

Ikegami

MLM-1911CH

19型液晶カラーモニタ



医療現場に求められる忠実な色再現と高精細な映像表示を実現

MLM-1911CHは、高精細1280(H)×1024(V)ドット(SXGA)フルカラー1670万色(8bit×3COLOR)・ジャギーレスIP変換により残像が少なく自然な映像表示が可能な19型液晶カラーモニタです。さらに医療用として必要な安全規格に準拠。また、オプションにより液晶保護パネルまたはタッチパネルも実装可能なため医療現場にて幅広く使用できます。

MLM-1911CH

19型液晶カラーモニター

■ 忠実な色再現

EBU規格CRTと同一の色再現性、ガンマ特性も2.2と従来のCRTとはほぼ同じ再現性を実現することにより、医療現場に求められる忠実な色再現性での表示が可能です。

■ 高精細映像

19.0型1280(H)×1024(V)ドット(SXGA)パネルの採用により高解像度表示が可能です。

■ 広視野角

IPS方式のカラーパネルを搭載。上下・左右178°の広視野角を実現し設置場所に関係なくさまざまなアングルから違和感のない画像確認ができます。

■ 低残像

応答速度の速い液晶パネルを採用。残像の少ない映像を再現できます。

■ ジャギーレスIP変換

ジャギーレスIP変換を搭載することにより、NTSC信号に対してギザギザの少ない自然な映像が表示可能です。

■ ユーザー設定メモリ

ホワイトバランス、コントラスト、ブライトネスなどをユーザー設定メモリに登録可能。簡単なパネル操作で呼び出すことができます。また、好みのプリセットを5種類まで登録可能です。*同一プリセットタイミングでは1設定。

■ VESAマウント

100mm穴間隔のVESA標準によって、アーム、壁かけまたはシーリング等に簡単に設置できます。

■ 液晶保護パネル(オプション)

反射防止保護パネルを実装可能で反射が少なく、液晶パネルを保護することができます。

■ タッチパネル(オプション)

超音波表面弾性波方式のタッチパネルが搭載可能です。
*液晶保護パネルとの併用不可。

■ チルトスタンド(オプション)

■ さまざまな信号に対応

SDTV(NTSC、PAL/RGB/Y、R-Y、B-Y)、HDTV(RGB/Y、Pb、Pr)、PC入力(アナログ/デジタル)に対応(Rタイプ)。その他、SD-SDIに対応したSタイプ。SD-SDIおよびHD-SDIに対応したMタイプをご用意しています。表示は16:9(上下カット)、4:3(左右カット)の2種類表示の他メニュー設定によりさまざまな表示方法が可能です。
*RGB(PC入力含む)、SD-SDI、HD-SDIは同時搭載不可。



Rタイプ

Sタイプ

Mタイプ

■ 主な仕様

LCDパネル

サイズ	19.0型
有効画面サイズ	最大376(H)×301(V)mm
視野角	上下、左右178度
最大輝度	270cd/m ² (Typ.)
表示解像度	最大1280(H)×1024(V)

入力信号

●NTSC/PAL信号

信号およびコネクタ	VBS 1系統:アナログBNC(ループスルー) Y/C 1系統:S端子(ループスルー)
レベル	V:0.7Vp-p, S:0.3Vp-p
極性	V:正極性, S:負極性
インピーダンス	75Ω±1%

●RGB入力(Rタイプのみ)

信号およびコネクタ	R,G,B:アナログBNC(ループスルー)
レベル	V:0.7Vp-p, S:0.3Vp-p
極性	V:正極性, S:負極性
インピーダンス	75Ω±1%

●PC入力(Rタイプのみ)

信号およびコネクタ	アナログR,G,B(D-Sub 15pin/ループスルーなし)
レベル	V:0.7Vp-p, S:0.3Vp-p V:正極性, S:負極性
インピーダンス	V:75Ω±5% Hs,Vs:1KΩ±5%

●SD-SDI(4:2:2)入力(Sタイプのみ)

