

---

*PTZ Virtual USB Driver*

安装程序

---

## 目录

---

<b>目录</b> .....	2
<b>简介</b> .....	3
操作环境 .....	3
关于本文件中的描述 .....	4
关于注册和注册商标 .....	4
<b>软件安装</b> .....	5
安装软件 .....	5
本软件的启动和终止 .....	8
打开操作说明书 .....	9
初始设置 .....	9

## 简介

---

PTZ Virtual USB Driver 是在 Windows 上运行的软件。

通过在 Windows PC 上运行本软件，可以使 Windows 系统将 PC 联网的 Panasonic 摄像机（下称网络摄像机）识别为虚拟 USB 摄像机，并加以使用。

## 操作环境

---

必须在下述环境使用本软件。

### ●操作系统

Windows 7 32bit/64bit

Windows 8.1 32bit/64bit

Windows 10 32bit/64bit

### ●PC

CPU: 酷睿 i5-7300U (2.60 GHz)以上

内存: 4GB 以上

支持本软件的摄像机包括以下产品。

### ●松下产 支持网络的摄像机

PTZ 摄像机

- AW-UE150/155
- AW-HE130/AW-HN130
- AW-HR140
- AW-UE70/AW-UN70
- AW-HE40/70/65, AW-HN40/70/65

POVCAM

- AG-UMR20/AG-UCK20
- AG-MDR25/AG-MDC20

### 〈注〉

- 请将摄像机固件更新到最新版再使用。固件可以从以下网站下载。

<http://pro-av.panasonic.net/en/>

## 关于本文件中的描述

---

本文件中给出的说明和屏幕或与实物有所差异。

在本文件中，将个人电脑称为“PC”。

## 关于注册和注册商标

---

- Microsoft、Windows 和 Internet Explorer 是 Microsoft Corporation 在美国的注册商标。
- Intel、Intel Core i5 和 Intel Xeon 是 Intel Corporation 或其附属公司在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。
- 所有其他名称、公司名和产品名均属其各自公司的商标或注册商标。本手册中未指定 TM 和 ® 标记。

## 软件安装

---

按照下述操作安装本软件。

本软件分为 32bit 版和 64bit 版。32bit 的操作系统请安装 32bit 版，64bit 的操作系统请安装 64bit 版。本安装说明 32bit 版和 64bit 版通用。

