

## 納入仕様書 LCD-EA245WMi/LCD-EA245WMi-BK

|                                  |  |   |  |
|----------------------------------|--|---|--|
| サイズ(表示サイズ)                       | 24.1型(61.1cm)  |   |  |
| 表示方式(TFT、表面:ノングレア仕様)             | IPS方式液晶(白色LEDバックライト)   |   |  |
| 有効表示領域                           | 518.4×324.0mm  |   |  |
| 表示画素数                            | 1,920×1,200  |   |  |
| 画素ピッチ                            | 0.270mm(RGBストライプ)  |   |  |
| 表示色                              | 約1,677万色   |   |  |
| 視野角(標準値、(コントラスト比10:1以上))         | 左右178°、上下178°  |   |  |
| 輝度(標準値)                          | 最大輝度   | 300cd/m <sup>2</sup>  |  |
|                                  | ECO MODE時  | 約200cd/m <sup>2</sup> (ECO MODE1) 約100cd/m <sup>2</sup> (ECO MODE2)   |  |
| コントラスト比(標準値)                     | 1,000:1(5,000:1、DV MODE DYNAMIC <sup>※1</sup> 使用時)   |   |  |
| 応答速度(G to G)                     | 14ms(6ms <sup>※2</sup> RESPONSE IMPROVE ON時)   |   |  |
| ドット抜け <sup>※3</sup>              | 0.00012%以下   |   |  |
| PC入力/出力                          | 水平周波数  | 31.5~95.0kHz  |  |
|                                  | 垂直周波数  | 56~75Hz   |  |
|                                  | ビデオ信号  | アナログRGB、デジタルRGB   |  |
|                                  | 信号入力コネクタ   | DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP 1.3、HDMI HDCP 1.4、DVI-D HDCP 1.4、ミニD-SUB15ピン  |  |
|                                  | 信号出力コネクタ   | DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP 1.3   |  |
| USB入力/出力                         | USB 3.0ポート:ダウンストリーム×3、アップストリーム×1(USB制御対応)  |   |  |
| 音声入出力                            | 入力コネクタ   | φ3.5mmステレオミニジャック(ミニD-SUB15ピン、DVI-D入力時)、DisplayPort、HDMI   |  |
|                                  | スピーカ   | 1W+1W(ステレオ)   |  |
|                                  | ヘッドホン  | φ3.5mmステレオミニジャック  |  |
| ControlSync <sup>®</sup> 入出力コネクタ | φ2.5mmステレオマイクロジャック   |   |  |
| 適合規格等                            | パワーセーブ   | VESA DPM準拠、国際エネルギースタープログラム <sup>※4</sup>  |  |
|                                  | 安全   | J60950-1、電気用品安全法(ディスプレイ・電源コード)  |  |
|                                  | 不要輻射   | VCCI-B、低周波電磁界ガイドライン、FCC(クラスB)/ICES-003、CE、J55022(クラスB)  |  |
|                                  | エルゴノミクス  | TÜVエルゴノミクス、ISO9241-307  |  |
|                                  | プラグ&プレイ  | VESA DDC2B  |  |
|                                  | その他  | グリーン購入法、DDC/CI、静電気ガイドライン、PCグリーンラベル(★★★ V13) <sup>※5</sup> 、WHQL(Windows 7、8、8.1、10)、エコマーク、NECエコシボル、J-MOSS、VOCガイドライン、TÜV Low Blue Light、TÜV Flicker Free |  |
| 使用環境条件                           | 温度/湿度  | 5~35°C/20~80%(結露のないこと)  |  |
| 電源                               | 電源入力 / 定格入力電流  | AC100V、50/60Hz / 0.90A  |  |
|                                  | 消費電力(標準値)  | 最大動作時   | 50W(オーディオ動作時)                            |
|                                  |  | 通常動作時   | 22W(出荷設定時、オーディオ非動作時)                     |
|                                  |  | ECO MODE時   | 22W(ECO MODE1)、18W(ECO MODE2)(オーディオ非動作時) |
|                                  |  | パワーセーブ時   | 0.30W                                    |
| 質量                               | ディスプレイ<br>本体   | スタンド含む  | 約6.0kg                                   |
|                                  |  | スタンドなし  | 約4.2kg                                   |
|                                  |  | 外形寸法  | スタンド含む                                   |
| 外形寸法                             | スタンドなし   | スタンドなし  | 531.5(W)×347.8(H)×47.6(D)mm              |
|                                  |  | 梱包状態(質量/寸法)   | 約8.3kg/660(W)×460(H)×185(D)mm            |
| チルト角度/スイーベル角度/ピボット角度/高さ調節量       | 上30°、下5° / 340° / 左右90° / 110mm  |   |  |
| 市販アーム(VESA規格準拠)取付ピッチ<4点留め>       | 100mm×100mm(M4ネジ)  |   |  |
| 付属品                              | 電源コード(1.8m) <sup>※6</sup> 、信号ケーブル(1.8m:DisplayPort/DisplayPort、1.8m:ミニD-SUB15ピン/ミニD-SUB15ピン)、USB 3.0ケーブル(1.8m)、ControlSyncケーブル(1.8m:φ2.5mmステレオマイクロプラグ/φ2.5mmステレオマイクロプラグ)、ケーブルホルダ、ベーススタンド、ユーザーリテリィーディスク、セットアップマニュアル、保証書 |   |  |

