

3. ColorEdge CS270、CS240 の主な仕様

		ColorEdge CS270	ColorEdge CS240
バリエーション		CS270-CN3: ColorNavigator 6、EX3 付属モデル CS270-CN: ColorNavigator 6 付属モデル	CS240-CN3: ColorNavigator 6、EX3 付属モデル CS240-CN: ColorNavigator 6 付属モデル
パネル	種類	IPS(ノングレア)	
	バックライト	広色域 LED	
	サイズ	68cm(27.0)型(可視域対角 68.4 cm)	61 cm(24.1)型(可視域対角 61.1 cm)
	推奨解像度	2560 × 1440	1920 × 1200
	表示面積(横 × 縦)	596.74 × 335.66 mm	518.4 × 324.0 mm
	画素ピッチ	0.2331 × 0.2331 mm	0.270 × 0.270 mm
	画素密度	109ppi	94ppi
	表示階調	DisplayPort、HDMI: 1024 階調(65281 階調中)、DVI: 256 階調(65281 階調中)	
	表示色	DisplayPort、HDMI: 約 10 億 7374 万色: 10 bit 対応(約 278 兆色中 / 16 bit-LUT)、 DVI: 約 1677 万色: 8 bit 対応(約 278 兆色中 / 16 bit-LUT)	
	視野角(水平 / 垂直、標準値)	178 ° / 178 °	
	輝度(標準値)	300 cd/m ²	350 cd/m ²
	キャリブレーション推奨輝度	120 cd/m ² 以下	
	コントラスト比(標準値)	1000:1	
	応答速度(標準値)	15 ms(中間階調域)	7.7 ms(中間階調域)
広色域表示(標準値)	対応: Adobe RGB カバー率 99 %		
入力端子		DisplayPort × 1(HDCP 対応)、 DVI-D 24 ピン × 1(HDCP 対応)、 HDMI × 1(HDCP、Deep Color 対応)	DisplayPort × 1(HDCP 対応)、 DVI-I 29 ピン × 1(HDCP 対応)、 HDMI × 1(HDCP、Deep Color 対応)
USB	機能	モニターコントロール用 × 2 ポート、USB ハブ × 2 ポート	
	規格	USB 2.0	
電源	電源入力	AC100-240 V ± 10 %、50 / 60 Hz	
	最大消費電力	86W	68W
	標準消費電力	34W	27W
	節電時消費電力	0.7 W 以下(USB 非接続時)	0.5 W 以下(USB 非接続時)
	待機時消費電力	0.5 W 以下(USB 非接続時)	0.5 W 以下(USB 非接続時)
セルフキャリブレーション機能		無	
セルフコレクション機能		無	
主な機能	デジタルユニフォミティ補正	有	
	カラーモード	Custom、Paper、Adobe RGB、sRGB、Calibration(CAL)	
機構	外観寸法 (横表示・幅 × 高さ × 奥行)	646 × 413 ~ 561 × 245 mm	575 × 423 ~ 553 × 245 mm
	質量	約 10.6kg	約 8.7kg
	昇降/チルト	148 mm / 上 35° 下 5°	130 mm / 上 35° 下 5°
	スウィーベル/縦回転	344° / 右回り 90°	344° / 右回り 90°
付属ケーブル		信号ケーブル(DVI-D ~ DVI-D × 1(デュアルリンク対応)、MiniDisplayPort ~ DisplayPort × 1)、2 芯アダプタ付電源コード、USB ケーブル	信号ケーブル(DVI-D ~ DVI-D × 1)、2 芯アダプタ付電源コード、USB ケーブル
保証期間		お買い上げの日から 5 年間(ただし、使用時間 30,000 時間以内)	