

## 技术数据

### 主机

显示屏尺寸:	5.0' (12.7 cm) TFT颜色
显示分辨率:	VGA (640 x 480像素)
操作系统:	实时操作系统, 带有屏幕菜单
用户界面:	直接操作键/功能键/箭头键
语言:	英语, 德语, 波兰语, 法语, 西班牙语, 意大利语, 土耳其语
视频接口:	复合视频输出 (BNC)
电源, 主要:	可充电锂离子电池 (充电器和电池在交付设备中提供)
电源, 二级:	12V适配器 (可选配件)

### 文档

视频格式:	MPEG4 (.avi) (带时间和日期)
图片格式:	BMP (.bmp) (带时间和日期)
存储:	SDHC存储卡最高32 GB (FAT32) (交付设置提供8 GB)

### 相机控制

图像传感器:	尖端图像传感器上的高级芯片
白平衡:	出厂默认值或用户定义

### 图像控制

放大:	16步数码变焦
倒置:	水平和垂直图像反演
亮度:	可调整的
对比:	可调整的
颜色:	可调整的
文字注释:	内置文本叠加生成器

### 互换式镜头

直径:	4.0毫米	6.0毫米
工作长度:	4.9-13.1英尺 (1.5-4.0米)	4.9 -13.1英尺 (1.5 - 7.5米)
铰接 (弯曲颈部):	4向/ 360°控制	4向/ 360°控制
集成物镜:	90° FOV	90° FOV
侧视尖适配器:	-	X
编织:	PU护套上的多层钨编织物	

### 照明

类型:	大功率LED (4 mm带光纤/ 6 mm - 尖端LED)
照明控制:	3个步骤
色温:	约6500k
平均灯寿命:	约5000小时
夜光:	
NTSC: 30流明	NTSC: 20流明

### 尺寸

人体工程学:	±90° 可旋转显示单元, alt±90°可旋转范围手柄
系统重量:	1.35公斤
外形尺寸:	180毫米x 105毫米x 45毫米

外壳:	坚固耐用的PU, 带有集成的橡胶减震帽
操作环境	
提示工作温度:	-13° F至176°F (-25°C至+ 80°C)
系统工作温度:	-13° F至115°F (-25°C至+ 46°C)
贮存温度:	-13° F至140°F (-25°C至+ 60°C)
相对湿度:	最高95% - 非冷凝
防水:	探头和远端高达14.7 psi (1 bar - 10.2 m H <sub>2</sub> O)
抵抗性:	探针和远端油和盐水 (5%)
制造商的数据	
生产国家:	德国