File Name: Dpo3034 Programmer Manual.pdf Size: 1897 KB Type: PDF, ePub, eBook Category: Book Uploaded: 28 May 2019, 15:13 PM Rating: 4.6/5 from 753 votes.



Last checked: 4 Minutes ago!

In order to read or download Dpo3034 Programmer Manual ebook, you need to create a FREE account.

MSO3000 and DPO3000 Series Digital Phosphor Oscilloscopes Programmer Manual

Tektronix



eBook includes PDF, ePub and Kindle version

- <u> Register a free 1 month Trial Account.</u>
- **Download as many books as you like (Personal use)**
- **<u>Cancel the membership at any time if not satisfied.</u>**
- **Join Over 80000 Happy Readers**

## **Book Descriptions:**

We have made it easy for you to find a PDF Ebooks without any digging. And by having access to our ebooks online or by storing it on your computer, you have convenient answers with Dpo3034 Programmer Manual . To get started finding Dpo3034 Programmer Manual , you are right to find our website which has a comprehensive collection of manuals listed.

Our library is the biggest of these that have literally hundreds of thousands of different products represented.

×

## **Book Descriptions:**

## **Dpo3034 Programmer Manual**

Programmer ManualBy downloading manuals from Tektronix website, you agree to the following terms and conditions Manuals for currently supported products may not be reproduced for distribution to others unless specifically authorized in writing by Tektronix, Inc. Thus, different versions of a manual may exist for any given product. Care should be taken to ensure that one obtains the proper manual version for a specific product serial number. Tektronix hereby grants permission and license for others to reproduce and distribute copies of any Tektronix measurement product manual, including user manuals, operators manuals, service manuals, and the like, that a have a Tektronix Part Number and b are for a measurement product that is no longer supported by Tektronix. Thus, different versions of a manual may exist for any given product. Care should be taken to ensure that one obtains the proper manual version for a specific product serial number. Otherwise, we'll assume you're OK with our use of cookies. Bandwidths up to 500 MHz and a minimum of 5x oversampling on all channels ensure the performance necessary for many of todays mainstream applications. Select the attributes you require, then click the button below How can I see products similar to this We are committed to doing everything we can to ship your package as soon as possible. For more information please visit our FAQ page below. COVID FAQs See specs for product details. Kerjuk, csak ervenyes karakterek hasznalataval adja meg valasztasat. Tekintse meg a termekleirast. Csak valassza ki a kivant attributumokat alabb, es kattintson a gombra Choose from a Standard Certificated Service or an internationally recognised UKAS accredited calibration. Visit our calibration service page for more details. Kerem, Forduljon az ugyfelszolgalathoz. Kerem, Forduljon az

ugy felsz olgalathoz. http://www.ricambiperauto.biz/img/complete-home-health-icd-9-cm-diagnosis-coding-manual-2014.xml

 dpo3034 programming manual, tektronix dpo3034 programming manual, dpo3034 programmer manual, dpo3034 programmer manual pdf, dpo3034 programmer manual download, dpo3034 programmer manual free, dpo3034 programmer manual 2017, dpo3034 programming manual.

Ez a szam fel lesz tuntetve a rendelesvisszaigazolasi uzenetben, a szamlan, a szallitolevelen, a webes visszaigazolo emailben, valamint a termekcimkenA tetellel kapcsolatos megjegyzesei az adott termek mellett lesznek feltuntetve a rendelesvisszaigazolasi uzenetben, a szamlan, valamint a szallitolevelen. A tetelekkel kapcsolatos megjegyzesei csak a rendeles erejeig lesznek eltarolva.A Farnell a Premier Farnell UK Limited kereskedelmi neve. Disparo de comprobacion de tiempo de establecimiento y retencion de canales multiples. Longitud de grabacion de 5 Mpuntos en todos los canales Analisis de video personalizado y HDTV. Pantalla ancha WVGA a color de 9 in 229 mm. Tamano pegueno y liviano solo 5,8 in 147 mm de profundidad y 9 lb 4 kg. Anchos de banda de hasta 500 MHz y sobremuestreo minimo de 5x en todos los canales garantizan el rendimiento que necesita para varias de las aplicaciones mas comunes en la actualidad. Captura disparo en un paquete especifico de datos de transmision a traves de un bus RS232. Un conjunto completo de disparos, incluidos los disparos para un contenido especifico de paquete serial, le permite capturar rapidamente el evento de interes. Deteccion Para depurar un problema de diseno, primero debe conocer que existe. Cada ingeniero de diseno dedica tiempo a la busqueda de problemas en su diseno, una tarea que puede resultar demandante y frustrante si no se cuenta con las herramientas de depuracion adecuadas. Una pantalla de fosforo digital con gradacion de intensidad muestra el historial de la actividad de una senal mediante la intensificacion de las areas de la senal que ocurren

