

COLOR TFT LCD MONITOR  
**HM-TLB7**

設置ガイド



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

製品仕様

製品名	HM-TLB7
液晶/パネル	7型ワイド カラー-TFT液晶
解像度	800 X 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50/ 下70/ 左70/ 右70°
コントラスト比	500:1
応答速度	30ms
輝度	450cd/m2
入力周波数	H/30-60Hz、V/60-75Hz
入力抵抗	75Ω
スピーカー	1W (モノラル)
内蔵バッテリー	2,200mA / 7.4V
駆動時間 / 充電時間	駆動時間 最大約3~3.5時間 / 充電時間 約4時間
電源	DC 12V
外形寸法 (本体のみ)	128×188×33 mm
重量 (本体のみ)	約560g
動作環境	温度: 0~40℃ 湿度: 20~80% ※但し、結露なきこと
消費電力	約8W
インターフェース	映像入力: HDMI、YPbPr (BNC)、 Video 1 (BNC)、Video 2 (BNC) 音声入力: Audio (BNC)

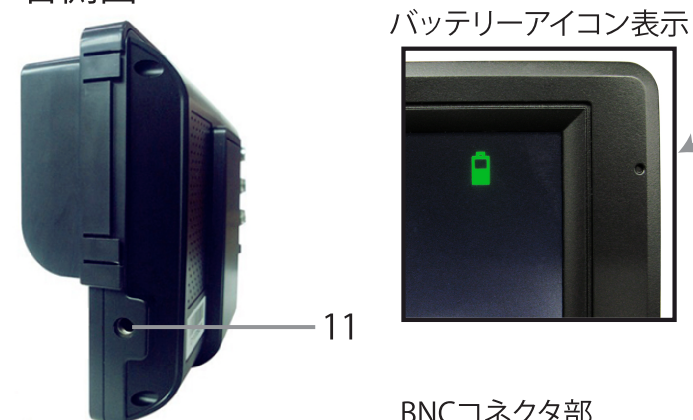
※製品の仕様は予告無く変更する場合があります。ご了承ください。

本体各部の名称

正面



右側面



背面



- 1 バッテリーLEDインジケータ  
緑または赤点灯します。  
赤点灯 = 内蔵バッテリーを充電中  
緑点灯 = 内蔵バッテリー満充電時(充電完了)
- 2 - ボタン  
OSDメニューで各項目の設定値を設定します。  
音量の調節を行います。
- 3 + ボタン  
OSDメニューで各項目の設定値を設定します。  
音量の調節を行います。
- 4 MENU ボタン  
OSDメニュー画面を呼び出します。  
HDMIモード時には“長押し”することにより、ズームアップ、ダウンをします。
- 5 < ボタン  
OSDメニューで選択項目の移動に使用します。
- 6 > ボタン  
OSDメニューで選択項目の移動に使用します。  
通常使用時には表示のブライトネス(明るさ)設定を6段階で切り替えます。
- 7 A/V ボタン  
入力信号の切り替えを行います。  
(HDMI、YPbPr、Video1、Video2)  
また、“長押し”することにより、画面上のバッテリーアイコンの表示、非表示を切り替えます。
- 8 電源ボタン  
本体の電源をON/OFFします。
- 9 サンシェード  
付属の専用サンシェードを取り付けた状態です。
- 10 スピーカー
- 11 三脚穴(底面、側面)  
付属のスタンド、アクセサリシューマウントアダプタや、三脚の雲台に取り付ける穴です。
- 12 Y信号入力端子
- 13 Pb信号入力端子
- 14 Pr信号入力端子
- 15 AV1 (Video1) 映像入力端子
- 16 AV2 (Video2) 映像入力端子
- 17 Audio入力端子
- 18 内蔵バッテリーコントロールスイッチ  
内蔵バッテリーの使用をON/OFFします。  
※本機を使用しない時は必ずOFFにしてください。  
※内蔵バッテリーを充電する時はONにしてください。
- 19 電源端子  
付属の専用ACアダプタを接続します。
- 20 HDMI入力端子

安全上のご注意

この注意事項は、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するための、安全に関する重要な内容ですので、本製品をご使用になる前に必ずお読みください。

警告

万一、異常や故障が発生したときはすぐに使用をやめてください

次のようなときは、そのまま使用すると、火災、感電の原因となります。すぐに本体の電源ボタンで電源を切り、ACアダプターをコンセントから抜いて、お買い上げの店舗またはハンファ・ジャパンサポート窓口へご連絡ください。お客様による修理は危険ですので絶対におやめください。

- ・ 煙が出ている、変なにおいや音がする
- ・ 本体の内部に水などの液体が入った
- ・ 異物が本体の中に入った
- ・ 映像や音がでないなど
- ・ 落としたり倒したりして本体キャビネットを破損した

警告・注意

■付属のACアダプター以外は使用しない  
火災や感電の原因となることがありますので、製品に付属のACアダプター以外は絶対に使用しないでください。

■分解・改造をしない  
火災や感電の原因となります。お客様による分解・改造は危険ですので絶対におやめください。

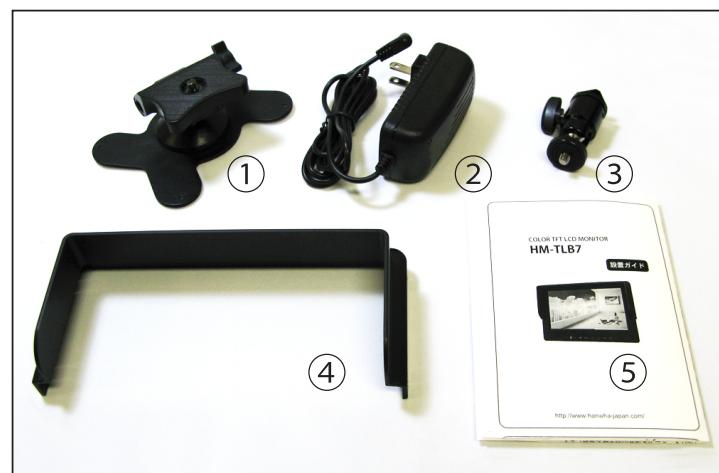
■雷が鳴り出したら、機器本体や電源プラグには触れない  
本体や電源プラグなどに触れると感電の原因となりますので、雷が鳴り出したら絶対に機器本体や電源プラグには触れないでください。

