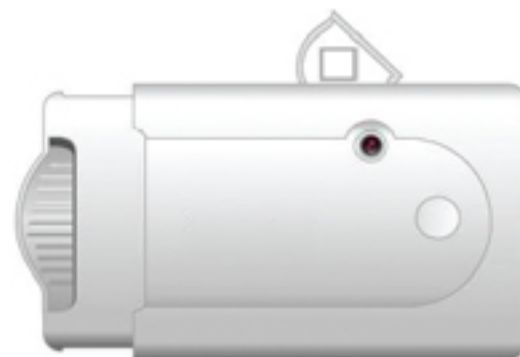




BELL+HOWELL
Genie III



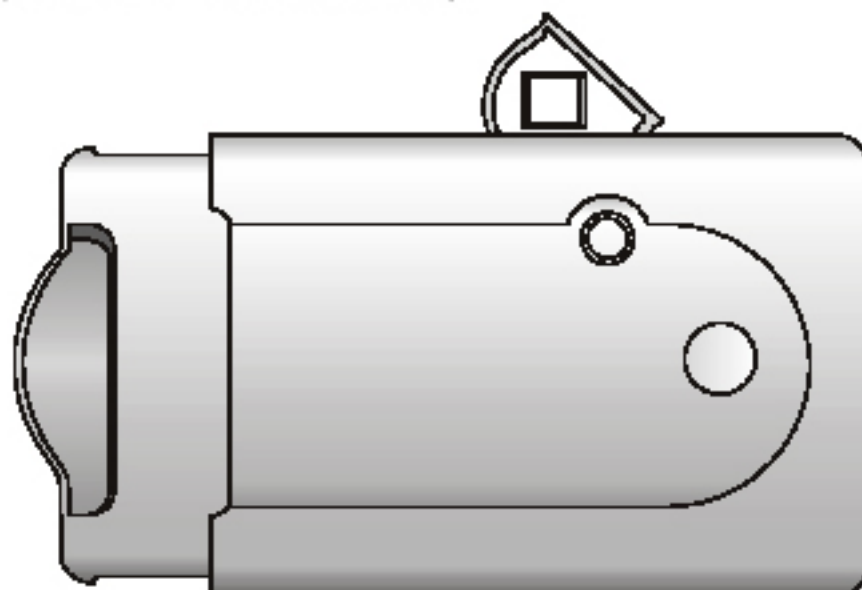
ユーザーマニュアル

目次

Chapter 1: VQ1005/Genie IIIをはじめよう	2
1.1 パッケージ内容	
1.2 システム要件	
1.3 各部名称	
Chapter 2: さあ始めよう	4
2.1 電池を入れる	
2.2 電源を入れる	
2.3 撮影する	
2.4 ムービーを撮影する	
2.5 SD カードの挿入 / 取り外し	
2.6 保存可能枚数	
2.7 Web カメラ	
Chapter 3: 各種設定と機能	7
3.1 ステータス・ディスプレイ	
3.2 カメラ設定	
3.3 写真やムービーの削除	
3.4 光量不足にご注意	
3.5 メモリ不足にご注意	
Chapter 4: ソフトウェアのインストール（Windows のみ）	10
4.1 ソフトウェアのインストール	
Chapter 5: カメラの接続、データの転送	11
5.1 カメラを接続する	
5.2 データを転送する	
Chapter 6: 仕様（Technical Specification）	12
Chapter 7: トラブルシューティング	13

Chapter 1

VQ1005/Genie IIIをはじめよう



このたびは VQ1005/Genie III をお買い上げいただき、ありがとうございます。
VQ1005/Genie III は高品質な写真やムービーを思ったその時にすぐさま撮れる携帯性に
すぐれたカメラです。ご家族、ご友人とともに、場所を選ばず、ご使用になれます。
カメラをご使用になる前には是非本マニュアルをご一読ください。

1.1 パッケージ内容

製品には以下のものが入っています。

- ・カメラ本体
- ・USB1.1 ケーブル
- ・単4（AAA）アルカリ乾電池
- ・ユーザーマニュアル（本書）
- ・CD-ROM（ドライバおよびマニュアル（英語）を収録）

