報は確認できません。
パソコン専用ビューアソフトを消してしまった。	専用ホームページからダウンロード➡(P.54)し、再度インストールしてください。
パソコンに microSD カードを挿入しても認識しません。	microSD カードが正しく挿入されていない可能性があります。再度 microSD カードやカードリーダーを挿入しなおしてください。また、カードリーダーを使用している場合、カードリーダー自体が正しくパソコンで認識できていない可能性もあります。カードリーダーから microSD カードを取り出して、挿入しなおしてください。カードリーダーについてはカードリーダーに付属の取扱説明書をご覧ください。

次のページに続く

前のページから

質問事項	回答
高い速度（4/8 倍速）で再生するとき、映像が乱れたり音声途切れたりする。	ご使用のパソコンのスペックが低いとスムーズに再生できない場合があります。
前のコマ / 次のコマをクリックするとき、画面がぼやける。	Mac OS の場合は画面がぼやける可能性があります。
動画画質の標準画質と高画質の違いはなんですか？	標準画質に比べ、高画質はより綺麗な画質で撮影できますが、録画できる時間が短くなります。
パソコン専用ビューアソフトが起動しない。	パソコン専用ビューアソフトの動作環境➡(P54) をご確認ください。 問題がない場合は、再度インストール➡(P55) してお試しください。
再生ボタンを押しても映像の再生が始まらない。	ファイルを読み込み直してください。それでも再生しないときは、ファイルが壊れている可能性があります。
再生ボタンを押しても映像は再生されるが、音が出ない。	音声記録が「OFF」になっている可能性があります。また、パソコン専用ビューアソフトの音量設定またはパソコンの音量設定が最低になっていないかご確認ください。 設定を変更しても音が出ない場合は、本機のマイクが覆われていないかご確認ください。
再生時に映像が乱れたり音声途切れたりする。	ご使用中のパソコンの動作環境が推奨する動作環境を満たしているかご確認ください➡(P54)。パソコンの仕様が異なっていたり、他のアプリケーションが起動していると再生や音声途切れることがあります。
地図の自転車位置や車両速度が実際とずれている。	位置情報は GPS モジュールから供給される情報を使用しています。詳しくは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。
スムーズに再生されない。	パソコン専用ビューアソフトの他にアプリケーションが起動している場合は、他のアプリケーションを閉じてください。
パソコン専用ビューアソフトは Mac 非対応ですか？	Mac OS 対応です。Windows と Mac OS のパソコン専用ビューアソフトになります➡(P54)。

スマートフォンアプリ

質問事項	回答
スマートフォンアプリが開けない。	使用しているスマートフォンアプリの管理者権限をご確認ください。権限を有効にした場合は再インストールしてください (P.76)。
スマートフォンアプリを使用しているときにインターネット接続で Web などを閲覧することはできますか?	本機は、スマートフォン1台のみ接続が可能です。Wi-Fi で本機と接続しているときは、スマートフォンでの外部ネットワーク接続はできなくなります。
本機の Wi-Fi に接続した後、スマートフォンアプリを起動すると、「ドライブレコーダーと接続できません。再度接続を確認してください。」と表示される。	スマートフォンにはスマートフォンアプリの WLAN の使用許可をご確認ください。また、スマートフォンのデータ通信を切断してから、再度本機の Wi-Fi に接続してください。本機の Wi-Fi が外部ネットワークに接続できないため、スマートフォンでデータ通信に切り替わり、スマートフォンアプリと接続できなくなります。データ通信の切断方法については、スマートフォンの取扱説明書をご覧ください。
本機の Wi-Fi に接続した後、スマートフォンアプリを起動すると、「他のスマートフォンと接続されています。」と表示される。	本機は、スマートフォン1台のみ接続が可能です。他のスマートフォンが本機との Wi-Fi 接続を中断したことをご確認ください。
本機の Wi-Fi に接続した後、スマートフォンアプリを起動すると、「DR DH5」がローカルネットワーク上のデバイスの検索および接続を求めています。」と表示される。	ローカルネットワークに接続しデバイスの検出などを行うスマートフォンアプリに許可が必要です。「OK」をタッチしてください。「許可しない」を選択した場合は、ドライブレコーダーとの接続が禁止されます。ドライブレコーダーと接続するにはスマートフォンの「設定」から「DR DH5」を選択し、ローカルネットワークのアクセスを許可してください。
映像再生するときに音声が出ない。	音声記録が「OFF」に設定されている可能性があります。また、スマートフォンの音量をご確認ください。音声記録の設定方法については、ナビゲーションシステムの操作説明書をご覧ください。
全選択削除操作を実行した後、一部の録画ファイルが削除されていない。	削除されていない録画ファイルに保護アイコンがついているかご確認ください。保護を解除してから削除操作を再実行してください。
ファイルのダウンロードが失敗した。	Wi-Fi の接続が正常かどうかをご確認ください。複数のファイルをダウンロードするとき、ダウンロード待ちのファイルが上書きされる場合があります。

■ 主な仕様

■ 本体

作動温度範囲	-35 ~ + 80℃
記録温度範囲	-40 ~ + 85℃
フロント本体寸法	W105×H81×D26.4mm
リヤ本体寸法	W76×H65×D26.1mm
フロントカメラ寸法	W54×H34.5×D43.2mm
リヤカメラ寸法	W24×H24×D31.8mm
スピーカー / マイク寸法	W60×H39×D23.1mm
重量	フロント本体：150g（ハーネスを含まない） リヤ本体：101g（ハーネスを含まない） フロントカメラ：98g（ブラケット、ハーネスを含む） リヤカメラ：106g（ハーネスを含む） スピーカー / マイク：27g
電源電圧（作動電圧範囲）	12V（9 ~ 16V）
最大消費電流	フロントカメラ：0.8A（電源電圧 12V） リヤカメラ：0.5A（電源電圧 12V）
G センサー	内蔵、最大 4.0G、0.1G 単位
GPS アンテナ	W26×H28×D13.9mm
記録媒介	microSD カード（同梱：32GB）

