

プロの現場に、理想のカラーマネジメント環境を。

ColorEdge CG301W

●オープン価格※1



ColorEdge CG243W

●オープン価格※1



ColorEdge CG222W

●オープン価格※1



ColorEdge CG221

●オープン価格※1



ColorEdge CG211

●オープン価格※1



ColorEdge CG19

●オープン価格※1



仕様

型番	ブラック セラレングレイ	CG301W-BK	CG243W-BK	CG222W-BK
サイズ		76cm(29.8)型(可視域対角75.6cm)	61cm(24.1)型(可視域対角61.1cm)	56cm(22.0)型(可視域対角55.8cm)
液晶パネル (カラー-TFT)	種類	VA+OD	IPS+OD	VA+OD
	視野角(コントラスト比10:1時)	水平178°/垂直178°	水平178°/垂直178°	水平178°/垂直178°
	最大輝度	260cd/m ² (typ.)	270cd/m ² (typ.)	200cd/m ² (typ.)
	コントラスト比	850:1(typ.)	850:1(typ.)	800:1(typ.)
	応答速度(黒→白→黒)/(中間階調域)*2	12ms/6ms	13ms/5ms	16ms/8ms
	推奨最大解像度	2560×1600(Signal 1)/1920×1200(Signal 2)	1920×1200	1680×1050
	標準表示面積(横×縦)	641.3×400.8mm	518.4×324.0mm	473.8×296.1mm
	画素ピッチ	0.2505×0.2505mm	0.270×0.270mm	0.282×0.282mm
	最大表示色	約1677万色:8bit対応(約680億色中/12bit-LUT)	DisplayPort:約10億7374万色:10bit対応(約680億色中/12bit-LUT) DVI:約1677万色:8bit対応(約680億色中/12bit-LUT)	約1677万色:8bit対応(約680億色中/12bit-LUT)
	表示階調	256階調(4081階調中)	DisplayPort:1024階調(4081階調中), DVI:256階調(4081階調中)	256階調(4081階調中)
広色域表示 (typ.)	Adobe RGBカバー率97%, NTSC比100%	Adobe RGBカバー率98%, NTSC比102%	Adobe RGBカバー率92%, NTSC比95.2%	
ドットクロック	デジタル/アナログ	269MHz/—	164.5MHz/170MHz	120MHz/150MHz
走査周波数	デジタル	26~100kHz/29.5~30.5Hz, 59~61Hz(VGA Text時:69~71Hz)	26~78kHz/23.75~63Hz(VGA Text時:69~71Hz)	31~65kHz/47.5~61Hz(VGA Text時:69~71Hz)
走査周波数 (水平/垂直)*3	アナログ	—	24~76kHz/47.5~86Hz (1600×1200表示時, 1920×1200表示時:47.5~61Hz)	24~82kHz/47.5~86Hz(1280×1024表示時:47.5~76Hz, 1680×1050表示時:47.5~61Hz)
入力端子		Signal 1(DVI-D 24ピン(デュアルリンク対応)), Signal 2(DVI-D 24ピン(HDCP対応)*5)	DisplayPort×1*11(HDCP対応)*5), DVI-I 29ピン×2*4(HDCP対応)*5)	DVI-I 29ピン×2*4(HDCP対応)*5)
USB機能/USBハブ		USB規格 Rev.2.0標準:up×1/down×2	USB規格 Rev.2.0標準:up×1/down×2	USB規格 Rev.2.0標準:up×1/down×2
同期信号		—	セパレート, コンボジット	セパレート, コンボジット
ブラグ&ブレイ		VESA DDC 2B	VESA DDC 2B	VESA DDC 2B
スタンド機構	昇降	118mm	82mm	82mm
	縦回転	右回り90°	右回り90°	右回り90°
	チルト	上40°	上40°	上40°
	スウィーベル	右35°, 左35°	右35°, 左35°	右35°, 左35°
フリーマウント用穴ピッチ(VESA規格)		100mm×100mm*6	100mm×100mm	100mm×100mm
電源		AC100-120V/AC200-240V±10%, 50/60Hz	AC100-120V/AC200-240V±10%, 50/60Hz	AC100-120V/AC200-240V±10%, 50/60Hz
最大消費電力(節電時消費電力)		160W(2W以下:1系統入力時, USB非接続時)	95W(0.9W以下:DVH1系統入力時, USB非接続時, 入力番号:マニュアル設定時)	65W(2W以下:1系統入力時, USB非接続時)
外観寸法 (幅×高さ×奥行)	本体(スタンド部含む)	689×511.5~629.5×254.7mm (フード装着時:699×520~638×406.5mm)	566×456~538×230mm (フード装着時:571×462~544×347.6mm)	507×439~521×230mm (フード装着時:513×445~527×340mm)
