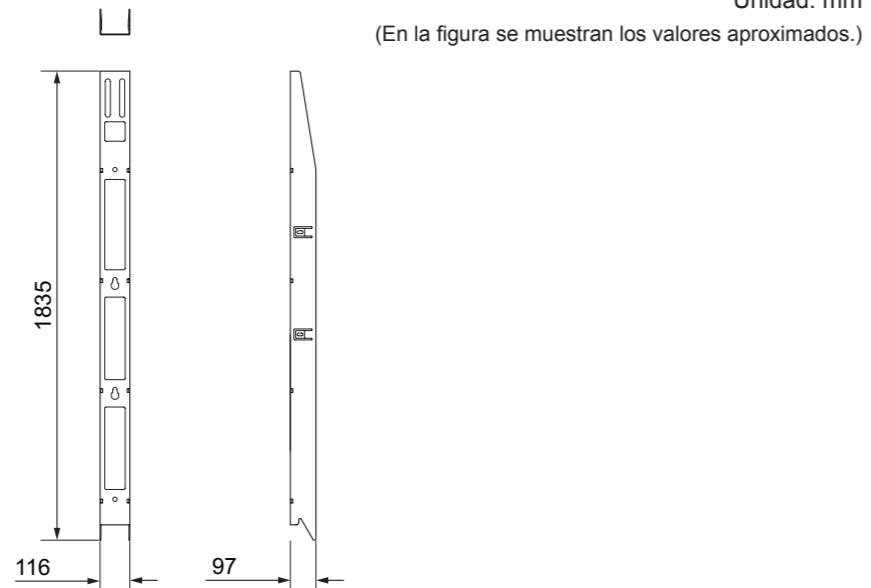


## Especificaciones principales

Modelo	PN-ZK10
Dimensiones	Véase la siguiente figura.
Peso	Aprox. 23 kg (El peso incluye dos anclajes de fijación y los pernos)

Como parte de la política de mejoras continuas, SHARP se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño y especificaciones para la mejora del producto sin previo aviso. Las figuras indicadas que especifican el rendimiento son valores nominales de los aparatos de producción. Puede haber algunas desviaciones de estos valores en los aparatos individuales.



**SHARP**  
SHARP CORPORATION

**SHARP**<sup>®</sup>

## Manual de Operación Anclaje de fijación

Modelos aplicables (a partir de julio de 2008) MONITOR LCD LB-1085

**PN-ZK10**

### ● Gracias por adquirir un producto SHARP.

Antes de utilizar el producto, asegúrese de leer atentamente este manual de operación. En particular, asegúrese de leer la sección "Para garantizar un uso seguro y correcto". Una vez haya leído el manual, téngalo a mano para poder consultarlo en cualquier momento.

### CONSEJOS

- Tenga en cuenta que Sharp Corporation no se responsabiliza por los errores cometidos durante el uso por parte del cliente o terceras personas ni por cualquier otro malfuncionamiento o daño en este producto que pudiera surgir durante la utilización, salvo cuando la responsabilidad de indemnización esté reconocida legalmente.
- Este producto y sus accesorios podrían actualizarse sin previo aviso.

## Para garantizar un uso seguro y correcto

Este manual de operación y el producto utilizan distintos símbolos y etiquetas para garantizar el uso seguro. Si se ignoran dichos símbolos y etiquetas y se usa el producto de forma incorrecta, se podrían producir los resultados que se indican a continuación.

Lea la siguiente información sobre los símbolos de advertencia antes de leer el resto de la sección y asegúrese de respetar estrictamente todas las instrucciones.

**⚠ Advertencia:** El hecho de no respetar estas instrucciones podría tener como resultado la muerte o lesiones personales graves.

- **La instalación deberá ser realizada por parte de personal de servicio técnico cualificado.**  
La instalación inadecuada podría provocar la caída o la pérdida de equilibrio del monitor y causar lesiones.
- **Utilice únicamente los accesorios con los modelos especificados. No modifique el Monitor LCD ni los accesorios.**  
De otro modo, el monitor podría caer al suelo o perder el equilibrio y causar lesiones.
- **Instale el Monitor LCD en un lugar donde las vibraciones sean mínimas y que sea lo suficientemente resistente para soportar el peso del Monitor LCD y los anclajes de fijación.**  
De otro modo, el monitor podría caer al suelo o perder el equilibrio y causar lesiones.
- **No aplique ninguna carga que no sea el Monitor LCD a los anclajes de fijación.**  
De otro modo, el monitor podría caer al suelo o perder el equilibrio y causar lesiones.

