



# Victor

型名 GR-DF570

## 取扱説明書 - インストール編 -

この取扱説明書では、付属ソフトウェアのインストール方法について説明します。

- ・ フォト・ナビゲーター
- ・ CyberLink DVD Solution
- ・ G.726 デコーダ
- ・ USB マスストレージクラスドライバ (Windows 98SE 専用)

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ビデオカメラの取り扱いについては、ビデオカメラの取扱説明書をお読みください。

パソコンの取り扱いについては、パソコン付属の取扱説明書をお読みください。

### **重要** Windows 98SE をお使いの方は

お使いのパソコンで Windows 98SE が動作している場合、ビデオカメラを接続するまえに、USB マスストレージクラスドライバをインストールしてください (P.6)。

- ドライバをインストールせずに接続したときは正しいドライバに更新する (P.8)。

# もくじ

●本書の表記について .....	3
著作権について .....	3
他社製品の登録商標と商標について .....	3
●付属ソフトウェアでできること .....	4
動画の音声を再生する .....	4
DVD Video を作る .....	4
静止画ファイルのアルバムを作る .....	5
●Windows 98SE をお使いの方は .....	6
リムーバブルディスクが表示されないときは .....	8
●G.726 デコーダをインストールする .....	9
●CyberLink DVD Solution をインストールする .....	11
ユーザー登録する .....	13
CyberLink DVD Solution を使う .....	14
使いかたを知る .....	14
●フォト・ナビゲーターをインストールする .....	15
フォト・ナビゲーターの使いかた .....	16
インターバル機能で超微速度撮影する .....	17
●お問い合わせについて .....	18
フォト・ナビゲーターと G.726 デコーダのお問い合わせ先 .....	18
CyberLink DVD Solution のお問い合わせ先 .....	19

# 本書の表記について

- ・ お使いのパソコンの OS の種類によっては、画面表示や操作方法が本書と異なることがあります。
- ・ 本書では、CD-ROM ドライブなどのドライブ名を (D:) としています。お使いのパソコンによっては、ドライブ名が異なることがあります。
- ・ 本書に記載されているホームページアドレス (URL) は、本製品の発売時のものであり、変更されることがあります。

## 著作権について

あなたが付属のソフトウェアで編集したものは、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。特に音楽 CD を BGM とするムービーを編集する場合は、音楽 CD の複製と同様の制限が生じますのでご注意ください。

## 他社製品の登録商標と商標について

- ・ Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。Windows Media は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。
- ・ Macintosh、Mac OS、QuickTime は、米国 Apple Computer, Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。
- ・ Pentium は、米国 Intel Corporation の登録商標です。
- ・ その他、記載している会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。なお、本文中では、TM マークと ® マークを明記していません。

# 付属ソフトウェアでできること

## 動画の音声を再生する

G.726 デコーダをインストールすると、動画ファイル(拡張子 ASF)の音声をパソコンで再生できるようになります(P.9)。

動画ファイルの再生には、Windows Media Player(バージョン 6.4 以降)が必要です。

## DVD Video を作る

CyberLink DVD Solution を使うと、カメラで撮影した動画ファイルを編集して、DVD Video を作成することができます(P.11)。

CyberLink PowerDirector 3 DEB : 動画ファイルの編集

CyberLink PowerProducer 2 Gold DVD (B) : DVD Video の作成

以下の条件を満たすパソコンで、CyberLink DVD Solution を使うことができます。

- OS : Windows 98SE、Windows Me、Windows 2000、Windows XP(プリインストール版)
- CPU : Intel Pentium III 700MHz 以上  
(Pentium 4 2.2GHz 以上を推奨)  
Right-to-Disc 機能の使用時は、Pentium 4 2.4GHz 以上を推奨
- RAM : 128MB 以上(256MB DDR 以上を推奨)  
Right-to-Disc 機能の使用時は、512MB DDR 以上を推奨
- HDD 空き容量 : インストールに約 300MB 以上、DVD Video 作成時は 10GB 以上、Video CD 作成時は 1GB 以上
- 端子 : 標準装備の USB2.0 端子、  
または標準装備の IEEE 1394(i-LINK) 端子  
※ USB 2.0 端子でムービーを取り込むには、  
Windows XP Service Pack 2 が必要です。
- ディスプレイ : 1024 × 600 ピクセル以上を表示可能なこと
- ソフトウェア : Internet Explorer 5.5 以降、DirectX 9 以降  
(必要に応じて自動的にインストールされます)
- 記録型DVDドライブ : CyberLink 社が対応するドライブをご用意ください。対応するドライブの一覧は、CyberLink 社のホームページでご確認ください。  
<http://www2.cli.co.jp/products/pp/pp2gold/hard.htm>

