

ColorEdge CG3100X

30.5型 (77.5 cm)液晶モニター

■仕様

製品バリエーション	CG3100X-BK
パネル	
種類	IPS (アンチグレア)
バックライト	広色域LED
サイズ	30.5型 (77.5 cm)
推奨解像度	4096 x 2160 (アスペクト比17:9)
表示領域 (横 x 縦)	685.7 x 361.6 mm
画素ピッチ (横 x 縦)	0.167 x 0.167 mm
画素密度	152 ppi
表示色	約10.7億色: 10-bit対応 (24-bit LUT)
視野角 (水平 / 垂直, 標準値)	178 ° / 178 °
輝度 (標準値)	500 cd/m ²
コントラスト比 (標準値)	1800:1
応答速度 (標準値)	15 ms (中間階調域)
色域 (標準値)	Adobe RGBカバー率97%, DCI-P3カバー率99%
映像信号	
入力端子	USB Type-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3), DisplayPort (HDCP 2.3), HDMI (Deep Color, HDCP 2.3)
デジタル走査周波数 (水平 / 垂直)	DisplayPort: 25 - 137 kHz / 23 - 61 Hz HDMI: 15 - 136 kHz / 23 - 61 Hz
USB	
コンピュータ接続 (アップストリーム)	USB 5Gbps: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery最大94 W給電), USB 5Gbps: Type-B
USBハブ (ダウンストリーム)	USB 5Gbps: Type-A x 2 USB 2.0: Type-A x 2
USB LANアダプタ	RJ-45 (1000BASE-T対応)
音声	
スピーカー	-
入力端子	USB Type-C, DisplayPort, HDMI
出力端子	ヘッドホン端子 (ステレオミニジャック)
電源	
電源入力	AC 100 V, 50 / 60 Hz
標準消費電力	86 W
最大消費電力	270 W
節電時消費電力	0.5 W以下 (USB非接続時)
内蔵キャリブレーションセンサー	有
自動再調整	有
主な機能	
調光機能 (輝度ドリフト補正, 輝度自動制御)	有
デジタルユニフォミティ補正	有
表示モード	User, BT.2020, BT.709, DCI-P3, PQ_DCI-P3, HLG_BT.2100, Adobe RGB, sRGB, Calibration (CAL), SYNC_SIGNAL
HDRガンマ	HLG方式, PQ方式
その他	カラー調整, PQ Option, HLG Option, SelfCalibration, カラーフォーマット, YUVカラーマトリクス, 入力レンジ, I/P 変換, 画面拡大, ニアレストネイバー, ズーム, BT.709色域外警告, 輝度警告, マーカー, メニュー回転, パワーセーブ, 入力スキップ, モードスキップ, カスタムキー, インフォメーション表示, 操作ロック, DUEプライオリティ, Ethernet, Pixel Inspection
機構	
外観寸法 (横表示・幅 x 高さ x 奥行)	721 x 428.1 - 583.1 x 290 mm
外観寸法 (モニター部・幅 x 高さ x 奥行)	721 x 413.9 x 87.2 mm
外観寸法 (横表示・フード装着時・幅 x 高さ x 奥行)	731 x 433.1 - 588.1 x 389.3 mm
質量	約12.3 kg
質量 (モニター部)	約8.9 kg
質量 (フード装着時)	約13.1 kg
昇降	155 mm
チルト	上35 ° / 下5 °
スウィーベル	344 °
縦回転	-
取付穴ピッチ (VESA規格)	100 x 100 mm
動作環境条件	
温度	横表示: 0 - 35 °C 縦表示: 0 - 30 °C
湿度 (R.H., 結露なきこと)	20 - 80%
適合規格 (記載のない規格、最新の適合状況についてはお問合せください。)	CB, TUV/S, PSE, VCCI-B, J-Mossグリーンマーク ³ , PCグリーンラベル (V14), PCリサイクル (家庭系・事業系)
専用ソフトウェア	
かんたん写真プリント色合わせツール Quick Color Match	-
カラーマネージメントソフトウェア ColorNavigator 7	対応
カラーマネージメントソフトウェア ColorNavigator 6	-
モニター管理ソフトウェア ColorNavigator NX	-
主な付属品	
映像信号ケーブル	USB Type-C (2 m), HDMI (2 m)
その他	2芯アダプタ付電源コード (2 m), USB Type-A - USB Type-Bケーブル (2 m), 調整レポート, 保証書付きセットアップガイド, ScreenCleaner, 遮光フード
保証期間	お買い上げの日から5年間 ⁵ 無輝点保証はお買い上げの日から6か月間

1 液晶パネル / OLED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、有効ドット数の割合は99.9994%以上です。