質量	モニター部	689×450×90mm	566×367×85mm	507×333×74mm
	本体(スタンド部含む)	約15.7kg(フード装着時:約17.0kg)	約10.7kg(フード装着時:約11.5kg)	約11.2kg(フード装着時:約12.0kg)
	モニター部	約11.2kg	約7.1kg	約7.0kg
調光機能(輝度ドリフト補正, 輝度自動制御)		有	有	有
デジタルユニフォーマリティ補正回路		有	有	有
FineContrast機能/カラーモード*7		有(sRGB, Custom, Calibration(CAL), Emulation(EMU))	有(sRGB, Custom, EBU, Rec709, SMPTE-C, DCI, Calibration(CAL))	有(sRGB, Custom, Calibration(CAL), Emulation(EMU))
調整機能	自動調整機能(アナログ入力時)	—	オートアジャスト	オートアジャスト
	画像調整(アナログ入力時)	—	クロック, フェーズ, ポジション, レンジ調整	クロック, フェーズ, ポジション, 解像度, レンジ調整, 信号フィルタ
	拡大モード	フルスクリーン-拡大-ノーマル	フルスクリーン-拡大-ノーマル	フルスクリーン-拡大-ノーマル
	スモーキング機能	有	無	有
	色調整*8	輝度, 色温度(4000K~10000Kまで500K単位, 9300K), ガンマ, 色の濃さ, 色合い, ゲイン, 6色調整	輝度, コントラスト, 黒レベル, 色温度(4000K~10000Kまで500K単位, 5400K, 9300K), ガンマ, 色の濃さ, 色合い, ゲイン, 6色調整, 輪郭補正	輝度, 色温度(4000K~10000Kまで500K単位, 9300K), ガンマ, 色の濃さ, 色合い, ゲイン, 6色調整
省電力設定 (PowerManager)	デジタル	DVI DMPM	DVI DMPM	DVI DMPM
	アナログ	—	VESA DPMS	VESA DPMS
各種エルゴノミクス・安全規格		TCO'03, PCグリーンラベル(2007年度版)*9, TÜV/S, TÜV/ Ergonomics, TÜV/GS, cTUVus, CE, C-Tick, CB, VCCI-B, FCC-B, Canadian ICES-003-B, CCC, RoHS, 中国RoHS, J-Mossグリーンマーク, グリーン購入法, WEEE, CUD, GOST-R, 台湾[Type Approval]	TCO'03, PCグリーンラベル(2009年度版)*9, TÜV/S, TÜV/ Ergonomics, TÜV/GS, cTUVus, CE, C-Tick, CB, VCCI-B, FCC-B, Canadian ICES-003-B, CCC, RoHS, 中国RoHS, J-Mossグリーンマーク, グリーン購入法, WEEE, CUD	TCO'03, PCグリーンラベル(2007年度版)*9, TÜV/S, TÜV/ Ergonomics, TÜV/GS, cTUVus, CE, C-Tick, CB, VCCI-B, FCC-B, Canadian ICES-003-B, CCC, RoHS, 中国RoHS, J-Mossグリーンマーク, グリーン購入法, WEEE, CUD, 台湾[Type Approval], GOST-R
自社環境ラベル	EIZO Eco Products	EIZO Eco Products 2006	EIZO Eco Products 2009	EIZO Eco Products 2006
主な付属品	モニターケーブル	デジタル	DVI-D~DVI-Dx1, DVI-D~DVI-Dx1(デュアルリンク対応)	DVI-D~DVI-Dx1
	アナログ	—	DVI-I~D-Sub 15ピン(ミニ)×1	DVI-I~D-Sub 15ピン(ミニ)×1
その他		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, 取扱説明書, ICCプロファイル含む), クイックリファレンス, 調整データシート, 保証書, セットアップマニュアル, かんたんセットアップガイド, ScreenCleaner, 遮光フード取付ネジキャップ	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, 取扱説明書), VESAマウント取付用ネジ(M4×12mm)×4本, クイックリファレンス, 調整データシート, 保証書, セットアップガイド, ScreenCleaner, 遮光フード	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, 取扱説明書, ICCプロファイル含む), クイックリファレンス, 調整データシート, 保証書, セットアップガイド, ScreenCleaner, 遮光フード
保証期間		お買い上げの日より5年間*10	お買い上げの日より5年間*10	お買い上げの日より5年間*10
寸法図(単位:mm)				

