CFV II 50C

技术参数

相机类型	适配 V 系统相机的中画幅数码后背
结构	铝合金机身
传感器类型	CMOS，5000 万像素（8272×6200 像素，像素边长 5.3 μm）
传感器尺寸	43.8 × 32.9 mm
文件大小	静态图片：3FR RAW：平均约 106 MB；JPEG：5 至 25 MB；TIFF 8 位（RAW 格式转换）：154 MB 视频：2.7K（2720×1530）和 HD（1920 ×1080），单个视频文件最长 29:59 分钟，视频可以传感器全尺寸 16:9 比例进行录制
文件格式	静态图片：无损压缩哈苏 3FR 及 JPEG 视频： H.264 压缩（29.97 fps）
色彩解析度	16 位，动态范围高达 14 档
ISO 感光度	自动 ISO、100、200、400、800、1600、3200、6400、12800、25600
存储选择	双 UHS-II SD 卡或连接至 Mac 或 PC。选择额外空间或备份模式时（备份模式仅支持图片），可以使用两张 SD 卡进行存储；最大可支持 1 TB SD 卡；推荐使用支持 UHS-II 的高速存储卡
色彩管理	哈苏自然色彩解决方案（HNCS）
存储容量	64 GB 可存储约 600 张 RAW 格式或 6000 张高画质 JPEG 图像
操作界面	触控屏，支持点击、拖拽等手势操作。相机手柄设有拨轮以及按钮。将相机连接电脑或通过 Wi-Fi（或 USB 连接线）连接至 iPad Pro/iPad Air（2019 新款），可在 Phocus 或 Phocus Mobile 软件中设置参数并完成大部分相机操作。
显示屏	CFV II 50C: 3.2 英寸，236 万点（1024×768） CFV II 纪念款：3.0 英寸，92 万点（640×480） TFT 24 位全色彩。支持翻转 90°
实时取景	可于相机、主机上以高帧率进行查看
直方图反馈	可于触控屏于预览模式下查看
红外滤镜	安装于传感器表面
声音提示	支持
软件	Phocus 支持 Mac 及 Windows 平台。文件格式兼容 Adobe Camera RAW 、Adobe Photoshop 以及 Adobe Lightroom Phocus Mobile 可通过 USB-C 线进行联机拍摄。
电脑版本要求	Mac OS 10.9 及以上 PC: Windows XP/Vista/7 (64 位)/8/9
支持的 iOS 设备	iPad Pro 以及 2019 年及之后发布的 iPad Air
主机接口类型	USB 3.0 Type-C 插口（传输速度最高可达每秒 5 Gbit）
其它接口	音频输入 / 输出、闪光灯同步出入、闪光灯同步输出，EL 相机及 Winder CW 相机控制接口
工作环境温度	-10 至 45 ˚C
Wi-Fi	802.11 b/g/n/a/ac （a 和 ac 视地区而定）
支持的相机	1957 年及之后生产的大部分 V 系统相机（SWC 原机型除外）。查看用户手册了解更多信息。
尺寸（宽 × 高 × 深）	91 × 92 × 61 mm
重量	540 g（不含电池或 SD 卡）
电源	可充电锂电池 (7.27 V DC/3400 mAh)，带有外部直流电源接口

技术规格如有修改恕不另行通知。