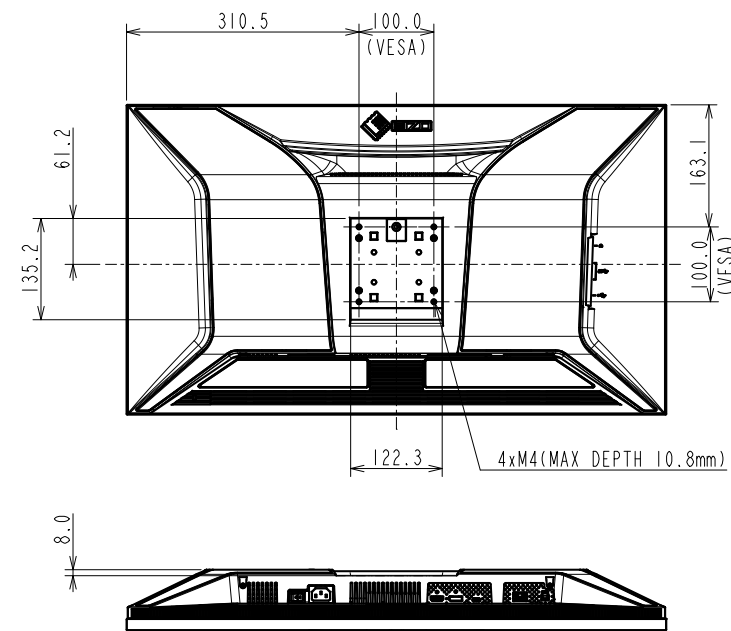
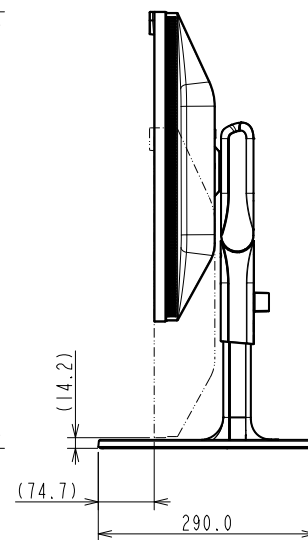
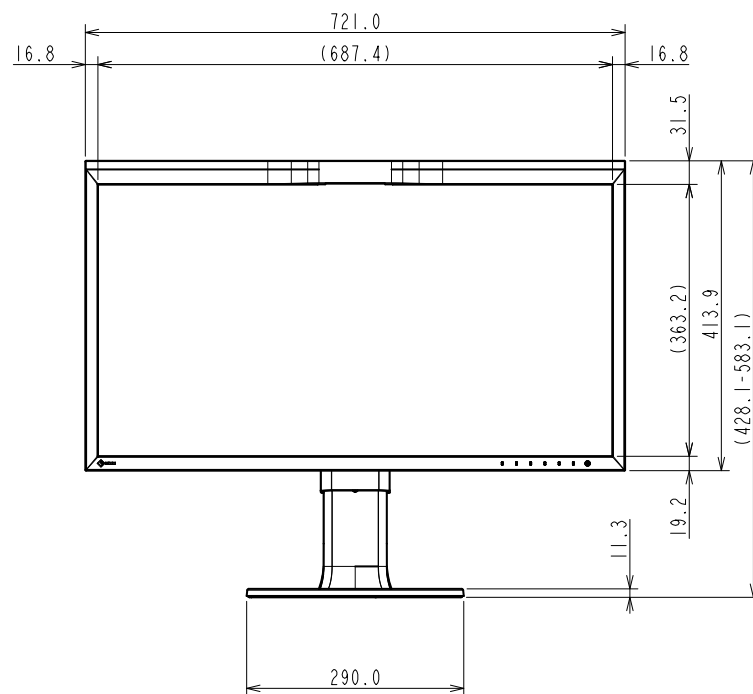
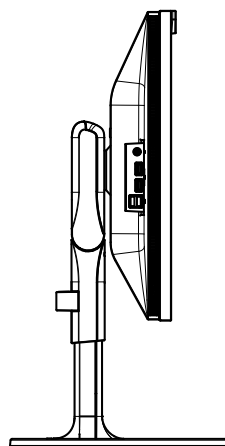
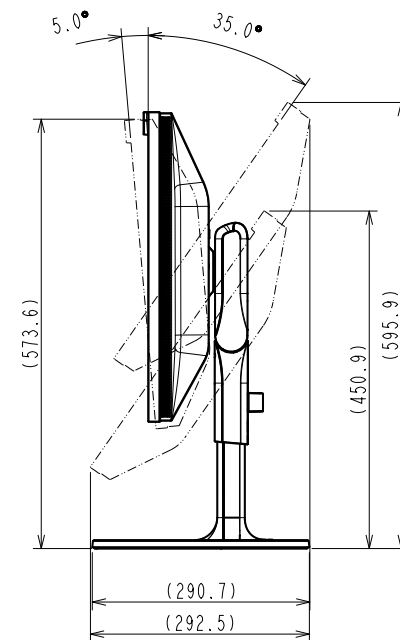
2 表示状態を長時間続けると、表示面に黒いシミやムラ、焼き付きが発生する場合がありますのでご注意ください。モニターを長くお使いいただくため、定期的にモニターの電源をオフにすることをおすすめします。

3 当社のJ-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、www.eizo.co.jp/i/jmoss/をご覧ください。

5 使用時間30000時間以内に限ります。詳細は [製品保証について](#)をご覧ください。

MODEL	CG3100X
UNIT	mm

MODEL	CG3100X
UNIT	mm



OUTLINE DIMENSIONS

MODEL	CG3100X
UNIT	mm

EIZO Corporation

