

OS-E913

9.7インチ TFT LCDモニター



取扱説明書

JAPAN SECURITY SYSTEM
Safety and trust keep to the future

目 次

目次.....	01
免責について	02
安全上のご注意	03
使用上のお願い	05
製品概要	06
同梱物一覧	06
製品仕様	07
外形.....	08
VGA/HDMI Timing.....	09
9.7インチ TFT LCDモニタ OSDコントロール	10
リモコン操作	11
OSD 機能設定 - M / MENU を押す	12
アフターサービスについて	14

免 責 に つ い て

- 本製品は、犯罪抑止等を意図して製作された商品ですが、犯罪の防止・安全を完全に保証するものではありません。万一被害など発生致しましても、当社は責任を負いかねますのでご了承ください。
- 弊社はいかなる場合も以下に関して一切の責任を負わないものとします。
 - ① 本商品に関連して直接または間接に発生した、偶発的、特殊的、または結果的損害・被害など。
 - ② お客様の故意や誤使用、不注意による障害または本商品の破損など。
 - ③ お客様による本商品の分解、修理または改造が行われた場合、それに起因するかどうかにかかわらず、発生した一切の故障または不具合。
 - ④ 本商品の故障・不具合を含む何らかの理由または原因により、映像が表示などできないことによる不便・損害・被害。
 - ⑤ 第三者の機器などと組み合わせたシステムによる不具合、あるいはその結果被る不便・損害・被害。
 - ⑥ お客様による監視映像（記録を含む）が何らかの理由により公となり、または監視目的以外に使用され、その結果、被写体となった個人または団体などによるプライバシー侵害などを理由とするいかなる賠償請求、クレームなど。

安全上のご注意

正しくご使用いただくために必ずお守りください

取扱説明書および製品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。



警告

人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。



注意

人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味



記号は、気をつける必要があることを表しています。



記号は、してはいけないことを表しています。



記号は、しなければならないことを表しています。



警告



水ぬれ禁止

水にぬらさないでください。ぬれた手で製品を扱わないでください。
本製品がぬれると、故障、火災、感電の原因となります。 **屋外モデルを除く**



禁止

強度のない天井や壁には、製品を設置しないでください。
地震などの振動で、製品が落下した場合、けがや重大な事故につながります。



異常があるときはすぐに使用をやめてください。
直ちに電源プラグを抜いて、販売店に連絡してください。



分解禁止

分解や改造はしないでください。内部には手を触れないでください。
発熱、火災、感電のおそれがあります。



禁止

異物を入れないでください。
水や金属が内部に入ると、火災や感電の原因になります。



必ず実施

振動のないところに設置してください。
取付ねじやボルトがゆるみ、落下などでけがの原因となります。



必ず実施

人や物がぶつからない高さに設置してください。
落下などの事故の原因となります。

警告

 必ず実施	各部のボルト、ナット類は確実に締め付けてください。 取り付け後、ゆるみ、がたつきがあると、落下して、けがの原因となります。
 禁止	塩害や腐食性ガスが発生する場所に設置しないでください。 取付部が劣化し、落下による、けがや事故の原因となります。
 必ず実施	工事は販売店に依頼してください。 工事には技術と経験が必要です。火災、感電、けがの原因となります。
 必ず実施	定期的に点検をしてください。金具やねじがさびると、落下などで、けがの原因になります。点検は販売店にご連絡ください。
 必ず実施	お手入れの際、長期間使用しない場合は電源を切ってください。安全のため電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。火災や感電の原因となります。
 禁止	湿気やほこりの多い場所などに設置しないでください。湿気やほこりの多い場所、直射日光のあたる場所や熱器具の近く、油煙や湿気があたるような場所に設置しないでください。火災・感電の原因となることがあります。

注意

 禁止	屋外で使用しないでください。 雨や風の影響で故障の原因になることがあります。	屋外モデルを除く
 禁止	電氣的ノイズや電磁波を発生する電気機器や、磁石などの磁気を帯びた物を近づけないでください。誤動作や故障の原因となります。	
 必ず実施	車両や船舶など振動が多い場所などに設置しないでください。 (本製品は車載用ではありません)	
 必ず実施	本製品を廃棄する際は、各自治体の条例等に従って廃棄してください。	

