

Princeton

PWCシリーズ

Webカメラ PWC-130UAF インストールガイド

お買い上げありがとうございます。
ご使用の際には、必ず以下の記載事項をお守りください。
・ご使用前に、必ず本書の「安全上のご注意」本書裏面をよくお読みいただき、内容をご理解いただいた上でご使用ください。
・別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。
・本書は保証書と一緒に、大切に保管してください。

ユーザー登録について

弊社ホームページにて、ユーザー登録ができます。
弊社ホームページ「ユーザー登録」
<http://www.princeton.co.jp/support/top.html>

※ユーザー登録されたお客様には、弊社から新製品等の情報をお届けします。
※ユーザー登録後に、本製品を譲渡した場合には、ユーザー登録の変更はできませんので、ご了承ください。

最新情報の入手方法

プリンストンテクノロジーでは、インターネットのホームページにて最新情報や販売店を紹介しております。

URL <http://www.princeton.co.jp/>

■ArcSoft ソフトウェアに関するお問い合わせ先

本製品付属の「ArcSoft WebCam Companion 2」「ArcSoft Magic-i 3」に関するお問い合わせは、下記までお願いいたします。

 **電話からのお問い合わせ** 0570-060655 **【受付】** 月曜日から金曜日（祝祭日およびアークソフト社指定休業日を除く）10:00~12:00、13:00~18:00
(ナビダイヤル)

※ナビダイヤルとは NIT コミュニケーションズのサービスを利用した電話番号です。ダイヤル Q2 などの有料サービスとは異なり、特殊な料金は課せられません。

 **E-メールからのお問い合わせ** support@arcsoft.jp

■カメラ本体のテクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

テクニカルサポート 〒101-0032 東京都千代田区岩本町3-9-5 KAIビル 3F プリンストンテクノロジー株式会社 テクニカルサポート課

 **電話からのお問い合わせ** 03-6670-6848 **【受付】** 月曜日から金曜日（祝祭日および弊社指定休業日を除く）9:00~12:00、13:00~17:00

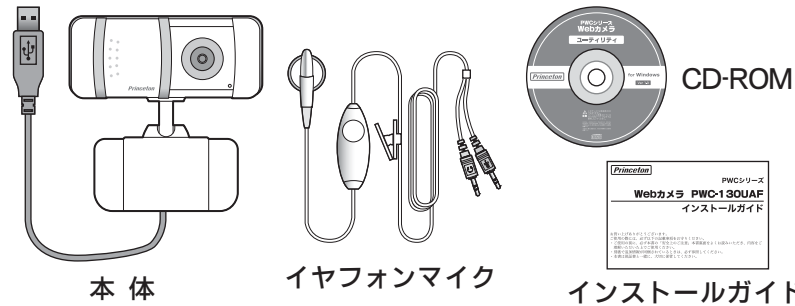
 **Webからのお問い合わせ** <http://www.princeton.co.jp/contacts/top.html>

プリンストンテクノロジー株式会社

本機器の仕様および外観は、予告なく変更することがあります。
本書の内容は予告なく変更されることがあります。
本書の著作権はプリンストンテクノロジーにあります。
本書の一部または全部を無断で使用、複製、転載することをお断りします。
本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標、および登録商標です。
本書ではTM ®は明記していません。
本機器の内容またはその仕様により発生した損害については、いかなる責任も負いかねます。あらかじめご了承ください。

付属品

本製品のパッケージの内容は、次のとおりです。お買い上げのパッケージに次のものが同梱されていない場合は、販売店までご連絡ください。



本体

イヤフォンマイク

インストールガイド

仕様

カメラ部分

インターフェイス	USB2.0
画像素子	130万画素 1/4インチCMOSセンサー
最大解像度	1280×1024 ピクセル
フレームレート	最大30fps (VGAモード) /最大30fps (CIFモード)
色数	1677万色 (24bit)
カメラケーブル長	1.5m
対応OS	Windows Vista / Windows XP (Service Pack 2) Mac OS X 10.4.8以降 PLAYSTATION3 システムソフトウェア バージョン 1.70以降
外形寸法	W57×D53×H 63 (mm)
質量	100g
対応機種※	DOS/V、PC-98NX、Macintosh、Playstation3
動作温度	5~40°C
動作湿度	20~80% (結露なきこと)
動作環境条件	CPU Pentium III 550MHz以上のDOS/V、PC-98NX PowerPC G4以上のMacintosh メモリ 256MB HDD容量 260MB以上の空き容量 その他 USB2.0標準装備 (USBビデオクラス 1.1準拠※) CD-ROMドライブ (Windowsのみ)