※1:DV MODEをONで設定されている場合は、ECO MODEはオフとなり変更できません。また、輝度の調節もできません。

※2:特定諧調レベル間(32、64、96、128、160、192、224)の各応答速度の平均値です。

※3:ドット抜け割合の基準値は、ISO9241-307 基準に従い、ドット抜けの割合基準値は1 サブピクセル(副画素)単位で計算しております。

※4 国際エネルギースタープログラム(2020年基準)の適合状況については裏面の識別表をご参照ください。

※5:環境性能レーティング(星マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。

★は、達成率35%未満 ★★は、35%以上70%未満 ★★★は、70%以上を示します。

※6 形状は「IEC3Pコネクタ/アース線付2Pプラグ」です。●付属の電源コードは、国内100V商用電源対応品です。

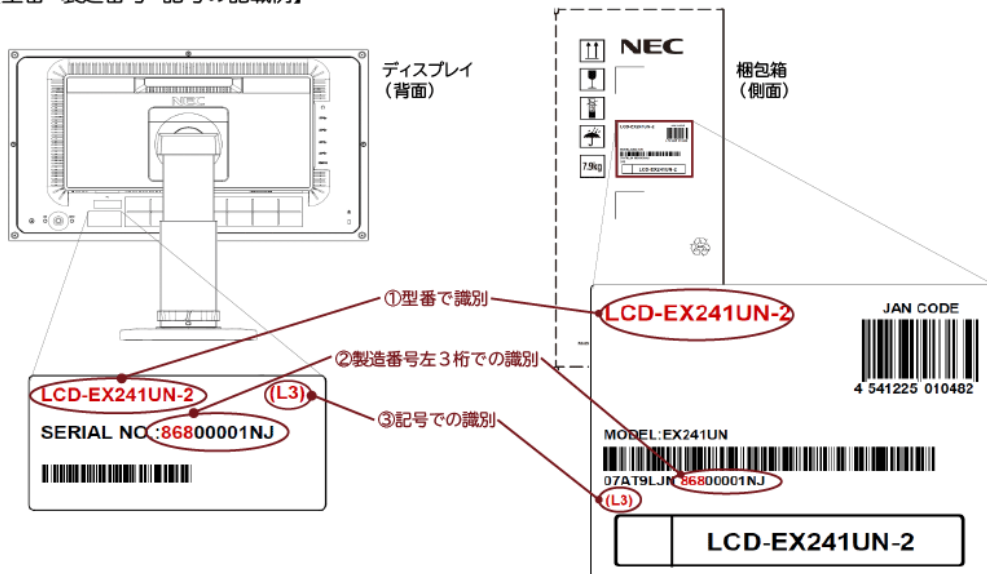
●DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国その他の国における商標または登録商標です。

●HDMIは、HDMI Licensing LLCの米国その他の国における商標または登録商標です。

国際エネルギースタープログラム適合状況 識別表

| 型名              | 2020年基準に適合        |              |      | 2016年基準に適合      |                           |      |
|-----------------|-------------------|--------------|------|-----------------|---------------------------|------|
|                 | ① 型番              | ② 製造番号       | ③ 記号 | ① 型番            | ② 製造番号                    | ③ 記号 |
| LCD-EA245Wmi    | LCD-EA245Wmi-2    | 06400001NJ以降 | L2   | LCD-EA245Wmi    | 810*****NJ~<br>030*****NJ | L    |
| LCD-EA245Wmi-BK | LCD-EA245Wmi-BK-2 | 05500001NJ以降 | L2   | LCD-EA245Wmi-BK | 811*****NJ~<br>031*****NJ | L    |

【型番・製造番号・記号の記載例】



外形寸法図 (mm)

