

MultiSync® LCD-X981UHDの主な仕様

| | | | |
|--|--------------------|--|--------|
| 機種名 | | MultiSync® LCD-X981UHD | |
| サイズ (表示サイズ) | | 98型 (2477.0mm) | |
| 液晶方式 | | アクティブマトリクス方式カラーTFT液晶 | |
| 有効表示領域 | | 2158.8×1214.4mm | |
| 表示画素数 | | 3840×2160 | |
| 画素ピッチ | | 0.5622mm | |
| 表示色 | | 約10億7,374万色 | |
| 視野角 (標準値) | | 左右 178°、上下 178° (コントラスト比 10) | |
| 輝度 | | 工場出荷設定標準値 : 380cd/m ² 、最大値 : 500cd/m ² | |
| コントラスト比 (標準値) / Δ イミットコントラスト比 ^{※1} | | 1300 : 1 / 50,000 : 1 以上 | |
| 応答速度 (標準値) ^{※2} | | 8ms (G to G) | |
| ドット抜け ^{※3} | | 0.00009% 以下 | |
| 走査周波数 | 水平周波数 | 31.5~133.3kHz | |
| | 垂直周波数 | 24~85Hz (50/60Hz フレームロック) | |
| 入力端子 | DVI | DVI規格T.M.D.S準拠 VGA60 (HDCP対応)、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60、3840x2160 (30Hz)、1920x2160 (60Hz)、1920×1080 (60Hz)、1125p (1080p)、1125i (1080i) | |
| | DisplayPort | DisplayPort規格Ver1.2準拠 VGA60 (HDCP Ver.1.3対応)、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60、WUXGA60、1125p (1080p)、1125i (1080i)、750p (720p) : 50Hz/60Hz、525p (480p) : 60Hz、625p (576p) : 50Hz、3840×2160 (30Hz/24Hz/60Hz (DisplayPort1.2))、1920×2160 (60Hz) | |
| | HDMI | VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60、WUXGA60、1920×1080 (60Hz)、1125p (1080p)、1125i (1080i)、750p (720p) : 50Hz/60Hz、525p (480p) : 60Hz、625p (576p) : 50Hz、525i (480i) : 60Hz、625i (576i) : 50Hz、3840×2160 (30Hz/24Hz/25Hz)、4096×2160 (24Hz) ^{※4} 、1920×2160 (60Hz) | |
| USBポート | | USB2.0ポート : ダウンストリーム×1、アップストリーム×1 | |
| 音声入力 | | 3.5φステレオミニジャック×1、DisplayPort、HDMI | |
| 音声出力 | 内蔵スピーカ | 10W+10W (ステレオ) | |
| | 外部音声出力 (外付け) | 15W+15W (実用最大出力、ステレオ、8Ω) | |
| 制御信号 | 制御入力コネクタ | D-SUB9 (RS-232C) ×1 | |
| | LANコネクタ | RJ-45 10/100BASE-T ×2 | |
| | リモコン入力コネクタ | 3.5φステレオミニジャック×1 | |
| 適合規格等 | 安全 | 電気用品安全法、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 | |
| 使用環境条件 | 温度 | 0~40℃ | |
| | 湿度 | 20~80% (結露の無いこと) | |
| 電源 | 電源入力 ^{※5} | AC100-240V、50/60Hz | |
| | 消費電力 | 標準 ^{※6} | 420W |
| | | パワーセーブ時 ^{※6} | 6.0W以下 |
| | | スタンバイ時 | 0.5W以下 |
| 質量 | | 約90.6kg | |
| 外形寸法 | | 2204.8 (W) x 1259.8 (H) x 108.0 (D) mm | |
| 主な付属品 | | 電源コード (3.0m) ^{※7} 、信号ケーブル (DisplayPort - DisplayPort : 2.0m、DisplayPort - Mini DisplayPort : 2.0m×1)、ワイヤレスリモコン/単4形乾電池×2、クランプ×1、ネジ (M4x10) ×1、ユーティリティディスク (取扱説明書)、セットアップマニュアル、保証書 | |

※1 バックライトの自動制御 (バックライトデミング機能 ON 時) によるコントラスト比

※2 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。

※3 ドット抜け割合の基準値は ISO9241-307 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。TFT カラー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。画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。

※4 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。

※5 100V 以外の電圧でお使いになる場合は、お使いになる電圧に適した電源コードを準備の上お使いください。

※6 工場出荷時の設定条件 (オプション非使用時)。

※7 形状は「IEC3P コネクタ/アースリード付 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。