

名 称	地デジアンテナブースター	品 番	AMP-UK
		仕様書番号	80645-03

■機器概要

- ・本器は地上デジタル放送（U13～U52）受信用のアンテナブースターです。
- ・雑音指数（NF）1.0dB以下・利得20～23dBを実現し、弱電界地域で特定チャンネルに発生するブロックノイズの解消に効果があります。

特許取得 特許第4257369号、第4644295号
特許第5001980号、第5199705号

■機器定格

項 目	仕 様	備 考
周波数範囲	470MHz～710MHz	地デジ放送帯 U13～U52
標準利得	20～23dB	
適正入力範囲	30～77dBuV	受信環境により異なる (C/N22dB)
最大出力レベル	100dBuV	地デジUHF9波
入出力インピーダンス	75Ω 入力：FP端子 出力：FJ端子	
出力V. S. W. R.	2.5以下	入力V. S. W. R. : 3.0以下
雑音指数 (NF)	1.0dB 以下	
重畳電源	DC9～15V 約60mA	出力端子より受電
耐 雷 性	入出力端子とも±25kV	1.2/50μs
使用温度範囲	-20～60℃	
寸法・重量	86mm×φ18 ・ 約60g	
付属品	防水キャップ 1個	

※製品仕様及びデザインは予告無く変更することがあります。

■外観形状



訂正	年月日	訂正内容	印	印	品番
- 02	'11.11.1	特許番号・耐雷性追加	製造技術 '14.4.09 伊藤	製造技術 '14.4.09 水野	AMP-UK
- 03	'14.4.9	特許番号追加・社名変更			図名
サイトウコムウェア株式会社					仕 様 書