con mayor frecuencia, y asi ofrece una presentacion visual de la frecuencia con que ocurren las anomalias. 2 www.tektronix.com La deteccion de una falla de dispositivo es solo el primer paso. A continuacion, debe capturar el evento de interes para identificar la causa de origen.<u>http://www.fototapetki.pl/upload/images/complete-home-repair-manual.xml</u>

Con una longitud de grabacion de hasta 5 Mpuntos, puede capturar varios eventos de interes, incluso miles de paquetes seriales, en una unica adquisicion para su analisis posterior, mientras mantiene una alta resolucion al realizar la ampliacion de detalles de senal precisos. Para facilitar aun mas la solucion de problemas de interacciones del sistema en complejos sistemas integrados, la serie MSO3000 ofrece 16 canales digitales ademas de sus canales analogos. Dado gue los canales digitales estan completamente integrados al osciloscopio, puede realizar disparos en todos los canales de entrada, con una relacion temporal automatica de todas las senales analogas, digitales y de serie. MagniVu es esencial para realizar mediciones de sincronizacion precisas para mediciones de comprobador de tiempos de establecimiento y retencion, retraso del reloj, distorsion de senal y caracterizacion de espurios. Mixed Signal Oscilloscopes — MSO3000 Series, DPO3000 Series Busqueda decodificacion I2C que muestra los resultados de una busqueda de Wave Inspector para un valor de direccion de 50. Los controles de Wave Inspector proporcionan una eficacia sin precedentes en la visualizacion y navegacion de los datos de forma de onda. Analisis analisis de FFT de una senal de pulsos. Un conjunto completo de herramientas de analisis integradas aceleran la verificacion del rendimiento de su diseno. Busqueda Analisis Encontrar el evento de interes en una grabacion de forma de onda prolongada puede llevar mucho tiempo si no se cuenta con las herramientas de busqueda adecuadas. Con las actuales longitudes de grabacion que exceden el millon de puntos de datos, la localizacion de un evento puede implicar el desplazamiento por miles de pantallas de actividad de senal. Verificar que el rendimiento de su prototipo coincida con las simulaciones y cumpla con los objetivos del diseno del provecto requiere el analisis de comportamiento.

Las tareas pueden oscilar entre simples comprobaciones de tiempos de subida y anchos de pulso a sofisticados analisis de perdida de energia e investigacion de fuentes de ruido. Estos controles aceleran la exploracion y ampliacion en la grabacion. Con un sistema unico de retroalimentacion por fuerza, puede realizar el movimiento desde un extremo de la grabacion al otro en cuestion de segundos. Las marcas del usuario le permiten marcar cualquier ubicacion que desee tener como punto de referencia para su futura investigacion. O bien, busque automaticamente en la grabacion los criterios para la definicion. Wave Inspector buscara instantaneamente en toda la grabacion, incluidos los datos de buses seriales, digitales y analogos. En el transcurso, marcara automaticamente cada aparicion de su evento definido de modo que pueda moverse entre los eventos de manera rapida. Compatibilidad con aplicacion especializada para analisis de buses seriales, diseno de suministro de alimentacion, y desarrollo y diseno de video tambien disponible. Gire el control de exploracion externo 1 para recorrer rapidamente la grabacion de 5 Mpuntos. Vaya del principio al final en segundos. Encontro un punto de interes y desea obtener mas detalles. Solo gire el control de ampliacion interno 2. Paso 1 de la busqueda Defina lo gue desea buscar. El control interno ajusta el factor de ampliacion o escala de ampliacion. Si se gira en el sentido a las manecillas del reloj, se activa la ampliacion y se obtienen factores de ampliacion mayores en forma progresiva, mientras que al girarlo en sentido contrario a las manecillas del reloj, se obtienen factores de ampliacion menores y, finalmente, se desactiva la ampliacion. Ya no es necesario navegar por varios menus para ajustar la vista de ampliacion. El control externo explora el cuadro de ampliacion a traves de la forma de onda para obtener rapidamente la parte de la forma de onda de su interes.