- * IPS+OD…色再現性が高く、斜めから見た時の色度変化が少ない。かつ、オーバードライブ回路を搭載し、中間階調域の応答速度が速い液晶パネル。
- * IPS…色再現性が高く、斜めから見た時の色度変化が少ない液晶パネル。
- * VA+OD…コントラスト比が高く、比較的視野角が広いパネル。オーバードライブ回路を搭載し、中間階調域の応答速度が速い液晶パネル。

最適なクリエイティブ環境に、快適をプラス。

外光反射を防ぐ遮光フードを標準付属【CG19はオプション】

快適な作業環境を実現するためにColorEdgeシリーズ専用の遮光フードをご用意しています。蛍光灯の映り込みなどの外光反射を効果的に防ぎます。 ※縦回転時にはご使用いただけません。



- フードをつけたままで、センサーの取付け、取外しができる開閉部を装備しています。
- フード内側は、無反射加工を施し、画面からの反射を防止します。
- フードを使用することで、モニターの上および左右の側面をそれぞれ拭き拭くことができます。

CG19用遮光フード CH2 ●標準価格:16,800円(税抜:16,000円)

モニターケーブル【オプション】



モニターケーブル(DisplayPort~DisplayPort) PP200 ●標準価格:6,300円(税抜:6,000円)

