

## 納入仕様書 MultiSync® LCD-P553

機種名	MultiSync® LCD-P553		
サイズ(表示サイズ)	55型(138.8cm)		
有効表示領域	1209.6 x 680.4mm		
表示画素数	1920 x 1080		
画素ピッチ	0.630mm		
表示色	約1677万色		
視野角(標準値)	左右 178°、上下 178° (コントラスト比 10:1以上)		
輝度	出荷設定値: 500cd/m <sup>2</sup> 、最大値: 700cd/m <sup>2</sup>		
コントラスト比(標準値)	4000:1		
応答速度	8ms (G to G <sup>*1</sup> )		
ドット抜け <sup>*2</sup>	0.00016% 以下		
入力コネクタ	PC入力	DisplayPort (HDCP対応) × 1、DVI-D (HDCP対応) × 1、ミニD-SUB15ピン × 1、HDMI × 1	
	ビデオ入力	ミニD-SUB15ピン(コンポーネント入力) <sup>*3</sup> × 1	
	音声入力	DisplayPort × 1、HDMI × 1、φ3.5mmステレオミニジャック × 2	
	制御入力	RS-232C × 1、RJ45(10/100BASE-T)、リモコン入力(φ3.5mmステレオミニジャック) × 1	
出力コネクタ	PC出力	デジタルRGB (DisplayPort) × 1	
	ビデオ出力	-	
	音声出力	φ3.5mmステレオミニジャック(入力選択された音声信号を出力)	
	制御出力	RJ45(10/100BASE-T)	
	外部スピーカ出力	スピーカ端子・L/R × 1	
PC入力	水平周波数	15.625/15.734/31.5~91.1 kHz(アナログ)、31.5~91.1 kHz(デジタル)	
	垂直周波数	50~85Hz	
	ビデオ信号	デジタルRGB (HDCP対応)、アナログRGB	
	同期信号	セパレート同期信号(TTL)、コンポジット同期信号(TTL)、シンクオングリーン	
	対応解像度	VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 <sup>*</sup> 、WUXGA60 <sup>*</sup> 、1920 x 1080 (60Hz)、3840 x 2160 (30Hz/24Hz) <sup>*</sup> <※簡易圧縮表示>	
ビデオ信号	コンポーネント信号(HDTV対応)、HDMI		
スピーカ	内蔵/外部(外付け)	10W+10W(ステレオ)/15W+15W(ステレオ) ※排他使用	
適合規格等	パワーセーブ	VESA DPM準拠	
	安全	電気用品安全法、S-TUV、J60950-1、J3000	
	不要輻射	VCCI-B、JIS C 61000-3-2、J55022(クラスB)	
	その他	DDC/CI	
使用環境条件	温度	0~40°C(水平置き使用時またはOPS対応スロットオプション装着時: 0~35°C)	
	湿度	20~80% (結露の無いこと)	
電源	電源入力	AC100-240V、50/60Hz	
	消費電力	通常動作時	150W <sup>*4</sup> 、315W(最大負荷時)
		パワーセーブ時	2.5W以下 <sup>*4</sup>
		エコスタンバイ時	0.5W以下 <sup>*4</sup>
質量	約25.3kg		
外形寸法(突起部を除く)	1250.2(W) x 721.0(H) x 64.5(D) mm		
主な付属品	電源コード <sup>*</sup> (3.0m) <sup>*5</sup> 、信号ケーブル(1.8m: DVI-D/DVI-D)、ワイヤレスリモコン、単4形乾電池 × 2、ロゴカパーラベル、取扱説明書(ユーティリティディスク)、セットアップマニュアル、保証書		
外観図			

※1 特定階調レベル間(31、63、95、127、159、191、223)の各応答速度の平均値です。

※2 ドット抜け割合の基準値はISO09241-307の基準に従って、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。

※3 端子共用による排他的使用となります。

※4 出荷設定時、スピーカ出力なし、およびスロットボード非装着状態です。

※5 形状は「IEC3Pコネクタ/アースリード付2Pプラグ」(国内100V商用電源対応品)です。

NECディスプレイソリューションズ株式会社 〒108-0073 東京都港区三田1-4-28(三田国際ビル)