※上記項目のいずれかが欠けている場合、購入ショップへお知らせください。

1.2 システム要件

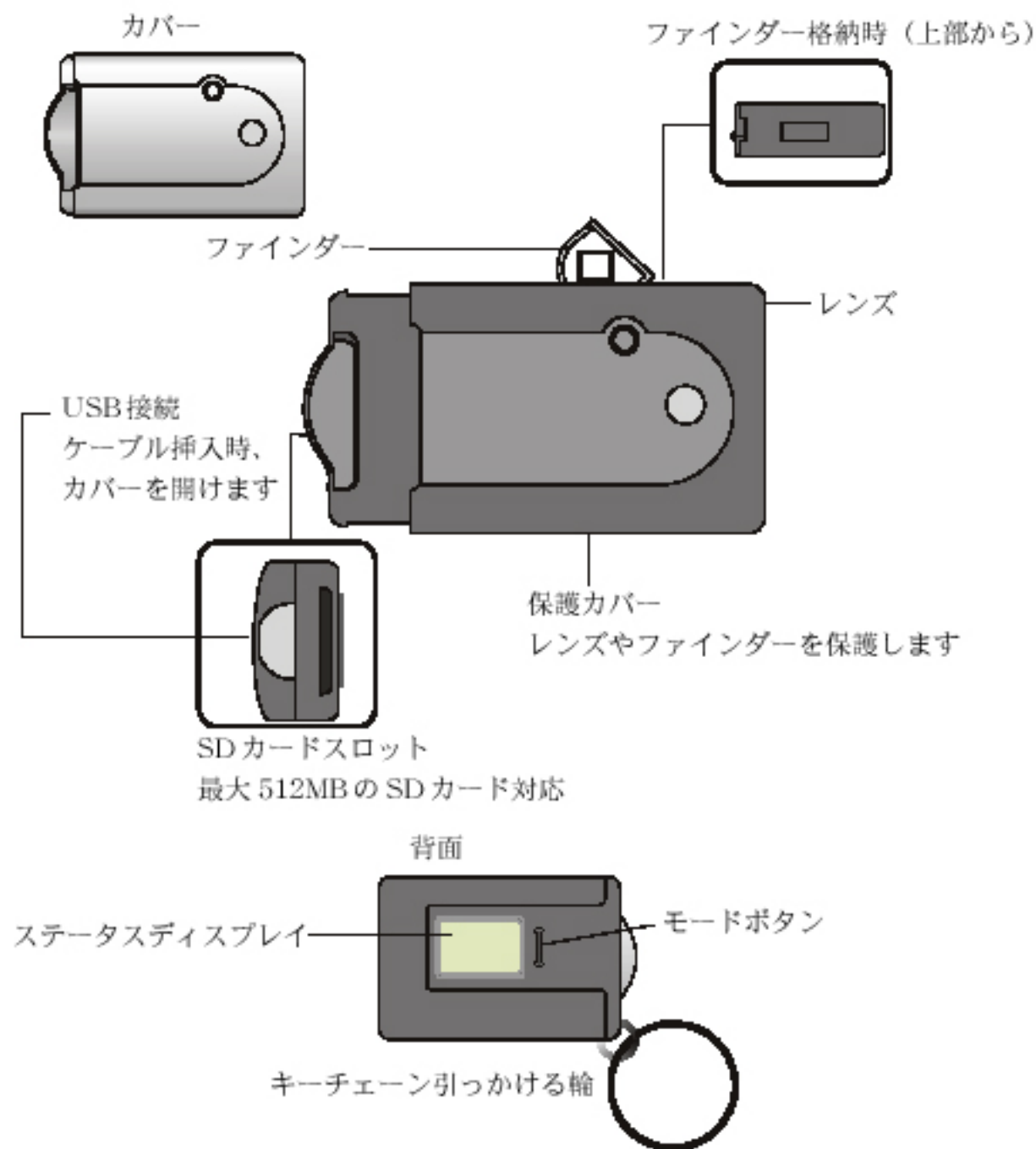
Windows

- ・ Intel Pentium II 300MHz および AMD K-6 以降の CPU
- ・ 200MB ハードディスク空き容量
- ・ 32MB 以上のメモリ
- ・ USB ポート
- ・ 最低 800 x 600、24 ビットカラーを表示できるディスプレイ
- ・ 4 倍速以上の CD-ROM ドライブ
- ・ Windows 98SE/Me/2000/XP

