

Touch Panel LCD Monitor
HM-TL7T

設置ガイド



<http://www.hanwha-japan.com/>

製品仕様

製品名	HM-TL7T
液晶パネル	7 型ワイド カラー TFT 液晶 タッチパネル対応
解像度	800 × 480 ドット
有効表示領域	91.44 (H) × 152.4 (W) mm
画素ピッチ	0.1905 (H) × 0.0635 (W) mm
画素配列	RGB ストライプ
視野角	上下左右 : 50/70/70/70°
コントラスト比	500 : 1
応答速度	30ms
輝度	250cd/m2
タッチパネル方式	4 線式抵抗膜
スピーカー	1W (モノラル)
電源	DC12V
消費電力	約 8W
外形寸法 (本体部)	185.5 (W) × 122.0 (H) × 32.5 (D) mm
重量 (本体部)	約 450g
動作環境	温度 : 0 ~ 40℃ 湿度 : 20 ~ 80% ※但し、結露なきこと
インターフェイス	HDMI × 1 DVI-D × 1 VGA (3 段 15pin) × 1 RCA 映像ピンジャック × 2 RCA 音声ピンジャック × 1

本体各部の名称



- ①電源ボタン
本機の電源を on/off します。
- ②赤外線受光部 (使用しません)
- ③ A/V ボタン
入力切り替え操作を行います。
- ④ CH - ボタン
OSD メニューで選択項目の移動に使用します。
PC モード時に押すと、フェーズの自動調整を行います。
- ⑤ CH + ボタン
OSD メニューで選択項目の移動に使用します。
押す度に画面の輝度を変更します。
- ⑥ MENU ボタン
OSD メニュー画面を呼び出します。
- ⑦ VOL - ボタン
OSD メニューで各項目の設定値を調節します。
音量の調節を行います。
- ⑧ VOL + ボタン
OSD メニューで各項目の設定値を調節します。
音量の調節を行います。



- ⑨電源端子
付属の専用 AC アダプタを接続します。
- ⑩ HDMI 端子
HDMI または DVI-D 接続時に使用します。
- ⑪マルチ入力端子
RGB 接続や RCA 接続時に使用します。
- ⑫スタイラスペン

各ケーブルの接続方法



SKS ケーブル

- ①マルチ AV 端子
本体背面のマルチ入力端子に接続します。
- ②VGA 接続端子 (黒、9pin)
付属の VGA 接続ケーブルと接続します。
- ③RCA 映像端子 1 (黄色、V1)
RCA 映像出力端子を持つ映像機器と接続する場合に使用します。
- ④RCA 映像端子 2 (黄色、V2)
RCA 映像出力端子を持つ映像機器と接続する場合に使用します。
- ⑤RCA 音声端子 (白)
RCA 音声出力端子を持つ映像機器と接続する場合に使用します。接続する映像機器側に音声出力として赤・白の出力端子が有る場合は、白 (L) に接続します。
- ⑥電源端子 (黒)
付属の専用 AC アダプタを接続します。AC アダプタは本体背面の電源端子に接続することもできます。



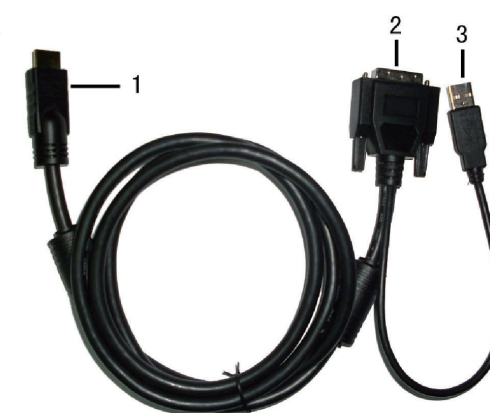
VGA 接続ケーブル

- ①SKS 接続端子
SKS ケーブルの VGA 接続端子と接続します。
- ②USB 端子
- ③アナログ RGB 端子
PC のアナログ RGB 端子と接続します。



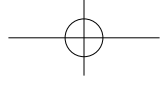
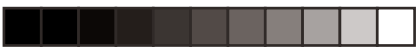
HDMI 接続ケーブル

- ①HDMI 端子
本体背面の HDMI 端子と接続します。
- ②USB 端子
- ③HDMI 端子
PC や映像機器の HDMI 出力端子と接続します。

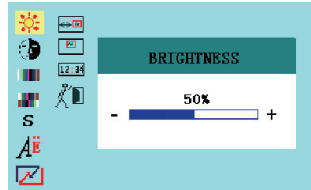


DVI-D 接続ケーブル

- ①HDMI 端子
本体背面の HDMI 端子と接続します。
- ②USB 端子
- ③DVI-D 端子
PC の DVI-D 端子と接続します。
※ DVI-D 接続時に音声を入力したい場合は、SKS ケーブルの RCA 端子 (白) を使用します。



