

DEL Description

DEL	Statut	Description	DEL	Statut	Description
	Rouge	Le commutateur est en mode veille		Allumée	Mode automatique
	Bleu	Le commutateur est en mode de fonctionnement		Éteinte	Mode manuel
	Éteinte	Aucune alimentation électrique n'est connectée		Allumée	Mode récepteur IR normal activé
1-4	Bleu	Chemin de signal actif		Éteinte	Fonction IR désactivée
	Éteinte	Aucun signal d'entrée			

Dépannage

Problèmes	Causes possibles	Solutions
Le voyant d'alimentation est éteint et le commutateur ne fonctionne pas	Le commutateur n'est pas alimenté.	Vérifiez que l'adaptateur secteur et le câble d'alimentation USB sont correctement connectés.
L'écran scintille ou le signal se coupe de manière intermittente	La qualité du câble HDMI est insuffisante.	Utilisez des câbles HDMI 2.0 certifiés.
	La longueur du câble dépasse la distance prise en charge.	Pour une résolution 4K à 60 Hz, limitez la longueur du câble à 5 m (16 ft). Pour la 4K à 30 Hz ou le 1080p, une longueur maximale de 10 m (33 ft) est recommandée.
La télécommande ne fonctionne pas	La languette isolante de la pile n'a pas été retirée.	Retirez la languette isolante de la pile.
	Le récepteur infrarouge (IR) est désactivé.	Vérifiez que le voyant du récepteur IR est allumé. Activez le récepteur IR à l'aide de la télécommande ou maintenez le bouton Select enfoncé pendant 6 secondes.
Aucune image ou résolution non prise en charge	L'appareil source transmet un signal dépassant les capacités de bande passante HDMI 2.0 du commutateur.	Réduisez la résolution ou la fréquence de rafraîchissement de la source à un format compatible HDMI 2.0. Cet appareil n'est pas compatible HDMI 2.1.

*Vous trouvez les spécifications sur manhattanproducts.com.
Enregistrez votre produit sur register.manhattanproducts.com/r/208581 ou scannez le code QR figurant sur la couverture.*

WARRANTY AT: | GARANTÍA EN: | GARANTIE À :
manhattanproducts.com

EN MÉXICO: Póliza de Garantía Manhattan Products — Datos del importador y responsable ante el consumidor IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V. • Av. Interceptor Poniente # 73, Col. Parque Industrial La Joya, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730, México. • Tel. (55)1500-4500 • La presente garantía cubre los siguientes productos contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra. — A. Garantizamos los productos de limpieza, aire comprimido y consumibles, por 60 días a partir de la fecha de entrega, o por el tiempo en que se agote totalmente su contenido por su propia función de uso, lo que suceda primero. B. Garantizamos los productos con partes móviles por 3 años. C. Garantizamos los demás productos por 5 años (productos sin partes móviles), bajo las siguientes condiciones: 1) Todos los productos a que se refiere esta garantía, ampara su cambio físico, sin ningún cargo para el consumidor. 2) El comercializador no tiene talleres de servicio, debido a que los productos que se garantizan no cuentan con reparaciones, ni refacciones, ya que su garantía es de cambio físico. 3) La garantía cubre exclusivamente aquellas partes, equipos o sub-ensambles que hayan sido instaladas de fábrica y no incluye en ningún caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adicionados al mismo por el usuario o distribuidor. • Para hacer efectiva esta garantía bastará con presentar el producto al distribuidor en el domicilio donde fue adquirido o en el domicilio de IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V., junto con los accesorios contenidos en su empaque, acompañado de su póliza debidamente llenada y sellada por la casa vendedora (indispensable el sello y fecha de compra) donde lo adquirió, o bien, la factura o ticket de compra original donde se mencione claramente el modelo, número de serie (cuando aplique) y fecha de adquisición. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: Si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales; si el producto no ha sido operado conforme a los instructivos de uso; o si el producto ha sido alterado o tratado de ser reparado por el consumidor o terceras personas.

REGULATORY STATEMENTS
FCC Class B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of Federal Communications Commission (FCC) Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: reorient or relocate the receiving antenna; increase the separation between the equipment and the receiver; connect the equipment to an outlet on a circuit different from the receiver; or consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

support.manhattanproducts.com/barcode/208581

4K@60Hz 4-Port
HDMI Switch
Instructions

Model 208581 (MHSW-4K60-4X1)



Important: Read before use.
Importante: Leer antes de usar.



