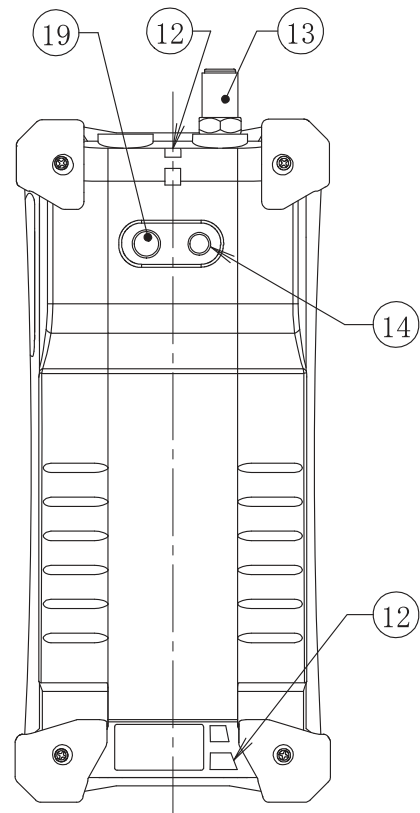
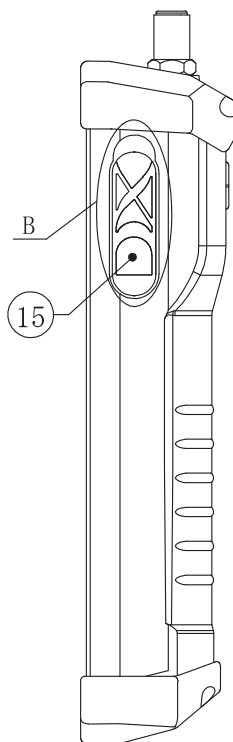
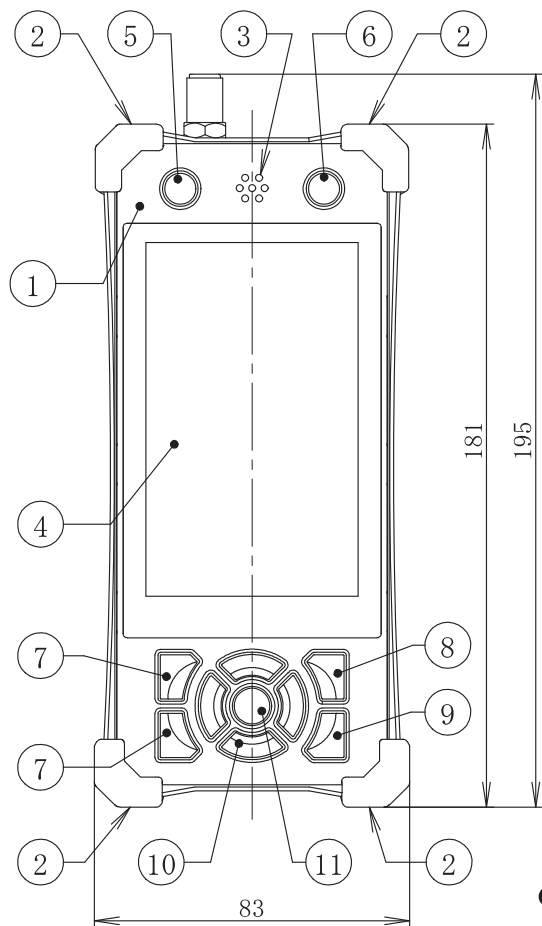


● 付属品

- ・ACアダプター . . . 1個
- ・電源ケーブル . . . 1個
- ・ストラップ . . . 1個
- ・液晶保護フィルム 1枚
- ・取扱説明書 1部
- ・microSDカード(本体挿入済) . . . 1個

No.	部品名	員数	材質	処理
1	本体	1	合成樹脂	—
2	コーナークッション	4	合成樹脂	—
3	スピーカー部	1	—	—
4	表示部	1	高強度ガラス	—
5	給電ボタン	1	シリコンゴム	—
6	電源ボタン	1	シリコンゴム	—
7	チャンネルボタン	2	シリコンゴム	—
8	HOMEボタン	1	シリコンゴム	—
9	ESCボタン	1	シリコンゴム	—
10	カーソルボタン	4	シリコンゴム	—
11	決定ボタン	1	シリコンゴム	—
12	ストラップ取付穴	2	合成樹脂	—
13	中継接栓	1	—	—
14	LEDライト部	1	—	—
15	端子カバー	2	合成樹脂	—
16	USB端子 (Type-C (PD))	1	—	—
17	microSDカード挿入口	1	—	—
18	USB端子 (MicroB)	1	—	—
19	カメラ部	1	—	—

	承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE	レベルチェッカー LC80WS 外観図									
				単位 UNIT	mm										
				尺度 SCALE	1:2										
	日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd				日付 DATE	..	図番 DRW. No.	4	-	7	2	1	4	2	

