



本体部 標準性能表

項目		標準性能	備考
映像入力		コンポーネント	D端子(D1/D3)
		NTSCコンポジット	RCAピンジャック
音声入力		モノラル/ステレオ/デュアル	RCAピンジャック
エンコーダ符号化方式	HD	映像符号化方式	MPEG2 MP@HL
		映像フォーマット	1920×1080i
		映像符号化レート (Mbps)	18(最大)
	SD	映像符号化方式	MPEG2 MP@ML
		映像フォーマット	720×480i
		映像符号化レート (Mbps)	8(最大)
	音声符号化方式		MPEG2 AAC LC-Profile
音声符号化レート (Kbps)		188	2ch、サンプリング周波数48kHz
エンコーダディレイ (sec)		約2.5	
RF出力	出力チャンネル	1~62ch、CATVch含む(90MHz~770MHz)	+1/7MHzオフセット有り
	出力レベル (dBμV)	75~100 ±3dB以内	75Ω F型 1dBステップ可変
	コピー制御	コピーネバー/コピーフリー/コピーワンス/ダビング10	
OFDM伝送	伝送モード	Mode3	
	キャリア変調方式	64QAM	
	ガードインターバル比	1/16	
	周波数セグメント数	13	
	時間インターリーブ	I=2	
制御インターフェイス	通信インターフェース	IEEE802.3/イーサネット準拠	10BASE-T/100BASE-TX
	プロトコル	TCP/IP, UDP/IP	RJ-45
電源電圧 (V)		DC12	
消費電力 (W)		36(最大)	付属ACアダプタ使用時
使用温度範囲 (°C)		0~+40	本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)		5~85	結露なきこと
外形寸法 (mm)		215(W)×42(H)×220(D)	突起物は含まず
質量 (kg)		1.5以下	

ACアダプター 標準性能表

項目	標準性能	備考
アダプタータイプ	デスクタイプ	
入力 (V)	AC100~240 1.2A 50/60Hz	±10%
出力 (V)	DC12 4A(最大)	最大定格出力
効率 (%)	86.43typ	AC100V
寸法 (mm)	112(W)×31(H)×45(D)	ケーブル含まず
質量 (kg)	0.3以下	

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 峰 田	製 図 崎	INSPECTED 検 査 関 根	APPROVED 承 認 小 西	
単位 UNIT mm	質量 MASS	品名 DESCRIPTION HD/SD OFDM変調器 HOM770M 標準性能表			
三角法 3RD ANGLE PROJECTION		図番 DRAWING NO. 2181412D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					