**⚠ Precaución:** El hecho de no respetar estas instrucciones podría tener como resultado lesiones personales o daños materiales.

- **Apriete todos los tornillos y pernos totalmente y de forma segura.**  
El apriete insuficiente podría provocar la caída o la pérdida de equilibrio del monitor y causar lesiones.
- **Cuando se detecte cualquier deformación o grietas, deje de utilizar inmediatamente el Monitor LCD.**  
El uso del monitor sin reparar el problema podría causar la caída o la pérdida de equilibrio del monitor y causar lesiones.

# Accesorios suministrados

Verifique que se han proporcionado los siguientes accesorios con el producto.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Anclaje de fijación x 2 | <input type="checkbox"/> Perno de cabeza embutida (M10) x 2 | <input type="checkbox"/> Arandela plana M16 x 4            |
| <input type="checkbox"/> Perno M8 x 4            | <input type="checkbox"/> Arandela de resorte M8 x 4         | <input type="checkbox"/> Arandela plana M10                |
| <input type="checkbox"/> Perno M10 x 4           | <input type="checkbox"/> Arandela plana M8 x 4              | (perno de cabeza embutida) x 2                             |
| <input type="checkbox"/> Perno M16 x 8           | <input type="checkbox"/> Arandela de resorte M16 x 4        | <input type="checkbox"/> Manual de operación (este manual) |

## Precauciones de uso

- La instalación, la desinstalación o el transporte del Monitor LCD deberán ser efectuados por personal de servicio técnico cualificado. El Monitor LCD es voluminoso y pesado. La instalación requiere conocimientos y cualificaciones especiales.
- Los clientes no deberán intentar instalar, desinstalar ni transportar por sí mismos el Monitor LCD.
- SHARP no se responsabilizará en caso de accidentes o daños causados por una instalación o una manipulación inadecuada.
- La instalación requiere dos estructuras de acero con forma de H colocadas verticalmente con orificios para los tornillos de montaje. Para obtener una información detallada, póngase en contacto con el distribuidor del producto.

## Procedimiento de instalación

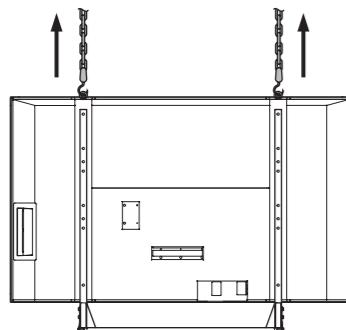
### Precaución

- El Monitor LCD es voluminoso y pesado. Deberá moverse con un dispositivo de elevación (bloque de cadenas, etc.).
- La instalación requiere un mínimo de cuatro personas.

**1** Coloque el Monitor LCD delante de la estructura de acero con forma de H a la que se va a fijar el monitor.

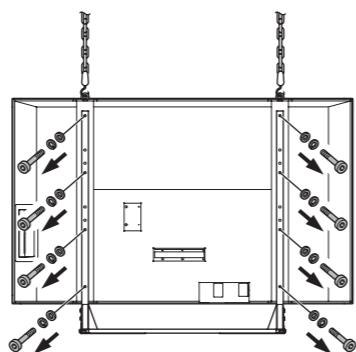
**2** Inserte los ganchos del dispositivo de elevación en los pernos de argolla del Monitor LCD y levante ligeramente el monitor.

- Levante el monitor de modo que las cadenas de elevación se tensionen.



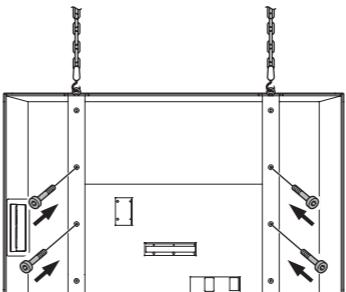
**3** Quite los pernos de montaje del soporte de la parte posterior y separe el Monitor LCD del soporte.

- Afloje los 8 pernos de forma gradual y uniforme. Si resultara difícil aflojar los pernos, levante ligeramente el monitor con el dispositivo de elevación para reducir la carga sobre los pernos.
- Compruebe frecuentemente las condiciones de elevación para evitar que el Monitor LCD caiga al suelo.

