

UltraBright超亮监视器

503和703 UltraBright监视器是SmallHD最耐用的摄影机监视器。亮度高达2200尼特，是目前最亮的全高清监视器。SmallHD UltraBright系列的外壳由实心航空铝制成，IPS液晶保护屏由大猩猩玻璃制成，非常坚固耐用。

503 UltraBright大小正好，日光直射下也可看清画面，通常用于高端平衡架上。1920x1080的分辨率以及2200尼特亮度确保使用者在外部照度较高的情况下也能调节影像的宽高比。这款5英寸监视器有3个安装位置，两针自锁电源输入，能耗仅11W。





与503对应的是703 UltraBright, 7英寸日光可见监视器, 常用于摄影机端进行外景拍摄。功能多样加上结构稳固, 使其成为一个极佳的可自定义导演监视器。有Gold Mount、V口或Sony L型电池挂板可供选择, 帮助拍摄过程中导演、客户和跟焦员看到全高清画面。

503和703 UltraBright都有SDI/HDMI输入和输出, 其中一个SDI口即可输入也可输出, 使用者可以选择将2路SDI视频信号接入监视器。可同时在多个页面上看到两路输入, 或者在输出预览页面查看发送到下游接收端的信号内容。利用UltraBright的强力摇杆快速导航页面, 也可以将所需功能指定到几个自定义功能按钮。

摄影机端监视器参数

参数	502	502 BRIGHT	503 ULTRABRIGHT
屏幕亮度	400 尼特	1000 尼特	2200 尼特
对比率	1500:1	1500:1	1000:1
像素密度	441 ppi	441 ppi	443 ppi
分辨率	1920x1080	1920x1080	1920x1080
色域	85% NTSC	100% Rec. 709	100% Rec. 709
色深	8比特（10比特处理）	8比特（10比特处理）	8比特（10比特处理）
监视器可视角度	179°	179°	170°
电源输入范围	6.0-8.4 直流	6.0-8.4 直流	12-34V直流（2针自锁）
供电方式	LP-E6电池	电源输出：Micro-USB 5V, 1.5A	2针自锁电源输入
尺寸	2.9"x5.8"x.8" (7.4x1.4x2cm)	2.9"x5.8"x.8" (7.4x1.4x2cm)	3.35"x6.16"x1.13" (8.5x15.6x2.8cm)
重量	209g	209g	431g
输入接口	HDMI, SDI	HDMI, SDI	HDMI, 2x SDI
输出接口	HDMI, SDI	HDMI, SDI	HDMI, SDI
交叉转换	可	可	可
屏幕尺寸	5"	5"	5"

规格如有变更，恕不另行通知。

摄影机端监视器参数

参数	702 BRIGHT/BLACK	702 OLED	703 ULTRABRIGHT
屏幕亮度	1000 尼特	400 尼特	2200 尼特
对比率	1000:1	11000:1	1200:1
像素密度	323 ppi	191 ppi	323 ppi
分辨率	1920x1080	1280x800	1920x1080
色域	85% NTSC	85% NTSC	100% Rec. 709
色深	8比特（10比特处理）	8比特（10比特处理）	8比特（10比特处理）
监视器可视角度	179°	160°	178°
电源输入范围	6.0-8.4 直流	6.0-8.4 直流	12-34V直流（2针自锁）
供电方式	LP-E6/索尼L电池	LP-E6/索尼L电池	2针自锁电源输入
尺寸	4.2"x7.6"x.9" (10.7x19.3x2.3cm)	5.2"x8.2"x.1.1" (13.2x20.8x2.8cm)	4.88"x8.83"x1.13" (12.4x22.4x2.8cm)
重量	481g	737g	748g
输入接口	HDMI, SDI	HDMI, SDI	HDMI, 2个SDI
输出接口	HDMI, SDI	HDMI, SDI	HDMI, SDI
交叉转换	可	可	可
屏幕尺寸	7"	7.7"	7"

规格如有变更，恕不另行通知。