■映像仕様

映像素子	1/2.9 型カラー CMOS
有効画素数	2M (1920×1080)
撮影画角	水平 128° × 垂直 68°
記録フレーム数	27. 5 fps
画像サイズ	最高画質：FULL HD (UXP) 高画質：FULL HD (XP) 標準画質：FULL HD (SP) 長時間画質：HD (LP)
記録フォーマット	FMP4 (H.264 + PCM)
HDR	フロントカメラ ON (固定) リヤカメラ ON (固定)

これらの仕様およびデザインは、お客様に予告なく変更になる場合があります。

■免責事項について

お客様または第三者が、この製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

■著作権について

録画・撮影・録音したものは、個人として楽しむほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。鑑賞・興行・展示物など、個人として楽しむ目的でも撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。

■Wi-Fi認証について

この製品は Wi-Fi 認証を取得しています。



■ ソフトウェアについて

RFC 1321 compliant MD5 implementation

Based on XySSL: Copyright (C) 2006-2008 Christophe Devine

Copyright (C) 2009 Paul Bakker <polarssl_maintainer at polarssl dot org>

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the names of PolarSSL or XySSL nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The MD5 algorithm was designed by Ron Rivest in 1991.

<http://www.ietf.org/rfc/rfc1321.txt> *

CRC utility

COPYRIGHT (C) 1986 Gary S. Brown. You may use this program, or code or tables extracted from it, as desired without restriction.

First, the polynomial itself and its table of feedback terms. The polynomial is $X^{32}+X^{26}+X^{23}+X^{22}+X^{16}+X^{12}+X^{11}+X^{10}+X^8+X^7+X^5+X^4+X^2+X^1+X^0$

Note that we take it "backwards" and put the highest-order term in the lowest-order bit. The X^{32} term is "implied"; the LSB is the X^{31} term, etc. The X^0 term (usually shown as "+1") results in the MSB being 1

Note that the usual hardware shift register implementation, which is what we're using (we're merely optimizing it by doing eight-bit chunks at a time) shifts bits into the lowest-order term. In our implementation, that means shifting towards the right. Why do we do it this way? Because the calculated CRC must be transmitted in order from highest-order term to lowest-order term. UARTs transmit characters in order from LSB to MSB. By storing the CRC this way we hand it to the UART in the order low-byte to high-byte; the UART sends each low-bit to high-bit; and the result is transmission bit by bit from highest- to lowest-order term without requiring any bit shuffling on our part. Reception works similarly

The feedback terms table consists of 256, 32-bit entries. Notes

The table can be generated at runtime if desired; code to do so is shown later. It might not be obvious, but the feedback terms simply represent the results of eight shift/xor operations for all combinations of data and CRC register values. The values must be right-shifted by eight bits by the "updcrc logic; the shift must be unsigned (bring in zeroes). On some hardware you could probably optimize the shift in assembler by using byte-swap instructions

polynomial \$edb88320 CRC32 code derived from work by Gary S. Brown.

オープンソースソフトウェアについて

パソコン専用ビューアソフトには、GNU General Public License, version 3 その他のソースコードの配布を要求しているオープンソースソフトウェア ライセンスのもとでライセンスされているソフトウェアが含まれています。これらのソフトウェアのソースコードは、以下の専用サイトからダウンロードいただけます。

<https://hangsheng.co.jp/nissan-dop-dvr-dh5>

About Open Source Software in the 「DR DH5 Viewer」

This viewer software includes software licensed under the open source software license. The license requires the release of GNU General Public License, version 3 and other source code. The source code of software can be downloaded from the dedicated website below.

<https://hangsheng.co.jp/nissan-dop-dvr-dh5>

■ 保証について

保証期間は、お買い上げ日またはお取り付け日から3年です。
ただし、その期間内でも走行距離が60,000kmまでといたします。
お買い上げの日産販売会社から発行される「日産純正オプション部品保証書」に
必要事項が記入されているかお確かめのうえ、「車検証入れ」などに入れて大切に保管してください。

■ アフターサービスについて

本機が正常に動作しないときは、この取扱説明書を再度ご覧になってご確認ください。それでも本機が正常に動作しないときは、お買い上げの日産販売会社にご相談ください。

お問い合わせは、下記の「日産自動車株式会社 お客様相談室」へ
お願いいたします。

日産自動車へのご相談は下記をお願いいたします。

お客様相談室
0120-315-232

受付時間：9:00～17:00（年末年始を除く）

お問い合わせ・ご相談内容につきましては、お客様対応や品質向上のために
記録し活用させていただいております。

なお、内容によっては、当社の販売会社等から回答させていただくことが適切
と判断した場合には、必要な範囲で情報を開示し、当該販売会社等からお客
さまにご連絡をとらせていただく場合もございますので、あらかじめご了承
ください。当社における個人情報の取り扱いの詳細については、日産自動車
ホームページ（<http://www.nissan.co.jp>）にて掲載しています。

日産自動車株式会社

〒220-8686 神奈川県横浜市西区高島一丁目1番1号

日産純正部品ドライブレコーダー 取扱説明書

