

Las capacidades de comunicaciones de datos le permiten transferir datos entre dos unidades CASIO PV, entre una unidad PV y una unidad BN-10/BN-20, o entre una unidad PV y una unidad BN-10A/BN-20A/BN-40A. También puede recibir datos desde una unidad de la serie CASIO SF, CSF o NX, y comunicarse con una computadora personal usando “PC sync for Windows”.

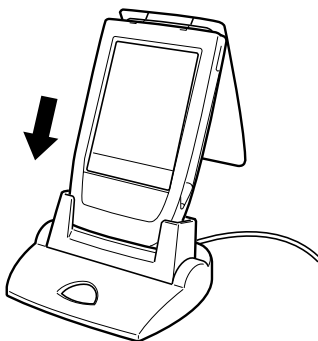
- Para los detalles acerca de la conexión a una computadora y preparación para las comunicaciones, vea el manual que viene con “PC sync for Windows”.

Usando la plataforma de conexión

La unidad PV viene con una plataforma de conexión que lo asiste a realizar comunicaciones de datos de manera rápida y fácil. Los siguientes son los procedimientos que describen cómo conectar la unidad PV a la plataforma de conexión y cómo desconectarla.

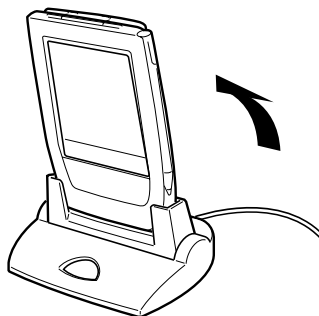
Para conectar la unidad PV a la plataforma de conexión

1. Desactive la alimentación de la unidad PV.
2. Coloque la unidad PV en la plataforma de conexión.
 - De manera suave pero firme presione hacia abajo la unidad PV para asegurar de que queda insertada en la plataforma de conexión en toda su extensión.



Para desconectar la unidad PV desde la plataforma de conexión

1. Desactive la alimentación de la unidad PV.
2. Incline la unidad PV hacia adelante como se muestra en la ilustración, y luego levántelo rectamente.

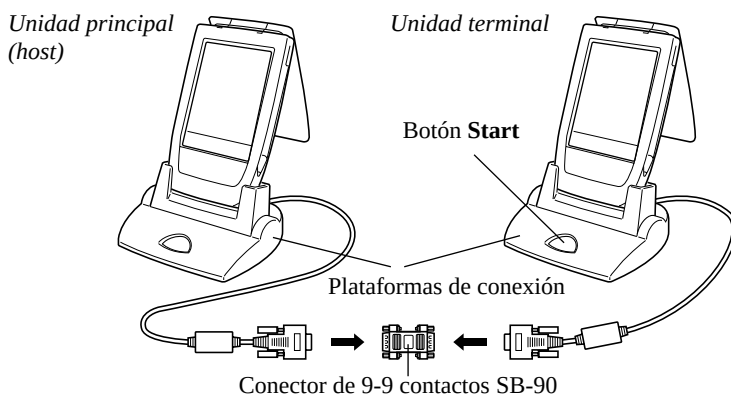


Comunicación de datos entre dos unidades PV

Esta sección describe cómo preparar y llevar a cabo una comunicación entre dos unidades PV.

Para conectar dos unidades PV

1. Cerciórese de que la alimentación en ambas unidades se encuentra desactivada.
2. Coloque las dos unidades PV en sus plataformas de conexión.
 - De manera suave pero firme presione hacia abajo las unidades PV para asegurar de que queda insertada en la plataforma de conexión en toda su extensión.
3. Utilice un conector de 9-9 contactos SB-90 opcional para conectar las dos plataformas de conexión una a otra.

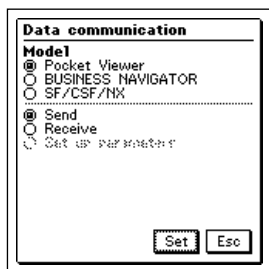


- Todos los ajustes de la comunicación de datos deben realizarse solamente en una de las unidades PV. Esta unidad se denomina la *unidad principal* o “host”, mientras la otra unidad se denomina *unidad terminal*.

