

ColorEdge CG319X

79 cm (31.1) 型液晶モニター

仕様

製品バリエーション	CG319X-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	79 cm (31.1) 型
推奨解像度	4096 × 2160 (アスペクト比17 : 9)
表示領域 (横 × 縦)	698.0 × 368.1 mm
画素ピッチ	0.170 × 0.170 mm
画素密度	149 ppi
表示階調	1024階調 (約6500階調中)
表示色	約10億7374万色 : 10-bit対応 (24-bit LUT)
視野角 (水平/垂直、標準値)	178° / 178°
輝度 (標準値)	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
HDRガンマ	HLG方式、PQ方式
応答速度 (標準値)	9 ms (中間階調域)
色域 (標準値)	Adobe RGBカバー率99%、DCI-P3カバー率98%
映像信号	
入力端子	DisplayPort × 2 (HDCP対応 ⁸)、HDMI × 2 (HDCP対応、Deep Color対応)
デジタル走査周波数 (水平/垂直)	DisplayPort : 25.0 ~ 137 kHz / 23 ~ 61 Hz HDMI : 15 ~ 136 kHz / 23 ~ 61 Hz
USB	
機能	モニターコントロール用 × 1、USBハブ × 3 (1系統はバッテリーチャージに対応)
規格	USB 3.0 (5 Gbps)
音声	
スピーカー	-
電源	
電源入力	AC 100 V、50 / 60 Hz
最大消費電力	140 W
標準消費電力	52 W
節電時消費電力	1.2 W以下 (USB非接続時)
待機時消費電力	1.2 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
デジタルユニフォーミティ補正	有
表示モード	カラーモード (REC2020、REC709、DCI、PQ_DCI、PQ_REC2100、HLG_REC2100、Adobe RGB、sRGB、Calibration (CAL))
Auto EcoView	無
その他	HDMI設定 (ノイズリダクション、フィルム検出)、ズーム、Rec.709色域外警告、輝度警告、マーカー (セーフエリア、セーフエリアサイズ、アスペクトマーカー、アスペクト設定、ボーダーカラー)、オフタイマー、入力スキップ、モードスキップ、カスタムキー
機構	
外観寸法 (横表示・幅 × 高さ × 奥行)	735 × 434 ~ 588 × 290 mm
外観寸法 (モニター部・幅 × 高さ × 奥行)	735 × 423 × 71.5 mm
外観寸法 (横表示・フード装着時・幅 × 高さ × 奥行)	754.4 × 443.6 ~ 597.6 × 381.5 mm
質量	約12.4 kg
質量 (モニター部)	約8.3 kg
質量 (フード装着時)	約13.3 kg
昇降	154 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 × 100 mm
動作環境条件	
温度	横表示 : 0 ~ 35 縦表示 : 0 ~ 30
湿度 (R.H.結露なきこと)	20 ~ 80 %
適合規格 (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、TUV/Color Accuracy (Quick Stability)、PCグリーンラベル (V13)、J-Mossグリーンマーク ³
専用ソフトウェア	
カラーマネジメントソフトウェア	対応
ColorNavigator 6	
モニター管理ソフトウェア ColorNavigator NX	対応
主な付属品	
映像信号ケーブル	DisplayPort (2 m)、Mini DisplayPort ~ DisplayPort (2 m)、HDMI (2 m)
その他	2芯アダプタ付電源コード (2 m)、USBケーブル (2 m)、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
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 液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、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。