## ■記録できるメディアについて

DVD Video 作成用 : DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW

DVD-VR 作成用 : DVD-RW, DVD+RW, DVD-RAM

Video CD 作成用 : CD-R, CD-RW

**お知らせ** ●DVD-VR は DVDレコーダー用の規格です。DVD プレーヤーによっては、再生できない場合があります。

●パソコンに搭載されている DVD ドライブによって、使用できるメディアが異なります。

## 静止画ファイルのアルバムを作る

フォト・ナビゲーターを使うと、ビデオカメラで撮影した静止画ファイルをアルバムのように管理できます。さらに、静止画ファイルの画質やサイズを変更できます (P.15)。

- ・ 静止画ファイルを読み込んでアルバムを作る
- ・ メールに静止画ファイルを添付する
- ・ アルバムの内容を Web ページとして保存する
- ・ 静止画をつなげて動画 (スライドショーやアニメーション) を作る
- ・ インターバル機能で撮影した静止画をつなげて、超微速度撮影を実現する (P.17)
- ・ ファイルサイズを指定して、アルバムから静止画を取り出す

以下の条件を満たすパソコンで、フォト・ナビゲーターを使うことができます。

OS	:	Windows 98SE、Windows Me、Windows 2000、Windows XP (プリインストール版)
CPU	:	Intel MMX Pentium 200MHz 以上
RAM	:	64MB 以上
HDD 空き容量	:	インストールに約 10MB 以上、アルバム作成時は 500MB 以上を推奨
端子	:	標準装備の USB 端子 (USB 1.1 または 2.0)
ディスプレイ	:	800 × 600 ピクセル以上、16bit color を表示可能なこと
ソフトウェア	:	Internet Explorer 5.5 以降

**お知らせ** ●フォト・ナビゲーターでは印刷できません。印刷するときはアルバムから取り出してください。

# Windows 98SE をお使いの方は

USB ケーブルでビデオカメラとパソコンを接続するまえに、USB マスストレージクラスドライバを次の手順でインストールしてください。

(Windows Me, 2000, XP をお使いの場合は、ドライバをインストールしません。)

## 1 付属の CD-ROM をパソコンにセットする

しばらくすると「セットアップ」が表示されます

・「セットアップ」が表示されないときは、「マイコンピュータ」のなかの CD-ROM アイコンをダブルクリックします。

## 2 「USB マスストレージクラスドライバ」の隣の「インストール」をクリックする

インストール先を指定する画面が表示されます



## 3 「完了」をクリックする

しばらくすると「InstallShield Wizard」が表示されます



## 4 「次へ」をクリックする

しばらくすると「InstallShield Wizard の完了」が表示されます



- 5 「完了」をクリックする  
インストールが完了し、「セットアップ」に戻ります



- 6 「終了」をクリックする  
「セットアップ」が閉じます



■インストールを確認するには

USB ケーブルでビデオカメラをパソコンに接続する。正常にインストールできた場合は、パソコンの「マイコンピュータ」に、ビデオカメラのなかのカードが「リムーバブルディスク」として表示される。詳しくは、取扱説明書の「編集する」-「パソコンに接続する」をご覧ください。

## リムーバブルディスクが表示されないときは

USB マスストレージクラスドライバをインストールするまえにビデオカメラを USB ケーブルで接続すると、異なるドライバがインストールされ、ビデオカメラのなかのカードが「リムーバブルディスク」として表示されなくなる場合があります。

このような場合は、下記の手順にしたがってデバイスドライバを更新します。

**ご注意**

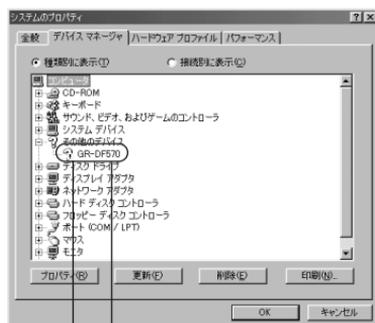
●USB オーディオ機器をパソコンに接続している場合は、次の操作を行うまえに、その機器をパソコンから取りはずしてください。

