

# おもな仕様について

品名	液晶カラーテレビ	
形名	LC-40HW20	
液晶 パネル	表示サイズ	40V型(横87.8cm×縦48.5cm/対角100.3cm)
	駆動方式	TFT(薄膜トランジスタ)アクティブマトリクス駆動方式
	画素数	1,920(水平)×1,080(垂直)画素
	使用光源	LED
アンテナ入力	地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-IF 75Ω不平衡型	
スピーカー	フルレンジ 2個	
音声実用最大出力(JEITA)	20W (10W+10W)	
使用電源	AC100V・50/60Hz	
消費電力	82W (待機時:0.1W、クイック起動「する」時:20W)	
年間消費電力量	<ul style="list-style-type: none"> <li>区分名:DF1 (FHD、液晶ノーマル、付加機能1)</li> <li>受信機型サイズ:40V</li> <li>年間消費電力量:60kWh/年(標準時*)</li> </ul>	
接続端子	HDMI入力3系統3端子(入力1はARC対応)(入力2はMHL対応、DC5V 500mA)、 D5映像入力1系統1端子、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、 アンテナ入力BS・110度CS端子、ヘッドホン接続端子、 LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB2系統2端子、 アナログRGB(PC入力)端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、 音声入力端子(入力5/入力3用)	
受信チャンネル	BSデジタル001~999ch、110度CSデジタル000~999ch、 地上デジタル(ワンセグを除く)011~528ch (CATVパススルー対応)	
BS・110度 CSチャンネル 受信仕様	変調	時分割多重mPSK
	トランスポート	MPEG2 システム
	映像	MPEG2 (MP@HL)
	音声	MPEG2 AAC
	限定受信システム	ARIB CASシステム
	受信周波数帯域	11.71GHz~12.75GHz
	IRD受信周波数帯域	1032MHz~2071MHz
地上デジタル チャンネル 受信仕様	変調	直交周波数分割多重(OFDM)
	トランスポート	MPEG2 システム
	映像	MPEG2 (MP@HL)
	音声	MPEG2 AAC
	限定受信システム	ARIB CASシステム
	受信周波数帯域	93MHz~767MHz
	CATVパススルー対応	UHF帯、ミッドバンド(MID)帯、スーパーハイバンド(SHB)帯、VHF帯

品名	液晶カラーテレビ	
形名	LC-40HW20	
外形寸法	ディスプレイ部のみ	幅90.1×奥行8.2×高さ52.3(cm)
	スタンド装着時	幅90.1×奥行22.1(転倒防止金具使用時は24.1)×高さ55.0(cm)
本体質量	ディスプレイ部のみ	約13.5kg
	スタンド装着時	約14.5kg
使用温度	0℃～40℃	

- 製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。
  - 表示サイズの「××V型」は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
  - 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素があります。0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますが故障ではありません。
  - JIS C 61000-3-2適合品  
JIS C 61000-3-2適合品とは、日本工業規格「電磁両立性-第3-2部:限度値—高調波電流発生限度値(1相当りの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。
  - 年間消費電力量とは:省エネ法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間(4.5時間)を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。
  - 年間消費電力量の区分名とは:「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビの画素数、表示素子、動画表示、及び付加機能の有無等に基づいた区分を行なっています。その区分名称を言います。
- ※ 一般的にご家庭で使用する際のメーカー推奨の映像モード。(本機では、AVポジション「標準」の場合です)

内蔵無線 LAN の仕様について

データ転送速度 (理論値)	IEEE802.11n	300～6Mbps
	IEEE802.11a/g	54/48/36/24/18/12/9/6Mbps
	IEEE802.11b	11/5.5/2/1Mbps
チャンネル (中心周波数) ※	5GHz	W52 36、40、44、48ch W53 52、56、60、64ch W56 100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140ch
	2.4GHz	1ch～13ch
セキュリティ	WPA2-PSK(TKIP/AES)【推奨】、WPA-PSK(TKIP/AES)、WEP(128/64bit)	

- ※ 基本的に携帯電話、コードレスホン、テレビ、ラジオ等とは混信しませんが、これらの機器が 2.4GHz 帯の無線を使用する場合は、混信が発生する可能性があります。
- ※ 電波法により、W52 / W53 は屋外での使用は禁止されています。

もくじ／ご注意

テレビを見るための準備

基本の使いかた

故障かな？と思ったら

お役立ち情報(仕様など)