Mac

- ・ PowerPC 266MHz以降の CPU
- ・ 6MB以上のハードディスク空き容量
- ・ 8MB以上のメモリ
- ・ USBポート
- ・ 256色以上表示可能なディスプレイ
- ・ 4倍速以上の CD-ROM ドライブ
- ・ MacOS 9.2以降
- ・ QuickTime 4.0以降

1.3 各部名称



★カメラ側面のレバーでマクロ（近距離）、ランドスケープ（中長距離）のピント切り替えができます。

マクロ：被写体までの距離約 60cm ～ 3m

ランドスケープ：被写体までの距離 3m 以上

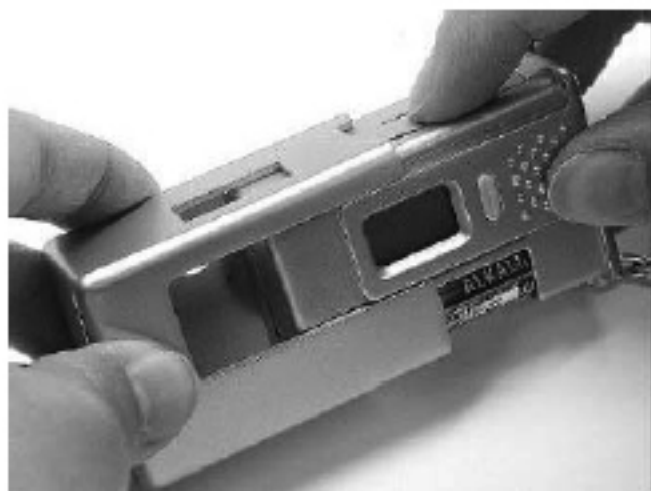
Chapter 2

さあ始めよう

2.1 電池を入れよう



1. 本体上部にあるファイダーを指で押さえ、カバーを取ります。
2. 単4アルカリ電池を挿入します（手前が＋、奥が－になります）

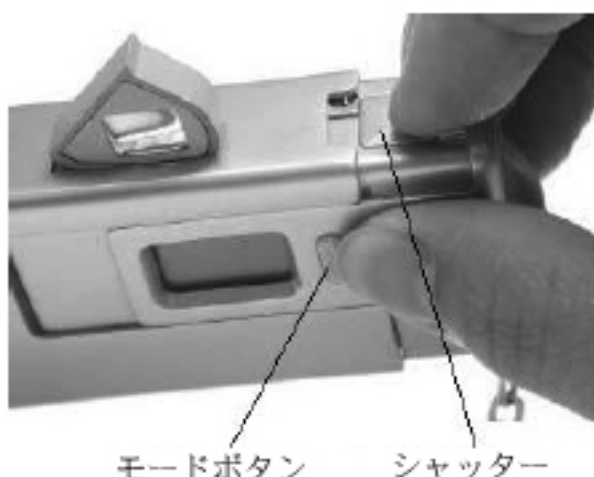


3. ファインダーを押さえ、カバーを元に戻します。

(重要)

内蔵メモリのみを使用する場合、電池が十分残っているか確認しておいてください。電池が十分ない場合、または、電池を抜いた状態で3秒以上放置した場合、内蔵メモリに保存されているデータは消えてしまいます。撮った写真は速やかにパソコンへ取り込むようにするか、電池が少ない状態であれば、パソコンへ転送後、新しい電池を入れるようにしてください。

2.2 電源を入れる



1. カバーをスライドさせて開けます。
2. カメラ上部のファインダーが登場します。
3. **電源を入れる**：モードボタンを3秒間押し、ディスプレイを表示させます。
4. **電源を切る**：再びモードボタンを3秒間押すと、ディスプレイが消えます。

