



flexmedia™ K Series

多媒体流发生器/分析仪关于 DS90UB913A/914A



用于 DS90UB913A / 914A 的

FlexMedia™K 单元是一款多功能图像发生器/分析仪和图像采集卡，可用于快速设置测试为显示屏或配备 DS90UB913A / 914A 串行器/解串器芯片组的主板信息娱乐设备

重要特点和优点

- 高级 API，便于集成
- 可编程像素时钟频率
- 同步视频分析/分析仪
- 实时 BER / PER / PSNR 分析
- 支持 I2C 数据通道
- 全面的芯片组解决方案
- 单主机多单元控制
- 易于处理和使用
- 空间和成本降低



FlexMedia™K 系列单元允许测试使用 DS90UB913A / 914A 和相关兼容设备的汽车设备 (头部单元).

来自摄像机或信息娱乐系统主板的两路不同的独立视频流可以通过一个 FlexMedia™K 系列同时进行测试.

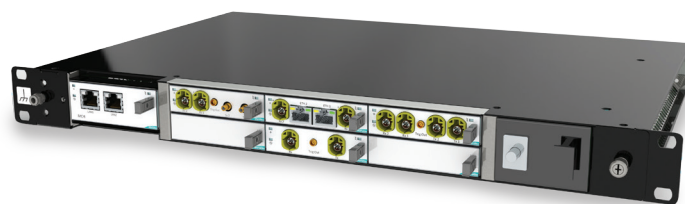
有两个不同的版本：

1. HSD Rosenberger 100Ω 连接器
2. Coaxial SMB 50Ω 连接器

用于 DS90UB913A / 914A 的 FlexMedia™K 系列单元具有两个独立的发生器，可独立编程用于定时和像素时钟.

两个接收器通道也可用来抓取/分析来自兼容 DUT 的帧.

微 TCA 机架中最多可容纳六个单元，主机电源，散热风扇，千兆位以太网交换机和千兆以太网端口连接主机.



alfamation

Via Cadore, 21
20851 Lissone (MB) - Italy
Phone: +39-039-243-51
Fax: +39-039-245-9980
www.alfamationglobal.com
info@alfamationglobal.com

Alfamation S.p.A. - All right reserved. Printed in Italy.
Copyright © 2017.

2000 620 00591

