



10	microSDカードスロット	1			
9	USB端子	1			
8	電源ボタン	1			
7	チャンネルボタン	1			
6	給電ボタン	1			
5	放送切換ボタン	1			
4	照明ボタン	1			
3	ファンクションボタン	1			
2	表示部	1			
1	入力端子	1			

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
SCALE 尺 度	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 査	APPROVED 承 認	
Free					
単位 UNIT	質量 MASS	品名 DESCRIPTION			
mm		デジタルレベルチェッカー HDLC1 外観図			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図名 DESCRIPTION			
		図番 DRAWING NO.			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		2181992A11			

### 標準性能表

項目	性能	備考
測定チャンネル	UHF ch13~52	地上デジタル放送
	BS ch1~23	奇数チャンネル
	CS(110° CS) ch2~26	偶数チャンネル
	BS左旋 ch2~24	偶数チャンネル
	CS左旋 ch1~25	奇数チャンネル
	LTE 700MHz帯	携帯電話サービス
周波数範囲 (MHz)	470~710	UHF
	1032. 23~2070. 25	BS・110° CS
	2224. 41~3223. 25	BS左旋、CS左旋
	718~748、773~803	LTE上り、LTE下り
入力インピーダンス(Ω)	75	F型端子
測定レベル表示範囲 (dBμV)	18~115	UHF
	40~110	BS・110° CS、BS左旋、CS左旋 LTE上り、LTE下り
測定レベル確度 (dB)	±2. 5以内 ※1	
BER・MER・C/N測定 入力レベル範囲 (dBμV)	40~115	UHF ※2
	45~100	BS・110° CS
BER表示範囲	2. 2E-2~0. 0	UHF
	7. 7E-2~0. 0	BS・110° CS
MER表示範囲 (dB)	0. 0~32. 0	UHF ※2
C/N表示範囲 (dB)	0. 0~30. 0	BS110° CS ※3
		BS左旋、CS左旋 ※4
使用電池	単3形電池4本 電池寿命(目安):アルカリ電池 約14時間 ※5 電池寿命(目安):ニッケル水素電池 約18時間 ※6	
カードスロット	microSDカードスロット	microSD・microSDHC対応
インターフェース	USB端子	microBソケット
消費電力 (W)	UHF、BS・110° CS :約0. 8 BS左旋、CS左旋 :約0. 5 LTE上り、LTE下り :約0. 7	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40	本体周囲温度
外形寸法 (mm)	218(H)×91(W)×28(D)	入力端子を含む
質量 (g)	約360	単3ニッケル水素電池4本使用時
	約240	本器のみ

- ※1 UHF35~105dBμVのレベルにおいて、BS110° CS、BS左旋、CS左旋45~105dBμVのレベルにおいて、LTE40~110dBμVにおいて測定信号にマルチパスがある場合、誤差が出ることがある。使用温度範囲内において。
- ※2 UHF(地上デジタル放送)の全チャンネルのレベルが115dBμV以下であること。  
チャンネル間レベル差が15dB以上ある場合、入力レベルが低いチャンネルのBER、MERが正確に測定できないことがある。  
(一社)電波産業会ARIB TR-B14階層パターン1、3において、地上デジタルテレビジョン放送でのモード、ガードインターバル長に準拠しているものが測定できます。
- ※3 BSではTC8PSK、110° CSではQPSKの変調方式の信号測定。
- ※4 帯域外のノイズポイントにより算出する簡易C/N。
- ※5 Panasonic製アルカリ電池  
LR6EJ使用時(UHF測定、バックライト  
不使用、非給電時。+25°Cで使用)
- ※6 Panasonic製ニッケル水素電池  
BK-3HCD使用時(UHF測定、バックライト  
不使用、非給電時。+25°Cで使用)

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
SCALE 尺	DESIGNED 担	DRAWN 製	INSPCTED 検	APPROVED 承	
Free	田	崎	関	小	
UNIT mm	MASS	DESCRIPTION デジタルレベルチェッカー			
3RD ANGLE PROJECTION		HDLC1 標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		DRAWING NO. 2181992D11			