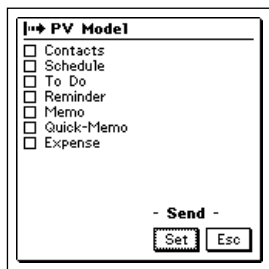
Para enviar datos desde la unidad principal a la unidad terminal

1. Después de conectar las dos unidades PV, active la unidad principal.
 - La alimentación de la unidad terminal todavía debe estar desactivada en este momento.
2. Visualice la lista de visión en un modo cuyos datos puedan ser enviados con este ajuste.
 - Esta configuración soporta la transferencia de datos de los modos Contacts (Business, Personal y Untitled 1-5), Memo (Untitled 1-5), Schedule, To Do, Reminder, Expense Manager y Quick-Memo.

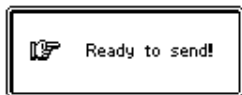
3. Toque el icono **Menu Bar** para visualizar la barra de menús, y luego toque **System – Data communication**.



4. Toque el botón próximo a **Pocket Viewer** para especificar la configuración de la comunicación de datos.
5. Toque el botón próximo a **Send**.
6. Toque **Set**.



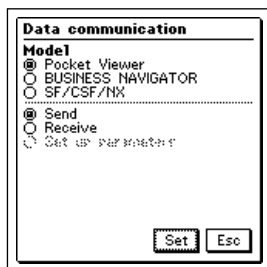
7. Toque los cuadros de marcación para especificar los datos que desea enviar (marcado) y los datos que no desea enviar (sin marcar).
8. Una vez que todo se encuentra de la manera deseada, toque **Set**.



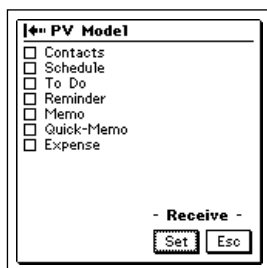
9. Active la alimentación de la unidad terminal y luego presione el botón **Start** en su plataforma de conexión para iniciar la operación de transferencia de datos.

Para recibir datos desde la unidad terminal en la unidad principal

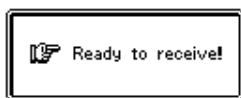
1. Lleve a cabo los pasos 1 al 4 de la parte titulada “Para enviar datos desde la unidad principal a la unidad terminal”.



2. Toque el botón próximo a **Receive**.
3. Toque **Set**.



4. Toque los cuadros de marcación para especificar los datos que desea recibir (marcado) y los datos que no desea recibir (sin marcar).
5. Una vez que todo se encuentra de la manera deseada, toque **Set**.



6. Active la alimentación de la unidad terminal y luego presione el botón **Start** en su plataforma de conexión para iniciar la operación de transferencia de datos.

Notas

- Los procedimientos anteriores solamente pueden usarse para enviar o recibir todos los datos en modos específicos. No se pueden enviar o recibir ítemes de datos individuales.
- La comunicación de datos puede interrumpirse en cualquier momento presionando **Esc.** Esto ocasiona que aparezca el mensaje **Stopped!** en las presentaciones de ambas unidades.
- El mensaje **Communication error!** aparece sobre las presentaciones de ambas unidades siempre que la comunicación de datos es interrumpida debido a una desconexión de cable, ruido de línea u otra situación anormal.
- Si el área de memoria secreta es accedida en una unidad que está recibiendo datos, los datos recibidos se almacenan en el área de memoria secreta, sin tener en cuenta si hay datos en el área de memoria secreta en la unidad que envía.
- Transfiriendo datos desde la PV-S250/PV-S450 a la PV-100 o PV-200 ocasiona que todos los símbolos de euro sean reemplazados por espacios.
- La resolución de la pantalla de la PV-S250/PV-S450 es 160 · 160 puntos. La transferencia de los datos del Quick-Memo de la PV-S250/PV-S450 a una PV-100 o PV-200, las cuales tienen una pantalla de 98 (Vert.) · 124 (Hor.) puntos, ocasiona que la parte del lado derecho e inferior de la imagen del Quick-Memo se corte para fijarse en la pantalla de la PV-100/PV-200.