使用上のお願い

警告、注意に記載されている内容とともに、本製品を安全に正しくお使いいただくために、以下の項目をお守りください。

- 取扱いはていねいに。落としたり、強い衝撃や振動を与えたりしないでください。故障の原因になります。
- 製品の電源電圧、使用温度範囲を守って室内でご使用ください。
- 製品は平坦な場所に水平に設置してください。
- 指などで直接画面に触れたり、圧力をかけないでください。画面が損傷する可能性があります。
- LCDモニタの樹脂部分とLCDパネルのクリーニングには、柔らかい布をご使用ください。スポンジ製タワシや研磨用の凹凸のある清掃用素材は絶対に使用しないでください。プラスチック部分のクリーニングには、中性洗剤の使用も有効です。ただし、ケース内部に漏れこんでしまうほど多量の水や中性洗剤は使用しないでください。
- アルコールおよびアンモニア系の洗剤液は絶対に使用しないでください。

製品概要

この度、弊社のOS-E913 9.7インチ TFT LCDモニター(本製品)をご購入頂き、誠にありがとうございます。

製品の特長

- LCDモニターアスペクト比 4:3
- アスペクト比率4:3と16:9を切り替え (VGA、AHD・TVI、HDMI、AVモード)
- アスペクト比率4:3と16:9とアンダースキャンを切り替え (AVモード)
- 高コントラスト比と階調レベルを実現
- 簡単に持ち運び
- 高彩度
- 環境にやさしいLEDバックライトの採用による低消費電力
- 内蔵スピーカ搭載
- 耐久性と簡単操作
- 特別設計、セキュリティ専用機
- BNC入力端子
- VGA入力端子 / HDMI 入力端子
- AHD・TVI入力端子 / AHD・TVI出力端子 (1080P対応、CoC信号非対応)
- リモコン機能搭載

同梱物一覧

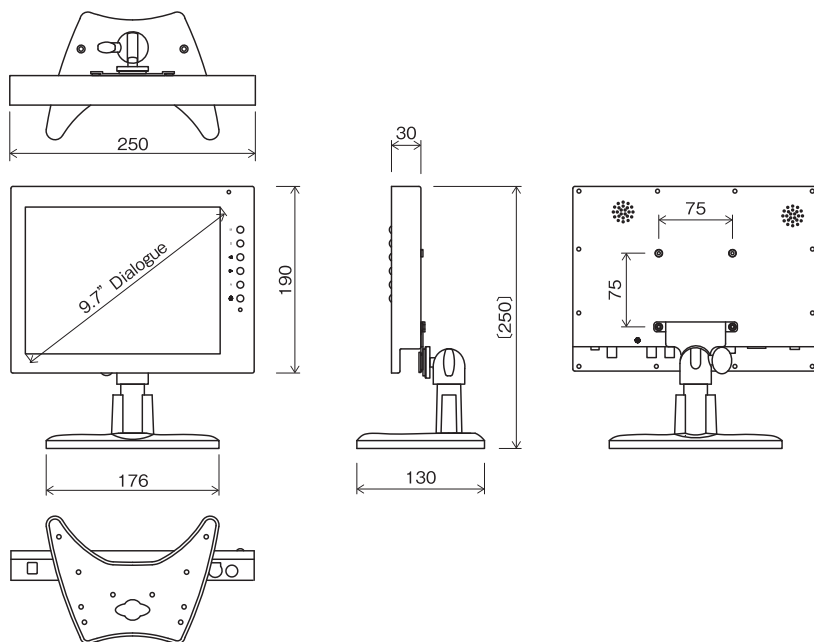
- 9.7インチLCDモニター本体
 - 12V 電源アダプタ (モニター専用)
 - D-Sub 15-pin VGAコネクタケーブル
 - 取扱説明書
 - リモコン
 - プラスチックスタンド (ユニット)
 - モニタとスタンド固定用鉄板 (M4ネジ2個付属)
- ※バッグは別売です。