規格表

項目		単位	規格	備考
測定チャンネル/ 測定周波数	地上デジタル	ch	13 ～ 52	ISDB-T
	BS		1 ～ 23	奇数 BS (ISDB-S/ISDB-S3)
	CS		2 ～ 26	偶数 ND (ISDB-S/ISDB-S3)
	BSL		2 ～ 24	偶数 BS (ISDB-S/ISDB-S3)
	CSL		1 ～ 25	奇数 ND (ISDB-S/ISDB-S3)
	JCSAT-3A		K1～K28	DVB-S/ DVB-S2
	JCSAT-4B		K1～K32	DVB-S/ DVB-S2
	スーパーハート B		1～23	DVB-S/ DVB-S2
	スーパーハート C		D1～D24	DVB-S/ DVB-S2
	LTE	MHz	UL:716.5/723/733/743 DL:771.5/778/788/798	帯域幅： 10MHz (UL:723/733/743 DL:778/788/798) 3MHz (UL:716.5/DL:771.5)
測定レベル範囲	地上デジタル	dB μ V	30 ～ 110	表示範囲：20～120dB μ V
	BS		40 ～ 110	
	CS		40 ～ 110	
	BSL		45 ～ 110	
	CSL		45 ～ 110	
	JCSAT-3A		40 ～ 110	
	JCSAT-4B		40 ～ 110	
	スーパーハート B		40 ～ 110	
	スーパーハート C		40 ～ 110	
	LTE		40 ～ 110	
測定レベル確度	ALL	dB	± 2.5	
MER(C/N ※1) 測定範囲	地上デジタル	dB	5 ～ 35	表示範囲：5～35dB
	BS	dB	5 ～ 30	表示範囲：5～35dB
	CS	dB	5 ～ 30	
	BSL	dB	5 ～ 30	
	CSL	dB	5 ～ 30	
	JCSAT-3A	dB	5 ～ 25	表示範囲：5～25dB
	JCSAT-4B	dB	5 ～ 25	
	スーパーハート B	dB	5 ～ 25	
	スーパーハート C	dB	5 ～ 25	
	LTE	dB	—	
信号品質表示確度 (MER(C/N))	ALL	dB	± 3.0	LTE 除く
BER 測定範囲	ALL		2.2E-2 ～ 0E+0	LTE 除く

	承認 APPD.	検 図 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE									
				単位 UNIT	レベルチェッカー LC80WS									
				尺度 SCALE										
	日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日付 DATE	図 番 DRW. No.	4	—	4	3	5	4	5		

規格表

項目		単位	規格	備考
一般特性				
給電電圧		V	DC+15.0	±10%
			DC+11.0	±10%(JCSAT 内)
給電電流		mA	200 以下	給電制限値 220mA
重畳電圧測定範囲		V	DC 0 ～ 30	±1V 以内
消費電流測定範囲		mA	10～200	
消費電力測定範囲		W	0.1～3	±0.3W 以内
測定データ保存形式		—	CSV, PNG 形式	内部メモリ・microSD カード
ロガー形式		—	CSV 形式	内部メモリ・microSD カード
オートパワーオフ設定		分	OFF/5/10/15/30/60	10 分(初期値)
音量調整		—	4 段階	OFF(初期値)/小/中/大
画面明るさ設定		—	3 段階	暗/中(初期値)/明
LED ライト設定		—	2 段階	OFF(初期値)/ON
カメラ画素数	画素数	px	800×480	
	保存形式	—	PNG, MP4 形式	ビデオ映像 H.264 圧縮方式
外部インターフェイス		—	同軸(F 形・75Ω)	
		—	USB-TypeC	本体給電及び内部バッテリー充電用 USB-PD：12V/1.6A 以上、 ：15V/1.6A 以上
		—	USB-MicroB	本体通信用
		—	microSD カードスロット	microSDHC/microSDXC 対応 (microSDXC は 128GB まで) スピードクラス 4/10 対応
消費電力	給電なし	W	4.0	±25% 満充電時・地デジ測定モード
			12.0	±25% 急速充電時・地デジ測定モード
	給電あり		8.5	±25% 給電 200mA 送出時 満充電時・地デジ測定モード
			16.5	±25% 給電 200mA 送出時 急速充電時・地デジ測定モード
バッテリー使用時間 ※新品満充電状態から	給電なし	h	4.5 以上	
	給電あり		2.0 以上	
使用温度範囲		℃	-10 ～ +40	充電時温度範囲：0～+35℃
外形寸法 (H×W×D)		mm	195×83×41	中継接栓含む
質量		kg	0.43	中継接栓含む
AC アダプター(付属品) (USB PD3.0)				
入力電圧		V	AC90～110	
出力電圧		V	DC+5/9/12	±5%
最大出力電流		A	1.6	DC+12V 出力時
※1 C/N は MER からの換算 C/N				
付属品				
・ストラップ ×1 ・AC アダプター ×1 ・電源ケーブル(USB TYPE-C to USB TYPE-C) ×1				
・microSD カード(8GB) ×1(本体に挿入済み) ・液晶保護フィルム ×1 ・取扱説明書(保証書) ×1				
鉛フリー半田使用				

	承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE												
				単位 UNIT	レベルチェッカー												
				mm	LC80WS												
				尺度 SCALE	規格表 (2/2)												
日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd				日付 DATE	図番 DRW. No.	4	—	4	3	5	4	5					