■電源電圧100V以外や国外では使用しない  
表示された電源電圧 (AC 100V) 以外の電圧で使用しないでください。火災、感電の原因となります。また、本機を電源アダプターで使用できるのは日本国内のみで、外国では電源電圧が異なりますので使用できません。

This unit is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country

梱包内容一覧

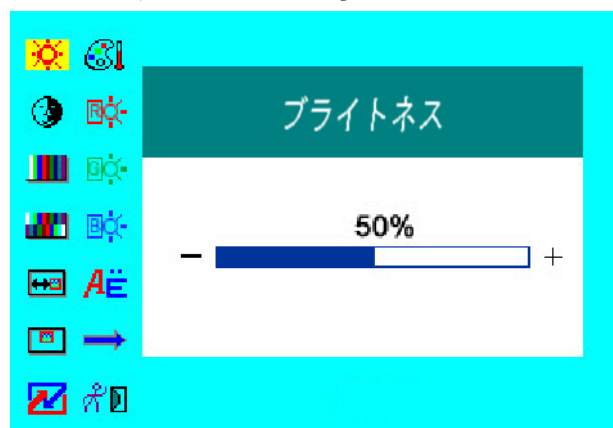
製品パッケージには、HM-TLB7本体以外に下記の付属品が含まれています。  
製品の梱包には万全を期しておりますが、万一欠品などがありましたら弊社窓口(mpt\_support@hanwha-japan.com)までご連絡ください。



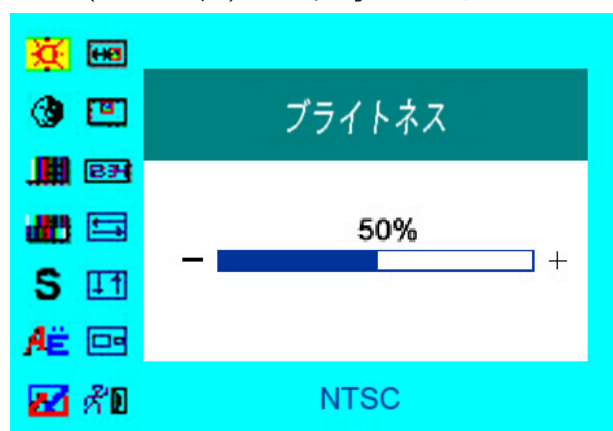
- ① スタンド
- ② 専用ACアダプタ
- ③ アクセサリシューマウントアダプタ
- ④ 専用サンシェード
- ⑤ 設置ガイド(本書)

## OSDメニューについて



YPbPr、HDMIモード時のOSDメニュー





AV (Video1、2) モード時のOSDメニュー




### ■ 設定アイコンの説明

-  **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。
-  **言語**  
OSDメニューの表示言語を切替えます。
-  **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メニュー画面で無操作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メニュー画面を閉じます。


YPbPr、HDMI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**  
画面の色相(赤)を調節します。


 **グリーン**  
画面の色相(緑)を調節します。

 **ブルー**  
画面の色相(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。

 **LEFT-RIGHT**  
画面表示を左右反転します。

 **UP-DOWN**  
画面表示を上下反転します。

 **DISPLAYMODE**  
画面表示モード 4:3、16:9 の切り替えをします。

AV (Video1、2) モード時のみ表示される項目

 **SHARPNESS**  
画面の鮮明さを調節します。

※ 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にて表示される項目・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。

## 付録



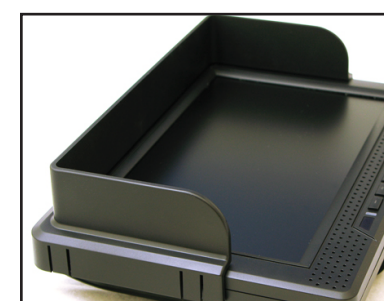
### BNC入力端子について

本機のYPbYr、AV (Video1、2)、Audio入力にはBNC端子を採用しています。RCA端子ケーブルを接続する場合には、写真のような市販のBNC-RCA 変換アダプタ (BNCオス-RCAメス) をご利用ください。  
※BNC-RCA 変換アダプタは本製品には付属しませんので、必要に応じて別途ご用意ください。



### アクセサリシューマウントアダプタ

本製品に付属のアクセサリシューマウントアダプタを使用し、ビデオカメラや一眼レフカメラのアクセサリシューにマウント(設置)することができます。



### 専用サンシェード

本製品には明るい場所や野外でのビデオ撮影時などでの使用に便利な専用サンシェードが付属しています。

## 保証書

モデル名	HM-TLB7	お客様名	
シリアルNo.			(〒 - )
お買い上げ販売店名		ご住所	
ご購入日		電話番号	
無償修理期間	ご購入日より6ヶ月間	E-mail アドレス	
初期不良期間	ご購入日より7日間		

- 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](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送送してください。  
※発送送料は、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。