※ USB2.0ポートを標準搭載し、本体メーカーが上記対応OS上でのUSBビデオクラス (UVC) での動作を保証している機種。(NEC PC-9800、PC-9821シリーズは除く)

イヤフォンマイク/イヤフォン部



インターフェイス	3.5φステレオミニプラグ
周波数帯域	20~20,000Hz
インピーダンス	32Ω
最大入力	60mW
ケーブル長	1.89m

イヤフォンマイク/マイク部




インターフェイス	3.5φステレオミニプラグ
周波数帯域	20~16,000Hz
指向性	無指向性
入力感度	85dB
最大入力	60mW
質量	20g

安全上のご注意

本製品をお買いあげいただき、まことにありがとうございます。
本製品のご使用に際しては、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、必要なときに参照できるように、本書を大切に保管しておいてください。
本書には、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。
その表示と図記号の意味は次のようになっています。内容をよくご理解のうえ、本文をお読みください。














 警告	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負うなど人身事故の原因となることがあります。
 注意	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、傷害または物的損害が発生することがあります。

図記号の意味











-  注意を促す記号（△の中に警告内容が描かれています。）
-  行為を禁止する記号（⊘の中や近くに禁止内容が描かれています。）
-  行為を指示する記号（●の中に指示内容が描かれています。）

警告

小さいお子様の手の届く場所に置かないでください。誤って口に入れるなど、大変危険です。

-  発煙、焦げ臭い匂いの発生などの異常状態のまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。ただちに本製品の使用を中止してください。煙が出なくなったら販売店に修理を依頼してください。
-  内部に水などの液体が入った場合、異物が入った場合は、ただちに本製品の使用を中止して販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
-  湿気の多い場所では使用しないでください。火災、感電の原因になります。
-  本製品に水を入れたり、濡らしたりしないでください。
-  本製品を落とす、ものをぶつけるなどの衝撃が加わった場合やキャビネットを破損した場合は、ただちに本製品の使用を中止して販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
-  本製品の上に、花瓶、コップ、植木鉢、化粧品や薬品などの入った容器、アクセサリーなどの小さな金属物等を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災、感電の原因になります。
-  本製品を分解、改造しないでください。火災、感電、破損の原因になります。
-  金属片や異物などを入れないでください。ショートや発熱を起こし、火災の原因になります。
-  熱器具の近くや直射日光のあたるところには設置しないでください。火災の原因になります。
-  ケーブルが損傷（芯線の露出、硬化してひび割れている、断線など）した場合は、直ちに使用を止めてください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
-  ケーブルの上に重いものや本製品を載せる、ケーブルを傷つける、加工する、無理に曲げる、ねじる、引っ張るなどはしないでください。コードが破損して火災、感電の原因になります。
-  ケーブルを熱器具の近くや直射日光のあたるところに近づけないでください。コードの皮膜が溶けて、火災の原因になります。
-  ケーブルを人が通るところなどひっきりやすいところに這わせないでください。踏いて転倒したり、本製品が落下し、怪我や事故の原因になります。

注意

-  調理台や加湿器のそばなど、油煙や湿気が当たる場所には置かないでください。火災、感電の原因になることがあります。
-  直射日光が当たるところなど異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。火災、感電の原因になることがあります。
-  ぐらついた台の上や、傾いたところなど不安定な場所におかないでください。また、設置場所の強度は、重みに耐えられるものにしてください。落ちたり、倒れたりしてけがの原因になることがあります。
-  高いところに設置する場合は、不意な衝撃があっても落下しないよう固定してください。固定しないまま使用しますと、落下し、怪我や事故の原因になります。また、高いところへの設置作業は、足元が不安定になりますので、十分注意してください。
-  万が一の事故防止のため、すぐに使用を中止できる場所に設置してください。
-  長期間本製品を使用しない場合は、安全のために必ず本製品を取り外してください。
-  お手入れの際は、安全のために必ず本製品を取り外してください。
-  濡れた手でケーブルを抜き差ししないでください。感電の原因になることがあります。
-  ケーブルを抜くときは、ケーブルを引っ張らず必ずコネクタをもって抜いてください。ケーブルが傷つき、火災、感電の原因になることがあります。
-  お子様やむやみに手を触れないようご注意ください。怪我の原因になることがあります。