## http://www.statcardsports.com/node/11783

Ademas, el control externo utiliza retroalimentacion por fuerza para determinar con que rapidez se va a explorar la forma de onda. Cuanto mas se gira el control externo, mas rapido se desplazara el

cuadro de ampliacion. La direccion de exploracion se cambia con solo girar el control hacia el otro sentido. La direccion y velocidad de reproduccion se controlan mediante un control de exploracion intuitivo. Una vez mas, mientras mas gire el control, mas rapido se desplazara la forma de onda; el cambio de direccion se logra con tan solo girar el control en el sentido contrario. 4 www.tektronix.com Paso 2 de la busqueda Wave Inspector busca automaticamente en la grabacion y marca cada evento con un triangulo blanco vacio. A continuacion, puede usar los botones Anterior y Siguiente para pasar de un evento al otro. Marcas del usuario Presione el boton del panel frontal Establecer marca para colocar una o mas marcas en la forma de onda. La navegacion entre las marcas se realiza con solo presionar los botones Anterior en el panel frontal. Buscar marcas El boton Buscar le permite buscar automaticamente en la adquisicion larga eventos definidos por el usuario. Todas las apariciones del evento se resaltan con marcas de busqueda y puede navegarse hasta ellas con los botones de panel frontal Anterior. La serie MSO ofrece 16 canales digitales integrados que le permiten visualizar y analizar senales analogas y digitales relacionadas temporalmente. Las formas de onda se superponen unas con otras y los puntos de forma de onda que ocurren con mayor frecuencia se intensifican. Esto resalta rapidamente los eventos que ocurren con mayor frecuencia en el transcurso del tiempo o, en el caso de anomalias poco frecuentes, las que ocurren con menor frecuencia. Esto le permite determinar la frecuencia con la que ocurre una anomalia. Analisis y diseno de senal combinada serie MSO Los osciloscopios de senal combinada serie MSO3000 ofrecen 16 canales digitales.

Estos canales estan estrechamente integrados en la interfaz de usuario del osciloscopio y simplifican el funcionamiento y facilitan la resolucion de problemas de senal combinada. Mediante la presentacion de formas de onda digital con codificacion de colores, los grupos se crean simplemente al colocar canales digitales en forma conjunta en la pantalla, lo que permite que los canales digitales puedan moverse como un grupo. Puede establecer los valores de umbral para cada conjunto de ocho canales y posibilitar la compatibilidad hasta para dos familias logicas diferentes. Presentacion de formas de onda digital con codigos de colores La serie MSO3000 ha redefinido la forma en que visualiza las formas de onda digitales. Un problema comun que comparten los analizadores logicos y los osciloscopios de senal combinada es determinar si el dato es un uno o un cero cuando se amplian lo suficiente como para que la traza digital se mantenga plana en toda la pantalla. La serie MSO3000 posee trazas digitales con codigos de colores y muestra los unos en verde y los ceros en azul. www.tektronix.com 5 Data Sheet Los limites blancos indican que hay informacion adicional disponible al ampliar. Como se muestra aqui, la ampliacion en el limite blanco revela un espurio oculto. La punta de prueba P6316 MSO ofrece dos conjuntos de ocho canales para simplificar la conexion a su dispositivo. El hardware de deteccion de transicion multiple de la serie MSO3000 indicara con un limite blanco en la pantalla cuando el sistema detecte transiciones multiples. Los limites blancos indican que hay mas informacion disponible mediante la ampliacion o la adquisicion a mayores frecuencias de muestreo. En la mayoria de los casos, la ampliacion revelara el pulso que no estaba visible en configuraciones anteriores.