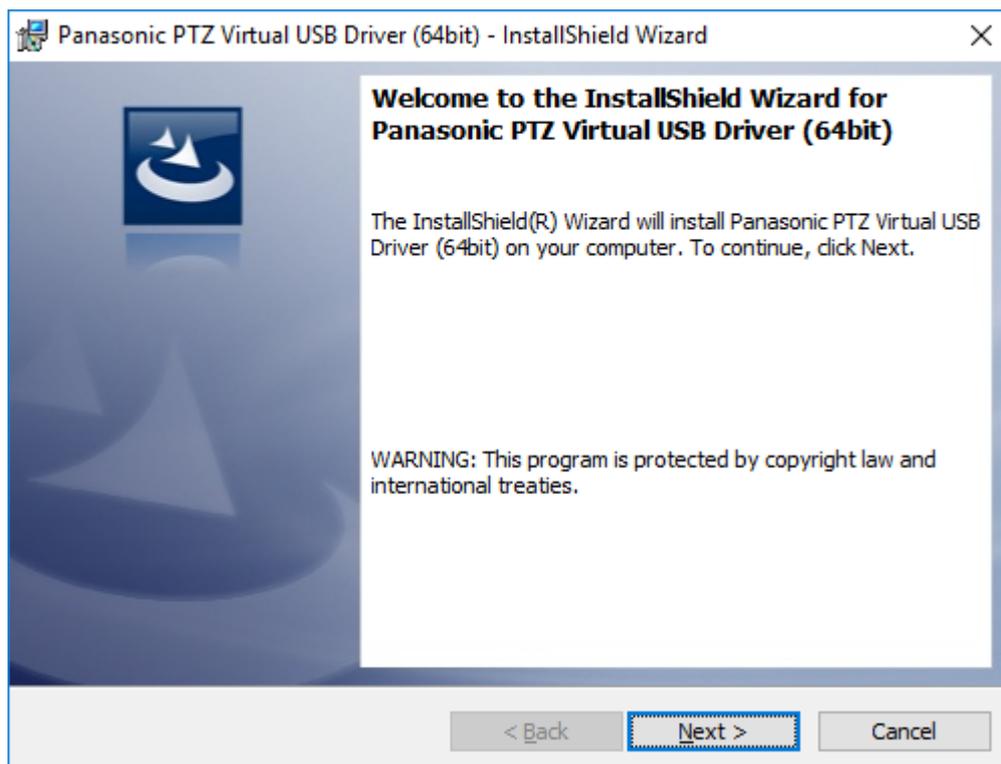
<注释>

- 如要安装本软件，以具有管理员权限的用户身份登录。
- 安装过程中出现用户帐户控制确认时，单击 [Yes] 继续该过程。

