

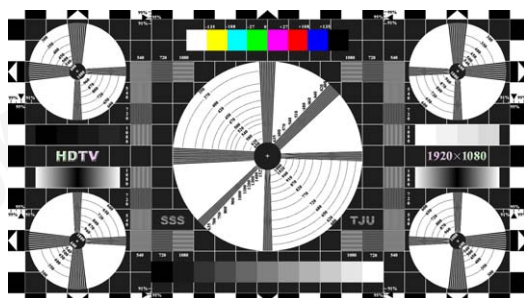
TG45AX503 SJ/T11348-2006 規格テスト信号

— 中国電子業界制定・天津大学オリジナル複合テスト信号 —

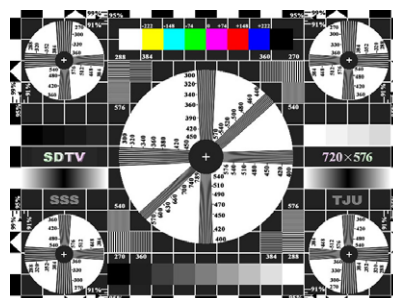
■ 特 長

「TG45AX501」は、中国電子業界制定の規格に準拠した HDTV (1080 ライン) および SDTV 3:4 (576 ライン) のテスト信号データです。TG45AX テスト信号発生器にインストールし、SJ/T11348-2006 規格の天津大学オリジナルの複合テスト信号データを出力します。

本テスト信号は、中国仕向けのフラットパネル TV の評価に適したパターンです。中国国家標準化管理委員会または中国電子業界制定の規格に準拠しているテスト信号データである、「TG45AX501」または「TG45AX502」とともに、TG45AX テスト信号発生器は豊富なテスト信号を用意しています。



HDTV パターン



SDTV パターン

■ 仕 様

◇ 規 格 中国電子業界制定 SJ/T11348-2006 規格準拠 (天津大学オリジナル複合テスト信号)

◇ 出力システム HDTV および HDMI の 1080 ラインシステム

SDTV PAL および 625P システム

HDMI の 576 ラインシステム

◇ HDTV テストパターン (16:9)

円内部: 100% White (700 mV)、円外部: 約 12% Black (約 83 mV)

階段波: 0/70/140/210/280/350/420/490/560/630/700 mV

格子: 水平 14 本 x 垂直 24 本

円: 大円直径 (垂直有効画面の約 64.8%)、小円直径 (同約 33.3%)

リミット 8 段階グレー: 左側 (0/5/10/15%)、右側 (100/95/90/85%)

100% カラーバー: デレーチェック用マーカあり (0/±27/±108/±135 ns)

サイズマーカ: 表示エリアの 91/93/95/97/99%、くさび: 300 ~ 1080 本

◇ SDTV テストパターン (4:3)

円内部: 100% White (700 mV)、円外部: 約 13.2% Black (約 92.4 mV)

階段波: 0/87.5/175.0/262.5/350.0/437.5/525.0/612.5/700.0 mV

格子: 水平 14 本 x 垂直 18 本

円: 大円直径 (垂直有効画面の約 59.4%)、小円直径 (同約 27.1%)

リミット 8 段階グレー: 左側 (0/5/10/15%)、右側 (100/95/90/85%)

100% カラーバー: デレーチェック用マーカあり (0/±74/±148/±222 ns)

サイズマーカ: 表示エリアの 91/93/95/97/99%、くさび: 270 ~ 789 本

* お客様納入済の TG45AX に本テスト信号を追加の場合は、本信号をインストールした DVD でのご提供となります。



Mail to ; info@shibasoku.co.jp

計測営業部

所沢営業所

〒359-0032

埼玉県所沢市若松町 848

Tel (04)2996-3411

Fax (04)2996-3419

大阪営業所

〒532-0011

大阪市淀川区西中島 5-14-5

Tel (06)6302-5221

Fax (06)6302-5226

URL : <http://www.shibasoku.co.jp/>