

LA FUERZA DE TIME MARK EN LA PALMA DE SU MANO

TM PAD Y TIME MARK CAMBIANDO EL RUMBO DEL TRAFICO

**Un Camino.
Un Sistema.
Sin Límites.
TimeMark.**

- **Vea el número de ejes capturados**
- **Transfiera archivos de su clasificador**
- **Verifique el estado del clasificador**
- **Establezca los parámetros de captura**
- **Borre la memoria del clasificador**

Con el nuevo software TM Pad de TimeMark y su PDA, puede enlazarse directamente a sus clasificadores TimeMark para verificar estado, establecer parámetros o transferir información. Después de que la información ha sido captada por el PDA, el conducto HotSync® transferirá automáticamente los archivos a su computadora. El TM Pad utiliza Palm® OS versión 3.3 o más reciente.



VERIFIQUE EL ESTADO DEL CLASIFICADOR

El TM Pad realiza una búsqueda auto-baudios para activar y conectarse con su clasificador TimeMark. La pantalla de estado muestra el tipo de clasificador, reloj interno, tipo de memoria, porcentaje de memoria usada y el estado de captura actual. La fecha y hora pueden ajustarse para compensar los cambios de horarios.

Para un rápido monitoreo en campo, el TM Pad mantiene el total de cruce de ejes desde el encendido del sistema o desde el inicio del estudio. Esta pantalla se actualiza automáticamente cada dos segundos para verificación en campo.

INICIE UNA NUEVA SESIÓN DE CAPTURA DE DATOS

El TM Pad provee una pantalla para establecer los parámetros relativos a una nueva sesión de captura de datos con los sistemas Beta, Gamma o Delta NT. El código del lugar, tipo de estudio, configuración de los sensores, separación de los sensores, inicio y término del estudio pueden todos establecerse en esta pantalla.

BAJE Y TRANSFIERA ARCHIVOS

- El TM Pad muestra una lista de los archivos en la memoria del sistema. Para eliminar duplicación de archivos, solo se muestran los archivos que no han sido transferidos.
- Los archivos a transferir son marcados para recuperación. También se tiene la opción de salvar en la memoria interna o a la tarjeta de memoria SD opcional.
- Los archivos reciben un nombre temporal que puede ser cambiado una vez hayan sido transferidos a la computadora. Los archivos serán transferidos automáticamente a la computadora cuando el PDA sea colocado en su base y se inicie el HotSync®.
- En base a las solicitudes de nuestros clientes, TimeMark ofrece este programa de software para el Sistema Operativo Palm, el de mayor popularidad en el mundo. Le llamamos el TM Pad. De esta manera, nuestros clientes pueden seleccionar de una gran variedad de plataformas hardware en la que opere el TM Pad.

UN PROCESO SIMPLE EN CAMPO

El TM Pad es extremadamente fácil de usar, al tiempo de proveer todas las funcionalidades necesarias en campo. De hecho, la conexión se establece de forma automática con la función auto-baudios sin que el usuario tenga que conocer los parámetros.

El TM Pad muestra el estado del clasificador incluyendo hora/fecha, memoria usada y voltaje de la batería. También cuenta con función de tiempo real para ver la cuenta total de cada sensor desde el encendido del sistema. Esta función permite verificar la correcta operación de los sensores antes de retirarlos de la calle.

Una vez que se ha creado un archivo en el clasificador, este puede ser bajado al instrumento Palm. Una lista con todos los archivos en el clasificador se mostraran para su transferencia, con la opción de seleccionar los que no se desean transferir.

Para prevenir duplicaciones, los archivos previamente transferidos no se mostraran en esta pantalla. Si el Palm cuenta con tarjeta PC, existe la opción de transferir los archivos a la tarjeta PC, en vez de a la memoria interna. El TM Pad cuenta con la opción de borrar la memoria del clasificador una vez que los archivos hayan sido transferidos.

Cuando los archivos de todos los clasificadores en campo se hayan transferido al Palm, este puede ser llevado de vuelta a la oficina. Una vez que el Palm se ponga en su base y se inicie el HotSync®, los archivos se transfieren automáticamente a su computadora y se borran de la memoria del Palm.

ESPECIFICACIONES

Tamaño del programa.48K
Programa requeridoPalm OS© versión 3.3 o más reciente

Comunicación

Velocidad9600 a 115200 baudios (automático)
HardwareSerial (DB9)
Plataformas de Hardware Probadas . . .
Palm III, Palm m515,
Llame para una lista completa