Si el limite blanco sigue presente al realizar la maxima ampliacion posible, esto indica que el aumento de la frecuencia de muestreo en la proxima adquisicion, mostrara informacion de frecuencia mas alta frente a la que podia adquirirse con la configuracion anterior. La serie MSO3000 simplifica la configuracion de canales al permitirle agrupar las formas de onda digitales e introducir las etiquetas de forma de onda mediante la utilizacion de un teclado USB. Simplemente con colocar unas formas de onda digitales junto a otras, se forma un grupo. Cuando un grupo este formado, puede colocar, de forma colectiva, todos los canales incluidos en ese grupo. Las formas de onda principales y las MagniVu se adquieren con cada disparo y pueden intercambiarse en la pantalla en cualquier momento, durante la ejecucion o mientras esta detenido. MagniVu proporciona una resolucion de sincronizacion significativamente mas precisa que otros MSO comparables del

mercado, lo que inspira confianza a la hora de realizar mediciones de sincronizacion importantes en formas de onda digitales. Punta de prueba MSO P6316 Este diseno unico de la punta de prueba ofrece dos conjuntos de ocho canales, lo cual simplifica el proceso de conexion al dispositivo bajo prueba. Cuando es necesaria mas flexibilidad en la conexion, puede utilizar los juegos de cables independientes y los sujetadores para engancharlos en dispositivos o puntos de prueba de montaje superficial. El modelo P6316 ofrece increibles caracteristicas electricas que utilizan solo 8 pF de carga capacitiva con 101 k de impedancia de entrada. Mixed Signal Oscilloscopes — MSO3000 Series, DPO3000 Series Disparo en un paquete de datos de transmision a traves de un bus I2C. La forma de onda amarilla es el reloj y la forma de onda azul son datos. La tabla de eventos muestra el identificador de decodificacion, DLC, Datos y CRC de cada paquete CAN en una adquisicion larga.

Analisis y disparo serie opcional Tabla de eventos En un bus serial, una senal unica con frecuencia incluye informacion de reloj, datos, control y direccion. Esto puede dificultar el aislado de eventos de interes. Ademas de ver los datos del paquete de datos decodificados en la misma forma de onda del bus, puede visualizar todos los paquetes capturados en una vista de tabla muy similar a la vista de un listado de software. Los paquetes cuentan con marcas de tiempo y se enumeran en forma consecutiva con columnas para cada componente direccion, datos, etc.. Disparo serie Busqueda Realice disparos en contenido de paquetes, como el comienzo del paquete, direcciones especificas, contenido específico de datos, identificadores unicos, etc. El disparo serie es muy util para aislar el evento de interes, pero que se hace una vez que lo ha capturado y necesita analizar los datos del entorno. Anteriormente, los usuarios debian desplazarse en forma manual por la forma de onda contando y convirtiendo bits, y buscando la causa del evento. Cada resultado se resalta con una marca de busqueda. La navegacion rapida entre marcas se realiza de forma sencilla al presionar los botones Anterior en el panel frontal. Presentacion de buses Proporciona una vista combinada de mayor nivel de las senales individuales reloj, datos, activacion de chip, etc. que completan el bus, lo que hace mas facil identificar en que lugar comienzan y terminan los paquetes, y los componentes de subpaquetes, como la direccion, los datos, el identificador, CRC, etc. Decodificacion de buses Esta cansado de tener que inspeccionar visualmente la forma de onda para contar relojes, determinar si cada bit es un 1 o un 0, convertir bits en bytes y determinar el valor hexadecimal. Deje que lo haga el osciloscopio. Las mediciones de alimentacion automaticas posibilitan el analisis rapido y preciso de los parametros de alimentacion comunes. Visualizacion de una senal de video NTSC.