製品仕様

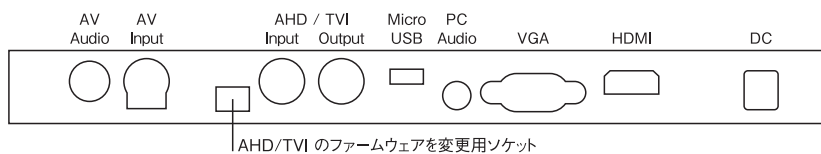
LCDパネル	サイズ	9.7インチ
	バックライト	LED
	アスペクト比	4:3
	解像度	1024×768
	ドットピッチ	0.192×0.192mm
	表示範囲	196.6×174.7mm
	コントラスト比	1000:1
	輝度	400cd/m ²
	視野角(H/V)	178/178
	表示色	262,000色
入出力	HDMI: 入力×1	
	AHD/TVI: 入力(BNC)×1、出力(BNC)×1	※出力端子からCoC機能は使用できません
	AVビデオ: ビデオ入力(BNC)NTSC/PAL自動判別×1、AUDIO入力(RCAピン)×1	
	VGA: VGA入力(Dサブ)×1、Audio入力(3.5mmステレオミニジャック)×1	
VESA規格	75×75mm	
入力電源	ディスプレイ本体: DC12V/付属ACアダプタ: AC100～240V 50/60Hz	
消費電力	最大15W(モニタ本体)	
使用温度範囲	0～40℃	
質量	0.69kg(モニタ本体)/0.91kg(スタンド部含む)	
外形寸法	約250(幅)×190(高)×30(奥行)mm(モニタ本体)	
同梱物	9.7インチモニタ本体×1、電源アダプタ×1、リモコン×1、	
	モニタ取付スタンド×1、VGAケーブル×1、取扱説明書×1	

外形

外形寸法 単位：mm



信号入出力部



以下のLED 表示色でLCD モニタの電源状態を表します

電源状態	LED色
電源オン	緑・青
スタンバイ	赤
電源オフ	消灯

VGA / HDMI Timing

VGA			
項目	解像度	H Freq.(kHz)	V Freq.(Hz)
1	640×400@70	31.460	70.080
2	640×480@60	31.469	59.940
3	640×480@72	37.861	72.809
4	640×480@75	37.500	75.000
5	720×400@70	31.460	70.080
6	800×600@56	35.156	56.250
7	800×600@60	37.879	60.317
8	800×600@72	48.077	72.188
9	800×600@75	46.875	75.000
10	1024×768@60	48.363	60.004
11	1024×768@70	56.476	70.069
12	1024×768@75	60.023	75.029
13	1280×1024@60	63.981	60.020
14	1280×1024@75	79.976	75.025
15	1366×768@60	47.712	60.015
16	1920×1080@60	67.500	60.000

HDMI	
項目	解像度
1	720×480@60i
2	720×480@60P
3	720×576@50i
4	720×576@50P
5	1280×720@50P
6	1280×720@60P
7	1920×1080@50i
8	1920×1080@50P
9	1920×1080@60i
10	1920×1080@60P

注意

- 1.プリセットの周波数設定は推奨値です。
- 2.プリセットリストに含まれていない場合は、手動で周波数設定を調整してください。

9.7インチ TFT LCDモニタ OSDコントロール

ボタン機能説明

モニタ前面右側
スイッチ部

	リモコン受光部	
M	M / Menu	OSDのメインメニューに切り替えます
S	S / Select	VGA、AHD・TVI、HDMI、AV1 (AVモード)、の各モードを切り替えます
◀	－ / ◀	設定項目の切り替え、選択された項目の数値を減少します
▶	＋ / ▶	設定項目の切り替え、選択された項目の数値を増加します
A	A / Auto	VGAモードにおける映像の水平位置や垂直位置や色相などを自動的に調整します
⏻	電源	電源のボタン(ボタンを押して6秒後、モニタは表示状態となります)
●	LED	表示色でLCDモニタの電源状態を表します