仕様

型番	ブラック セラレングレイ	CG221-BK	CG211-BK CG211-GY	CG19-BK CG19-GY
サイズ		56cm(22.2)型(可視域対角56.4cm)	54cm(21.3)型(可視域対角54cm)	48cm(19.0)型(可視域対角48.1cm)
液晶パネル (カラー-TFT)	種類	IPS	IPS	IPS
	視野角(コントラスト比10:1時)	水平170°/垂直170°	水平170°/垂直170°	水平170°/垂直170°
	最大輝度	200cd/m ² (typ.)	225cd/m ² (typ.)	280cd/m ² (typ.)
	コントラスト比	400:1(typ.)	500:1(typ.)	450:1(typ.)
	応答速度(黒→白→黒)/(中間階調域)*2	30ms/—	30ms/—	20ms/—
	推奨最大解像度	1920×1200	1600×1200	1280×1024
	標準表示面積(横×縦)	478.0×298.8mm	432.0×324.0mm	376.0×301.0mm
	画素ピッチ	0.249×0.249mm	0.270×0.270mm	0.294×0.294mm
	最大表示色	約1677万色:8bit対応(約680億色中/12bit-LUT)	約1677万色:8bit対応(約680億色中/12bit-LUT)	約1677万色:8bit対応(約10億6433万色中/10bit-LUT)
	表示階調	256階調(4081階調中)	256階調(4081階調中)	256階調(1021階調中)
広色域表示 (typ.)	Adobe RGB対応, NTSC比95.5%	—	—	
ドットクロック	デジタル/アナログ	162MHz/202.5MHz	162MHz/202.5MHz	108MHz/135MHz
走査周波数	デジタル	31~76kHz/59~61Hz(VGA Text時:69~71Hz)	31~100kHz/59~61Hz(VGA Text時:69~71Hz)	30~65kHz/59~61Hz(VGA Text時:69~71Hz)
走査周波数 (水平/垂直)*3	アナログ	31~94kHz/49~86Hz(1600×1200表示時:49~76Hz, 1920×1200表示時:49~61Hz)	24~100kHz/49~86Hz(1600×1200時:49~76Hz)	30~82kHz/49~86Hz(1280×1024時:49~75Hz)
入力端子		DVI-I 29ピン×2*4	DVI-I 29ピン×2*4	DVI-I 29ピン×2*4
USB機能/USBハブ		USB規格 Rev.2.0標準:up×1/down×2	USB規格 Rev.2.0標準:up×1/down×2	USB規格 Rev.1.1標準:up×1/down×2
同期信号		セパレート, コンボジット	セパレート, コンボジット	セパレート, コンボジット
ブラグ&ブレイ		VESA DDC 2B	VESA DDC 2B	VESA DDC 2B
スタンド機構	昇降	100mm	82mm	100mm
	縦回転	—	右回り90°	右回り90°
	チルト	上30°, 下3°	上40°	上40°
	スウィーベル	右35°, 左35°	右35°, 左35°	右35°, 左35°
フリーマウント用穴ピッチ(VESA規格)		100mm×100mm*6	100mm×100mm	100mm×100mm
電源		AC100-120V/AC200-240V±10%, 50/60Hz	AC100-120V/AC200-240V±10%, 50/60Hz	AC100-120V/AC200-240V±10%, 50/60Hz
最大消費電力(節電時消費電力)		100W(2W以下:1系統入力時, USB非接続時)	75W(2W以下:1系統入力時, USB非接続時)	60W(3W以下:1系統入力時, USB非接続時)
外観寸法 (幅×高さ×奥行)	本体(スタンド部含む)	565×452.5~552.5×272mm (フード装着時:574.6×460.6~560.6×353.9mm)	472×459~541×208.5mm (フード装着時:483.8×464.3~546.3×323mm)	414×409.5~509.5×202.7mm
質量	モニター部	565×394.5×101mm	472×373×69mm	414×340×64mm
	本体(スタンド部含む)	約14.5kg(フード装着時:約15.5kg)	約10.2kg(フード装着時:約10.8kg)	約8.1kg
	モニター部	約10.4kg	約7.0kg	約5.8kg
調光機能(輝度ドリフト補正, 輝度自動制御)		有	有	有
デジタルユニフォーマリティ補正回路		有	有	—
FineContrast機能/カラーモード*7		有(sRGB, Custom, Calibration(CAL), Emulation(EMU))	有(sRGB, Custom, Calibration(CAL))	有(sRGB, Custom, Calibration(CAL))
調整機能	自動調整機能(アナログ入力時)	オートアジャスト	オートアジャスト	オートアジャスト
	画像調整(アナログ入力時)	クロック, フェーズ, ポジション, レンジ調整, 信号フィルタ	クロック, フェーズ, ポジション, 解像度, レンジ調整, 信号フィルタ	クロック, フェーズ, ポジション, 解像度, レンジ調整, 信号フィルタ
	拡大モード	フルスクリーン-拡大-ノーマル	フルスクリーン-拡大-ノーマル	フルスクリーン-拡大-ノーマル
	スモーキング機能	有	有	有
	色調整*8	輝度, 色温度(4000K~10000Kまで500K単位, 9300K), ガンマ, 色の濃さ, 色合い, ゲイン, 6色調整	輝度, 色温度(4000K~10000Kまで500K単位, 9300K), ガンマ, 色の濃さ, 色合い, ゲイン, 6色調整	輝度, 色温度(4000K~10000Kまで500K単位, 9300K), ガンマ, 色の濃さ, 色合い, ゲイン, 6色調整
省電力設定 (PowerManager)	デジタル	DVI DMPM	DVI DMPM	DVI DMPM
	アナログ	—	VESA DPMS	VESA DPMS
各種エルゴノミクス・安全規格		PCグリーンラベル(2004年度版)*9, TÜV/S, cTUVus, CE, C-Tick, CB, VCCI-B, FCC-B, Canadian ICES-003-B, RoHS, J-Mossグリーンマーク, グリーン購入法, WEEE	TCO'03, PCグリーンラベル(2004年度版)*9, TÜV/S, TÜV/ Ergonomics, TÜV/GS, cTUVus, CE, C-Tick, CB, VCCI-B, FCC-B, Canadian ICES-003-B, CCC, RoHS, J-Mossグリーンマーク, グリーン購入法, WEEE	TCO'03(セラレングレイ), TCO'99(ブラック), PCグリーンラベル(2004年度版)*9, TÜV/S, TÜV/ Ergonomics, TÜV/GS, cTUVus, CE, C-Tick, CB, VCCI-B, FCC-B, Canadian ICES-003-B, CCC, RoHS, J-Mossグリーンマーク, グリーン購入法, WEEE
自社環境ラベル	EIZO Eco Products	EIZO Eco Products 2004	EIZO Eco Products 2006	EIZO Eco Products 2002
主な付属品	モニターケーブル	デジタル	DVI-D~DVI-Dx1	DVI-D~DVI-Dx1
	アナログ	—	DVI-I~D-Sub 15ピン(ミニ)×1	DVI-I~D-Sub 15ピン(ミニ)×1
その他		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, 取扱説明書, ICCプロファイル含む), クイックリファレンス, 調整データシート, 保証書, セットアップガイド, ScreenCleaner, 遮光フード	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, 取扱説明書, ICCプロファイル含む), クイックリファレンス, 調整データシート, 保証書, セットアップガイド, ScreenCleaner, 遮光フード, 遮光フード取付ネジキャップ	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, 取扱説明書, ICCプロファイル含む), クイックリファレンス, 調整データシート, 保証書, セットアップガイド, ScreenCleaner, 遮光フード
保証期間		お買い上げの日より5年間*10	お買い上げの日より5年間*10	お買い上げの日より5年間*10
寸法図(単位:mm)				