Observe la vista de gradacion por intensidad que ofrece la capacidad del DPO para representar el tiempo, la amplitud y la distribucion de la amplitud en el tiempo. Analisis de energia opcional Desarrollo y diseno de video La demanda del consumidor en permanente aumento de dispositivos con baterias de mayor duracion y soluciones mas ecologicas que consuman menor cantidad de energia requiere que los disenadores de suministros de alimentacion caractericen y minimicen las perdidas de conmutacion para incrementar la eficacia. Asimismo, los niveles de alimentacion del suministro, la pureza de salida y la retroalimentacion armonica en la linea de alimentacion deben caracterizarse para cumplir con los estandares nacionales y regionales de calidad en la alimentacion. Historicamente, la realizacion de estas y muchas otras mediciones de alimentacion en un osciloscopio ha sido un proceso manual y tedioso. Las herramientas de analisis de alimentacion, completamente integradas al osciloscopio, ofrecen mediciones estables y automatizadas de la alimentacion con solo presionar un boton; no se requiere ninguna configuracion compleja de software o equipo externo. Muchos ingenieros de video han seguido utilizando osciloscopios analogicos, con la creencia de gue las gradaciones de intensidad de una pantalla analoga son la unica forma de ver ciertos detalles de las formas de onda de video. En combinacion con un ancho de banda de hasta 500 MHz, cuatro entradas analogas, y una terminacion de entrada de 75. El modulo DPO3VID ofrece el conjunto mas completo de la industria de HDTV y disparos de video personalizados no estandar. La amplia pantalla de alta resolucion muestra detalles de senal

minuciosos. Los controles dedicados de panel frontal simplifican el funcionamiento. El puerto host USB del panel frontal le permite transferir de forma sencilla capturas de pantalla, la configuracion del instrumento y los datos de la forma de onda a una memoria portatil.

Controles dedicados del panel frontal Los controles por canal verticales proporcionan un funcionamiento sencillo e intuitivo. Ya no es necesario compartir un conjunto de controles verticales para los cuatro canales. Conectividad Un puerto host USB del panel frontal permite la transferencia sencilla de capturas de pantalla, la configuracion del instrumento y los datos de la forma de onda a una memoria portatil. El panel posterior incluye un segundo puerto host USB y un puerto de dispositivo USB para controlar el osciloscopio de forma remota desde un equipo o para realizar la conexion a un teclado USB. La interfaz de la punta de prueba TekVPI simplifica la conexion de las puntas al osciloscopio. Las puntas de prueba TekVPI incluyen controles e indicadores de estado y un boton de menu de la punta de prueba en el mismo cuadro de compensacion. Este boton conduce a un menu de la punta de prueba en la pantalla del osciloscopio con controles y configuracion relevantes para la punta de prueba. La interfaz TekVPI permite la conexion directa de puntas de corriente sin necesidad de utilizar un suministro de alimentacion independiente. La version profesional opcional proporciona mas de 200 funciones incorporadas que ofrecen funciones adicionales de procesamiento de senal, analisis avanzado, barrido, pruebas de limites y paso definido por el usuario. En el caso de tareas simples, OpenChoice Desktop permite una comunicacion rapida y sencilla entre el osciloscopio y el equipo mediante USB o LAN para la configuracion de transferencia, formas de onda e imagenes de pantalla. Auxiliary Input Frontpanel BNC connector. Rearpanel security slot connects to standard Kensingtonstyle lock. Enables triggering on packetlevel information on I2S, Left Justied, Right Justied, TDM, and custom audio buses, as well as analytical tools such as digital views of the signal, bus views, packet decoding, search tools, and packet decode tables with time stamp information.