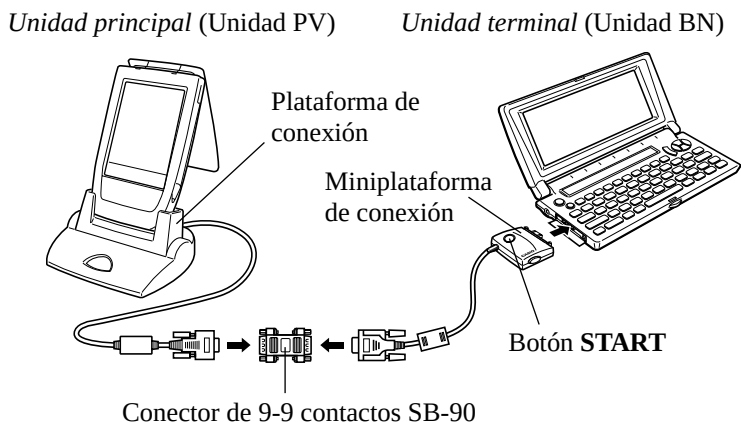
Comunicación de datos entre una unidad PV y una unidad BN

Esta sección describe cómo preparar y llevar a cabo una comunicación entre una unidad PV y una unidad BN (BN-10/BN-20 o BN-10A/BN-20A/BN-40A).

Para conectar una unidad PV a unidad BN

1. Cerciórese de que la alimentación en ambas unidades se encuentra desactivada.
2. Abra la cubierta del puerto o toma de la miniplataforma de conexión de la unidad BN, y conecte su miniplataforma de conexión al puerto.
3. Coloque la unidad PV en su plataforma de conexión.
 - De manera suave pero firme presione hacia abajo la unidad PV para asegurar de que queda insertada en la plataforma de conexión en toda su extensión.

4. Utilice un conector de 9-9 contactos SB-90 opcional para conectar la plataforma de conexión de la unidad PV a la miniplataforma de conexión de la unidad BN.



- Todos los ajustes de la comunicación de datos deben realizarse sobre la unidad PV, que es la *unidad principal*. La unidad BN es la *unidad terminal*.

Para enviar datos desde la unidad PV a la unidad BN

1. Después de conectar las dos unidades, active la alimentación de la unidad PV.
- La alimentación de la unidad BN todavía debe estar desactivada en este momento.
2. Visualice la lista en un modo cuyos datos puedan ser enviados con este ajuste.
- Esta configuración soporta la transferencia de datos de los modos Contacts (Business y Personal), Memo, Schedule, To Do y Reminder.
- Los datos de los modos Calendar y Expense Manager no pueden ser transferidos.
- Los datos Untitled 1-5 del modo Contacts son transferidos como datos del modo Personal.
- Los datos Untitled 1-5 del modo Memo son transferidos como datos del modo Memo (sin categoría).
3. Toque el icono **Menu Bar** para visualizar la barra de menús, y luego toque **System – Data communication**.

4. Toque el botón próximo a **BUSINESS NAVIGATOR** para especificar la configuración de la comunicación de datos.
5. Toque el botón próximo a **Send**.
6. Toque **Set**.
7. Toque los cuadros de marcación para especificar los datos que desea enviar (marcados) y los datos que no desea enviar (sin marcar).
8. Una vez que todo se encuentra de la manera deseada, toque **Set**.

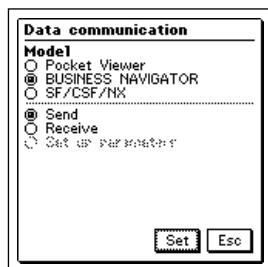


9. Active la alimentación de la unidad BN y luego presione el botón **START** en su plataforma de conexión para iniciar la operación de transferencia de datos.
 - A continuación se muestra la relación entre los datos cuando se envía desde la unidad PV a una unidad BN.

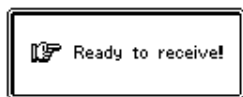
Modo	Unidad PV	Unidad BN
Contacts	Untitled 1-5	PERSONAL • Marque Contacts (1-5) como el tipo de dato para enviar este dato.
	Nombres de categorías	Sin transferir
	Nombres de ítems (campos)	Sin transferir
To Do	Nombres de categorías	Sin transferir
	Fecha de plazo	Fecha de plazo
Memo	Untitled 1-5	Datos del MEMO • Marque Memo (1-5) como el tipo de dato para enviar este dato.
	Nombres de categorías	Sin transferir
Quick-Memo	No correspondiente al modo BN.	
Expense Manager	Sin transferir. Para transferir estos datos, utilice el software de comunicación que viene con la unidad PV.	

