

三菱電機 カンタンサイネージ DSMシリーズ

■主な仕様と機能

種類 形名		カンタンサイネージDSMシリーズ					
		DSM-65L7	DSM-50L7	DSM-40L7	DSM-32L7	DSM-24L7	DSM-19L7
表示パネル	画面サイズ	65V型	50V型	40V型	32V型	24V型	19V型
	画面アスペクト比	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
	画素数(パネル種類)	水平1920×垂直1080 (フルHD)	水平1920×垂直1080 (フルHD)	水平1920×垂直1080 (フルHD)	水平1366×垂直768 (ワイドXGA)	水平1366×垂直768 (ワイドXGA)	水平1600×垂直900 (HD+)
	表示色	10.7億色	1670万色	10.7億色	16,194,277色	約1670万色	約1670万色
音声出力	バックライト	白色LED	白色LED	白色LED	白色LED	白色LED	白色LED
	内蔵スピーカー	2個	2個	2個	2個	2個	2個
	音声実用最大出力	10W+10W	10W+10W	8W+8W	8W+8W	3W+3W	3W+3W
出力端子	アナログ	φ3.5mm ステレオミニジャック 1系統1端子(可変)(ヘッドホン端子、外部音声出力端子として使用可)					
	デジタル	デジタル音声出力(光)端子 角型 1系統1端子					
サイネージ プレーヤー機能	外部ストレージ (コンテンツ格納)	SDカードスロット 対応カード形式:SD/SDHCカード対応、ファイルシステム:FAT32/16					
	コンテンツ フォーマット	静止画表示	画像:JPEG形式、推奨サイズ:1920×1080(自動リサイズ機能内蔵、最大8MB/枚) ※最大999枚の登録可能(並べ替えスキップは最大99コンテンツまで) 音声:MP3形式(画像同期切替え再生と一曲リピート再生選択可能)				
		動画表示	映像:①「AVCHD」フォーマット準拠のデジタル構成および動画ファイル ②SDカード直下に保存された、H.264/MPEG-4 AVC形式で作成した単体動画ファイル(拡張子:.MTS、.M2TS、.M2T、.mts、.m2ts、.m2t) 音声:AC-3(Dolby Digital) ③H.264/MPEG-4 AVC形式で作成した単体動画ファイル(拡張子:.MP4、.M4V、.mp4、.m4v) 音声: AAC-LC ※1本の動画の長さは1時間以内を目安にしてください。1時間を越えると再生されない可能性があります。 ④WMV9形式で作成した単体動画ファイル(拡張子:.WMV、.wmv) 音声:WMA ※WMA Professional、WMA Losslessは非対応				
	機能	動画に関する共通事項: 対応するフレームレート:・1920×1080、1440×1080…60i/25p/50i/24p ・1280×720…60p ・720×480…60i 音声に関する共通事項:・サンプリング周波数48kHz(推奨)・ビットレート32k～640kbps(動作確認済) ・プレイリスト再生機能(静止画/動画混在再生可能) ・連動画像選択機能(スタンプ機能) ・スケジュール再生 ※アンテナに接続するか、時刻保持ユニット DP-5RTC-A(別売)が必要。 ・テロップ表示機能 ・静止画切替時のエフェクト機能 ・USBによるコンテンツ追加・上書き更新機能 ・USBリピーターケーブルに対応(5m以上の延長可能) ・静止画/動画コンテンツの並べ替え・スキップ機能 ・静止画/動画コンテンツのフタタッチ切替機能 ・M-Signage対応(別売の配信基本アプリケーションソフトウェア、認証カードを使用してネットワーク配信に対応) ・リモコンコード 4種類設定可能 ・専用の無線LANカード(別売)を使用することにより、ワイヤレスでのコンテンツ変更・更新が可能(32V型以上で対応)					
その他の特長	・パワーマネジメント機能(対応入力端子:HDMI入力1/2、ビデオ入力、D端子入力、PC入力) ・画面幅調整機能 ・画面位置調整機能 ・焼き付き軽減機能						
外部プレーヤー 接続端子	PC入力	アナログ	映像:ミニD-sub15ピン 1系統1端子、音声:φ3.5mm ステレオミニジャック				
		デジタル	映像:HDMI端子(RGB形式)、音声:HDMI端子またはφ3.5mm ステレオミニジャック ※HDMI入力2のみPC音声入力端子からアナログ音声入力が可能				
AV入力	ビデオ入力	映像:RCA端子 1系統1端子、音声:RCA端子 1系統1端子(D端子と兼用)					
	D4映像入力 HDMI入力	映像:D4端子 1系統1端子、音声:RCA端子 1系統1端子(ビデオ入力と兼用) 映像・音声:HDMI端子(480i,480p,720p,1080i,1080p) 2系統2端子 ※HDMI入力1のみARC対応					
テレビ表示機能	受信チャンネル	地上デジタル:000～999チャンネル、BSデジタル:000～999チャンネル、110度CSデジタル:000～999チャンネル、VHF:1～12チャンネル、UHF:13～62チャンネル、CATV:C13～C63チャンネル					