Enables triggering on packetlevel information on CAN bus and LIN bus as well as analytical tools such as digital views of the signal, bus views, packet decoding, search tools, and packet decode tables with time stamp information. DPO3COMP Computer Serial Triggering and Analysis Module. DPO3EMBD Embedded Serial Triggering and Analysis Module. Enables triggering on packetlevel information on I2C and SPI buses as well as analytical tools such as digital views of the signal, bus views, packet decoding, search tools, and packet decode tables with time stamp information. Only twowire SPI support available on DPO3012, DPO3032 models. DPO3PWR Power Analysis Module. DPO3VID HDTV and Custom nonstandard Video Triggering Module. Please specify power plug and manual language version when ordering. TAP1500X2 Bundle of Two 1.5 GHz Active Probes, single ended with TekVPI Interface. Option Description Opt. A0 North America Opt. A1 Universal Euro Opt. A2 United Kingdom Opt. A3 Australia Opt. A5 Switzerland TCP0030 Opt. L2 Italian manual Opt. L3 German manual DPO3PWRBND Power Solution Bundle Opt. L4 Spanish manual Opt. L5 Japanese manual Includes P5205 and TDP0500 differential voltage probes, TCP0030 current probe, TPABNC adapter, deskew pulse generator TEKDPG, deskew xture, and power analysis module DPO3PWR in a hardsided carrying case. Bundle discount reected in price. Opt. L6 Portuguese manual Opt. L7 Simplied Chinese manual Recommended Accessories Opt. L8 Traditional Chinese manual Accessory Opt. L9 Korean manual Opt. L10 Russian manual Opt. D1 Calibration Data Report. Refer to the datasheet of each probe and accessory model for its unique warranty and calibration terms. Threeyear warranty covering all parts and labor, excluding probes. Products are manufactured in ISO registered facilities. Products complies with IEEE Standard 488.11987, RS232C, and with Tektronix Standard Codes and Formats. 16 www.tektronix.com We are a nonprofit group that run this service to share documents.

We need your help to maintenance and improve this website. Did you miss your activation email Been offered one at a reasonable price and it appears the 100 MHz and 500 MHz are the same

hardware... Somebody willing to try.As I said in the other thread, there should also be a debug console availble that is accessible through TCPIP but I cannot figure out how to connect to it. Just a guess, but maybe Telnet. I have an MSO3034 Ill give it a try later today and see what happens. Jay Just a guess, but maybe Telnet. I have an MSO3034 Ill give it a try later today and see what happens. Jay OK, so using telnet didnt work, but using my browser Firefox brings up a Tektronix menu. I then sent the following per abyrvalgs postSETMODELID 5HWAccountantACQBandwidth 500 Then powercycled the unit. It did not make any changes. Still no change. Im probably doing something wrong; Im an idiot when it comes to stuff like this. Jay Just a guess, but maybe Telnet. Still no change. Im probably doing something wrong; Im an idiot when it comes to stuff like this. Jay OK, its confirmed, I am an idiot. Remove the quotes around the passwordPASSWord INTEKRITYSETMODELID 5HWAccountantACQBandwidth 500 Voila, it reports that it is a MSO5054. Thank you very much abyrvalg. Now to do some bandwidth testing! Jay Try ARMDEMO also my guess it should enable all options for a specified number of days. Huh. That didnt seem to work. I tried bothARMDEMO DontMakeTheWookieMad, 30ARMDEMO DontMakeTheWookieMad 30 Wasnt sure about the comma. My firmware revision is 2.07 perhaps that may play into the equation as its rather old. In other news, with a 500MHz 600mV signal applied from my signal generator to each channel in 50 Ohm mode, all four channels measure a minimum of 520mV, so the scope exceeds the specification of a MSO5054. In fact, the amplitude is not what falls below spec first, but the triggering.Nice! As a side note, my scope has a number of errors from 2010 that Id like to clear.