**1** USB ケーブルで、ビデオカメラをパソコンと接続する

**2** 「コントロールパネル」の「システム」を開く

**3** 「デバイスマネージャ」タブを選ぶ

**4** 「その他のデバイス」のなかに「Victor」またはお使いのビデオカメラの型名がある場合は、削除する



お使いのビデオカメラの機種名が表示されます

削除する

**5** ビデオカメラから USB ケーブルを取りはずし、パソコンを再起動する

**6** 付属の CD-ROM をパソコンにセットし、ドライバをインストールする

# G.726 デコーダをインストールする

- 1 付属の CD-ROM をパソコンにセットする  
しばらくすると「セットアップ」が表示されます  
・「セットアップ」が表示されないときは、「マイコンピュータ」のなかの CD-ROM アイコンをダブルクリックします。

- 2 「G.726 デコーダ」の隣の「インストール」をクリックする



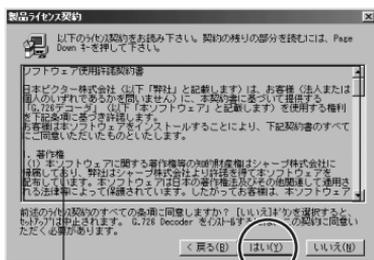
ソフトウェアの説明が表示される

画面は OS によって異なる

- 3 「次へ」をクリックする  
「製品ライセンス契約」が表示されます



- 4 内容を確認し、「はい」をクリックする  
しばらくすると「セットアップの完了」が表示されます



必ず、お読みください

- 5 「はい、直ちにコンピュータを再起動します。」をクリックし、「完了」をクリックする  
インストールが完了し、パソコンが再起動します



# CyberLink DVD Solution をインストールする

下記のソフトウェアを、一括して、または個別にインストールできます。

CyberLink PowerProducer 2 Gold DVD (B) : DVD Video の作成

CyberLink PowerDirector 3 DEB : 動画ファイルの編集

## 1 付属の CD-ROM をパソコンにセットする

しばらくすると「セットアップ」が表示されます

・「セットアップ」が表示されないときは、「マイコンピュータ」のなかの CD-ROM アイコンをダブルクリックします。

## 2 「CyberLink DVD Solution」の隣の「インストール」をクリックする

「CyberLink DVD Solution Setup」が表示されます



画面は OS によって異なる

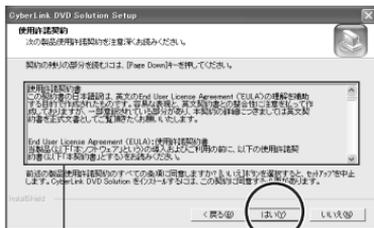
## 3 「次へ」をクリックする

「使用許諾契約」が表示されます



## 4 内容を確認し、「はい」をクリックする

「ユーザ情報」が表示されます



必ず、お読みください

## 5 ユーザ名と会社名を入力し、「次へ」をクリックする

・ CD-key を誤って変更したときは、「戻る」をクリックします。  
「インストール先の選択」が表示されます



変更しない

入力する

## 6 「次へ」をクリックする

「セットアップタイプ」が表示されます



## 7 「次へ」をクリックする

・ インストールするソフトウェアを変更できます。

しばらくすると「セットアップは正常に完了しました」と表示されます



## 8 「はい、今すぐコンピュータを再起動します。」をクリックし、「完了」をクリックする

- ・ インストール済みのソフトウェアの種類によっては、再起動を求められない場合があります。

インストールが完了し、パソコンが再起動します



## ユーザー登録する

CyberLink DVD Solution のユーザー登録を行っておくことをお勧めします。ユーザー登録をすると、CyberLink 社のホームページから最新アップデートパッチをダウンロードできるようになるほか、カスタマーサポート (P.19) を利用できるようになります。

## 1 「スタート」をクリックし、「すべてのプログラム」 - 「CyberLink DVD Solution」 - 「PowerDirector」を順にポイントし、「オンライン登録」をクリックする

- ・ ユーザー登録は一度で十分です。「PowerProducer」で「オンライン登録」する必要はありません。

ユーザー登録のページが表示されます

## 2 「製品」欄で「PowerDirector 3.0」を選び、その他の項目と CD-key を入力して、「送信」をクリックする

- ・ CD-key 「JH8555R2535R2978」

■インターネットを使わずにユーザー登録するには必要事項を記入して、郵送または FAX で、サイバーリンク株式会社のカスタマーサポート (P.19) へお送りください。

### ●必要事項

- ・ お名前
- ・ メールアドレス (お持ちでない場合は必要ありません)
- ・ お住まいの都道府県名
- ・ CD-key 「JH8555R2535R2978」

