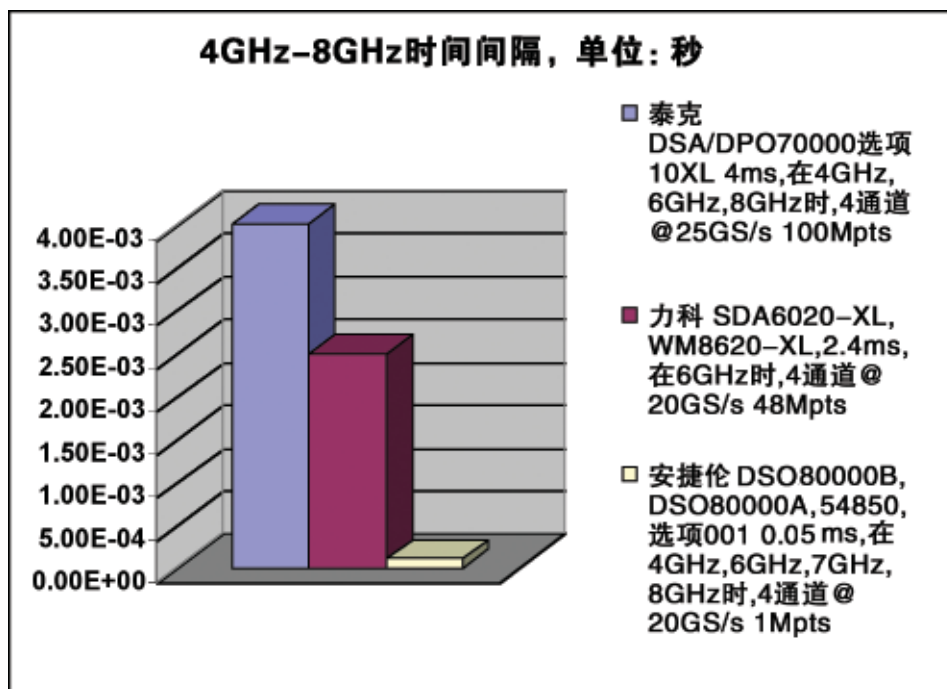


高性能示波器能够在多长的时间 间隔上精确地捕获波形？



精确捕获4GHz-8GHz信号要求在所有通道上以20GS/s或更高的采样速率数字化采集的每个样点。如果采集存储器有限，

那么采样速率必须下降到20GS/s以下，以扩展时间间隔，因此不可能精确地捕获4GHz-8GHz的信号。

泰克DPO70000和DSA70000
在提供的最长4GHz-8GHz的时间间隔内，
在4条通道上以25GS/s速率捕获100M样点。

泰克科技(中国)有限公司

上海市浦东新区川桥路1227号
邮编: 201206
电话: (86 21)5031 2000
传真: (86 21)5899 3156

泰克北京办事处

北京市海淀区花园路4号
通恒大厦1楼101室
邮编: 100088
电话: (86 10)6235 1210/1230
传真: (86 10)6235 1236

泰克上海办事处

上海市静安区延安中路841号
东方海外大厦18楼1802-06室
邮编: 200040
电话: (86 21)6289 6908
传真: (86 21)6289 7267

泰克广州办事处

广州市环市东路403号
广州国际电子大厦2807A室
邮编: 510095
电话: (86 20)8732 2008
传真: (86 20)8732 2108

泰克深圳办事处

深圳市罗湖区深南东路5002号
信兴广场地王商业大厦G1-02室
邮编: 518008
电话: (86 755)8246 0909
传真: (86 755)8246 1539

泰克成都办事处

成都市人民南路一段86号
城市之心23层D-F座
邮编: 610016
电话: (86 28)8620 3028
传真: (86 28)8620 3038

泰克西安办事处

西安市东大街
西安凯悦(阿房宫)饭店322室
邮编: 710001
电话: (86 29)8723 1794
传真: (86 29)8721 8549

泰克武汉办事处

武汉市武昌区民主路788号
白玫瑰大酒店924室
邮编: 430071
电话: (86 27)8781 2760/2831
传真: (86 27)8730 5230

泰克香港办事处

香港铜锣湾希慎道33号
利园3501室
电话: (852)2585 6688
传真: (852)2598 6260

如查看升级信息, 请访问网址: WWW.TEKTRONIX.COM



版权所有 © 2006, Tektronix, Inc. 版权所有。Tektronix 产品受美国和外国专利权(包括已取得的和正在申请的专利权) 的保护。本文中的信息将取代所有以前出版的资料中的信息。保留更改产品规格和价格的权利。TEKTRONIX 和 TEK 是 Tektronix, Inc. 的注册商标。引用的其它所有商标名称均为他们各自公司的服务标志、商标或注册商标。 1/06 FLG/WWW 4HC-19387-0

Tektronix
Enabling Innovation