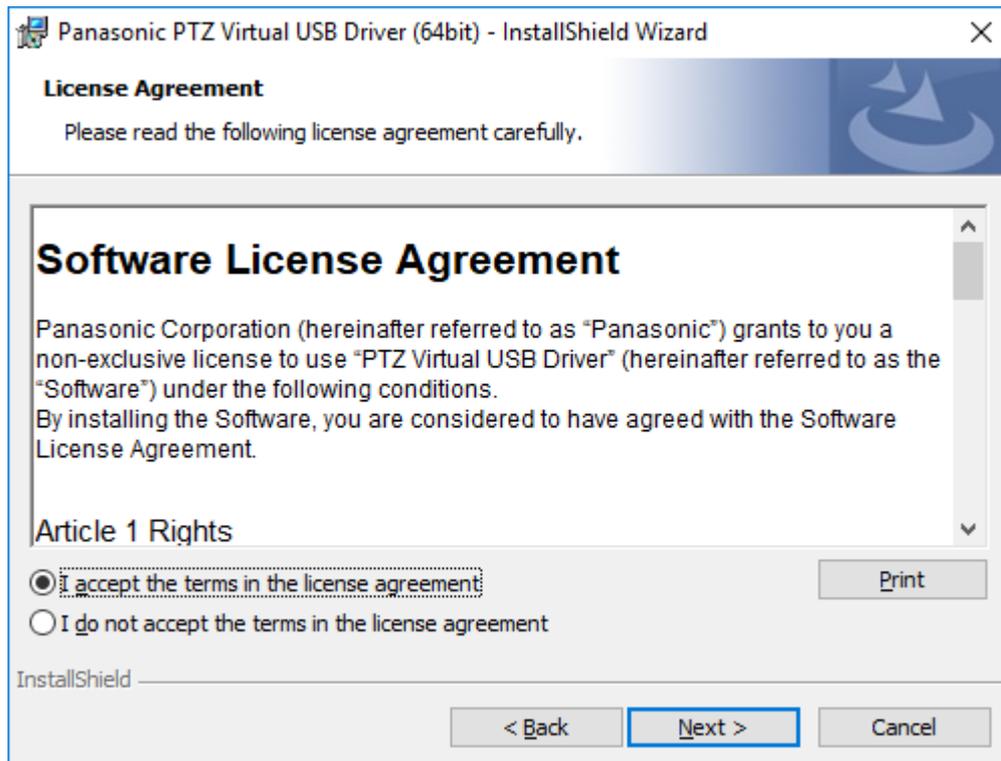
## 安装软件

---

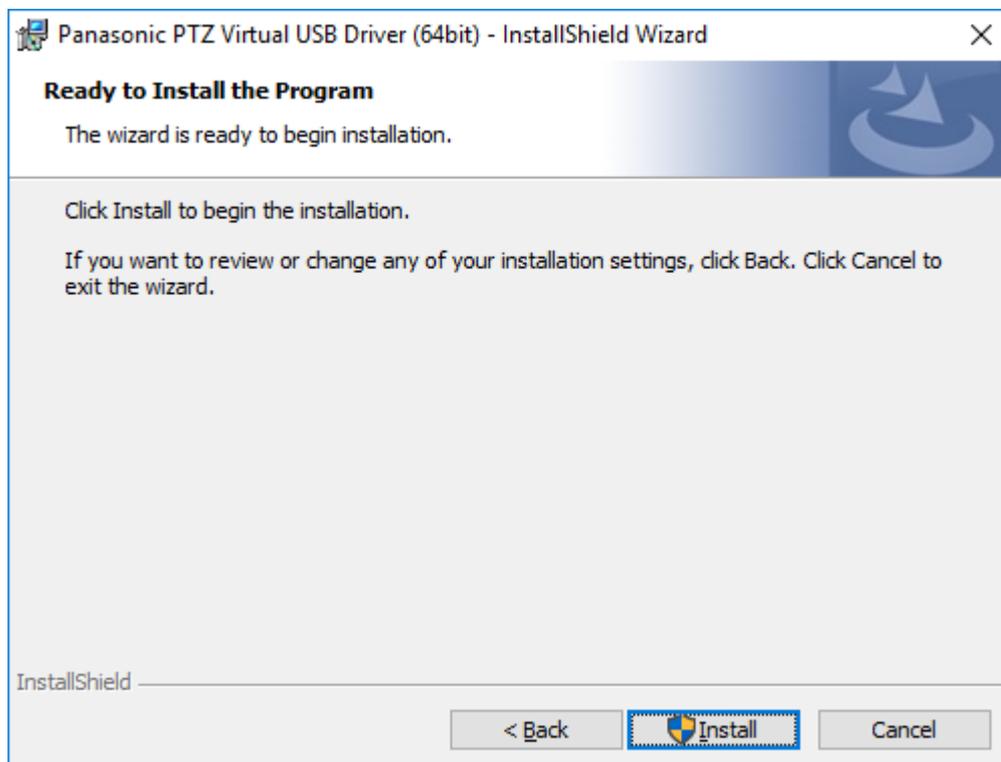
1. 双击 Setup.exe，运行安装程序。
2. 将显示安装屏幕。单击 [Next]。