製品保証に関して

必ず、「保証書」に記載されている「製品保証に関して」をよくお読みいただき、十分内容をご理解いただいた上でご使用ください。

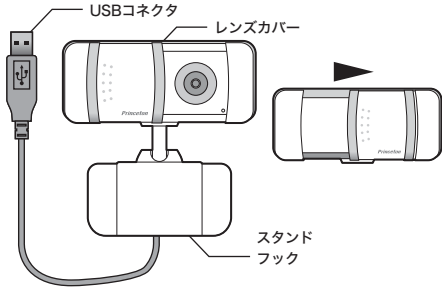
特長

- ドライバインストール不要
- Macintosh、PLAYSTATION 3にも対応 ※1
- オートフォーカス機能搭載でピント調整不要
- ビデオチャットをより楽しくするソフトウェア付属 ※2
- 取り付け自在の高機能スタンド

※1: Mac OS X10.4.8以降、システムソフトウェアバージョン1.70以降
※2: Windows専用

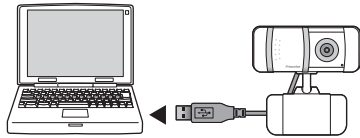
各部の名称と使い方

USBポートから500mAの電力が得られない場合、正しく機能しません。USBハブなどに接続している場合に、正しく動作しない時は、パソコンのUSBポートに直接接続してください。



■パソコンに接続する

パソコンの電源をONにして、カメラをUSBポートに接続します。



USBコネクタの向きにご注意ください。

Windows Vistaの場合

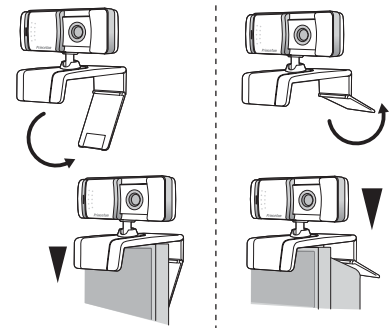
タスクバーに[デバイスドライバソフトウェアをインストールしています]画面が表示されたら画面をクリックします。

また、途中で[ユーザーアカウント制御]画面が表示されたら、『続行』をクリックしてください。

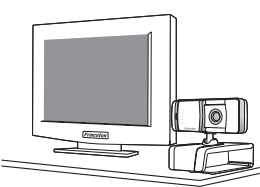


スタンドフックを可動させて、ノートパソコン等にはさむ様にして取り付けたり、机の上に置くこともできます。

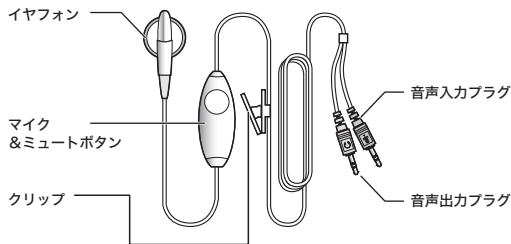
●スタンドフックを使用する場合



●机の上などに置く場合



■イヤホンマイクについて



使用する際のご注意



弊社で動作確認を行っていないOSおよびソフトウェアでの動作は保証いたしません。最新の対応機器につきましては、弊社ホームページをご覧ください。

本製品をはじめパソコンに接続した場合、パソコンが本製品を認識して使用できる状態になるまで、時間がかかります。本製品を認識中は、パソコンや本製品をむやみに操作しないでください。

Windows

対応ソフトウェア: Windows Messenger / Windows Live Messenger / MSN Messenger / Yahoo! メッセンジャー