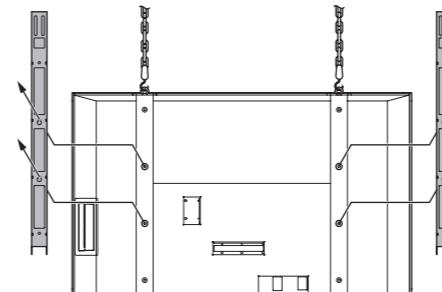


**4** Acople los anclajes de fijación a la parte posterior del Monitor LCD.

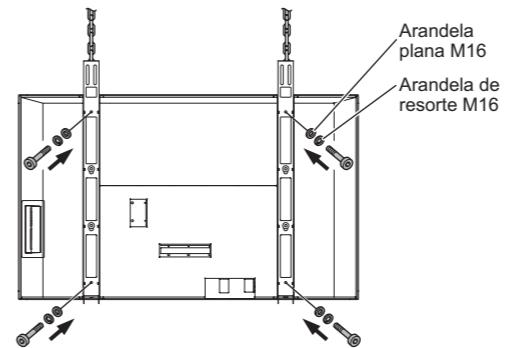
- 1) Acople los 4 pernos M16 suministrados, 2 en el lado derecho y 2 en el lado izquierdo según se muestra a continuación, y apriételos ligeramente.



- 2) Acople los anclajes de fijación insertando los pernos a través de los 2 orificios del centro.



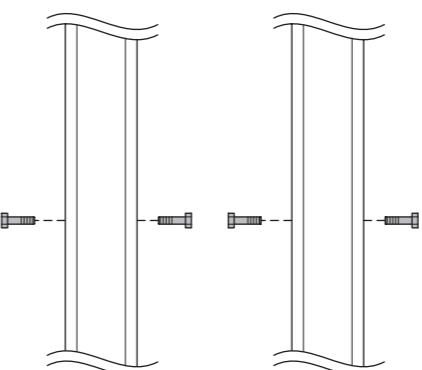
- 3) Sujete los anclajes de fijación con los 4 pernos M16 suministrados insertados en los 2 orificios restantes de cada lado.



- 4) Apriete completamente los pernos que había apretado a medias en el paso 1).

**5** Acople los pernos M10 suministrados a la estructura de acero con forma de H de modo que pueda enganchar el Monitor LCD (anclajes de fijación).

- 1) Acople los pernos a los dos lados de las estructuras derecha e izquierda y asegúrese de que los 4 pernos quedan alineados a la misma altura.



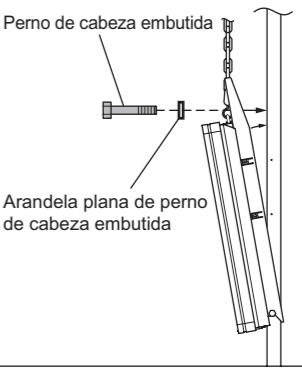
**6** Acople el Monitor LCD (anclajes de fijación) a la estructura de acero con forma de H.

- 1) Enganche las partes inferiores de los anclajes de fijación a los pernos acoplados en el paso 5.

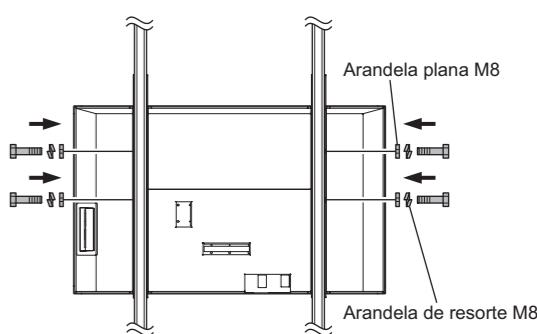


- 2) Verifique que los anclajes de fijación quedan enganchados de forma segura y acople los 2 pernos de cabeza embutida suministrados.

- 3) Apriete los pernos de cabeza embutida mientras afloja gradualmente las cadenas del dispositivo de elevación.



- 4) Inserte los 4 pernos M8 suministrados desde los laterales de los anclajes de fijación (2 por cada lado) y apriételos.



**7** Asegúrese de que el Monitor LCD queda montado de forma segura y, a continuación, retire los ganchos del dispositivo de elevación.