モード画面表示

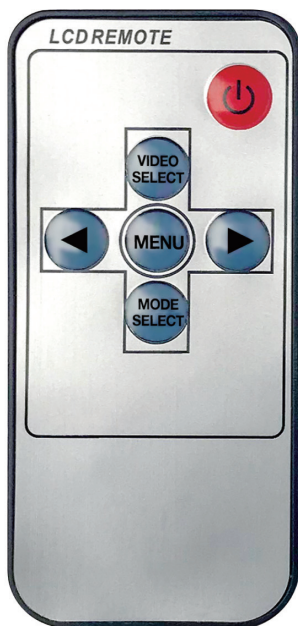
S / Select ボタン押下ごとに各モードを切り替えます。

▶ / “+” ボタンを押してモード選択します。



リモコン操作

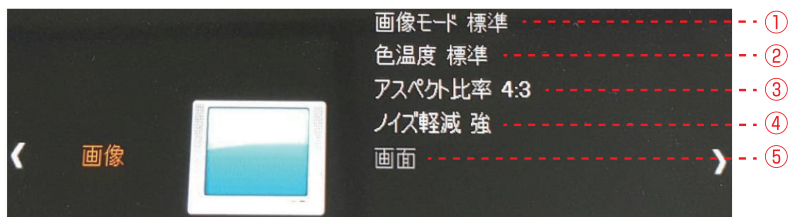
	電源スイッチ
	MENU 本体のMボタンと同じです
	VOLUME- 本体の◀ボタンと同じです
	VOLME+ 本体の▶ボタンと同じです
	VIDEO - Switch to VGA / AHD・TVI / HDMI / AV1 押すたびに、入力を順に切換えることができます。表示されるまでに時間がかかりますので、ゆっくり操作してください
	MODE - Source menu 本体のSボタンと同じです



OSD 機能設定 – M / MENU を押す

画像：VGA / AHD・TVI / HDMI / AV1

(M / MENU を押し、S / Select ボタンを切り替え、 /  ボタンを押し項目を選択)



① 画像モード

“”または“”を押してモード(ユーザ設定、標準、ダイナミック、シネマ)を選択します。

② 色温度

“”または“”を押して色温度(ユーザ設定、標準、高、低)を選択します。

③ アスペクト比率

“”または“”を押して画面表示の比率(全画面4:3、16:9、アンダースキャン)を選択します。VGA / AHD・TVI / HDMIの場合はアンダースキャン機能がありません。

④ ノイズ軽減

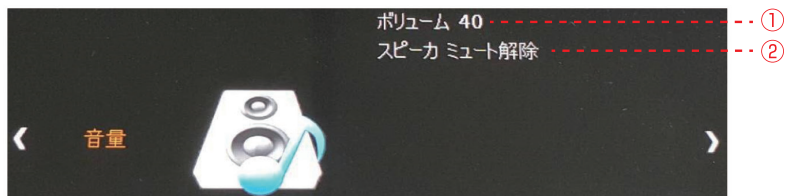
“”または“”を押してノイズ軽減(解除、弱、中、強)を選択します。VGA の場合は操作できません。

⑤ 画面

(VGAのみ)画面調整します。AHD・TVI / HDMI / AV1の場合は操作できません。

音量

(M / MENU を押し、S / Select ボタンを切り替え、 /  ボタンを押し項目を選択)



① ボリューム

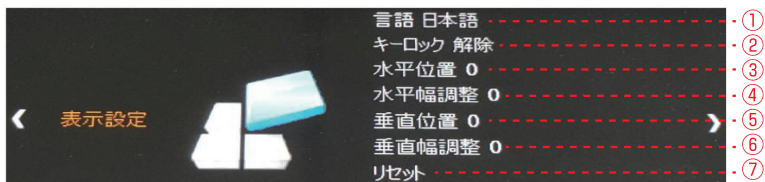
“”または“”を押して調整します。+選択された項目の数値を増加、“”-選択された項目の数値を減少します。

② スピーカ

“”または“”を押して調整します。ミュート、ミュート解除を選択します。

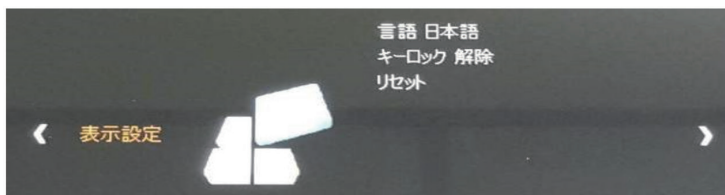
表示設定 AV1 (AVモード)

