

## 目录

1. 检查包装内容物.....	2
2. 在线更新信息.....	3
3. 呈妍无线传输器WFT510简介	
3-1. WFT510 外观说明.....	4
3-2. LED 状态指示灯含义.....	4
3-3. 硬件要求.....	4
4. 如何启动WFT510	
4-1. 如何安装电池.....	5
4-2. 如何使用WFT510专用背袋携带WFT510.....	6
4-3. 如何打开WFT510电源.....	6
5. 如何将影像透过WFT510传到呈妍P510Si印像机	
5-1. 如何设定P510Si印像机和WFT510间的连接.....	7
5-2. 如何将相机里的影像传至P510Si印像机打印出来.....	9
6. 如何将影像透过WFT510传到计算机	
6-1. 安装 WFT PC Kit.....	11
6-2. 如何设定计算机和WFT510间的连接.....	13
• Infrastructure.....	14
• Ad-hoc.....	16
6-3. 如何设定计算机和WFT510间的连接(Ad-hoc).....	18
6-4. 如何将相机的影像传至计算机.....	22
6-5. 如何检测连接设定.....	24
6-6. 新建子资料夹.....	25
7. 呈妍无线传输器WFT510规格.....	26

## 检查包装内容物



呈妍无线传输器WFT510



WFT510专用背袋



CD 光盘



USB线



使用说明书



保修卡



挂钩

### 注意:

1. 若您收到的产品内容物与上述不符，请联络当地诚研经销商或诚研科技客服部。
2. 电池不在包装内容物之内。

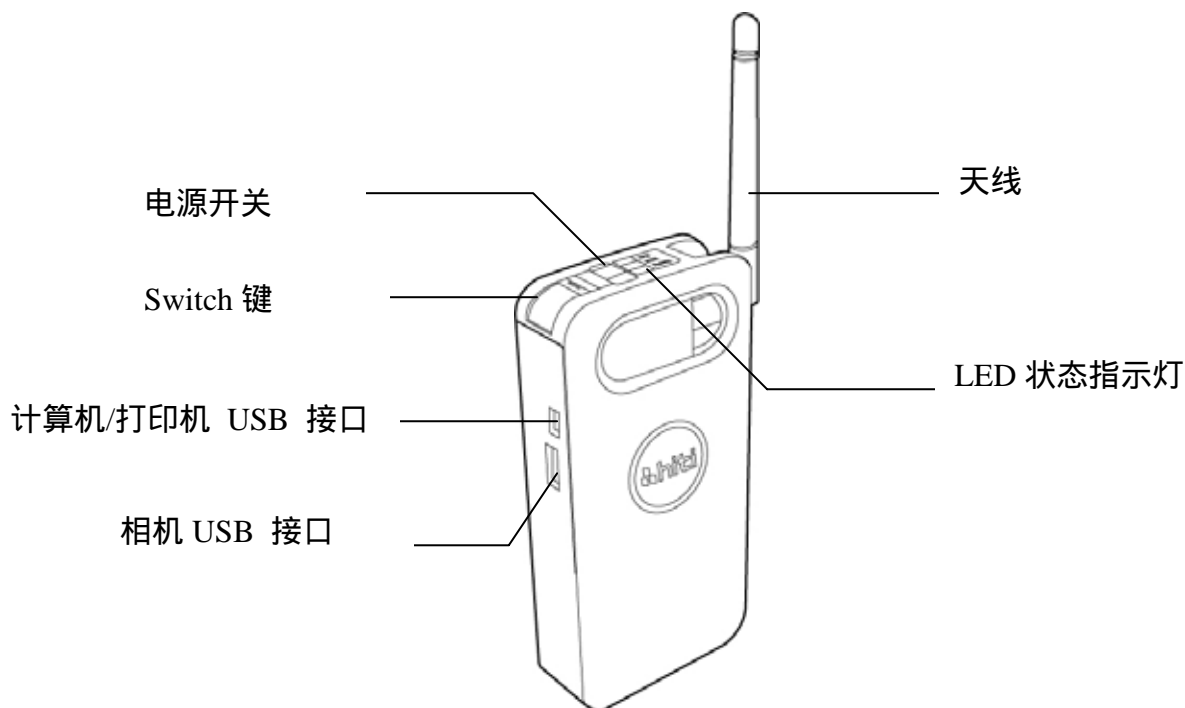
## 2. 在线更新信息

您可至诚研科技官网[www.hiti.com/cn](http://www.hiti.com/cn)下载最新驱动程序，使用说明书，固件和应用软件等工具。有关详细信息请上诚研科技官网浏览。

