

2007年6月18日

株式会社 日立リビングサプライ

高解像度 WXGA 液晶パネルを搭載 23V 型、20V 型のデジタルハイビジョン液晶テレビを発売

株式会社 日立リビングサプライ(*1)(取締役社長：常吉 信吾)は、高解像度 WXGA(*2)液晶パネルを搭載し、1本のケーブルでデジタル機器と簡単に接続できる HDMI 端子を新たに装備した、23V 型・20V 型のデジタルハイビジョン液晶テレビを7月2日から発売します。

本製品は、予約システムに電子番組表(EPG)を搭載し、視聴したいテレビ番組を簡単に検索できます。また、映像ノイズを軽減する3次元 Y/C 分離回路やデジタル機器でハイビジョン画質を楽しめる D4 端子を搭載し、高画質な映像表示が可能です。さらに、電源回路内蔵タイプにより背面側の手入れがしやすく、小型で持ち運びにも適しているため、寝室やキッチン、子供部屋など、さまざまな場所で使用できます。

(*1) 日立製作所の100%子会社。主な業務は家電製品を中心とした製品の調達、販売。

(*2) WXGA : 1,366 ドット×768 ドット

型式および発売日

商品名	型式	本体希望小売価格	発売日	当初販売台数
地上・BS・110度CSデジタル ハイビジョン液晶テレビ	23LCD-H5	オープン価格	7月2日	8,000台/月
	20LCD-H5	オープン価格	7月2日	10,000台/月

需要動向と開発の背景

2007年度の国内における液晶テレビの需要は、730万台(前年比121%)を見込んでおり、需要は今後もさらに高まると予測しています(当社推定)。

その中で20V型・23V型の小型液晶テレビは、寝室や子供部屋での視聴といったパーソナルユースとして、今後需要がさらに高まっていくと予想されます。

そこで今回、デジタルハイビジョン対応の20V型と23V型の2機種を発売し、さまざまな場所で高画質な映像を視聴したいという使用ニーズに応えていきます。

お客様問い合わせ先

株式会社 日立リビングサプライ

電話 / 0120 - 880228

ホームページ : <http://www.hitachi-ls.co.jp/>

以上

(添付資料)

デジタルハイビジョン液晶テレビの詳細説明(23V型、20V型)

1. 高解像度 WXGA(1,366×768)液晶パネル搭載

デジタルハイビジョン本来のきめ細かな美しさ、豊かな表現力をリアリティあふれる高画質で再現します。

2. 電子番組表(EPG)搭載(*1)

視聴したいテレビ番組を液晶テレビの画面上で簡単に検索することができます。さらに電子番組表(EPG)で視聴予約を行えば、放送開始 30 秒前に予約した放送局に自動で切り替わり、番組を見逃すこともありません。

3. HDMI 端子装備

外部機器から送信されたハイビジョン画質を本機へデジタル伝送できます。映像・音声・制御信号を合わせて 1 本のケーブルで送受信するため、他のデジタル機器との接続が簡単に行えます。

4. チルト/スイーベル機能搭載(*1)

前約 5°、後約 10°/左右各約 20°で見やすい角度に調整できるため、レイアウトの自由度が増し快適な操作環境を提供します。リビングはもちろん、寝室のベッドサイドや書斎のデスクトップへの設置など、好みに応じた場所で使用できます。

5. 映像ノイズを低減させる 3次元 Y/C 分離回路を搭載(アナログ放送のみ)(*1)

クロスカラーやドット妨害に効果的な 3次元 Y/C 分離回路を搭載することにより、明るく色鮮やかな映像を再現します。

6. 字幕放送対応(デジタル放送のみ)(*1)

放送に付加して送信される字幕(*2)・文字スーパー(*3)を表示することが可能です。

7. データ放送対応(デジタル放送のみ)

放送局から送信される画面情報に従い操作することで、さまざまな情報の入手が可能です。

8. オフタイマー機能搭載(*1)

指定した時間が経過すると自動的に電源 OFF の状態になるため、就寝時などに設定することで消し忘れを防止することができます。

(*1) 当社従来機種より採用

(*2) 放送されている映像・音声と同期した字幕サービス(訳字字幕など)

(*3) 放送されている映像・音声と同期しない字幕サービス(ニュース速報など)

新製品の主な仕様

型式	23LCD-H5		20LCD-H5	
受信機型サイズ(*1)	23V(16:9)		20V(16:9)	
表示サイズ(幅×高さ/対角)	50.8×28.5/58.3(cm)		44.3×24.9/50.9(cm)	
表示画素数(水平×垂直)	1,366×768(WXGA)		1,366×768(WXGA)	
チルト/スイーベル角度	前約5°、後約10°/ 左右各約20°		前約5°、後約10°/ 左右各約20°	
放送 メディア	地上デジタル (CATVパススルー対応(*2))			
	B S デジタル			
	110度C S デジタル			
	地上アナログ (VHF:1~12ch、UHF:13~62ch)	[選局ポジション数 30ch]	[選局ポジション数 30ch]	
	CATV アナログ	c13~c38	c13~c38	
映像	3次元 Y/C 分離回路			
音声	スピーカー	7.2×4.2(cm)、2個	7.2×4.2(cm)、2個	
	実用最大出力	2.5W+2.5W	2.5W+2.5W	
	音声多重(ステレオ・二重放送)			
端子	映像/音声 入力端子	ビデオ (コンポジット映像) /音声入力	背面×1、側面×1(2系統)	背面×1、側面×1(2系統)
		Sビデオ入力	側面×1(1系統)	側面×1(1系統)
		D映像端子	D 4 × 1	D 4 × 1
		HDMI 端子	1	1
	入出力端子	光デジタル音声 出力端子	1	1
		電話回線端子	1	1
		ヘッドホン出力(*3)	側面×1(ステレオ)	側面×1(ステレオ)
電子番組表(EPG)				
字幕放送	[デジタル放送のみ]		[デジタル放送のみ]	
データ放送				
双方向(データ放送)サービス				
オフタイマー	(*4)		(*4)	
消費電力	90W、待機時 0.9W (ダウンロードや番組情報を受信 しているときなどは約16W)		70W、待機時 0.9W (ダウンロードや番組情報を受信 しているときなどは約16W)	
年間消費電力量	132kWh/年 (映像モード:スタンダード時) (*5)		101kWh/年 (映像モード:スタンダード時) (*5)	
本体寸法	スタンド無し	58.8×41.4×11.0(cm)	50.9×37.0×10.0(cm)	
	スタンド含む	58.8×44.9×21.0(cm)	50.9×40.5×21.0(cm)	
質量	スタンド無し	約 7.5kg	約 6.5kg	
	スタンド含む	約 8.2kg	約 7.2kg	

(*1) 液晶テレビのV型(23V等)の「V」はビジュアルサイズ(有効画面サイズ)を表すもので、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

(*2) 全帯域(VHF、MID、SHB、UHF)に対応。

(*3) ヘッドホン端子で音声を聞く場合は、本体のスピーカーから音声は出ません。

(*4) 時刻設定不可、指定した時間後。

(*5)「スタンダード」は、一般にご家庭で使用される際のメーカー推奨の画質(映像)設定モードです。

以上

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
