

3. 新製品の主な仕様

		ColorEdge CG2420	ColorEdge CS2420
型番		CG2420-BK	CS2420-BK
パネル	種類	IPS(ノングレア)	
	バックライト	広色域 LED	
	サイズ	61 cm(24.1)型(可視域対角 61.1 cm)	
	推奨解像度	1920 × 1200	
	表示面積(横 × 縦)	518.4 × 324.0 mm	
	画素ピッチ/画素密度	0.270 × 0.270 mm/94ppi	
	表示階調	DisplayPort、HDMI: 1024 階調(約 65000 階調中)、DVI: 256 階調(約 65000 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)	400 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)	1500:1	1000:1
	応答速度(標準値)	10ms(中間階調域)	15ms(中間階調域)
	広色域表示(標準値)	対応: Adobe RGB カバー率 99 %、DCI-P3 カバー率 98 %	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)	
USB	機能	モニターコントロール用 × 1 ポート、USB ハブ × 3 ポート	
	規格	USB 3.0	
電源	消費電力(最大/標準)	79 W/20 W	92 W/26 W
	消費電力(節電時/待機時)	0.7 W 以下(USB 非接続時)/0.6 W 以下(USB 非接続時)	
内蔵キャリブレーションセンサー		有	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、Adobe RGB、sRGB、Calibration(CAL)	
機構	外観寸法 (横表示・幅 × 高さ × 奥行)	554.4 × 396 ~ 551 × 245mm	
	質量	約 7.8kg	約 7.8kg
	昇降/チルト	155 mm / 上 35°、下 5°	
	スウィーベル/縦回転	344° / 右回り 90°	
主な付属品		信号ケーブル(DVI-D~DVI-D × 1、Mini DisplayPort~DisplayPort × 1)、2芯アダプタ付電源コード、USBケーブル、ユーティリティディスク(ColorNavigator 6、取扱説明書)、ColorNavigator 6ガイドブック、調整データシート、保証書付きセットアップガイド、ScreenCleaner、遮光フード	信号ケーブル(DVI-D~DVI-D × 1、Mini DisplayPort~DisplayPort × 1)、2芯アダプタ付電源コード、USBケーブル、ユーティリティディスク(ColorNavigator 6※6、取扱説明書)、Quick Color Matchディスク(Quick Color Match、取扱説明書)、Quick Color Matchガイドブック、ColorNavigator 6ガイドブック、保証書付きセットアップガイド
保証期間		お買い上げの日から 5 年間※7	お買い上げの日から 5 年間※8

※6 ColorNavigator 6 の利用には、外付けのキャリブレーションセンサーが必要です。※7 使用時間 30,000 時間以内に限り、また輝度の保証については推奨輝度 120cd/m²以下、色温度 5000~6500K での使用に限り、お買い上げの日から 5 年間かつ使用時間 10,000 時間以内を保証します。※8 使用時間 30,000 時間以内に限り、また輝度の保証については推奨輝度 120cd/m²以下、色温度 5000~6500K での使用に限り、お買い上げの日から 5 年間かつ使用時間 10,000 時間以内を保証します。