若您对诚研科技产品有任何疑问，欢迎及时联络当地诚研经销商或诚研科技客服部。

### 3. 呈妍无线传输器WFT510简介

#### 3-1. WFT510 外观说明



#### 3-2. LED 状态指示灯含义

Ready(待机)=绿色                      Transmit(传输)=橘色  
 Error (错误)= 红色                      Switch(连接)=蓝色

状态	Ready	Error	Transmit	Switch
待机模式下	O(亮)	X(暗)	X(暗)	X(暗)
PictBridge模式下	O(亮)	X(暗)	X(暗)	O(亮)
USB连接失败时	O(亮)	O(亮)	X(暗)	X(暗)
WFT510接收时	O(亮)	X(暗)	X(暗)	Q(闪烁)
WFT510传输时	O(亮)	X(暗)	Q(闪烁)	X(暗)
传输错误时	O(亮)	O(亮)	X(暗)	X(暗)
电池电量过低时	Q(闪烁)	X(暗)	X(暗)	X(暗)
电量不足, 需换电池时	X(暗)	O(亮)	X(暗)	X(暗)

**注意:**当电池电量不足时, 红色LED灯将常亮, 提醒您更换电池。出现该情况, 请及时更换电池, 否则WFT510将无法操作。

#### 3-3. 硬件要求

\_处理器: Intel Pentium 或 compatible PC

\_硬盘: 100MB 以上预留空间

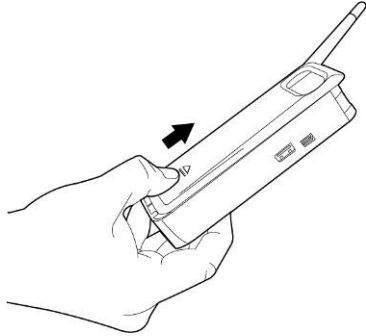
\_操作系统: Windows XP/Vista (32 bit)

\_光驱: CD-ROM 或 DVD-ROM

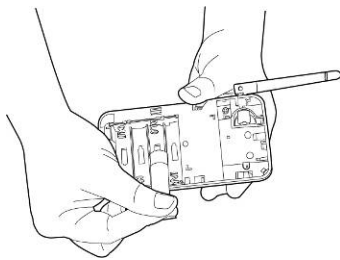
\_内存：128MB 以上

#### 4. 如何启动WFT510

##### -如何安装电池

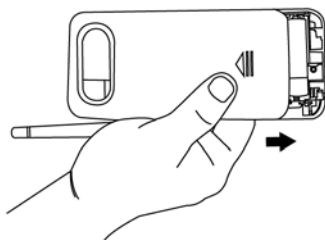


- 往上推开WFT510背面的电池盖



- 装入4颗AA充电电池(建议使用)或是碱性电池

警告:请不要混合使用充电电池和碱性电池，混用电池可能会造成电池或机台损坏，甚至对人身安全造成危害。



- 将电池盖往下推装回WFT510

电池使用寿命:

为了达到电池的最大使用效率，诚研科技强力建议使用充电电池。

电池实际使用寿命将因电池品牌和连接WFT510的相机品牌而异。下列测试数字为诚研科技争对充电电池使用时间，在20 和40%湿度环境下，透过测试工具连接WFT510，测试所得数字，仅供参考。