1 「スタート」をクリックし、「すべてのプログラム」 - 「CyberLink DVD Solution」を順にポイントする

2 使うソフトウェアを選んでポイントし、ソフトウェア名をクリックする

- ・ PowerDirector : 動画ファイルの編集
- ・ PowerProducer : DVD Video の作成

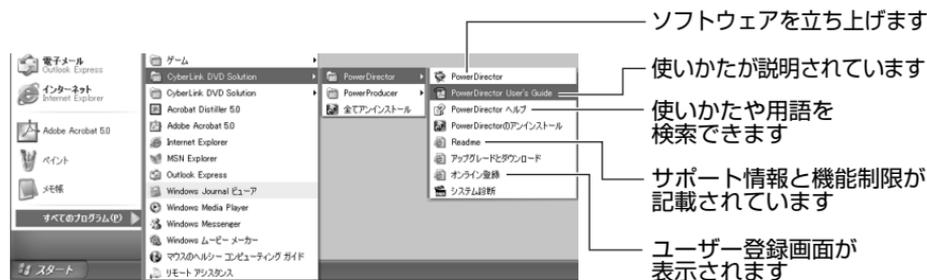
※デスクトップのアイコンをダブルクリックして、それぞれのソフトウェアを立ち上げることもできます。

**お知らせ** ● PowerProducer だけで簡単に DVD を作成できます。  
<http://www2.cli.co.jp/products/jvc/>

## 使いかたを知る

PowerProducer を使う際は、次の 3 つをお読みください。特に、ReadMe ファイルは、必ず最初にお読みください。

- User's Guide : 使いかたが説明されています (PDF マニュアル)
- ヘルプ : 使いかたや用語を検索できます
- ReadMe 【重要】 : サポート情報と機能制限、ビデオカメラと併用するための情報が記載されています



**お知らせ** ● PDF マニュアルを読むには、Adobe 社の Acrobat Reader 3.0 以降、または Adobe Reader 6.0 以降が必要です。  
 ● Adobe Reader は、Adobe 社のホームページからダウンロードできます。  
<http://www.adobe.co.jp/>

# フォト・ナビゲーターをインストールする

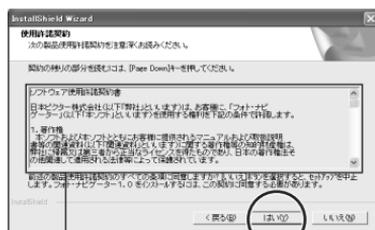
- 1 付属の CD-ROM をパソコンにセットする  
しばらくすると「セットアップ」が表示されます  
・「セットアップ」が表示されないときは、「マイコンピュータ」のなかの CD-ROM アイコンをダブルクリックします。

- 2 「フォト・ナビゲーター 1.0」の隣の「インストール」をクリックする  
「使用許諾契約」が表示されます



画面は OS によって異なる

- 3 内容を確認し、「はい」をクリックする  
「インストール先の選択」が表示されます



必ず、お読みください

- 4 「次へ」をクリックする  
「プログラムフォルダの選択」が表示されます



5 「次へ」をクリックする  
しばらくすると「デスクトップにアイコン  
を作成しますか?」と表示されます



6 どちらかのボタンをクリックする  
インストールが完了し、「セットアップ」に  
戻ります  
・「はい」をクリックしたときは、デスク  
トップにフォト・ナビゲーターのアイコ  
ンが作られます。



7 「終了」をクリックする  
「セットアップ」が閉じます



画面は OS によって異なる

## フォト・ナビゲーターの使いかた

PDF マニュアルの「フォト・ナビゲーター取扱説明書」をご覧ください。

1 「スタート」をクリックし、「プログラ  
ム」-「フォト・ナビゲーター」を  
ポイントし、「フォト・ナビゲーター  
取扱説明書」をクリックする  
フォト・ナビゲーター取扱説明書が表示さ  
れます



- お知らせ** ● PDF マニュアルを読むには、Adobe 社の Acrobat Reader 3.0 以降、ま  
たは Adobe Reader 6.0 以降が必要です。  
● Adobe Reader は、Adobe 社のホームページからダウンロードできます。  
<http://www.adobe.co.jp/>

## インターバル機能で超微速度撮影する

ビデオカメラのインターバル機能で撮影した静止画ファイルを、フォト・ナビゲーターを使って動画ファイル(拡張子 .avi) にすると、テレビでおなじみの超微速度撮影を実現できます。

### ■例) つぼみの開花を撮影するには

花のつぼみのまえにビデオカメラを設置し、インターバル機能を使って静止画を自動撮影する。静止画ファイルをパソコンに取り込み、フォト・ナビゲーターのムービー機能を使うと、数時間かかる開花の様子を数秒に凝縮した動画ファイルを作ることができる。

