

付録

仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。

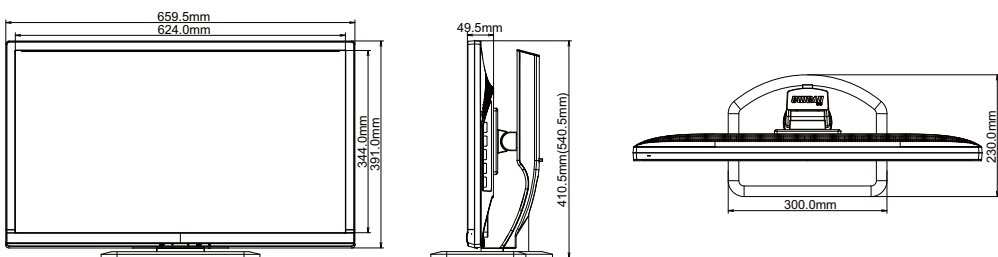
一般仕様

サイズカテゴリ	28 型	
液晶 パネル	パネル方式	TN
	サイズ	対角 71cm (28 型)
	画素ピッチ	水平 0.16mm × 垂直 0.16mm
	輝度	300cd/m ² (標準)
	コントラスト比	1000 : 1 (標準), Adv. コントラスト機能有
	視野角	左右各 85° 上下各 80° (標準)
応答速度	5ms (標準)、1ms (グレー←→グレー)	
最大表示色	約 10.7 億色	
走査周波数	VGA: 水平 : 30 ~ 80kHz 垂直 : 55 ~ 75Hz DVI: 水平 : 30 ~ 135kHz 垂直 : 30 ~ 75Hz HDMI(MHL): 水平 : 30 ~ 135kHz 垂直 : 30 ~ 75Hz DisplayPort(FreeSync オフ): 水平 : 30 ~ 135kHz 垂直 : 30 ~ 75Hz DisplayPort(FreeSync オン): 水平 : 30 ~ 135kHz 垂直 : 30 ~ 75Hz	
解像度	3840 × 2160, 8.2MegaPixels	
サポートされている 最大解像度	VGA: 1920 × 1080 60Hz DVI: 2560 × 1440 60Hz, 3840 × 2160 30Hz HDMI: 3840 × 2160 60Hz MHL: 1920 × 1080 60Hz DisplayPort(FreeSync オフ): 3840 × 2160 60Hz DisplayPort(FreeSync オン): 3840 × 2160 60Hz	
信号入力コネクタ	VGA(D-sub) ミニ 15 ピンコネクタ, DVI-D 24 ピンコネクタ, HDMI コネクタ, DisplayPort コネクタ	
プラグ & プレイ機能	VESA DDC2B™ 対応	
入力同期信号	セパレート同期: TTL, 正極性/負極性	
入力映像信号	アナログ: 0.7Vp-p (標準), 75 Ω, 正極性 デジタル: DVI (デジタルビジュアルインターフェイス規格 Rev.1.0) 準拠 デジタル: HDMI, DisplayPort	
USB 規格	USB3.0 × 1, USB3.0(バッテリー・チャージャ) × 1, USB2.0 × 2	
USB 内蔵ポート コネクタ形状	1Up stream: シリーズ B 4Down stream: シリーズ A	
音声入力コネクタ	ø3.5mm ステレオミニジャック	
入力音声信号	1.0Vrms (最大)	
音声出力コネクタ	ø3.5mm ステレオミニジャック	
スピーカー	2.5W × 2 (アンプ付きステレオスピーカー)	
最大表示範囲	水平 : 620.93mm 垂直 : 341.28mm	
入力電源	AC100 ~ 240V 50/60Hz 1.5A	
消費電力 *	44W (標準) パワーマネージメントモード時 : 0.5W (最大)	
外形寸法, 重量	659.5 (幅) × 410.5 ~ 540.5 (高) × 230.0 (奥行) mm, 7.5kg	

補足 * オーディオ /USB/MHL 機器未接続時。

角度調節範囲	上方向：17°，左右各 45°
環境条件	動作時： 温度 5～35℃ 湿度 10～80% (結露なきこと)
	保管時： 温度 -20～60℃ 湿度 5～85% (結露なきこと)
適合規格	CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, PSE

外形寸法図



() : 高さ調節最大時

対応信号タイミング

ビデオモード			水平周波数	垂直周波数	ドットクロック
VESA	VGA	640 × 480	31.469kHz	59.940Hz	25.175MHz
			37.500kHz	75.000Hz	31.500MHz
			37.861kHz	72.809Hz	31.500MHz
	SVGA	800 × 600	35.156kHz	56.250Hz	36.000MHz
			37.879kHz	60.317Hz	40.000MHz
			46.875kHz	75.000Hz	49.500MHz
	XGA	1024 × 768	48.363kHz	60.004Hz	65.000MHz
			56.476kHz	70.069Hz	75.000MHz
			60.023kHz	75.029Hz	78.750MHz
	SXGA	1280 × 1024	63.981kHz	60.020Hz	108.000MHz
			79.976kHz	75.025Hz	135.000MHz
	WXGA+	1440 × 900	55.935kHz	59.887Hz	106.500MHz
			70.635kHz	74.984Hz	136.750MHz
	WSXGA+	1680 × 1050	65.290kHz	60.000Hz	146.250MHz
	Full HD	1920 × 1080	66.590kHz	59.930Hz	138.500MHz
WQHD	2560 × 1440	88.787kHz	59.951Hz	241.500MHz	*1
UHD	3840 × 2160	67.430kHz	29.970Hz	296.700MHz	*1
		133.313kHz	59.997Hz	533.250MHz	*2
	1920 × 2160	133.293kHz	59.988Hz	277.250MHz	*1,3

補足 *1 DVI/HDMI/DisplayPort 入力のみ。

*2 HDMI/DisplayPort 入力のみ。

*3 PbP モードの時に使用することをお勧めします。