OSD メニュー



ブライトネス

画面の輝度（明るさ）を調節します。



コントラスト

画面のコントラストを調節します。



彩度

画面の彩度を調節します。



色相

画面の色相を調節します。



SHARPNESS

画面の鮮明さを調節します。



言語

OSD メニュー画面の表示言語を切り替えます。



リセット

本機の設定値を工場出荷時設定に戻します。



OSD 水平位置

OSD メニュー画面の表示位置を調節します。



OSD 垂直位置

OSD メニュー画面の表示位置を調節します。



OSD タイム

OSD メニュー画面で無双さ状態が続いた場合に、OSD 画面を自動的に閉じるまでの秒数を指定します。



終了

OSD メニュー画面閉じます。

(PC モード時のみ表示される項目)



フェーズ

フェーズを調節します。



クロック

クロックを調節します。



水平位置

画面の表示位置（水平方向）を調節します。



垂直位置

画面の表示位置（垂直方向）を調節します。



自動位置調整

画面の表示位置を自動調節します。

(PC モード時、HDMI/DVI モード時のみ表示される項目)



色温度設定

画面の色温度を設定します。



レッド

画面の色合い（赤）を調節します。



グリーン

画面の色合い（緑）を調節します。



ブルー

画面の色合い（青）を調節します。



ユーザー設定

その他の設定項目を表示します。

※ OSD メニューは改良のため、予告なく設定項目の追加や表示順の変更が行われる場合があります。

※本書の記載内容と実際の製品上に表示される項目・内容が異なる場合は、実際の製品上の項目・表示内容を優先してください。

梱包内容一覧

製品パッケージには、HM-TL7T 本体以外に下記の付属品が含まれています。

製品の梱包には万全を期しておりますが、万一欠品などありましたら弊社窓口 (mpt_support@hanwha-japan.com) までご連絡ください。



①スタンド

②スタイラスペン（HM-TL7T 本体に収納された状態で出荷される場合があります。）

③タッチスクリーン設定アプリケーション収録 CD

④専用 AC アダプタ

⑤設置ガイド（本書）

⑥ SKS ケーブル

⑦ VGA 接続ケーブル

⑧ HDMI 接続ケーブル

⑨ DVI-D 接続ケーブル

保証書

モデル名	HM-TL7T	お客様名	(ー)
シリアルNo.			
お買い上げ販売店名		ご住所	
ご購入日			
無償修理期間	ご購入日より 6 ヶ月間	電話番号	
初期不良期間	ご購入日より 7 日間	E-mail アドレス	

- 本書はこの製品に不具合が発生した場合に、下記に定める保証規定に基づく修理対応をお約束するものです。
- 販売店名欄への捺印および購入日の記入、または購入証明シールの貼付の無いものは無効となります。
- 本書および本書に記載されている内容は、日本国内でのご利用に際して発生した不具合に対してのみ有効です。

■保証規定 (保証の内容)

- ①設置ガイドやオンラインマニュアル他、個別の注意書きなどに従った正常な使用状態で故障や不具合が発生した場合は、保証書の記載内容および本保証規定に基づき無償修理致します。
- ②保証の範囲は本製品の修理・交換を限度とします。本機および製品に含まれる付属品を使用したことに起因して発生した直接または間接の被害・損害・データ消失については責任範囲に含まれず、弊社は一切の責を負わないものとします。
- ③次のような場合は、無償保証期間内であっても有償修理とさせていただきます。修理対応をお断りする場合があります。
 - ・保証書の提示が無い場合。および保証書の記載内容に不備がある場合。
 - ・ご利用上の誤り、および弊社サポートセンター以外での修理や改造による故障や損害。
 - ・地震・火災・風水害・雷・停電その他天災・異常電圧・専用 AC アダプタ以外の電源使用などによる故障や損害。
 - ・不具合の原因が本機および製品に含まれる付属品以外の外的要因によるものである場合。
 - ・特定の機器との組み合わせで発生する故障や相性問題の場合。

(故障の際の手順)

- ①製品に不具合と思われる現象が発生した場合は、弊社サポート窓口 (http://www.hanwha-japan.com/cgi-bin/mpt_support/index.php) より必要事項を入力の上ご連絡ください。折り返し考えられる原因や対策方法、故障の疑いがある場合には修理受付手順に関するご案内を差し上げます。
※お問い合わせ内容によってはご案内までに日数を要する場合がございます。あらかじめご了承ください。
- ②故障の場合は弊社指定の方法で修理受付窓口まで製品を発送してください。
※発送時送料は、無償修理期間内でありお客様過失による故障では無い場合は弊社負担（着払い）で、それ以外の場合にはお客様負担（元払い）での発送となります。
※弊社からのご案内や事前の承諾無く着払いでお送りいただいた場合は、修理対応をお断りしそのままご返送させていただきます。
- ③製品到着後、製品の動作状況・不具合状況を確認の上修理または交換対応させていただきます。有償修理となる場合には修理に要する費用をご案内させていただきます。修理続行・中止をご判断いただきます。
※修理窓口の混雑状況や不具合内容によっては、対応完了までに日数を要する場合があります。弊社では個別の案件について完了予定日のご連絡などは行っておりませんのであらかじめご了承ください。