本製品同梱のソフトウェアについて

本製品には、Webカメラをより楽しんでいただくために、下記のソフトウェア同梱しております。

ArcSoft WebCam Companion 2

- 主な機能
- ・ビデオクリップ録画機能
- ・イメージスナップショット機能
- ・1クリックでの複数イメージキャプチャー機能
- ・自動動作検出機能
- ・ウェブカメラで動作を感じた時にメールまたはFTPにて通知
- ・日時をしてキャプチャーログを取得
- ・様々なフォーマットでビデオファイルを保存
- ・拡大、縮小、リサイズなどの画像編集
- ・1クリックで自動補正
- ・自動的チャットクライアントをスタートできます。
- ・キャプチャーしたビデオやイメージを簡単にメールで送信
- ・イメージのスライドショーや印刷

ソフトウェアのインストール

パソコンを起動します。ソフトウェアをインストールする際は、必ず『管理者権限』でログオンしてください。

ログオンしたら付属のCD-ROMをパソコンに挿入します。

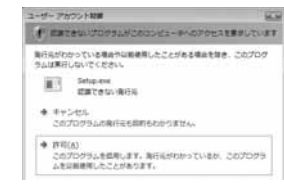
『設定言語の選択』画面が表示されたら「日本語」を選択して、画面の指示に従ってインストールを進めます。

Windows Vistaの場合

[自動再生]画面が表示されたら、『 Setup.exeの実行] をクリックしてください。



[ユーザーアカウント制御]画面が表示されたら、『 続行]または『許可』をクリックしてください。



ソフトウェアの使い方

ソフトウェアの使用方法については、ソフトウェアのヘルプをご参照ください。

Mac OS

対応ソフトウェア: iChat AV

iChat AVの環境設定でカメラの動作を確認できます。詳しいソフトウェアの使用方法については、ソフトウェアのヘルプをご参照ください。

PLAYSTATION 3

対応ソフトウェア: AVチャット

PLAYSTATION 3のXMB(クロスメディアバー)で、[設定] → [周辺機器設定] → [カメラ機器設定] を選択して、カメラの動作を確認できます。詳しくはPLAYSTATION 3の取扱説明書をご覧ください。

製品保証に関して

- ・万一、製品ご購入から1年以内に製品が故障した場合は、弊社による故障判断完了後、無償にて修理/製品交換対応させていただきます。修理にて交換された本体および部品に関しての所有権は弊社に帰属するものと致します。
- ・保証の対象となる部分は製品のハードウェア部分のみで、消耗品や消耗品は保証対象外とさせていただきます。
- ・本製品の故障または使用によって生じた損害は、直接・間接的問わず、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- ・当社は商品どうしの互換性問題やある特定用途での動作不良や欠陥などの不正確な問題に関する正確性や完全性については、明示的にも明示的にもいかなる保証も行っておりません。また販売した商品に関連して発生した下記のような障害および損失についても、当社は一切の責任を負わないものといたします。
- ・一度ご購入いただいた商品は、商品自体が不良ではない限り、返品または交換はできません。各機器には対応機種があり、ご購入時にご案内していますのでよくご確認ください。対応機種間違いによる返品はできませんので予めご了承ください。

This warranty is valid only in Japan

免責事項

■保証期間内であっても、次の場合は保証対象外となります。

- ・保証書のご提示がない場合、または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
- ・設備、環境の不備等、使用方法および、注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障・損害。
- ・輸送・落下・衝撃など、お取り扱いが不適切なために生じた故障・損害。
- ・お客様の操作や使用による事故により生じた機能に影響のない外観上の損害。
- ・火災、地震、水害、雷害、その他天災異変、異常電圧などにより生じた故障・損害。
- ・接続しているほかの機器、その他外部要因に起因して生じた故障・損害。
- ・お客様が独自にインストールされたソフトウェアに起因して生じた故障・損害。
- ・お客様の故意または重大過失により生じた故障・損害。
- ・ユーザーガイド記載の動作条件ならびに機器設置環境を満足していない場合。
- ・弊社もしくは弊社指定の保守会社以外で本製品の部品交換、修理、調整、改造を施した場合。
- ・複製などにより製品を入手した場合。