- ①メニューの「インターバル時間」を15秒に設定して撮影する。
- ②フォト・ナビゲーターの「ムービー設定」で「アニメーション」を選び、「30フレーム / 秒」に設定して動画ファイルを保存する。

→実際の1時間が8秒間に凝縮された動画ファイルができる。

- お知らせ** ●インターバル機能については、取扱説明書の「設定する」-「フルオート/静止画撮影メニュー」をご覧ください。
- フォト・ナビゲーターのムービー機能については、フォト・ナビゲーターのPDFマニュアルのP.21をご覧ください。

### ■Macintosh をお使いの場合は

フォト・ナビゲーターの代わりに、QuickTime Pro (アップルコンピュータ社)をお使いください。QuickTime Player のファイルメニューで「イメージシークエンスを開く」を選び、インターバル機能で撮影した一番最初の静止画ファイルを開きます。

- お知らせ** ●QuickTime Player で「イメージシークエンスを開く」を使うには、Proバージョンへのアップグレードが必要です。
- <http://www.apple.com/jp/quicktime/upgrade/>

# お問い合わせについて

## フォト・ナビゲーターと G.726 デコーダのお問い合わせ先

弊社（日本ビクター）の DV ご相談窓口にて、受けつけています。  
電話または E メールでお問い合わせの際は、下記の内容をお伝えください。なお、Eメールの場合は、ビクターホームページの「お問い合わせ・サポート」をクリックしてください。

■ご利用のビデオカメラ（型名）：**GR-DF570**

■故障の状況

■エラーメッセージの内容

■パソコン

- ・メーカー名
- ・機種名
- ・形状（デスクトップ／ノート）
- ・CPU(MHz, GHz)
- ・OS
- ・メモリ容量 (RAM)
- ・ハードディスク空き容量

■お買上げ日

■お名前

■ご住所

■電話番号

■FAX 番号

電話番号 (045)450-2770

ホームページ <http://www.victor.co.jp/>

ご質問の内容によっては回答までにお時間がかかることがありますので、あらかじめご了承ください。なお弊社では、お使いのパソコンについての基本的な操作方法、OS、ほかのアプリケーション、ドライバの仕様やその動作に関する事項などについては、一切お答えできません。

サイバーリンク株式会社にて、受け付けています。あらかじめユーザー登録 (P.13) を行ってください。なお、登録ユーザーの皆様には、製品情報をお送りしております。

### ■ ReadMe をご覧ください

サポートの内容について詳しくは、ソフトウェアと共にインストールされる ReadMe をご覧ください (P.13)。

### ■ お問い合わせの際は

下記の内容をお伝えください。

- ・ 登録された CD-key 「JH8555R2535R2978」
- ・ 製品名 (次のいずれかです)
  - CyberLink PowerProducer 2 Gold DVD (B)
  - CyberLink PowerDirector 3 DEB
- ・ Windows OS のバージョン
- ・ ハードウェアタイプ (サウンドカード、VGA カード) と仕様
- ・ 表示された警告メッセージ
- ・ 問題が発生したときの詳しい状況

### ■ 電話サポートと FAX サポート

電話番号 (03)3662-8076

電話受付 10:00 ~ 13:00、14:00 ~ 17:00  
(土・日・祝日・弊社指定の休業日を除く、月曜日から金曜日)

FAX 番号 (03)3662-8009

FAX 受付 24 時間

### ■ Web サポート

下記の URL にてユーザーサポートを受け付けています。また多くの場合、Web サイトの製品についての Q&A、トラブルシューティング、最新製品情報、その他の関連情報などで、質問の答えを見つけられます。ぜひご利用ください。

CyberLink ホームページ <http://www2.cli.co.jp/>

CyberLink サポートページ <http://support.cli.co.jp/>

### ■ サイバーリンク株式会社

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 13-4 共同ビル 6F

商品についてのご相談や修理のご依頼は

お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記のご相談窓口にご相談ください。

フォト・ナビゲーターについての  
お問い合わせは

CyberLink DVD Solutionについての  
お問い合わせは

P.18 をご覧ください。

P.19 をご覧ください。

お買い物情報や製品についての全般的なご相談  
お客様ご相談センター



フリーダイヤル **0120-2828-17**

携帯電話・PHS・FAXなどからのご利用は

電話：(045) 450-8950

FAX：(045) 450-2275

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

ビクターホームページ

<http://www.victor.co.jp/>

日本ビクター株式会社

AV & マルチメディアカンパニー

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12



省エネで  
守る環境  
豊かな暮らし