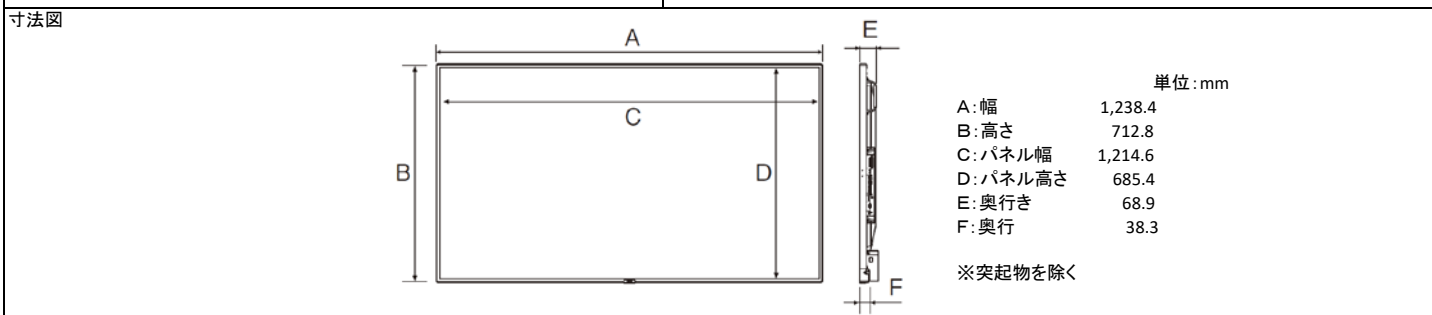


## 納入仕様書 MultiSync LCD-V554Q

| 型名                             |                                                                                                                                                                             | LCD-V554Q                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| サイズ(表示サイズ)                     | 55型(138.8cm)                                                                                                                                                                |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 液晶パネル(カラーTFT液晶)                | IPS方式液晶(ノングレア仕様)                                                                                                                                                            |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| バックライト                         | 白色LEDバックライト(エッジ型)                                                                                                                                                           |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 有効表示領域                         | 1209.6 × 680.4mm                                                                                                                                                            |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 表示画素数                          | 3,840 × 2,160                                                                                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 画素ピッチ                          | 0.315mm                                                                                                                                                                     |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 表示色                            | 約10億7,374万色(DisplayPort/HDMI 10bit入力時)、約1,677万色(8bit入力時)                                                                                                                    |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 視野角(標準値、コントラスト比10)             | 左右178°、上下178°                                                                                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 輝度<工場出荷設定標準値(最大値)>             | 350cd/m <sup>2</sup> < 500cd/m <sup>2</sup> >                                                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| コントラスト比(標準値)                   | 1,100 : 1                                                                                                                                                                   |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 応答速度(標準値) <sup>※1</sup>        | 8ms(G to G)                                                                                                                                                                 |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 走査周波数                          | 水平周波数                                                                                                                                                                       | 15~136kHz                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | 垂直周波数                                                                                                                                                                       | 24~85Hz(50/60Hzフレームロック)                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 入力端子                           | DisplayPort                                                                                                                                                                 | DisplayPort コネクタ                             | デジタルRGB信号<br>2入力端子: DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP 1.3<br>VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60、WUXGA60、1,920 × 1,080(60Hz)、1,125p(1080p)、1,125i(1080i)、750p(720p): 50Hz/60Hz、525p(480p): 60Hz、625p(576p): 50Hz、525i(480i): 60Hz、625i(576i): 50Hz、3,840 × 2,160(24Hz/25Hz/30Hz/50Hz(設定2)/60Hz(設定2))、4,096 × 2,160(24Hz/30Hz/60Hz(DisplayPort1.2))           |
|                                | HDMI <sup>※2</sup>                                                                                                                                                          | HDMI コネクタ                                    | デジタル色差信号<br>デジタルRGB信号<br>3入力端子 HDCP 1.4/2.2<br>VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60、WUXGA60、1,920 × 1,080(60Hz)、1,125p(1080p)、1,125i(1080i)、750p(720p): 50Hz/60Hz、525p(480p): 60Hz、625p(576p): 50Hz、525i(480i): 60Hz、625i(576i): 50Hz、3,840 × 2,160(24Hz/25Hz/30Hz/50Hz(設定2)/60Hz(設定2))、4,096 × 2,160(24Hz/25Hz/30Hz/50Hz(設定2)/60Hz(設定2)) <sup>※3</sup> |
| 出力端子                           | DisplayPort                                                                                                                                                                 | DisplayPort コネクタ                             | デジタルRGB信号<br>DisplayPort規格 Ver.1.2準拠、HDCP 1.3 (DisplayPort IN1の映像信号を出力) <sup>※9</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 音声端子                           | オーディオ入力                                                                                                                                                                     | φ3.5mmステレオミニジャック                             | アナログ音声信号<br>ステレオ L/R 0.5Vrms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                |                                                                                                                                                                             | DisplayPort コネクタ                             | デジタル音声信号<br>PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                |                                                                                                                                                                             | HDMI コネクタ                                    | デジタル音声信号<br>PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                | オーディオ出力                                                                                                                                                                     | φ3.5mmステレオミニジャック                             | アナログ音声信号<br>入力選択された信号を出力: ステレオ L/R 0.5Vrms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                |                                                                                                                                                                             | 内蔵スピーカ                                       | 10W+10W(ステレオ)※排他使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                |                                                                                                                                                                             | 外部音声出力(外付け)                                  | 15W+15W(実用最大出力、ステレオ8Ω)※排他使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 制御信号                           | 制御入力コネクタ                                                                                                                                                                    | D-SUB 9ピン(RS-232C) × 1                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | LANコネクタ                                                                                                                                                                     | RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX) × 2              