	アンテナ入力	地上デジタル/アナログ:VHF/UHF 1軸 75Ω(CATVパススルー対応) BS・110度CSデジタル:75Ω(C15形)兼コンバーター用電源(DC15V 4W以下)出力					
その他入出力端子	LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX) 1系統1端子						
適合法規	電気用品安全法、J-Mossグリーンマーク						
使用温度範囲	0℃～40℃						
電源	AC100V 50/60Hz						
電源コード	3.0m	3.0m	3.1m	3.0m	2.5m	2.5m	
消費電力	175W	104W	79W	47W	29W	30W	
リモコン待機時消費電力	0.1W	0.2W	0.1W	0.2W	0.2W	0.2W	
年間消費電力量(達成率) (目標年度2012年度)※1	158kWh/年 (201%)	99kWh/年 (206%)	69kWh/年 (200%)	35kWh/年 (200%)	36kWh/年 (150%)	29kWh/年 (151%)	
外形寸法	【スタンド取付け時(cm)】	W146.6×H90.7×D33.2	W117.6×H73.4×D35.3	W96.3×H60.9×D27.4	W75.6×H49.2×D27.3	W57.8×H39.8×D25.2	W46.9×H35.2×D25.2
	【スタンド外し時(cm)】	W146.6×H85.3×D11.1	W117.6×H69.4×D11.0	W96.3×H57.1×D9.9	W75.6×H45.2×D6.5	W57.8×H35.2×D6.2	W46.9×H30.4×D5.1
	【スタンド取付け時/外し時】	29.1kg / 26.8kg	19.4kg / 14.9kg	13.7kg / 10.3kg	8.74kg / 6.05kg	5.12kg / 3.94kg	5.10kg / 3.92kg
	【梱包外寸】	W189.5cm×H97.2cm×D23.0cm	W146.4cm×H78.4cm×D21.5cm	W116.0cm×H65.3cm×D18.0cm	W97.2cm×H52.6cm×D12.3cm	W78.3cm×H44.6cm×D12.4cm	W66.0cm×H37.1cm×D12.1cm
【梱包重量】	38.5kg	26.0kg	17.5kg	11.5kg	7.0kg	7.0kg	
設置方向	縦置き/横置き 横置き専用						
キャビネット材質	前面:アルミ 背面:PS樹脂	前面:PC+ABS-GF10樹脂 背面:PS樹脂		前面:PC+ABS樹脂 背面:PC+ABS樹脂/PS樹脂		前面:PC+ABS樹脂 背面:PS樹脂	
付属品 ※SDカードは同梱されていません。	・リモコン、単4乾電池(×2)、B-CASカード ・スタンド、スタンド固定ネジ、テレビ台への固定用部品(固定バンド、ネジ) ・SDカード盗難防止カバー、SDカード盗難防止カバー取付けネジ ・背面カバー				・リモコン、単4乾電池(×2)、B-CASカード ・スタンド、スタンド固定ネジ、テレビ台への固定用部品(固定バンド、ネジ) ・SDカード盗難防止カバー、SDカード盗難防止カバー取付けネジ		
同梱:リモコン形名	RS20107	RS20106	RS20106	RS20107	RS20107	RS20107	

※1 年間消費電力量は「エネルギーの使用の合理化に関する法律(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を基準に算出した、1年間に使用する電力量です。トップランナー基準(目標年度:2012年度)に基づく値は今後、三菱電機ホームページ等に記載されます。

※2DSM-19L7はTN方式の液晶パネルを採用しています。

●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または、登録商標です。

●「AVCHD」および「AVCHD」ロゴはパナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。

●「DIATONE」ロゴは三菱電機株式会社の登録商標です。

●「DIATONE」および「ダイヤトーン」は三菱電機株式会社の商標です。

●Dolby、ドルビーおよびダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの登録商標です。

●本ウェブサイトに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。

●「acVila」、「アクトビラ」は、(株)アクトビラの商標または登録商標です。

●「TSUTAYA TV」は、カルチュア・コンビニエンス・クラブ株式会社の登録商標です。

●「Google Chrome」「Android」はGoogle Inc.の商標または登録商標です。

●カンタンサイネージ、M-Signageは三菱電機株式会社の登録商標です。

●記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。