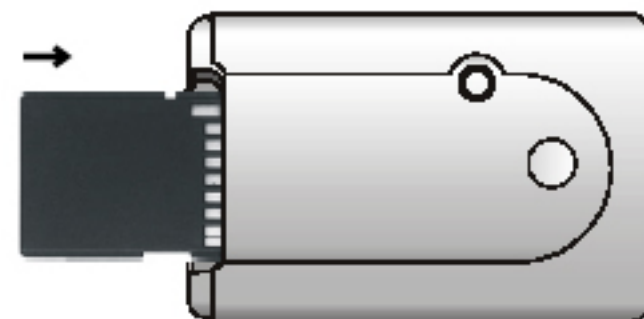
2.3 撮影する

撮影する前に、カバーが開いた状態で、レンズ前面に障害物がないことを確認します。
また、電源が入っており、正しいモードが選択されていることを確認します（例えば、写真を撮りたいなら写真撮影モード、ムービーを取りたいならムービー撮影モード）
次に、ファインダーで被写体を確認し、シャッターを押します。シャッター押し下げ後、約1秒後に鳴るピープ音が撮影完了の合図になります。撮影をするとディスプレイのカウントが増えます（例：001, 002....）
※連写モードで撮影すると一度に3枚撮影し、カウントも3つつ増えます。

2.4 ムービーを撮影する

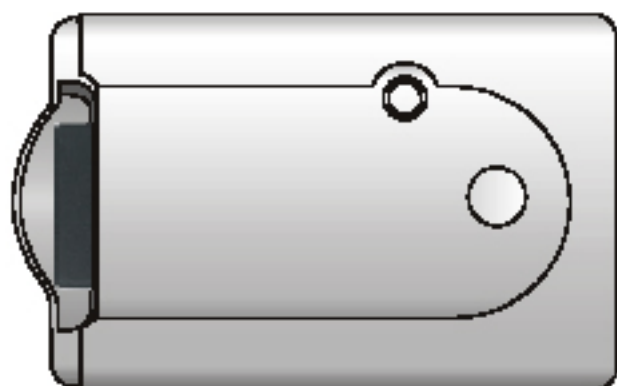
ムービー撮影の前にディスプレイがムービーモード  になっていることを確認します。
ムービーモードに切り替える方法は「3. 各種設定と機能」をご参照ください。
ムービーを撮影するにはシャッターを押します。終了する際、再びシャッターを押します。
1ファイルにつき最大 2.4MB のムービーが保存できます。

2.5 SD カードの挿入 / 取り外し



挿入

SDカードがしっかり収まるようカチッと音がするまでスロットに差し込みます。方向を間違えるなどして、無理矢理差し込まないようにご注意ください。SDカードが挿入できない場合、方向が合ってるか再度確認してみてください（VQ1005はカード表面が外側、Genie IIIは内側）



取り外し

SDカードを奥へ押すとカチッと音がし、取り外し可能になります。

！注意！

データ保存中およびパソコンへの転送中には下記操作は行わないでください。

- ・SDカードの取り外し
- ・電源を切る
- ・カメラを揺すったり、衝撃を与える

また、電源が入っている状態で、SDカードを挿入したり、取り外したりしないでください。

2.6 保存可能枚数

512MBまでのSDカードを使用できます。なお、本製品にSDカードは含まれておりません。最寄りの家電量販店等でお買い求めください。

写真保存可能枚数

おおよその保存可能枚数（あくまで目安）		(# of JPEG)*		
保存媒体	(MB)	高解像度 (1600x1200)	ノーマル（標準）解像度 (1280x1024)	低解像度 (640x480)
内蔵メモリ	(4MB)	26枚	34枚	78枚