充电电池规格	连续传输	待机模式
2700 A	3.5小时	4.5小时
2500 A	3 小时	4小时

#### 4-2. 如何使用WFT510专用背袋携带WFT510

WFT510专用背袋，向您提供三种携带WFT510的方式



透过背带肩背

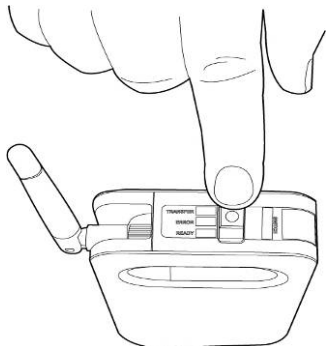


使用挂钩悬挂



利用皮带系在腰间

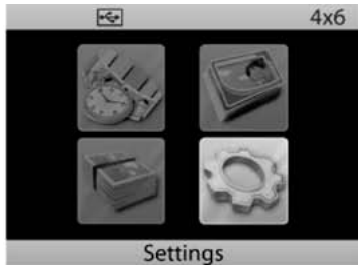
#### 4-3. 如何打开WFT510电源



- 将电源开关从[OFF]推到[ON]，所有的LED灯将会同时亮起，等待约25秒至只有绿灯常亮时，代表WFT510已经进入待机模式，可正常使用。

## 5. 如何将影像透过WFT510传到呈妍P510Si印像机

### 5-1. 如何设定 P510Si 印像机和 WFT510 间的连接



#### 第 1 步

打开 P510Si 印像机

选择 [工具设定] 并按下 (←) 键继续



#### 第 2 步

选择 [进阶设定]

选择 [Wireless for Camera] 并按下 (▷) 键，将设定由 [OFF] 改为[ON]

按下 (×) 键等待约 5 秒

屏幕会出现无线相机的图标



#### 第 3 步

按下 (☰\*) 键 并进入[Network Setting]



#### Step 4

按下 (←) 键



**第 5 步**  
选定 SSID

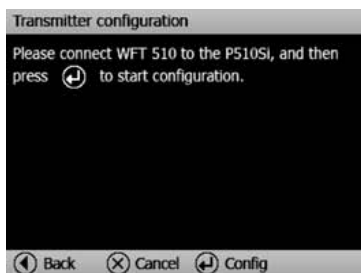
注意:若同一场所有两台以上 P510Si 印像机时 ,不同的 P510Si 一定要选择不同的 SSID。若多台 P510Si 设为同一个 SSID ,WFT510 在传输影像时 ,会发生传错印像机的情况。



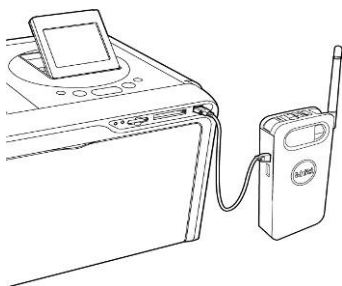
**第 6 步**  
按下(▷) 键



**第 7 步**  
选择 [HiTi WFT510 图标] 并按下 (←) 键



**第 8 步**  
屏幕将显示 Transmitter configuration 界面  
此时请勿按下 (←)键



**第 9 步**  
用 USB 线\* 连接 WFT510 和 P510Si 印像机并  
按下(←) 键

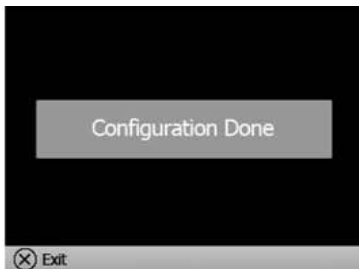
\*请使用 WFT510 附带的 USB 线





### 第 10 步

P510Si 印像机将自动和 WFT510 作连接设定



### 第 11 步

等待屏幕显示 “Configuration Done”