North & South America
IC Intracom Americas
550 Commerce Blvd.
Oldsmar, FL 34677, USA

Asia & Africa
IC Intracom Asia
4-F, No. 77, Sec. 1, Xintai 5th Rd.
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan

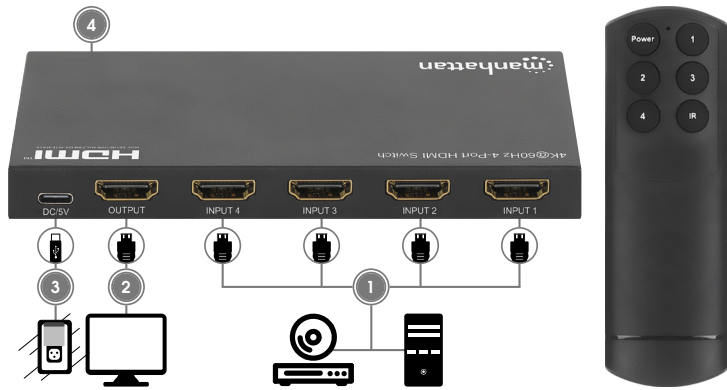
Europe
IC Intracom Europe
Löhbacher Str. 7
D-58553 Halver, Germany

All trademarks and trade names are the property of their respective owners. © IC Intracom. All rights reserved. Manhattan is a trademark of IC Intracom, registered in the U.S. and other countries.

For additional benefits:
Scan to register your
product warranty



or go to: register.manhattanproducts.com/r/208581



ENGLISH

- 1 Connect HDMI cable (not included) from your source to the HDMI IN. Turn on the connected source.
- 2 Connect HDMI cables (not included) from your display(s) to any of HDMI OUTPUTs. Turn on the connected display(s).
- 3 Connect USB cable (included) from the unit to a 5V/1A USB power source (not included) and power outlet.
- 4 Press Select button:

Function	Action	Description
Select a different source	Short Press	To cycle through sources 1-4
Select a source mode: Manual or Auto	Press for 3 seconds	Manual: manually choose the source you want to watch (press 1-4 on the remote or the Select button on the switch); Automatic: automatically switch to a newly activated source.
Enable/Disable the remote	Press for 6 seconds	On: enable the use of the remote; Off: disable the use of the remote.

Remote (requires two AAA batteries; not included)

- **Power:** Press to turn the unit on or off.
- **1-4:** Press either button to select the source connected to the input.
- **IR:** Press the button to toggle the IR receiver function.

LED Description

LED	Status	Description	LED	Status	Description
	Red	The Switch is in standby mode		On	Automatic mode
	Blue	The Switch is in working mode		Off	Manual mode
	Off	No power supply is connected		On	Normal IR receiver mode enabled
1-4	Blue	Active signal path		Off	IR function disabled
	Off	No input signal			

Troubleshooting

Problems	Possible causes	Solutions
Power LED is off and the Switch does not work	No power is being supplied to the Switch	Verify that the power adapter and USB power cable are connected securely.
Screen flickers or intermittently loses signal	HDMI cable quality is insufficient.	Use certified HDMI 2.0 cables
	Cable length exceeds the supported distance.	For 4K@60Hz, keep cable length within 5 m (16 ft). For 4K@30Hz or 1080p, up to 10 m (33 ft) is recommended.
Remote control is not working	Battery insulation tab has not been removed	Remove the battery insulation tab.
	The IR receiver is disabled.	Check that the IR receiver indicator is on.
No picture or unsupported resolution	The source device is outputting a signal beyond the switch's HDMI 2.0 bandwidth capability.	Reduce the source resolution or refresh rate to an HDMI 2.0-compatible format. This device doesn't support HDMI 2.1

For specifications, go to manhattanproducts.com.