*ファイルサイズは被写体によって異なりますので保存可能枚数はあくまで目安です。シンプルな被写体ほどより多くの枚数を保存することが可能となります。

ムービー保存可能枚数

1ファイル最大2.4MBのムービーが撮影、保存できます。仮に32MBのSDカードがあれば、2.4MBのムービーを計13ファイル保存できることになります。

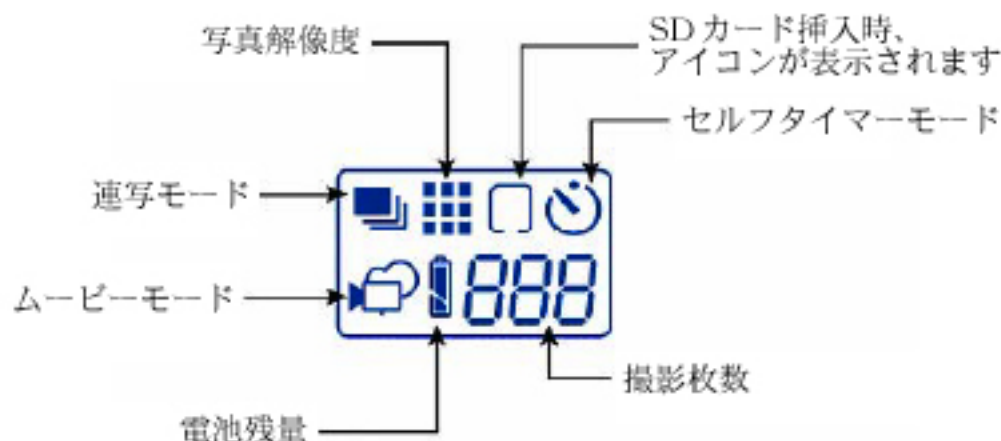
2.7 Webカメラ

ドライバが正しく設定されているのを確認し、シャッターを押した状態で、USBケーブルを接続します。パソコン側でピープ音がしたら、シャッターを離します。Webカメラ対応のアプリケーションでWebカメラとして使用することができます。

Chapter 3

各種設定と機能

3.1 ステータス・ディスプレイ



3.2 カメラ設定

撮影モードを変更するにはモードボタン（1.3 参照）を押します。

押すごとに以下のようにモードが切り替わっていきます（一巡すると元に戻ります）



1. 解像度



低解像度 - (640x480)
メールや Web サイトに使う写真に最適



高解像度 - (1600x1200)
2L サイズ（127mm×178mm）の写真をプリントするのに最適



標準 (デフォルト) - (1280x1024)
はがきサイズ（102mm×152mm）の写真をプリントするのに最適



ムービーモード
320 x 240 解像度のムービーを撮影できます

2. セルフタイマー



シャッターを押してから 10 秒後に自動撮影します。
セルフタイマーモード選択時、シャッターを押すと 10 秒間のカウントダウンが始まり、撮影まで継続してピープ音（ピッ、ピッ ピピピピ ..）が鳴ります。

3. 連写モード



シャッターを押すと 3 枚連続して撮影します。
連写モードは標準、低解像度いずれかのみ選択できます。
高解像度を選択しても自動的に標準モードでの撮影となります。

4. 削除

dEL 写真もしくはムービーのうち、最後に撮影された1ファイルのみを削除します。
ディスプレイに **dEL** と表示されるようモードを切り替え、**dEL** が表示されている間にシャッターを押し、最後に撮影された写真もしくはムービーを削除します。
※シャッターを押すと「確認」なしに削除が実行されますのでご注意ください。

5. フォーマット（初期化）



SD カード（挿入時）

SD カードが挿入されている際、表示されます



SD カードを初期化

SD カードが挿入され、初期化モードを選択した際、表示されます



内蔵メモリ初期化

内蔵メモリ使用時、初期化モードを選択した際、表示されます

SD カード挿入時、SD カードアイコン  が表示されている際、撮影した写真およびムービーはすべて SD カードに保存されます。逆に、SD カードが挿入されていない状態では、内蔵メモリに保存されます。

★モード切り替えは3秒間何もせず放置すると、元の状態に戻りますので、設定を変更もしくは実行する場合はすみやかに操作を行う必要があります。

6. 電池残量



電池満タン



電池残りわずか（電池の交換が必要です）

3.3 写真やムービーの削除

最後に撮影した写真もしくはムービーの削除、また、初期化によりすべての写真およびムービーを一度に削除することができます。

最後の写真もしくはムービーの削除

1. **dEL** アイコンが表示されるまでモードボタンを押してモードを切り替えます。
2. **dEL** アイコンが表示されている状態でシャッターを押します。これで内蔵メモリもしくは SD カード内に保存された最後の1ファイルが削除されます（SD カード挿入時は SD カードに保存された最後の1ファイルが対象となります）
3. 削除したくない場合は、操作をキャンセルするために再びモードボタンを押します。