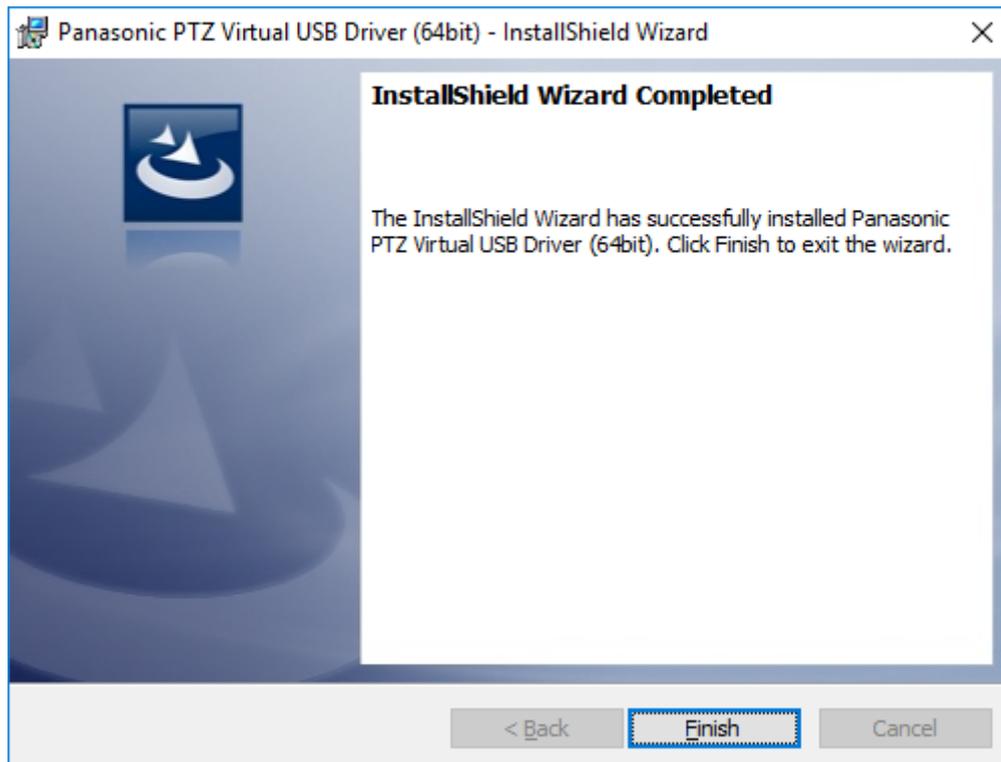
3. 将显示软件许可协议。  
查看内容，若无问题，选择“I accept the terms in the license agreement”，然后单击 [Next]。