ESPAÑOL

- 1 Conecte el cable HDMI (no está incluido) de la fuente a la entrada HDMI (IN). Encienda la fuente que conectó.
- 2 Conecte los cables HDMI (no vienen incluidos) desde las pantallas a cualquiera de las SALIDAS HDMI (OUTPUT). Encienda las pantallas conectadas.
- 3 Conecte el cable USB (incluido) de la unidad a una fuente de energía USB de 5V/1A (no está incluido) y esta, a un enchufe de energía.
- 4 Presione el botón **Select**:

Función	Pulse	Descripción
Selecciona una fuente diferente	Pulsación corta	Para alternar entre las fuentes 1-5
Seleccione un modo de fuente: Manual o Automático.	Pulse durante 3 segundos	Manual: elija manualmente la fuente que desea ver (presione 1-5 en el control remoto o el botón Seleccionar [Select] en el interruptor); Automático: cambie automáticamente a una fuente recién activada.
Activa/desactiva el control remoto	Pulse durante 6 segundos	Activar: activar el uso del control remoto; Desactivar: desactiva el uso del control remoto.

Mando a distancia (requiere dos pilas AAA, no incluidas)

- **Power:** pulse para encender o apagar la unidad.
- **1-4:** pulse cualquiera de los dos botones para seleccionar la fuente conectada a la entrada.
- **IR:** Presione el botón para activar o desactivar la función del receptor infrarrojo.

LED Descripción

LED	Estado	Descripción	LED	Estado	Descripción
	Rojo	El switch está en modo de espera		Encendido	Modo automático
	Azul	El switch está en modo de funcionamiento		Apagado	Modo manual
	Apagado	No hay fuente de alimentación conectada		Encendido	Modo normal del receptor IR activado
1-4	Azul	Ruta de señal activa		Apagado	Función IR desactivada
	Apagado	No hay señal de entrada			

Solución de problemas

Problemas	Posibles causas	Soluciones
El LED de encendido está apagado y el switch no funciona	No se está suministrando energía al switch.	Verifique que el adaptador de corriente y el cable USB de alimentación estén conectados correctamente.
La pantalla parpadea o pierde la señal de forma intermitente	La calidad del cable HDMI es insuficiente.	Utilice cables HDMI 2.0 certificados.
	La longitud del cable excede la distancia admitida.	Para 4K a 60 Hz, mantenga la longitud del cable dentro de 5 m (16 ft). Para 4K a 30 Hz o 1080p, se recomienda una longitud máxima de 10 m (33 ft).
El control remoto no funciona	No se ha retirado la pestaña aislante de la batería.	Retire la pestaña aislante de la batería.
	El receptor IR está deshabilitado.	Verifique que el indicador del receptor IR esté encendido.
No hay imagen o la resolución no es compatible	El dispositivo fuente está enviando una señal que excede la capacidad de ancho de banda HDMI 2.0 del switch.	Reduzca la resolución o la frecuencia de actualización de la fuente a un formato compatible con HDMI 2.0. Este dispositivo no es compatible con HDMI 2.1.

Para especificaciones, visite manhattanproducts.com. Registre el producto en register.manhattanproducts.com/r/208581 o escanee el código QR en la cubierta.

FRANÇAIS

- 1 Connectez le câble HDMI (non inclus) de votre source à l'entrée HDMI IN. Allumez la source connectée.
- 2 Connectez les câbles HDMI (non inclus) de votre ou vos écrans à l'une des sorties HDMI (OUTPUT). Allumez le(s) écran(s) connecté(s).
- 3 Connectez le câble USB (inclus) de l'unité à une source d'alimentation USB de 5V/1A (non inclus) et à une prise de courant.
- 4 Appuyez sur le bouton **Select**.

Fonction	Pression	Description
Sélectionnez une autre source	Brève pression	Pour passer d'une source à l'autre (1 à 5)
Changez le mode de sélection d'une source - Manuel ou Auto	Appuyez pendant 3 secondes	Manuel : choisissez manuellement la source que vous voulez regarder (appuyez les touches 1 à 5 de la télécommande ou sur le bouton Sélectionner [Select] de l'interrupteur) ; Automatique : passez automatiquement à une source réactivée.
Activer/Désactiver la télécommande	Appuyez pendant 6 secondes	Allumée : activer l'utilisation de la télécommande ; Éteinte : désactiver l'utilisation de la télécommande.

Télécommande IR (nécessite 2 piles AAA ; non incluses)

- **Power :** Appuyez pour mettre l'unité sous tension ou hors tension.
- **1-4 :** Appuyez sur l'un des boutons pour sélectionner la source connectée à l'entrée.
- **IR:** Appuyez sur le bouton pour activer/désactiver la fonction du récepteur infrarouge.