

新4K8K衛星放送 システム設計の必需品

2K・4K・8K対応 レベルチェッカー



LC60WS

オープン価格
JAN:4975584 980108

**バックライト
機能付き!!**

**EU RoHS
指令準拠**

地デジ

BS右旋

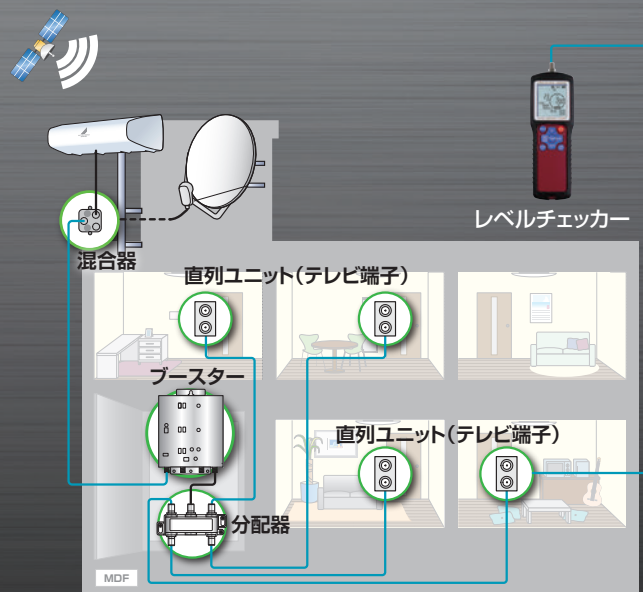
110度CS右旋

LTE

BS左旋

110度CS左旋

※BS左旋・110度CS左旋は4K・8K伝送帯域です。



※システム図内はすべて新4K8K衛星放送対応製品です。

受信システム内の機器および同軸ケーブルの減衰量などを測定し、受信システムが適正であるか検証できます。

1 4K8Kの測定が可能

リニューアル時やアンテナを設置する前でも、4K・8K帯域の伝送レベルが測定可能。

2 信号レベルやシステム上の減衰量も同時測定可能

特許取得済

レベルチェッカー (LC60WS) を使うと受信レベルに加え、システムの減衰量も同時に表示できます!

※システム上にブースターがある場合はプラス値になる場合があります。

3 チャンネルステップ機能 (SWEEP) で帯域ごとの自動測定が可能

特許取得済

出力チャンネルに合わせてレベルチェッカーの受信チャンネルが自動的に追従します。

地デジ

BS右旋

110度CS右旋

LTE

に加え

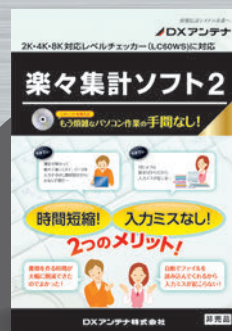
BS左旋

110度CS左旋

も測定可能!!

現場で測定したデータから「楽々集計ソフト2」で、かんたんに報告書を作成できます。

※詳しくは弊社営業担当までお問い合わせください。



規格特性

レベルチェッカー



レベルチェッカー [2K・4K・8K対応]
LC60WS
オープン価格

2K4K8K

EU RoHS
指令 準拠

2K・4K・8K放送に対応した新機能

1 レベルと信号品質が同時測定可能!

レベルチェッカー「LC60WS」の各放送帯域で測定できる項目

	地上 デジタル	BS/CS 右旋帯域		BS/CS 左旋帯域	
		2K	4K	4K	8K
信号レベル	○	○	○	○	○
信号品質 (C/N)	○	○	×	○	○

※BS右旋の新4K衛星放送 (BS-7・BS-17) の信号品質を測定する方法につきましては、右記 [Dサポ!](#) までお問い合わせください。

2 ブースター内蔵アンテナやBS・110度CSアンテナに電源供給OK!