WFT510 将会重新开机，等到 WFT510 进入待机模式时，WFT510 即可正常使用

## 5-2. 如何将相机里的影像传至 P510Si 印像机打印出来



### 第 1 步

用 USB 线\* 连接 WFT510 和相机

\*请使用您的相机附赠的 USB 线



### 第 2 步

使用相机拍照



### 第 3 步

按下 WFT510 上的 SWITCH 键



#### 第 4 步

相机将会进入 PictBridge 模式\*\*  
请选定要传输的照片

\*\*WFT510 连接相机 PictBridge 模式的方式，将会因相机品牌不同而有所区别。以 Nikon D200/Canon S3 为例，相机处在照相模式下，按下 WFT510 上的 SWITCH 键即可进入 PictBridge 模式。而 Canon40D 则必需处在相片浏览模式上，按下 SWITCH 键才可进入 PictBridge 模式。关于如何进入 PictBridge 模式的方式和操作方法，请参考您相机的使用说明书。



#### 第 5 步

当 Switch LED (蓝色)闪烁时，代表 WFT510 正在接收由相机传来的影像。



#### 第 6 步

当 Transfer LED (橘色)闪烁时，代表 WFT510 正在传输影像到 P510Si 印像机



#### 第 7 步

P510Si 印像机在接收到 WFT510 传来的影像后，即会自动将照片打印出来

## 6. 如何将影像透过WFT510传到计算机

### 6-1. 安装 WFT PC Kit



#### 第 1 步

将 WFT PC Kit 光盘片放入计算机 CD/DVD ROM 中, 计算机将自动执行安装程序。若您的计算机没有自动执行安装程序, 请点选光盘盘符中的

 `setup.exe`  
`Setup.exe`  
Macrovision Corporation 文件进行手动安装



#### 第 2 步

按下[Next]



#### 第 3 步

阅读 license agreement 后, 按下 [Yes]



#### 第 4 步

选择档案存放位置, 按下[Next]



### 第 5 步

按下[Next]并开始安装程序



### 第 6 步

程序安装中



### Step 7

选择是否安装[Setup WFT Driver] 并按下 [Finish]  
您已成功安装 WFT PC Kit

## 6-2. 如何设定计算机和WFT510间的连接



### 第 1 步

点击计算机桌面上的 WFT PC Kit 图标  
界面将会出现 WFT PC Kit 首页

图示	项目	描述
	Import	将设定文件由其它装置导入
	Export	将设定文件导出到其它装置
	Edit	编辑设定档
	Delete	清除设定档
	Upgrade	升序排列设定档
	Downgrade	降序排列设定档
	Test	测试 WFT510 网络连接设定



## 第 2 步

按下[Create a new profile]

选择无线网络连接方式: Infrastructure 或 Ad-hoc



Infrastructure: 无线网络模式下,使用无线网络卡的计算机必须透过 AP (Access Point)与其它计算机互相连接形成网络,且需连接以太网网络



Ad-hoc:无线网络模式下,使用无线网络卡的计算机 BSS(Basic Service Set),可透过无线网络卡与其它的计算机互相连接形成网络

## 。 Infrastructure



## 第 1.a 步

选择[Auto] (推荐)

请选择一个网络连接方式并按下[Next]



## Step 1.b 步

选择[Manual]

输入 IP 地址,子网掩码和网关设定值

按下[Next]



## 第 2 步

选择加密方式: [None], [WEP]

输入密码并确认


按下[Next]

Open System or Shared Key	ASCII	输入 5 ~ 13 个字符 字符只可在 0~9 , A~Z , a~z 中选择
	HEX	请输入 10 ~ 26 个字符 字符只可在 0~9 , A~Z , a~z 中选择
None		不需要输入密码



### 第 3.a 步

选择 [HiTi File Server] (推荐)

选择 “” 您可以选择一个现有数据夹或新建一个数据夹来存放 WFT510 传来的影像  
按下[Complete]



### 第 3.b 步

选择[Connect to my FTP server]

请输入您的 FTP IP 地址, Port (端口号), ID (用户名) 和 Password (用户密码)

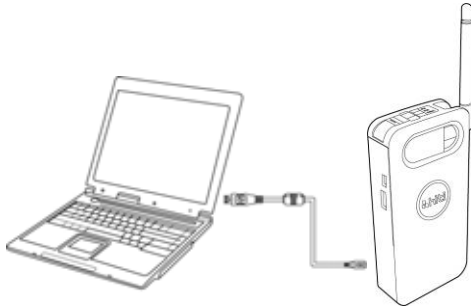
按下[Complete]



