UltraBright超亮監視器

503和703 UltraBright監視器是 SmallHD最耐用的攝影機監視器。 亮度高達2200尼特,是目前最亮的 全高清監視器,SmallHD UltraBright 系列的外殼由實心航空鋁制成, IPS液晶保護屏由大猩猩玻璃制成, 非常堅固耐用。 503 UltraBright大小正好,日光直射下也可看清畫面,通常用於高端平衡架上,1920x1080的分辨率以及2200尼特亮度確保使用者在外部照度較高的情況下也能調節影像的寬高比。這款5英寸監視器有3個安裝位置,兩針自鎖電源輸入,能耗僅11W。





與503對應的是703 UltraBright, 7 英寸日光可見監視器,常用於攝影 機端進行外景拍攝,功能多樣加上 結構穩固,使其成為一個極佳的可 自定義導演監視器,有Gold Mount、 V口或Sony L型電池掛板可供選擇, 幫助拍攝過程中導演、客戶和跟焦 員看到全高清畫面。 503和703 UltraBright都有SDI/HDMI輸入和輸出,其中一個SDI口即可輸入也可輸出,使用者可以選擇將2路SDI視頻信號接入監視器。可同時在多個頁面上看到兩路輸入,或者在輸出預覽頁面查看發送到下遊接收端的信號內容。利用UltraBright的強力搖桿快速導航頁面,也可以將所需功能指定到幾個自定義功能按鈕。



攝影機端監視器參數

參數	502	502 BRIGHT	503 ULTRABRIGHT
屏幕亮度	400 尼特	1000 尼特	2200 尼特
對比率	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比特處理)	8比特(10比特處理)	8比特(10比特處理)
監視器可視角度	179°	179°	170°
電源輸入範圍	6.0-8.4 直流	6.0-8.4 直流	12-34V直流(2针自锁)
供電方式	LP-E6電池	電源輸出: Micro-USB 5V, 1.5A	2針自鎖電源輸入
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	43 1g
輸入接口	HDMI, SDI	HDMI, SDI	HDMI, 2x SDI
輸出接口	HDMI, SDI	HDMI, SDI	HDMI, SDI
交叉轉換	可	可	可
屏幕尺寸	5"	5"	5"
	屏幕亮度 對比率 像素等 分辨率 色域 色深 監視器可視角度 電源輸入範圍 供電方式 尺寸 重量 輸入技口	屏幕亮度 400 尼特 對比率 1500:1 像素密度 441 ppi 分辨率 1920x1080 色域 85% NTSC 色深 8比特 (10比特處理) 監視器可視角度 179° 電源輸入範圍 6.0-8.4 直流 供電方式 LP-E6電池 尺寸 2.9"x5.8"x.8" (7.4x1.4x2cm) 重量 209g 輸入接口 HDMI, SDI 特出接口 HDMI, SDI 交叉轉換 可	



攝影機端監視器參數

702 BRIGHT/BLACK 702 OLED 703 ULTRABRIG 70	HT
對比率 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	
6家 8比特 (10比特處理) 8比特 (10比特處理)	
監視器可視角度 179° 160° 178°	
電源輸入範圍 6.0-8.4 直流 6.0-8.4 直流 12-34V直流 (2針自鎖)	
供電方式 LP-E6/索尼L電池 LP-E6/索尼L電池 2針自鎖電源輸入	
尺寸 4.2"x7.6"x.9" 5.2"x8.2"x.1.1" 4.88"x8.83"x1.13" (10.7x19.3x2.3cm) (13.2x20.8x2.8cm) (12.4x22.4x2.8cm)	
重量 481g 737g 748g	
輸入接口 HDMI, SDI HDMI, 2个SDI	
輸出接口 HDMI, SDI HDMI, SDI	
交叉轉換 可 可	
屏幕尺寸 7" 7.7" 7"	