■お買い上げ製品の故障もしくは動作不具合により、その製品を使用したことにより生じた直接・間接の損害、HDD等記憶媒体のデータに関する損害、遺失利益、ダウンタイム(稼働停止期間)、顧客からの信用、設備および財産への損害、交換、お客様および関係する第三者の製品の互換性や完全性については、明示的にも明示的にもいかなる保証も行っておりません。また販売した商品に関連して発生した下記のような障害および損失についても、当社は一切の責任を負わないものといたします。

■製品を運用した結果の他への影響につきましては一切の責任を負いかねますので予めご了承下さい。

■購入された当社製品の故障、または当社が提供した保証サービスによりお客様が被った損害(経済的、時間的、業務的、精神的等)のうち、直接・間接的に発生する可能性のあるいかなる逸失利益、損害につきましても、当社に故意または重大なる過失がある場合を除き、弊社では一切責任を負いかねますのでご了承ください。また、弊社が責任を負う場合でも、重大な人身損害の場合を除き、お客様が購入された弊社製品などの価格を超えて責任を負うものではありません。

製品修理に関して

・保証期間内の修理は、弊社テクニカルサポートまでご連絡いただいた後、故障品を弊社まで送付していただきます。故障品送付の際、弊社までの送料はお客様の負担となります。送料を予めご了承ください。修理完了品または代替品をご指定の場所へご送付させていただきます。

・動作確認作業中及び修理中の代替品・商品貸し出し等はいかなる場合においても一切行っておりません。

・お客様に商品が到着した日から1週間以内に、お客様より当社に対して初期不良の申請があった場合で、なおかつ弊社の認定がなされた場合にのみ初期不良品として、正常品もしくは新品との交換をさせていただきます。その際はご購入時の梱包、箱、保証書などの付属品等が全て揃っていることが条件となります。

・修理品に関しては『製品保証書』を必ず開梱し、下記『お問い合わせについて』に記入された住所までご送付ください。

・製造中止等の理由により交換商品が入手不可能な場合には同等品との交換となります。

・お客様の設定、接続等のミスであった場合、また製品の不良とは認められない場合は、技術料およびチェック料を頂く場合がございますので予めご了承下さい。

・お客様の御都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料及び運送料を請求させて頂く場合がございますので予めご了承下さい。

・サポートスタッフの指示なく、お客様の判断により製品をご送付頂いた場合で、症状の再現性が見られない場合、及び製品仕様範囲内と判断された場合、技術手数料を請求させて頂く場合がございますので予めご了承ください。

修理/お問い合わせについて

■テクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

テクニカルサポート

〒101-0032 東京都千代田区若本町3-9-5 KALビル3F プリンストンテクノロジー株式会社 テクニカルサポート課

TEL : 03-6670-6848 (受付:月曜日から金曜日の9:00~12:00、13:00~17:00 祝祭日および弊社指定休業日を除く)

Webからのお問い合わせ : <http://www.princeton.co.jp/support/top.html>

ご使用の際は本書をコピーしてださい。

製品保証規定

保証期間 1年保証

- お買い上げになりました機器が、取扱説明書に従った正常な使用状態で万一故障した場合には、本保証規定に依り無料で故障の修理をいたします。
- 修理の際には製品と本保証書をご提示または添付の上、ご依頼ください。
- 保証期間内でも次の場合には有償修理となる場合がございます。
 - 1)ユーザー登録をされていない場合。
 - 2)本保証書をご提示されない場合、または記入もれ、改ざん等が認められた場合。
 - 3)ご使用の誤り、または不平等な修理、調整、改造、改接による故障及び損害。
 - 4)接続している他の機器に起因して生じた故障及び損害。
 - 5)お買い上げ後の輸送や移動、落下等不当なお取り扱いにより生じた故障及び損害。
 - 6)火災、天災、公害、雷害、異常電圧や指定外の電圧使用による故障及び損害。
- 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan)
- 免責事項、製品保証に関する記載も併せてご覧ください。

保証書

製品型番: PWC-130UAF	シリアルNo.
保証期間: お買い上げ日	年 月 日 から 1年間
フリガナ
お客様名: 様
〒
住所:
電話番号: E-mail:
販売店名・住所・電話番号 (販売店印)	

Princeton

プリンストンテクノロジー株式会社
本社〒101-0032 東京都千代田区若本町3-9-5 KALビル3F
URL:<http://www.princeton.co.jp>