### 第 4 步

确认连接设定

按下[Save]保存这组设定



### 第 5 步

确认 WFT510 处于待机状态

用 USB 线连接计算机和 WFT510



### 第 6 步

选择您刚建立的设定档并按下



## 。 Ad-hoc



### 第 1 步

WFT PC Kit 将会自动提供一组 SSID 设定值。但您也可以自行设定一组 SSID

按下[Next]

注意:请抄下子网掩码和网关设定值

建议: 假如您对无线网络设定不熟悉, 呈研科技不推荐您自行设定 SSID 和 IP 地址等设定值



### 第 2 步

选择加密方式: [None], [WEP]

输入密码并确认


按下[Next]





### 第 3.a 步

选择 [HiTi File Server] (推荐)

选择 “” 您可以选择一个现有数据夹或新建一个数据夹来存放 WFT510 传来的影像  
按下[Complete]

注意:请抄下IP地址设定值

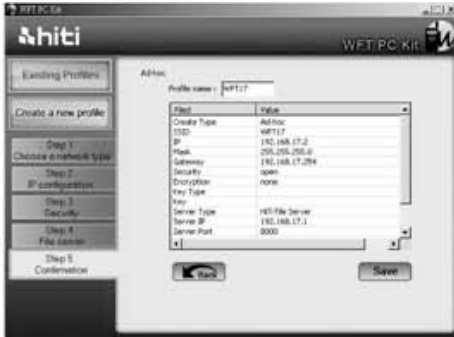


### 第 3.b 步

选择[Connect to my FTP server]

请输入您的 FTP IP 地址, Port ( 端口 ), ID ( 用户名 )  
和 Password ( 用户密码 )

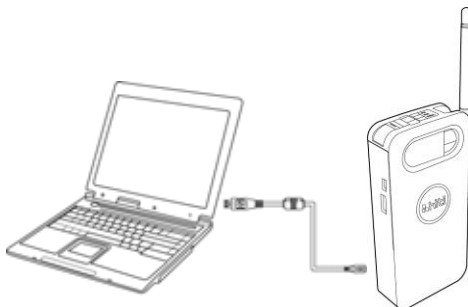
按下[Complete]



### 第 4 步

确认连接设定

按下[Save]保存这组设定值



### 第 5 步

确认 WFT510 处于待机状态

用 USB 线连接计算机和 WFT510



**第 6 步**

选择您刚建立的设定档并按下



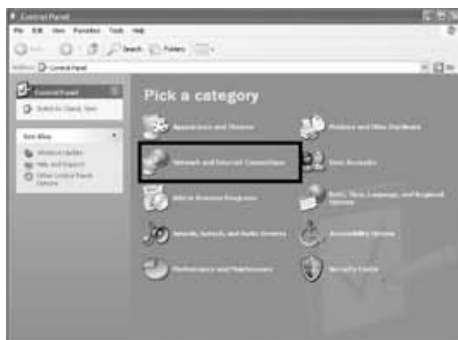
**6-3. 如何设定计算机和 WFT510 间的连接(For Ad-hoc Mode)**

**Windows XP**



**第 1 步**

打开 WFT510  
选择[控制面板]



**第 2 步**

选择[网络和因特网连接]



**第 3 步**

选择[网络连接]



#### 第 4 步

选择[无线网络连接]并按一下鼠标右键  
按下[内容]



#### Step 5

选择[Internet Protocol (TCP/IP)]  
再选择[内容]  
按下[OK]



#### 第 6 步

选择[使用下列的 IP 地址]

输入先前在第 13 页 ad-hoc 设定中所抄下的 IP 地址，子网掩码和网关设定值  
完成输入后按下[OK]



#### 第 7 步

请确认 WFT510 处于待机状态。

回到第 4 步的页面并选择 [无线网络连接]  
并按一下鼠标右键  
按下[检视可用的无线网络]