Para recibir datos desde la unidad BN en la unidad PV

1. Lleve a cabo los pasos 1 al 4 de la parte titulada “Para enviar datos desde la unidad PV a la unidad BN”.



2. Toque el botón próximo a **Receive**.
3. Toque **Set**.
4. Toque los cuadros de marcación siguientes para especificar los datos que desea recibir (marcados) y los datos que no desea recibir (sin marcar).
5. Una vez que todo se encuentra de la manera deseada, toque **Set**.



6. Active la alimentación de la unidad BN y luego presione el botón **START** en su plataforma de conexión para iniciar la operación de transferencia de datos.

Notas

- Los procedimientos anteriores solamente pueden usarse para enviar o recibir todos los datos en modos específicos. No se pueden enviar o recibir ítemes de datos individuales.
- La comunicación de datos puede interrumpirse en cualquier momento tocando **Esc**. Esto ocasiona que aparezca el mensaje **Stopped!** en las presentaciones de ambas unidades.
- El mensaje **Communication error!** aparece sobre las presentaciones de ambas unidades siempre que la comunicación de datos es interrumpida debido a una desconexión de cable, ruido de línea u otra situación anormal.
- Si el área de memoria secreta es accedida en una unidad que está recibiendo datos, los datos recibidos se almacenan en el área de memoria secreta, sin tener en cuenta si hay datos en el área de memoria secreta en la unidad que envía.

- La transferencia de datos desde la PV-S250/PV-S450 a una unidad BN ocasiona que todos los símbolos de euro sean reemplazados por espacios.
- A continuación se muestra la relación entre los datos cuando se recibe por una unidad PV desde una unidad BN.

Modo	Unidad BN	Unidad PV
Contacts	PERSONAL	Personal
	BUSINESS	Business
Scheduler	SCHEDULE	Schedule
	TO DO	To Do
	REMINDER	Reminder
Memo	MEMO	Memo (Untitled 1)

- El ingreso **Company** de la unidad PV es equivalente al ingreso **Employer** de una unidad BN.

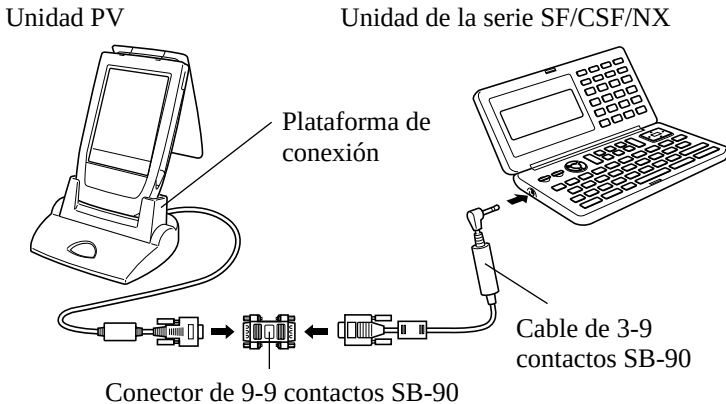
Recibiendo datos desde una unidad de la serie SF/CSF/NX

Esta sección describe cómo preparar y recibir datos desde una unidad de la serie SF/CSF/NX. Tenga en cuenta que no puede enviar datos desde una unidad PV a una unidad de la serie SF/CSF/NX. En esta configuración, deberá ajustar un número de parámetros de comunicación para una operación correcta.

Para conectar una unidad PV a una unidad de la serie SF/CSF/NX

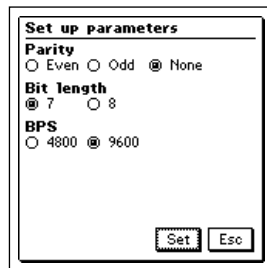
1. Cerciórese de que la alimentación en ambas unidades se encuentra desactivada.
2. Coloque la unidad PV en su plataforma de conexión.
 - De manera suave pero firme presione hacia abajo la unidad PV para asegurar de que queda insertada en la plataforma de conexión en toda su extensión.
3. Abra la cubierta de la toma de comunicación de datos de la unidad SF/CSF/NX, y conecte el cable de 3-9 contactos SB-90 opcional.

4. Utilice un conector de 9-9 contactos SB-90 opcional para conectar la plataforma de conexión de la unidad PV al cable de la otra unidad.