信号およびコネクタ	BNC1系統(ループスルーなし)
-----------	------------------

●マルチSDI入力(Mタイプのみ)

信号およびコネクタ	BNC1系統(ループスルー)
-----------	----------------

●DVI(Rタイプのみ)

信号およびコネクタ	デジタルDVI-D 最大クロック108MHz UL60601-1準拠、CSA22.2No.601.1準拠、EN60601-1準拠
-----------	---

安全規格

EMC(磁界環境両立性) FCC Class A準拠、EN60601-1-2準拠、VCCI Class A適合

電源

消費電力 AC100V~120V、200~240V±10%

周囲温度

60W以下
+5℃~+35℃

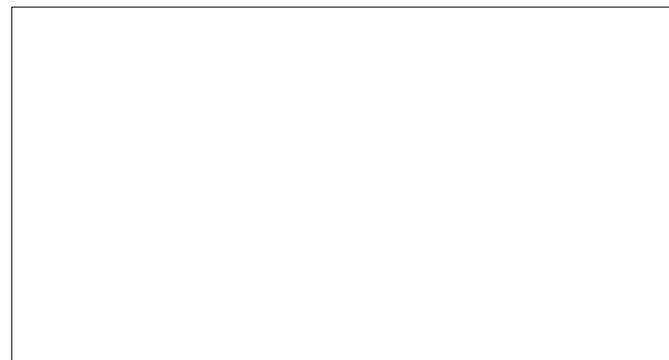
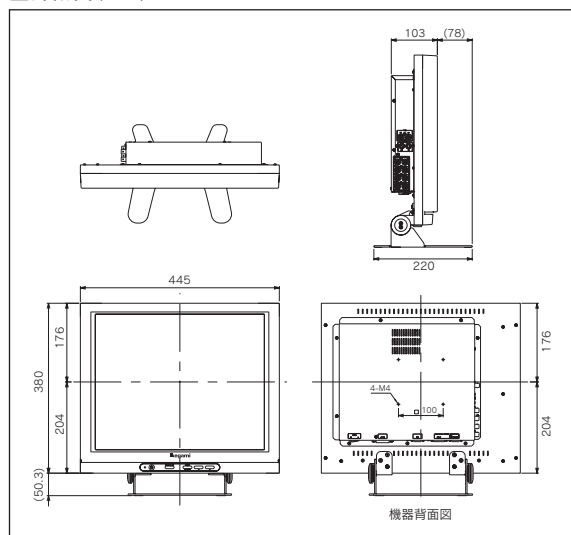
外形寸法

質量 W445×H380×D103mm(本体のみ。スタンドおよび突起部は含まず)
約8.5kg(チルトスタンドなし)



背面コネクタ部(Rタイプ)

■ 外観図(mm)



U132A074-HI3

(カタログの記載内容: 2007年4月現在)

Ikegami



ISO 9001 認証
JQA-0755



ISO 14001 認証
JQA-EM3888

池上通信機株式会社 | 本社: 〒146-8567 東京都大田区池上5-6-16
TEL: (03)5700-1111

お問い合わせは

■ URL <http://www.ikegami.co.jp/>

営業本部: 〒146-8567 東京都大田区池上5-6-16 ☎(03)5748-2211 代表
大阪支店: 〒564-0052 吹田市広芝町9-6第1江坂池上ビル ☎(06)6389-4466 代表
札幌営業所: 〒060-0051 札幌市中央区南一条東1-3パークイースト札幌 ☎(011)231-8218 代表
仙台営業所: 〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-5-15日本生命勾当台南ビル ☎(022)227-2066 代表
名古屋営業所: 〒465-0051 名古屋市名東区社が丘1-1506加藤第2ビル ☎(052)705-6521 代表
広島営業所: 〒730-0017 広島市中区鉄砲町5-16サンケイビル ☎(082)223-3163 代表
福岡営業所: 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-1-1ノーリツビル福岡 ☎(092)451-2521 代表

●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。
●社名および商品名は、各社の商標および登録商標です。



品質100%保証 100%満足保証