(S / Select ボタンを切り替え、 /  ボタンを押し項目を選択)



表示設定 VGA / AHD・TVI / HDMI

(S / Select ボタンを切り替え、 /  ボタンを押し項目を選択)



① 言語

“”または“”を、S / Selectを押し、画面に表示する言語を選択します。選択後、Menuボタンを押し、前の画面に戻ります。

② キーロック

“”または“”を押してキーロック状態にします。キーロック中はS / Select ボタンを約10秒間押すとLED点滅表示して、キーロックが解除されます。

③ 水平位置

“”または“”を押して画面の表示領域を左右移動して調整します。

④ 水平幅調整

“”または“”を押して表示領域のサイズを調整します。

⑤ 垂直位置

“”または“”を押して画面の表示領域を上下移動して調整します。

⑥ 垂直幅調節

“”または“”を押して表示領域のサイズを調整します。

⑦ リセット

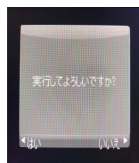
“”または“”を押して画面の表示領域を上下移動して調整します。

リセット説明

リセットを選択し“+”または“-”を押すと、確認画面が表示されます。

“-”ボタン(はい)を押すとデフォルト値にリセットされます。

“+”ボタン(いいえ)を押すと、リセットされず前の画面に戻ります。

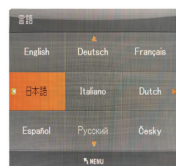


言語選択

言語を選択し“+” (右方向) または“-” (左方向)、

A / S / Select ボタン(下方向)を押して画面に表示する言語を選択します。

選択後Menuボタンを押し、前の画面に戻ります。



アフターサービスについて

この商品は「保証書」を別途同梱しております。

所定事項の記入および記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。

正常な使用状態で、保証期間内に万一故障が生じた場合には、保証書記載内容により、お買い上げの販売店（または工事店）が修理いたします。その他の詳細は保証書をご覧ください。

●保証期間経過後の修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客さまのご要望により有料修理いたします。

●本機が故障した場合、稼働していない時間に対する営業損失は保証対象外になります。

修理を依頼されるときは

下記の事項をお買い上げ販売店にご連絡ください。

- ① 故障の状況（できるだけくわしく）
- ② 品名と品番（9.7 インチ LCD モニタ OS-E913）
- ③ お買い上げ年月日（保証書に記入）
- ④ 製造番号（保証書に記入）
- ⑤ お名前、おところ、電話番号

■定期点検・保守について

特に監視用などでご使用の場合は、定期点検・保守の実施をおすすめします。

詳しくは、お買い上げ販売店（または工事店）にご相談ください。

JAPAN SECURITY SYSTEM

Safety and trust keep to the future

株式会社日本防犯システム

<http://www.js-sys.com/>

〒105-6109 東京都港区浜松町2-4-1

世界貿易センタービルディング9階

TEL：03-6809-1217

FAX：03-6809-1701

東京支店 〒105-0013 東京都港区浜松町1-12-10 第一登茂ビル4階

仙台支店 〒980-6023 宮城県仙台市青葉区中央4-6-1 SS30 23階

名古屋支店 〒451-0046 愛知県名古屋市中区牛島町2-5 トミタビル9階

大阪支店 〒530-0012 大阪府大阪市北区芝田1丁目14-8 梅田北プレイス5階

広島支店 〒730-0051 広島県広島市中区大手町2-8-5 合人社広島大手町ビル10階

福岡支店 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-8 住友生命博多ビル7階

札幌営業所 〒060-0042 北海道札幌市中央区大通西12-4-69 あいおいニッセイ同和損保札幌大通ビル7階

横浜営業所 〒222-0033 神奈川県横浜市長北区新横浜3-7-18 EXPERT OFFICE新横浜7階

高松営業所 〒760-0017 香川県高松市番町1-6-8 高松興銀ビル4階