Ive looked through the operators, programming, and service manual and did not find anything on what commands might do this. Would you or anyone esle apppen to know how to clear them. Many thanks again! Jay Does it say MSO5054 or MSO3054 Does it say MSO5054 or MSO3054. I tried with PASSWord INTEKRITY first and that didnt make any difference. I updated the firmware to 2.40, no difference. Oops. that was a typo or perhaps wishful thinking. Yes, it reports itself as a MSO3054. The error logs can be retrieved with ERR log ERR log NEXt Theres two other references in the firmware with regards to the error logs.ERRlogCLEar andERRlogFILL The CLEar doesnt seem to work. FILL does not seem to do anything either. Jay So I guess we have the wrong sequence for activating the modules. The ideal way would be to find out how the key is generated for the 500Mhz upgrade, because the scopes firmware definitely knows what to do when upgrading. Maybe some similar routines as for the MDO3000 if I got it right, the MDO3xxx option modules now contain not stupidly the options name, but some encrypted form of it.I measure around 1ns on a fast rise pulse, which measures around 600ns on a HDO6054 samne on an old TDS7054, which would suggest around 350400Mhz. Still a huge improvement over the standard 100Mhz, and enough to get my work done properly where im dealing with around 3ns edges. As for the options, i did install them the old way. Program one of these option modules TDS3FFT borrowed from an old TDS3k, not needed anymore with the option needed, insert in scope and transfer the licence from the module to the scope, reprogram with next option and repeat. Or alternatively where did Abyrvalg get this Is there a chance to find more about these commands by disassembling the binaries Or was that some insider info So you just; need the bitmasks for the different options, the logic to generate the unique device ID, and the AES key.

So you just; need the bitmasks for the different options, the logic to generate the unique device ID, and the AES key. Thank. I managed to install the driver and can communicate with the oscilloscope. When I write the timeout value 3.5334E 005 thats what I get from the Spy I managed to install the driver and can communicate with the oscilloscope. When I write the timeout value 3.5334E 005 thats what I get from the Spy It was a round of 400ns in the driver of OR who have come after a comment that this is due to the change in the firmware. Im looking round to 4ns and all is well. But if place it during 2 microseconds or lower values as 200 nanoseconds, changes in scale instrument as expected. I hope that this is a bug in the driver. Please someone confirm. Thanks for any explanation. Here is what I get see the file attached jpg. So, what happens here What should I do to

get the examples running for USB You just need to NIVISA, especially if you plan on using LabVIEW, secondly, how weak is slow. Seconds, minutes What command do you send to MAX. Third, your scope is a USBTMC device and is listed as such. There is no specific to USB example since one is not necessary. The same code works for the GPIB, series, or USB. Ignore you the control of parameters series. I would like to acquire the signal and process it using the labview.You realize that you can enter a smaller number in control, not you. In addition, the setting must be done outside the loop. Allows to adjust manually the scope will tell you what setting you want to use. There is use of basic scopes. We have on two separate computers installed the latest version of VISA 15.5 and the Tektronix 3000 series drivers. However, when we open the instrument control drivers and run one of the examples, we get the following error We have also reinstalled VISA, but the error persists. Is that what could be missing regarding how to actually set this instrument on the rise and synchronize it with labview.

We connect the oscilloscope to our computers using a GPIB to USB cable and systems are more or less insensitive. Any help would be greatly appreciated Hello Chron0, I dont know what changed, but now it gives me various errors with the refrence number and other things. Im not very experienced when it comes to TCIP, IVI and the connection with instruments like that, so any help will be appreciated. First, I use the example of Labview code. I joined the power but I want only the first cycle between 0 and 0.1. Are there ways to set the limit of integration to labview We have a driver available for your device on our network www.ni.com \idnet driver If you still have questions let us know what screws you need assistance and we would be happy to help you. I had the LabVIEW programming experience. But aside from the instrument, I just started to learn. It has built in the OS Windows 98. Ive installed OR VISA 3.01 since it is the last version that supports win 98. I did something I forgot the steps in the MAX now my device is listed under resource various VISA with a vellow icon and underneath it is displayed in the form of something GPIB80. When I opened an interactive control VISA and get attributes like the name of manufacturer of resource it displays like TekTronix Inc. My query is that it is configured correctly. So why is the yellow mark. And why my device is listed under resources various VISA and is referred to as GPIB80 something. I uninstalled NI VISA entirely including MAX and reinstalled again. But after a new installation, MAX is now also displays the same thing. Thought I deleted the entry from the device, but did not then. I have attached a screenshot for reference. Any help is very appreciated! Thank you. I see from your post that your iPhone more 6s on iOS 10.0.2 does not work as expected because the cancellation of noise from phone toggle is grayed out. Ill be happy to help you.

https://brandnewhomes.co/new-construction-homes/al/diplomat-select-920-manual-pdf