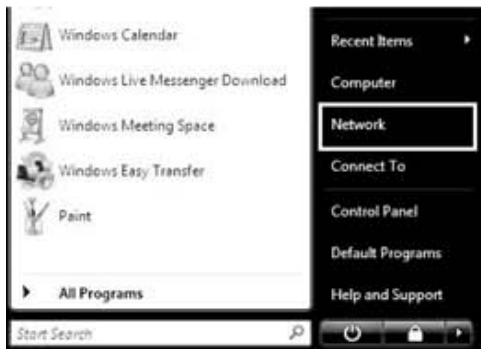


### 第 8 步

选择和设定中所建立的 SSID 一致的网络连接并按下[连接]等到[已连接]出现

注意:假如 WFT510 重新开机, 请重复第 7 步和第 8 步

## Windows Vista



### 第 1 步

打开 WFT510 选择 [网络]



### 第 2 步

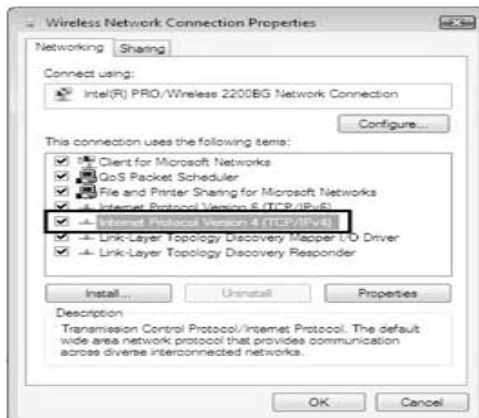
选择[选择网络和共享中心]



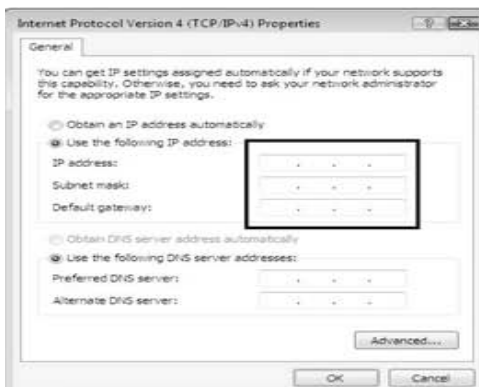
**第 3 步**  
选择[管理网络连接]



**第 4 步**  
选择[无线网络连接]并按一下鼠标右键  
按下[内容]



**第 5 步**  
选择[Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)]  
再选择[内容]  
按下[OK]



**第 6 步**  
选择[使用下列的 IP 地址]  
输入先前在第 13 页 ad-hoc 设定中所抄下的 IP 地址，子  
网掩码和网关设定值  
完成输入后按下[OK]



### 第 7 步

确认 WFT510 处于待机的状态  
回到第 3 步的页面并选择 [连接到网络]



### 第 8 步

选择和设定中所建立的 SSID 一致的网络连接并按下[连接]  
等到[已连接]出现

注意:假如 WFT510 重新开机, 请重复第 7 步和第 8 步

## 6-4. 如何将相机的影像传至计算机



### 第 1 步

用 USB 线\* 连接 WFT510 和相机  
\*请使用您相机附赠的 USB 线



### 第 2 步

使用相机拍照



### 第 3 步

按下 WFT510 上的 SWITCH 键



### 第 4 步

相机将会进入 PictBridge 模式\*\*  
请选定要传输的图片

\*\*WFT510 连接相机 PictBridge 模式的行为，将会因相机品牌不同而有所区别。以 Nikon D200/Canon S3 为例，相机处在照相模式下，按下 WFT510 上的 SWITCH 键即可进入 PictBridge 模式。而 Canon40D 则必需处在相片浏览模式上，按下 SWITCH 键才可进入 PictBridge 模式。

