

# 视晶无线PRO800影视无线高清视频传输产品

产品名称	视晶无线PRO800影视无线高清视频传输产品
公司名称	深圳市视晶无线技术有限公司
价格	面议
规格参数	工作频率:5.1~5.9 (GHz) 传输范围:空旷距离800米 视频格式:720p, 1080i, 1080p
公司地址	深圳市宝安区西乡街道宝田一路南侧星宏科技园 厂房A厂房04层南侧
联系电话	075526716688 15915374085

## 产品详情

### PRO800影视无线高清视频传输产品概述

随着高清影视设备越来越广泛的应用，其布线过程中也出现了多方面的问题，如线材成本较高，使用寿命短，如果现场保护不够，路过人群的踩踏可能影响线材表现，甚至引发直播事故。视晶无线无线高清传输设备套装PRO800研发成功，实现了影视拍摄的无线传输。视晶无线无线高清传输设备，即插即用设置，能充分的满足各种室内外拍摄需求，尤其是免布线的特点，将带给您更安全，更专业的享受。

### 产品特点

1. 无线高清视频传输，支持HDMI影音信号输入输出。
2. 支持全高清1080P / 60Hz视频显示，延时非常低。
3. 全硬件即插即用，无需软件。
4. 传输距离高达100m
5. 支持外部锂电池供电，方便移动。
6. 支持带1/4螺母的热靴安装。
7. 支持来自外部麦克风的音频输入。
8. 高品质液晶屏显示信号和产品电池状态

## PRO800-TX无线高清视频传输发射机产品参数简要

项目名称	参数	项目
发射功率	20dBm	工作
天线方式	采用外置天线	整机
工作电压	6V~18V	信道
标准协议	COFDM	传输
产品尺寸 (mm)	TBD	机械
LCD屏显示	工作频点、SDI/HDMI信号选择	视频
温度范围	-10 ~ 50 ° C (工作温度) ; -40~80 ° C (存储温度)	音频
功能接口	HDMI输入 ; SDI输入 ; SDI环路输出 ; Mini_USB、LEMO (0B/2芯) 电	

## PRO800-RX无线高清视频传输接收机产品参数简要

项目名称	参数
接收灵敏度	-70dBm
天线方式	采用外置天线
工作电压	6V~18V
标准协议	COFDM
产品尺寸 (mm)	TBD
LCD屏显示	工作频点
温度范围	-10 ~ 60 ° C (工作温度) ; -40~80 ° C (存储温度)
功能接口	SDI双路输出 ; HDMI输出 ; Mini_USB、LEMO (0B/2芯) 电源接口 ; 无

### 发送机接口说明

#### 1.液晶显示屏

支持显示设备的频点，视频输入信号，电量，信号强度

#### 2.频点选择

用于选择信号频点

#### 3.视频信号切换按键

用户选择切换输入的视频信号

#### 4. 确认键

用于功能选择确认

#### 5.电源输入接口 (LEMO)支持电压-.17V

支持连接到摄像机电源，电源适配器

注意：请确认电源正负极正确后再插入电源

## 6.HDMI输入

连接支持HDMI输出的高清数字摄像机

## 7.SDI环路输出

连接支持3G-SDI，HD - SDI的高清监视器

## 8.SDI输入

连接支持3G-SDI，HD - SDI的高清数字摄像机

## 9.天线接口

连接到SMA接口天线

## 10.V-mount接口（选配）

支持V-mount安装方式

## 11.1/4热靴接口

支持拓展多种安装固定方式

## 12.电源开关

支持快捷开启关闭设备电源

## 13.MINI USB

用于设备升级用

## 高清无线视频传输接收机产品接口说明

### 1.液晶显示屏

支持显示设备的频点，视频输入信号，电量，信号强度

### 2.频点选择

用于选择信号频点

### 3.视频信号切换按键

用户选择切换输入的视频信号

#### 4. 确认键

用于功能选择确认

#### 5.SDI输出

连接支持3G-SDI，HD - SDI的高清监视器

#### 6.HDMI输出

连接支持HDMI输出的高清数字监视器

#### 7.天线接口

连接到SMA接口天线

#### SDI环路输出

连接支持3G-SDI，HD - SDI的高清监视器

#### 8.V-mount接口（选配）

支持V-mount安装方式

#### 9. 10.1/4热靴接口

支持拓展多种安装固定方式

#### 11.MINI USB

用于设备升级用

#### 12.电源输入接口（LEMO）支持电压-17V

支持连接到摄像机电源，电源适配器

注意：请确认电源正负极正确后再插入电源

#### 13.电源开关

支持快捷开启关闭设备电源

### PRO800影视无线高清视频传输产品应用

视晶无线CC8980发送机与CC3865接收机无线高清视频传输距离达800米，无压缩、到达零延时，广泛应用于电影制作、现场直播以及许多其他需要高质量无线视频连接的应用，例如婚礼和会议等。

### CB8980发射机与摄影设备连接图

1. 发射机安装天线，顺时针旋转。
2. 调整好发射机天线方向,呈现两种方式各90度直角
3. 发射机安装电池
4. 发射机安装在单反相机上，顺时针旋转固定，发射机屏幕朝后，通过HDMI线将发射机的HDMI接口与单反相机HDMI接口连接（如图所示）
5. 开启发射机电源，ON/OFF，开启单反相机

### CB3865发射机与摄影设备连接图

1. 接收机安装电池
2. 将接收机安装在监看器上,连接HDMI线，开启电源（接收机和监看器电源）

### 装箱单

开箱之后请核对装箱单明细，若缺少部件，请与经销商联系。各型号所涉及的部件，都以下列装箱单为准。