

## HDC-4800

### UHFR 4K/高清摄像机系统

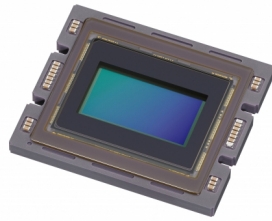


## HDC-4800

### 规格

## 图库





## 规格

### 一般信息



#### 电源要求

240 V AC、1.4 A (最大)、180 V DC、1.0 A (最大)、12 V DC、9.5 A (最大)

#### 工作温度

-20 °C 至 +45 °C (-4 °F 至 +113 °F)

#### 储存温度

-20 °C 至 +60 °C (-4 °F 至 +140 °F)

#### 重量

约 5.0 kg (11 lb 0.37 oz) (仅机身)

成像元素 

成像元素	S-35 mm CMOS 成像器
方法	单芯片
有效分辨率	QFHD: 3840 (水平) × 2160 (垂直) 高清: 1920 (水平) × 1080 (垂直)

电气特性 

灵敏度	T5.6 (2000 lx、89.9% 反射率。适用于 4K/59.94P (8×))
信噪比	高清/59.94i: -62 dB
水平分辨率	2000 TVL (4K: 屏幕中心) 5% 或更高调制度
几何形状失真	微不足道 (不包括镜头失真)

光学系统规格 

内置滤色片 - 色温转换滤镜	A: 3200K (透明), B: 4300K, C: 6300K
内置滤色片 - ND 滤色片	1: 透明, 2: 1/4 ND, 3: 1/16 ND

输入/输出接口 

BPU	光/电复式连接器 (LEMO 3K.93C 连接器) (x1)
镜头	12 针 (x1)
VF	20 针 (x1)

音频输入 CH1, CH2	XLR 3 针, 母 (各 1) 音频开关设为 MIC 时: -60 dBu (可以通过菜单或 HDCU2000/2500 操作最高选为 -20 dBu), 平衡 音频开关设为 LINE 时: 0 dBu, 平衡
内部通话系统 1、内部通话系统 2	XLR 5 针, 母 (各 1)
耳塞式耳机	立体声迷你插孔 (x1)
直流输入	XLR 4 针 (x1), 10.5 V 至 17 V DC
直流输出	4 针 (x1), 10.5 V 至 17 V DC, 最大 0.5 A (这可能受附加载 荷或输入的限制。) 2 针 (x1), 10.5 V 至 17 V DC, 最大 2.5 A (这可能受附加载 荷或输入的限制。)
SDI 1、SDI 2	BNC (每个 x1)
SDI-MONI	BNC (x1)
测试输出	BNC (x1)
提示器	BNC (x1), 1 Vp-p, 75 Ω
提示器2	BNC (x1), 1 Vp-p, 75 Ω
RET CTRL	6 针 (x1)
远程控制	8 针 (x1)
跟踪器	10 针 (x1)
摄像机吊架	12 针 (x1)

USB USB 2.0

A 型 4 针 (x1) (用于连接 USB 驱动器)

网络数据接口

RJ-45 型 8 针 (x1)

## 标准配件



标准配件

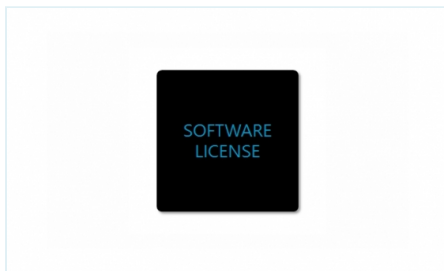
装置使用前须知 (1 套),  
操作说明 (CD-ROM) (1),  
镜头接口适配器 (1),  
电缆夹带 (1 套),  
摄像机编号标签 (1),  
螺丝 (+B3×8) (2)

## 产品包含预安装的软件

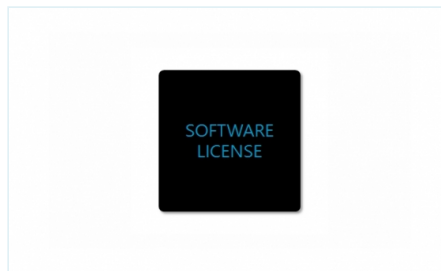


\* 本产品已预装部分软件, 因而需要购买许可证密钥才能激活某些功能。

## 相关产品



SZC-4008



SZC-2016



HDCE-100

用于 BPU-4800 基带处理器单元的4K HFR 8 倍慢动作支持软件

用于 BPU-4800 基带处理器单元的高清 HFR 16 倍慢动作支持软件

适用于 HSC 和 HDC 光纤摄像机的单模光纤适配器



## RCP-3100

用于 HDC/HSC/HXC 系列摄像机的控制杆型远程控制面板。

19 英寸 EIA 机架上共有 5 个单元。