- *1 オープン価格の商品は標準価格を定めていません。 *2 31, 63, 95, 127, 159, 191, 223階調(CG243Wのみ, 0, 63, 127, 191, 255階調)レベル間の各応答速度の平均値です。 *3 インターレース表示には対応していません。 *4 DVI-I 29ピンコネクタはデジタル/アナログ信号入力どちらにも対応可能です。 *5 AV機器との接続はサポートしていません。 *6 EIZOのオプションスタンド・アームには対応したラインナップはありませんので、フリーマウントでのご使用には、他社スタンド・アームをご準備ください。その際、耐荷重にご注意ください。 *7 キヤリブレーション実行時は自動的にCalibrationモードに切り替わります。また、Calibrationモードにのみキヤリブレーションの調整結果が反映されます。(Emulationモードにのみ調整結果が反映されます。)
- *8 Calibration及びEmulationモード時は調整できません。 *9 PC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準を満たしています。詳細は<http://www.pc3r.jp/>をご覧ください。 *10 お買い上げの日より5年間かつ使用時間が30,000時間以内、液晶パネルの保証期間は買い上げの日より3年間です。なお輝度の保証については推奨輝度、色温度5000~6500Kまでのご使用の場合に限り、お買い上げの日より3年間かつ使用時間10,000時間以内となります。各製品の推奨解像度につきましては、EIZO Webサイトにてご確認ください。 <http://www.eizo.co.jp/support/warranty/> ※11 対応ビデオカードの互換性情報につきましてはEIZO Webサイトをご覧ください。 <http://www.eizo.co.jp/support/compat/ce/> ・DisplayPortケーブルは別売りでご用意しております。 ・液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られています。画素欠けや常時点灯する画素が見える場合がありますので、あらかじめご了承ください。また有効ピクセルの割合は99.9994%以上です。 ・ADCコネクタ搭載のMacintoshへの接続の際は、市販のADC-DVI変換アダプタをご利用いただくことで、ADCコネクタを使用して接続することが可能です。 ・製品回収・リサイクルシステムについての詳細は、<http://www.eizo.co.jp/support/recycle/>をご覧ください。

ColorNavigator Ver.5.3 対応カラーマネージメントツール(別売り) (2009年11月現在)

X-Rite社	i1 (Eye-One)シリーズ	i1 Monitor, i1 Display(ColorEdge CX1)は環境光測定できません。
	ColorMunkiシリーズ	ColorNavigator Ver.5.1.2より対応。
	Monaco OPTIX ^{MS} シリーズ(DTP94, DTP94B)	環境光測定ができます。
Datacolor社	Spyder2/Spyder3	環境光測定、グレーバランスを重視したキヤリブレーションができます。
		・Spyder2は、Windows 7(64-bit)/Windows Vista(64-bit)非対応。 ColorNavigator Ver.5.0.0より対応(紙白測定はVer.5.1.0より対応)
		・Spyder3は、ColorNavigator Ver.5.1.0より対応。

最新バージョンのColorNavigatorは、EIZO Webサイトでダウンロードできます。
<http://www.eizo.co.jp/support/download/ce/>