内蔵メモリの初期化

1. **F** アイコンが表示されるまでモードボタンを押してモードを切り替えます。
2. シャッターを押します。
撮影枚数が点滅しますので、初期化したい場合、再びシャッターを押します。
3. 初期化したくない場合は、操作をキャンセルするために再びモードボタンを押します。
または、5秒間操作しないことで操作をキャンセルできます。

SD カードの初期化

1. SD カードがカメラに挿入されていることを確認します。
2.  アイコンが表示されるまでモードボタンを押してモードを切り替えます。
3. シャッターを押します。
撮影枚数の表示  が点滅しますので、初期化したい場合、再びシャッターを押します。
4. 削除したくない場合は、操作をキャンセルするために再びモードボタンを押します。
または、5秒間操作しないことで操作をキャンセルできます。

★特定の写真やムービーを選択して削除することはできません。

あくまで最後に撮影された写真もしくはムービーの削除のみ可能です。

(初期化はすべてのデータが削除されます)

3.4 光量不足にご注意

夜間、室内など著しく暗い環境下での撮影では、時にピープ音が鳴り、撮影ができない場合があります。より明るい場所で撮影するようにしてください。

3.5 メモリ不足にご注意

内蔵メモリもしくはSDカード内に保存する十分な空き領域がない場合、ピープ音とともに **FUL** アイコンが表示されます。

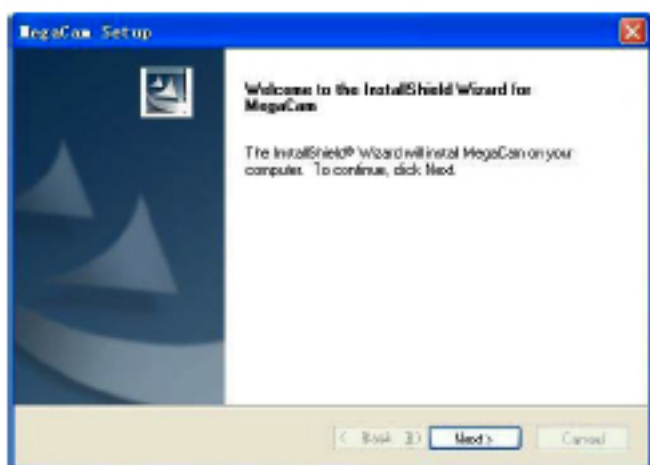
この場合、あらかじめパソコンにデータを転送させ、内蔵メモリもしくはSDカード内のデータを削除し、十分な空き領域を確保してから撮影してください。

Chapter 4

ソフトウェアのインストール（Windowsのみ）

4.1 ソフトウェアのインストール

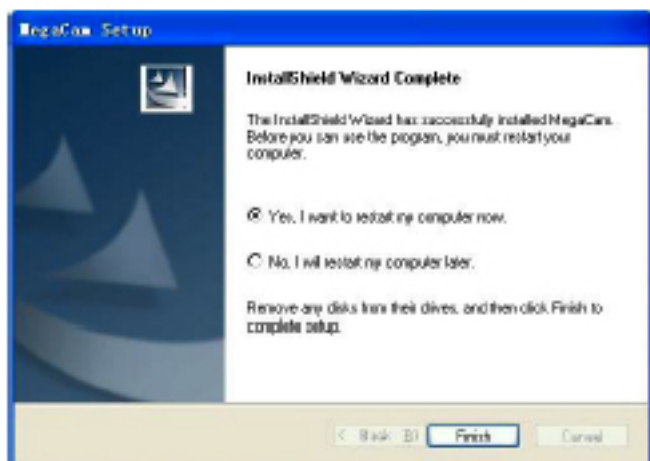
付属 CD をパソコンに挿入し、CD 内の **Mini_Cap.exe** ファイルをダブルクリックします。セットアップが開始され、以下のウィンドウが表示されます。



