



●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	1	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
			単位 UNIT mm	レベルチェッカー LC80WS
			尺度 SCALE 1:2	
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.			日付 DATE . .	図番 DRW. No. 4 - 7 1 7 8 3

規格表

項目	単位	規格	備考	
測定チャンネル/ 測定周波数	UHF	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:723/733/743 DL:778/788/798	帯域幅: 10MHz	
測定レベル範囲	UHF	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	30 ~ 110			
測定レベル精度	ALL	dB	± 2.5	
MER(C/N ※1) 測定範囲	UHF	dB	5 ~ 35	表示範囲: 5~35dB
	BS	dB	5 ~ 30	表示範囲: 5~35dB
	CS	dB	5 ~ 30	表示範囲: 5~35dB
	BSL	dB	5 ~ 30	表示範囲: 5~35dB
	CSL	dB	5 ~ 30	表示範囲: 5~35dB
	JCSAT-3A	dB	5 ~ 25	表示範囲: 5~25dB
	JCSAT-4B	dB	5 ~ 25	表示範囲: 5~25dB
	スーパーハート B	dB	5 ~ 25	表示範囲: 5~25dB
	スーパーハート C	dB	5 ~ 25	表示範囲: 5~25dB
LTE	dB	—		
信号品質表示精度 (MER(C/N))	ALL	dB	± 3.0	LTE 除く
BER 測定範囲	ALL		$2.2E-2 \sim 0E+0$	LTE 除く

	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 規格表 (1/2)														
				単位 UNIT mm															
	DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.				尺度 SCALE	日付 DATE	図番 DRW. No.	4	—	4	3	3	8	9					

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 <ul style="list-style-type: none"> ・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 <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">鉛フリー半田使用</div>			

承認 APPD.	検 図 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE									
			単 位 UNIT mm	レベルチェッカー									
			尺 度 SCALE	LC80WS									
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.				日 付 DATE	図 番 DRW. No.	4	—	4	3	3	8	9	規 格 表 (2/2)