DC15Vの電源供給と電圧測定が可能。

3 受信が良好な場合、画面表示と音で分かります

[GOOD表示] + [音] でお知らせ

4 付属のmicroSDカードに測定データを保存

パソコンでデータ確認や集計が可能。

5 チャンネルスキャン機能内蔵 **特許出願中**

測定時、チャンネルスキャンできるので、チャンネル確認の手間がなく、便利!

6 バックライト機能付き

バックライト機能付きなので暗い場所でも画面がよく見えます。

品名	2K・4K・8K対応 レベルチェッカー					
型番	LC60WS					
希望小売価格	オープン価格					
測定モード	地上デジタル	右旋		左旋		LTE
		BSデジタル	110度CSデジタル	BSデジタル	110度CSデジタル	
	UHF	BS	CS	BSL	CSL	
測定チャンネル (ch.)	13~52	1 ~ 23 (奇数チャンネル)	2 ~ 26 (偶数チャンネル)	2 ~ 24 (偶数チャンネル)	1 ~ 25 (奇数チャンネル)	上り・下り※1
測定周波数 (MHz)	470~710	1032~1489	1532~2071	2224~2681	2708~3224	上り : 718~748 下り : 773~803
レベル表示範囲 (dBμV)	20~110	45~110	45~110	45~110	45~110	45~110
レベル精度 (dB)	±2.5	±2.5	±2.5	±2.5	±2.5	±2.5
信号品質表示	簡易MER 簡易BER	簡易C/N※4 簡易BER	簡易C/N※4 簡易BER	換算C/N※5	換算C/N※5	—
品質測定入力レベル範囲 (dBμV)	40~100	45~100	45~100	45~100	45~100	—
MER表示範囲 (dB)	3~30※2	—	—	—	—	—
C/N表示範囲 (dB)	—	5~25※3				—
信号品質表示精度 (dB)	±3.0				—	—
BER表示範囲	2.2E-2~0.0E-0	2.5E-3~0.0E-0	2.5E-3~0.0E-0	—	—	—
伝送レベル診断機能※6	×	○	○	○	○	×
入力端子 (Ω)	75 (F形)					
給電電圧 (V)	DC15 (最大200mA)					
重畳電圧測定範囲 (V)	DC 0~30					
使用温度範囲 (℃)	-10~+40					
寸法 (高さ×幅×奥行mm)	243×76×35					
質量 (g)	250 (本体のみ)・420 (シリコンカバーケース、電池4本含む)					
付属品	中継接続×1、シリコンカバーケース×1、ストラップ×1、microSDカード×1、アルカリ単3乾電池×4 (動作確認用)					
梱包入数	10					

※1 上りはUL、下りはdLと表示されます。※2 3以下の場合は“Lo”、30以上の場合は“Hi30”と表示されます。

※3 5以下の場合は“Lo”、25以上の場合は“Hi25”と表示されます。

※4 MERから算出。※5 ノイズとレベルの差分を表しています。※6 SG1WSとの連携機能です。



安全に関する
ご注意

●正しく安全にお使いいただくために、
ご使用前に必ず「取扱説明書」を
よくお読みください。

保証に
ついて

●製品の保証期間はご購入日より1年間です。
●保証期間中、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用
状態で故障した場合には、ご購入求めの販売店を通じて無料修理いたします。
詳しくは、取扱説明書、保証書をご覧ください。

※規格及び外観は改良により、予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。

製品に関する
お困りごとを解決!



ホームページでも初期設定や、各種端末の詳しい手順を確認できます。
QRコードからアクセスしてください。

スマートフォンで
各種設定方法が
わかる⇒



カスタマーセンター
ナビダイヤル
0570-033-083

※全国一律料金でご利用いただけます。
※携帯電話からもご利用いただけます。
※ナビダイヤルは各社音声通話定額サービスの対象外
となっております。

平日(月~金)9:30~17:00まで

■土日・祝祭日・夏期・年末年始休暇は除く
■一部のIP電話で上記番号がご利用に
ならない場合：050-3818-9016