[Next] ボタンをクリックすると、以下のウィンドウが表示されます。

[Finish] ボタンをクリックし、パソコンを再起動します。

これでドライバのセットアップは完了です。カメラを USB ケーブルで接続し、使用できます。



Chapter 5

カメラの接続、データの転送

5.1 カメラを接続する（Mac/Windows 共通）

パソコンの USB ポートとカメラを USB ケーブルでつなぎます。

パソコンがカメラを認識し、正常に検出されるとカメラのディスプレイに **USb** と表示されます。もし正しく接続がされていてパソコンがカメラを認識しない場合は、ドライバのインストール（4. 参照）を行ってください。

5.2 データを転送する（Windows）

1. カメラがパソコンとつながっていて、電源が入っていることを確認してください。
2. マイコンピュータ アイコンをダブルクリックし、リムーバブルディスク（カメラ）を見つけます。
3. カメラからパソコンの任意の場所（マイピクチャやデスクトップ等）へ写真やムービーなどのデータをコピーして転送します。

★ Mac の場合は、デスクトップやファイダーにアイコンが表示されます。

Chapter 6

Technical Specifications

Sensor

Sensor Resolution : 1.3 Megapixel (1280 x 1024)
Sensor Type: CMOS, 1/3" Optical format
Shutter: Electronic

Lens

Aperture: F/2.8
Focus: Fixed f=9.6mm
Focus Distance: 2 feet to infinity
View Angle: 52° Diagonal

Physical Dimensions and Weight

Dimensions: 38mm (H) x 60mm (W) x 20mm (D)
1.5" (H) x 2.4" (W) x .79" (D)
Weight: 85 g (3 oz.) - Including Battery

Still Image Capture

Color Depth: 24 bit true color
White Balance: Auto
File Format: JPEG
Resolutions: 1600x1200, 1280x1024, 640x480
Compression Ratio: 16:1
Exposure Control: Auto

PC Video Capture

Color Depth: 24 bit true color
Exposure Control: Auto
White Balance: Auto
Resolutions: 320x240
Video Frame Rate: 6fps@320x240

Environmental (Ambient)

Operating Temperature: -5° to 40° C (23° to 104° F)
Storage Temperature: -5° to 40° C (23° to 104° F)
Operating Humidity: 15-90% RH
Storage Humidity: 15-90% RH

Chapter 7

トラブルシューティング

Q. 写真が暗かったり、ピンぼけだったりします ...

A. カメラにはフラッシュがありませんので、撮影場所が十分に明るい確認してください。
また、手ブレを防ぐためにしっかりカメラを固定させてください。ピント（ポートレート / ランドスケープ）が正しく選択されているかも合わせて確認してください。

Q. 電池がなくなったり、少なくなって写真が消えてしまった ...

A. 内蔵メモリのみを使用する際は、電池が十分にあるか常に確認するようにしてください。
電池が十分でなかったり、電池を取り出してから 3 秒以上放置すると内蔵メモリに保存されたデータは消えてしまいます。撮影したデータは速やかにパソコンに転送するか、電池が少なくなった時点でデータを転送し、新しい電池と交換してください。

Q. 電源が入らない 電池がすぐなくなる ...

A. 電源を入れる際、モードボタンを 3 秒間押しているか確認してください。
また、ご使用の電池が新しいものであることを確認してください。
内蔵メモリ内のデータを記憶しておくのに常に電池が使われていますので、撮影しない際には電池の消耗を抑えるために電池を抜き出しておいてください。
但し、電池を抜き出してから 3 秒以上放置すると内蔵メモリ内に保存されたデータはなくなりますのでご注意ください（SD カードご使用の場合はこの限りではありません）

Q. SD カードが認識されない ...

A. ご使用のカードが互換性のある SD カードであるかどうか確認してください。もしくは SD カードが損傷していないか確認してください。
また、SD カードがカメラの正しい位置に挿入されているかどうか確認してください。
それでも認識しない場合は、別の SD カードで試してみてください。