关于如何进入 PictBridge 模式的方式和操作方法，请参考您相机的使用说明书。



### 第 5 步

当 Switch LED (蓝色)闪烁时，代表 WFT510 正在接收由相机传来的影像。

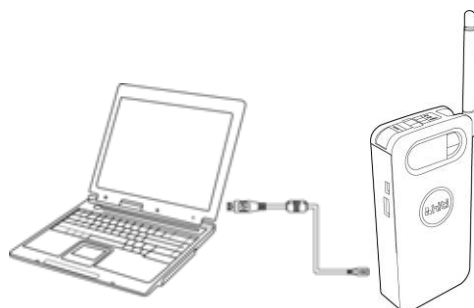


### 第 6 步

当 Transfer LED (橘色)闪烁时，代表 WFT510 正在传输影像到计算机

## 6-5. 如何检测连接设定

假如您的WFT510经设定后仍无法连接呈妍P510Si印影机或计算机, WFT PC Kit 提供 [Test function] 来帮助您测试WFT510网络连接设定是否有问题, 并提供解决方式。



### 第 1 步

确认 WFT510 处于待机状态  
用 USB 线连接计算机和 WFT510



### 第 2 步

按下  以测试 WFT510 网络连接设定

### 第3步

等待大约10秒, 测试结果便会出现

讯息	解决方式
"SSID connection failed!"	请检查 Access Point 设定
"Network is unreachable! Please check encryption, server's IP or WFT510's IP!"	请检查加密方式设定
"No route to host!"	请检查 WFT510 和 P510Si 间的连接设定
"FTP Connection refused! Please check port no."	请检查 FTP server port no.
"FTP authentication failed!"	请检查 FTP 密码设定
"FTP login incorrect!"	请检查 FTP 用户名称设定
"FTP permission Denied!"	请检查 FTP 用户权限
"No route to host! Please check server's IP!"	请检查 WFT510 和接收端的 IP 设定
"Sending data error! Please check HiTi's server!"	请和当地诚研经销商或诚研科技客服部联络。
"WiFi dongle totally crash! Please restart WFT510!"	
"File transmitting by FTP failed!!"	
"File transmitting by TCP failed!!"	
"File transmitting failed!!"	



## 6-6. 新建子资料夹

WFT510可以在接收资料夹之下，新建子资料夹协助管理收到的影像



### 第 1 步

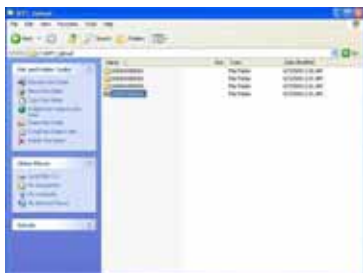
确认 WFT510 已开机处于待机状态



### 第 2 步

持续按住 Switch 键至少 5 秒

Switch 灯 (蓝色)将开始闪烁，此时可放开 Switch 键



### 第 3 步

请检视接收数据夹，子数据夹已成功建立

## 呈妍无线传输器WFT510规格说明

产品规格若有变更恕不另行通知。

Item	Description
无线传输标准	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
传输方法	IEEE 802.11b: DQPSK, DBPSK IEEE 802.11g: OFDM
传输频率	2412-2472 MHz
天线规格	Gain 2 dBi
传输距离*	大约100m
传输功率**	11b : 11Mbps/5.5Mbps (CCK), 2Mbps (DQPSK), 1Mbps (DBPSK) 11g: 54M/48M/36M/24M/18M/12M/9M/6Mbps (OFDM)
安全性	WEP64, WEP128
无线网络连接方式	Ad-Hoc/Infrastructure
打印标准	PictBridge
计算机连接方式	USB 2.0
数据传输方式	TCP-IP, FTP
电源功耗	工作状态 : 4 W 待机状态 : 小于1 W
电源需求	4枚AA充电电池或碱性电池
体积 ( W x H x D )	68 cm x 140 cm x 30 cm
重量	155g ( 不含电池 )

\*传输距离将因信号强度，地形和环境不同而有所不同。

\*\*数据传输功率为 IEEE 标准，实际传输功率将因信号强度，地形和环境不同而有所不同。