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | リモコン入力コネクタ                                                                                                                                                                  | φ3.5mmステレオミニジャック × 1                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| microSDカードスロット                 | microSDカードスロット × 1 microSDHC 32GBまで対応                                                                                                                                       |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| USBポート                         | USB2                                                                                                                                                                        | ダウンストリーム                                     | USB2.0 (Type-A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | USB2                                                                                                                                                                        | アップストリーム                                     | USB2.0 (Type-B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | USB CM1(2A)                                                                                                                                                                 | 電源供給                                         | 供給電力: 5V、最大供給電流: 2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                | USB CM2                                                                                                                                                                     | カスタマサービス用                                    | (メンテナンス用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                | USB MP                                                                                                                                                                      | ストレージデバイス                                    | メディアプレーヤー用 (Type-A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 適合規格等                          | 安全                                                                                                                                                                          | 電気用品安全法(ディスプレイ、電源コード)、J60950-1、J3000         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | パワーセーブ                                                                                                                                                                      | VESA DPM準拠                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | 不要輻射                                                                                                                                                                        | VCCI-B、JIS C 61000-3-2、J55022(クラスB)          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | その他                                                                                                                                                                         | DDC/CI                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 連続稼働時間                         | 24時間                                                                                                                                                                        |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 使用環境条件                         | 温度/湿度/高度                                                                                                                                                                    | 0~40°C / 20~80%(結露のないこと) / 3,000m            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | 設置                                                                                                                                                                          | 横型設置 / 縦型設置                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 保管環境条件                         | 温度/湿度                                                                                                                                                                       | -20~60°C / 10~90%(結露のないこと)                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 電源                             | 電源入力                                                                                                                                                                        | AC100V、50/60Hz                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | 定格入力電流                                                                                                                                                                      | 3.4A                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                | 消費電力                                                                                                                                                                        | 最大(オプション装着)                                  | 170W <sup>※4</sup> / 300W <sup>※5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                |                                                                                                                                                                             | 標準 <sup>※6</sup>                             | 120W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                |                                                                                                                                                                             | パワーセーブ時 <sup>※6</sup> / スタンバイ時 <sup>※6</sup> | 2.0W以下 / 0.5W以下                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| オプション用スロット供給電力                 | 16V/4.7A                                                                                                                                                                    |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 質量 ディスプレイ本体(スタンドなし)            | 約26.8kg                                                                                                                                                                     |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 外形寸法(突起物を除く) <(W) × (H) × (D)> | 1,238.4 × 712.8 × 68.9mm                                                                                                                                                    |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 梱包状態(質量/寸法: <(W) × (H) × (D)>) | 約35.2kg / 1,430 × 920 × 250mm                                                                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| VESA金具取付ピッチ(4点留め)              | 300 × 300mm <sup>※7</sup> M6ネジ(深さ12mm)                                                                                                                                      |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 主な付属品                          | 電源コード(3.0m) <sup>※8</sup> 、信号ケーブル(2.0m: DisplayPort/DisplayPort、2.0mm: HDMI/HDMI)、ワイヤレスリモコン、単4形乾電池 × 2、クランプ、ネジ、microSDカードスロットカバー、取扱説明書(ユーザーリテラチディスク)、セットアップマニュアル、付属品シート、保証書 |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



※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: すべてのHDMI規格に対応したPCやHDMI機器での動作保証はしていません。HDMI規格に対応したPCやHDMI機器によっては、正しく表示されない場合があります。

※3: 簡易圧縮表示です。表示される文字が不鮮明になる場合があります。

※4: 輝度最大、外部スピーカ動作時

※5: 輝度最大、外部スピーカ動作時、オプションボード装着時。

※6: 工場出荷時の設定条件。

※7: 600 × 400mmの取り付け穴も使用可能です。

※8: 形状は「EC3Pコネクタ/アースリード付2Pプラグ」です。

※9: 映像のデインターチェン接続専用

●付属の電源コードは、国内100V商用電源対応品です。

●HDMIは、HDMI Licensing Administrator, Incの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

●DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

仕様、デザインなどは予告なしに変更することがあります。