4. 将显示开始安装屏幕。单击 [Install]。



5. 单击 [Finish] 关闭该对话框。



6. 安装过程完成。

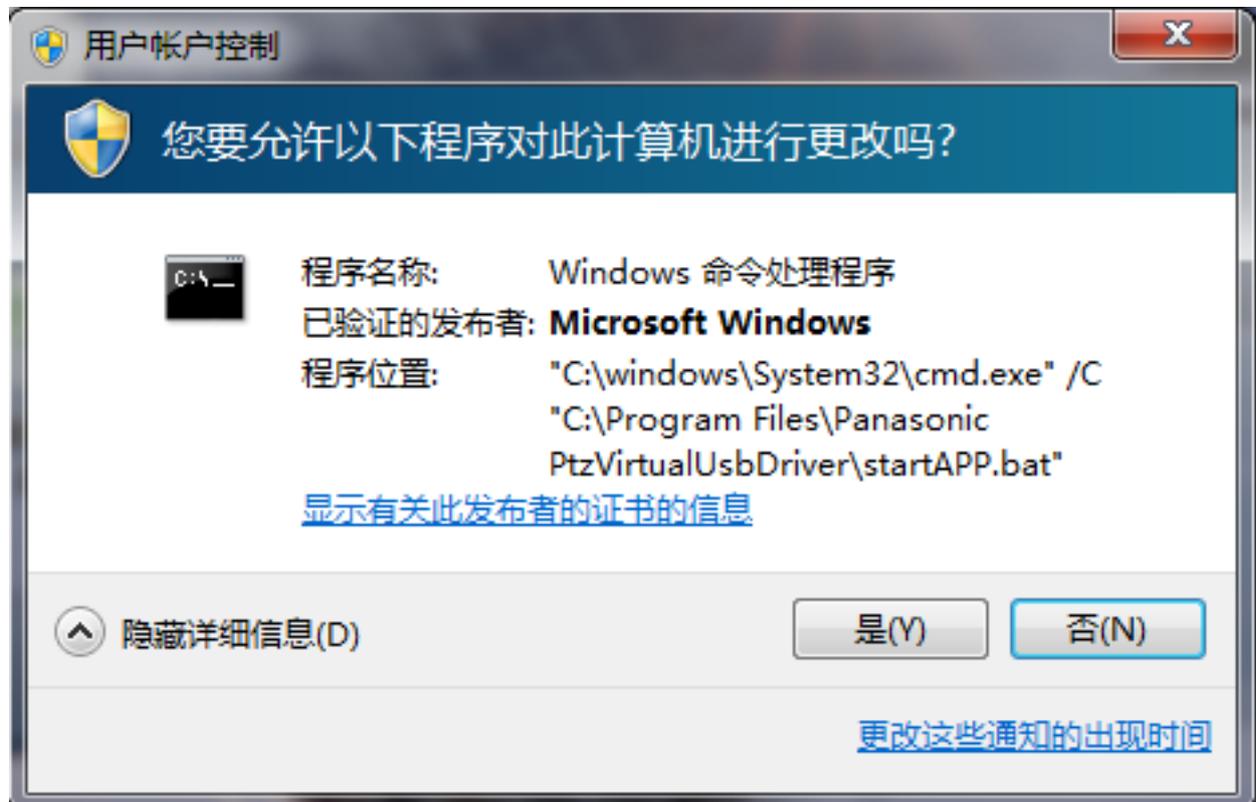
## 本软件的启动和终止

---

### 本软件的启动

登入 Windows 后，本软件会自动启动。

本软件启动时回弹出以下的许可确认画面，请点击“是”



### 本软件的终止

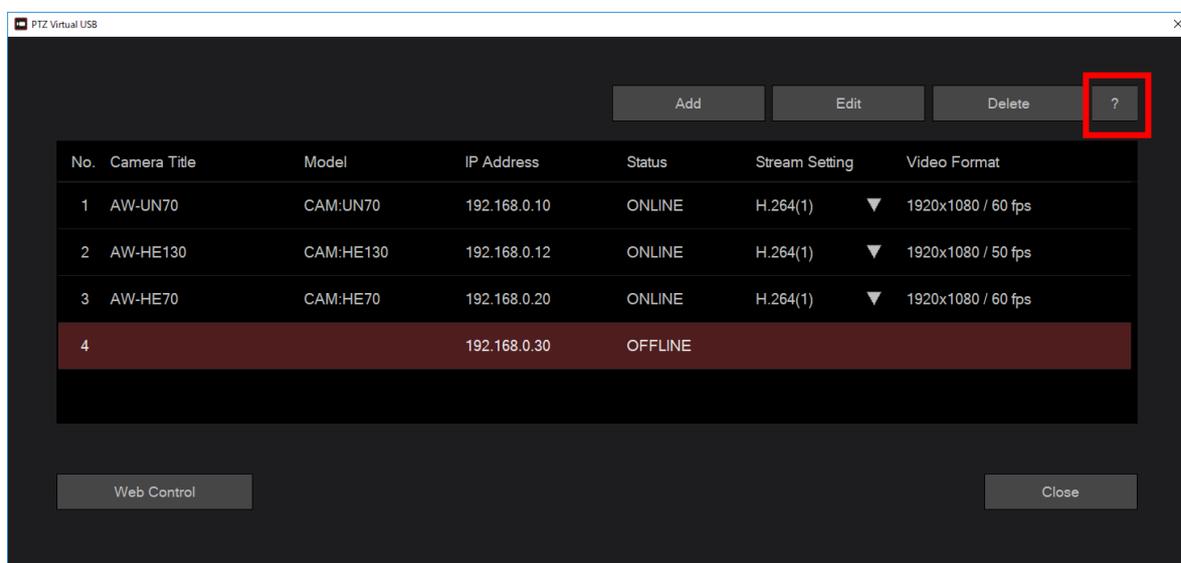
本软件会在 Windows 里常驻，软件画面关闭也会继续运行。

如果需要完全终止，请打开 Windows 的任务管理器终止“PanasonicPtzVirtualUsbApp”进程。

## 打开操作说明书

---

本软件的操作说明书以帮助文件的形式内置在程序里。按下程序主画面右上角的“？”按钮即可打开操作说明书。



## 初始设置

---

本软件使用前，必须对网络摄像机进行初始设置。

详细设置方法等请参照操作说明书的“摄像机初始设置”项。