Para hacer los ajustes de parámetros de comunicación

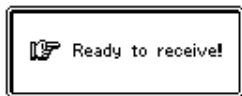
1. Después de conectar las dos unidades, active la unidad PV.
2. Visualice la lista en un modo cuyos datos puedan verse con este ajuste.
 - Esta configuración soporta la transferencia de datos de los modos Contacts, Memo, Schedule y To Do.
 - Los datos de REMINDER 1, REMINDER 2, EXPENSE, CALENDAR, SKETCH y FREE FILE no pueden recibirse.
3. Toque el icono **Menu Bar** para visualizar la barra de menús, y luego toque **System – Data communication**.
4. Toque el botón próximo a **SF/CSF/NX**.
5. Presione el botón próximo a **Set up parameters** y luego toque **Set**.



6. Toque los botones debajo de **Parity**, **Bit length** y **BPS** para hacer los ajustes que desea.
 - Tenga en cuenta que los ajustes que hace aquí deben coincidir con aquéllos de la unidad serie SF/CSF/NX conectada. De otro modo, la comunicación de datos apropiada será imposible.
7. Luego de hacer todos los ajustes que desea, presione **Set** para registrarlos, y retorne a la pantalla en el paso 4, anterior.
 - Ahora puede continuar con el procedimiento de recepción de datos siguiente.

Para recibir datos desde una unidad serie SF/CSF/NX

1. Después de conectar las dos unidades, active la unidad PV.
2. Visualice la lista en un modo cuyos datos puedan verse con este ajuste.
 - Esta configuración soporta la recepción de datos de los modos Contacts, Memo, Schedule y To Do.
 - Los datos de REMINDER 1, REMINDER 2, EXPENSE, CALENDAR, SKETCH y FREE FILE no pueden recibirse.
3. Toque el icono **Menu Bar** para visualizar la barra de menús, y luego toque **System – Data communication**.
4. Toque el botón próximo a **SF/CSF/NX**.
 - En este momento, si así lo desea, puede llevar a cabo los pasos 5 al 7 de la parte titulada “Para hacer los ajustes de parámetros de comunicación” anterior para hacer los ajustes de parámetros de preparación de comunicación.
5. Toque **Set**.



6. Lleve a cabo las operaciones requeridas sobre la unidad de la serie SF/CSF/NX para enviar los datos. Para los detalles, vea el manual que viene con la unidad que está usando.

Notas

- La comunicación de datos puede interrumpirse en cualquier momento tocando **Esc**. Esto ocasiona que aparezca el mensaje **Stopped!** en la presentación de la unidad PV.
- El mensaje **Communication error!** aparece sobre la presentación de la unidad PV siempre que la comunicación de datos es interrumpida debido a una desconexión de cable, ruido de línea u otra situación anormal.
- Si el área de memoria secreta es accedida en una unidad PV que está recibiendo datos, los datos se almacenan en el área de memoria secreta, sin tener en cuenta si el área de memoria secreta se encuentra en la unidad que envía.
- No se pueden recibir datos desde las siguientes unidades CASIO: Serie SF-A, SF-5580, 5780, 5980, 5580E, 5780E, 5980E, 5590SY, 5790SY, 5990SY, 5590SYE, 5790SYE, 5990SYE, 6500SY, 6700SY, 6900SY, 7100SY, 7200SY.
- Los datos de los modos REMINDER 1, REMINDER 2, EXPENSE, CALENDAR y SPREADSHEET no pueden recibirse desde una unidad SF, CSF o NX.
- Los datos de modo PERSONAL, FAMILY, TIMETABLE y GOLF de la unidad NX no pueden recibirse.
- Los datos de SKETCH, FREE FILE y otros modos de la unidad SF, CSF y NX para los cuales no hay modos equivalentes de la unidad PV, no pueden recibirse.
- Los datos de ILLUSTRATION, P.O. BOX, TELEX NUMBER y otros ingresos de la unidad SF, CSF y NX para los cuales no hay ingresos equivalentes de la unidad PV, no pueden recibirse.
- Todos los datos se reciben en un solo tono, sin ningún atributo de color.
- En el caso de los datos de la unidad SF que se encuentran con protección de marca contra borrado, la protección de marca es ignorada cuando los datos son recibidos por la unidad PV.