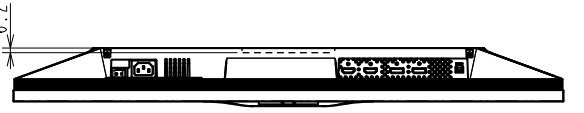
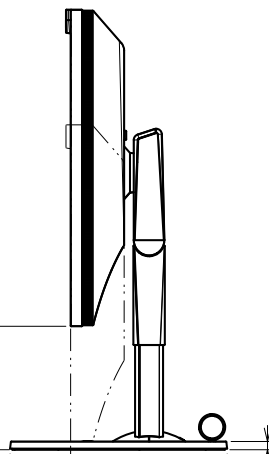
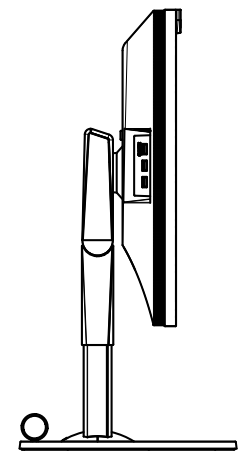
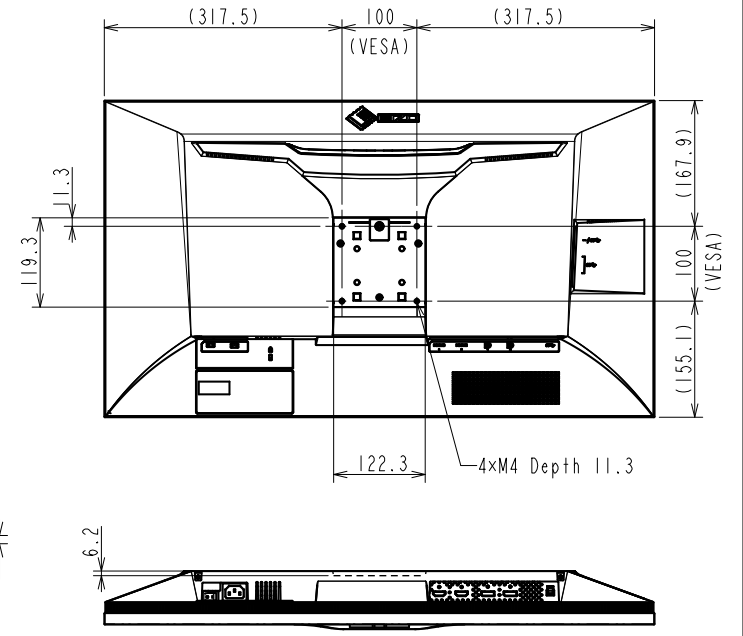
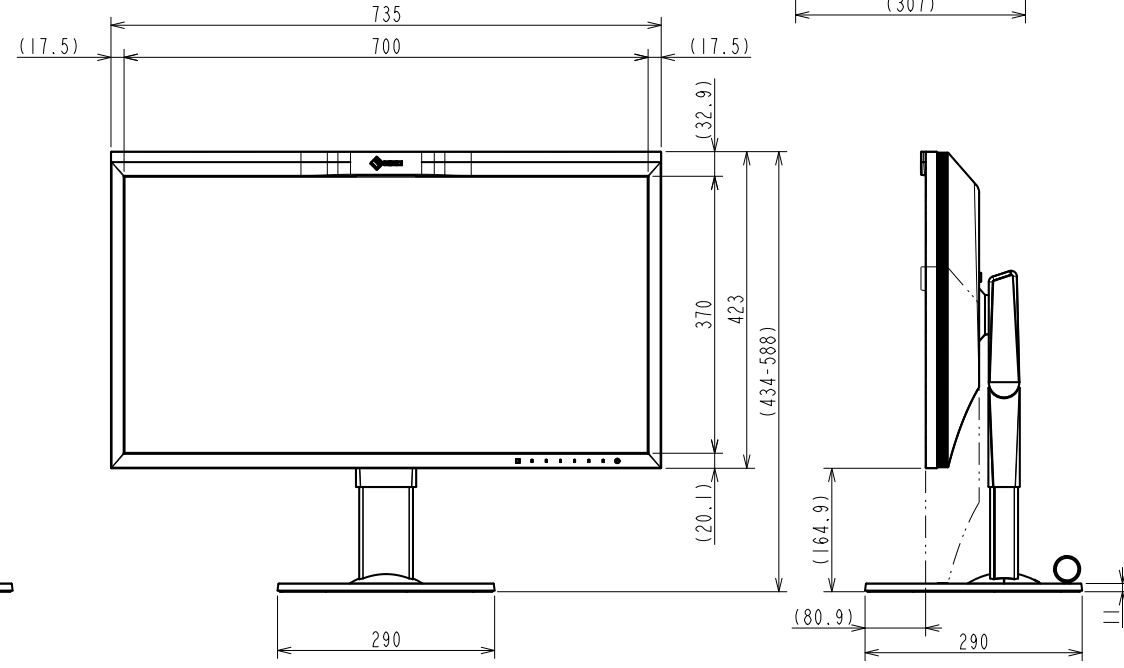
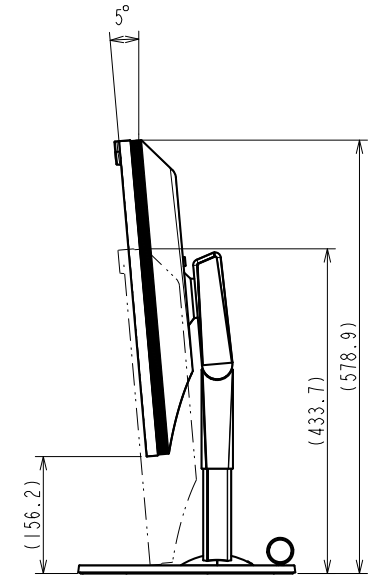
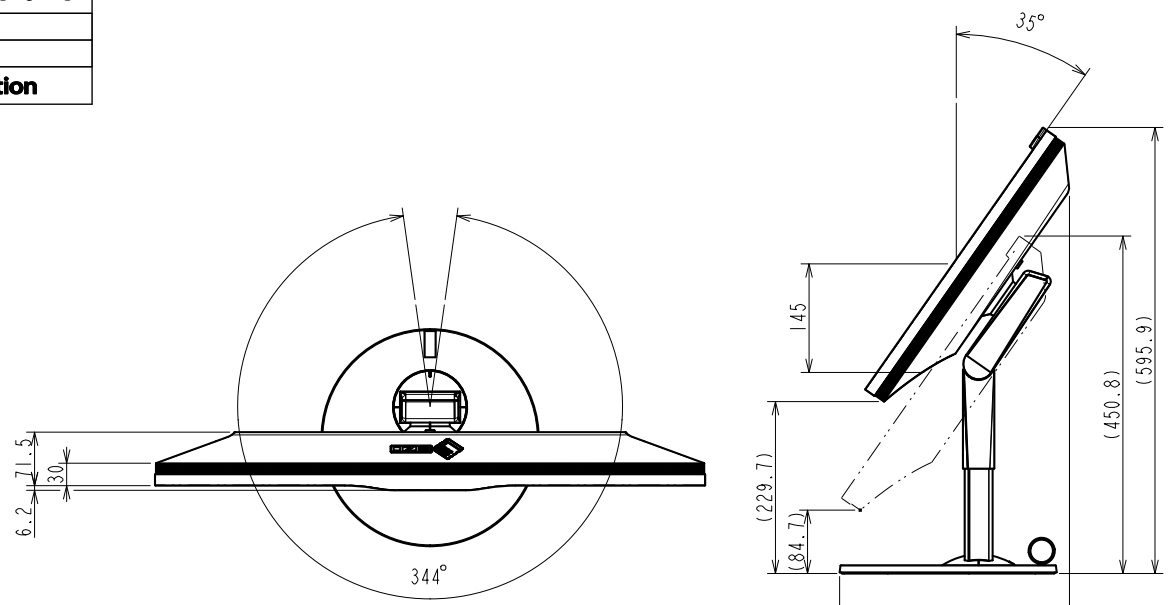
3 当社のJ-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、http://www.eizo.co.jp/company/csr_environment/product/label/jmoss/をご覧ください。

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

8 HDCP 2.2には対応していません。

OUTLINE DIMENSIONS

MODEL CG319X
 UNIT mm



OUTLINE DIMENSIONS

MODEL	CG319X
UNIT	mm

EIZO Corporation

