La version française du Mode d'emploi se trouve

Características principales

- Divide la línea de control de los dispositivos host, como los de la serie Yamaha MTX/MRX, en hasta ocho líneas.
- Permite una estructura del sistema flexible, con una combinación de conexiones en estrella y en cadena tipo margarita, como repetidor entre el dispositivo host y los paneles de control.
- Admite varias formas de instalación, pues lleva orificios para tornillos que permiten colocar las escuadras de montaje en el lateral y en la parte posterior.

Accesorios

(Asegúrese de que están incluidos.)

- 2 escuadras de montaie
- 4 tornillos para las escuadras de montaje
- Manual de instrucciones (este documento)

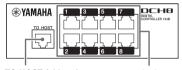
Dispositivos compatibles Dispositivos host

MTX3, MTX5-D, MRX7-D, MA2120 y PA2120

Paneles de control

DCP1V4S, DCP4S y DCP4V4S

Nombres de los componentes y conexión básica



TO HOST (al host): Enchufe el conector [DCP] del dispositivo host o del DCH8 conectado al host. 1 - 8: Conecte los paneles de control u otro DCH8.

NOTA

Las tomas de la 1 a la 8 tienen la misma función.

Atención al conectar el dispositivo

- No conecte ningún dispositivo no compatible (por ejemplo, ordenadores, encaminadores u otros semejantes).
- No deje conectado ningún cable que no lo esté también a otro dispositivo.

Número máximo de conexiones de dispositivos por host

Dispositivo host	Número máx. de conexiones
MTX3 MTX5-D MRX7-D	DCH8 = 7 Panel de control = 8
MA2120 PA2120	DCH8 = 1 Panel de control = 2

Topología de red y distancia de conexión

Topología de red

Puede combinar conexiones en estrella y en cadena tipo margarita.

Distancia de conexión

La distancia entre el dispositivo host y el controlador más alejado debe ser de un máximo de 200 metros.

Método de instalación

ATENCIÓN

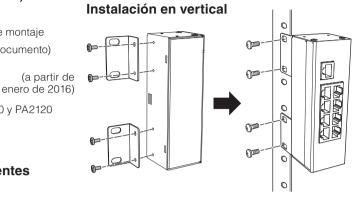
Al montar el dispositivo en un bastidor, asegúrese de fijarlo con las escuadras de montaje en los lados superior e inferior

Por ejemplo, no coloque solamente las escuadras de un lateral cuando instale el dispositivo en horizontal sobre el bastidor.

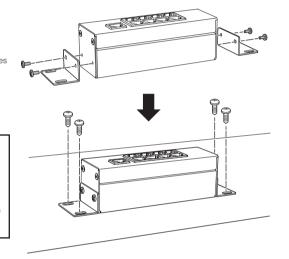
Si el peso del dispositivo ejerce presión repentinamente en la parte superior del bastidor, podría romperse o provocar lesiones al usuario.

NOTA

Los tornillos para montar el dispositivo en el bastidor no se incluyen con el producto. Debe obtener esos tornillos por separado.



Instalación en horizontal



Especificaciones generales

Temperatura de funcionamiento	de 0 a +40 °C
Temperatura de almacenamiento	de -20 a +60 °C
Dimensiones	132 mm (anch.) x 42 mm (alt.) x 44 mm (prof.)
Peso neto	0,24 kg

El contenido de este manual es aplicable a las últimas especificaciones en la fecha de impresión. Para obtener el último manual, acceda al sitio web de Yamaha y descargue el archivo del manual

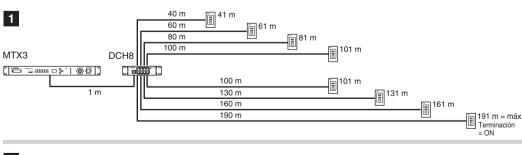
Ajustes de terminación

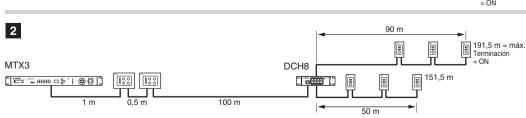
Solo debe activar el ajuste de terminación para el panel de control más alejado del dispositivo host. Si conecta varios controladores a la misma distancia, solamente debe activar el ajuste de terminación de uno de ellos.

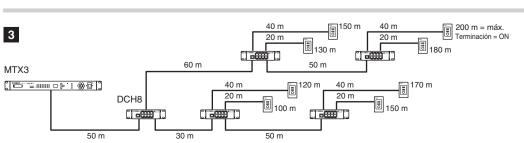
uno de

Encontrará más información sobre los ajustes de terminación e identificadores de los paneles de control en el Manual de instrucciones del panel de control.

Ejemplo de conexión







PRECAUCIONES

LEER DETENIDAMENTE ANTES DE EMPEZAR

Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

ADVERTENCIA

Siga siempre las precauciones básicas detalladas a continuación para prevenir la posibilidad de lesiones graves, o incluso la muerte, por descargas eléctricas, cortocircuitos, daños, incendios u otros peligros. Estas precauciones incluyen, aunque no de forma exclusiva, las siguientes:

No abrir

 Este dispositivo contiene piezas cuyo mantenimiento no puede realizar el usuario. No abra el dispositivo ni trate de desmontar o modificar de forma alguna los componentes internos. En caso de mal funcionamiento, deje de usarlo de inmediato y pida al servicio técnico de Yamaha que lo inspeccione.

Advertencia sobre el fuego

• No coloque objetos ardientes ni llamas abiertas cerca del dispositivo, ya que podrían provocar un incendio.

ATENCIÓN

Siempre siga las precauciones básicas indicadas abajo para evitar así la posibilidad de sufrir lesiones físicas o de dañar el dispositivo u otros objetos. Estas precauciones incluyen, aunque no de forma exclusiva, las siguientes:

Colocación

- No coloque el dispositivo en un lugar donde pueda entrar en contacto con gases corrosivos o con salitre. Si ocurriera, podría dar lugar a un funcionamiento defectuoso.
- Antes de cambiar el dispositivo de lugar, desconecte todos los cables.

Precaución en el manejo

 No se apoye en el dispositivo, no coloque objetos pesados sobre él, ni ejerza una presión excesiva sobre los botones, interruptores o conectores, para evitar lesiones.

Yamaha no se responsabiliza por daños debidos a uso inapropiado o modificaciones hechas al dispositivo.

AVISO

Para evitar la posibilidad de que se produzcan fallos de funcionamiento o daños en el producto, en los datos o en otros objetos, tenga en cuenta los avisos que se indican a continuación.

Manejo y mantenimiento

- No exponga el dispositivo a un exceso de polvo o vibraciones, ni a calor o frío intensos (por ejemplo, bajo la luz solar directa, cerca de un calefactor o en un vehículo durante el día) para evitar que se deforme el panel, que se dañen los componentes internos o un funcionamiento inestable.
- Tampoco coloque objetos de vinilo, plástico o goma sobre el dispositivo, porque podrían decolorar el panel.
- Cuando limpie el dispositivo, utilice un paño suave y seco. No emplee diluyentes de pintura, disolventes, líquidos limpiadores ni paños impregnados con productos químicos.
- Puede producirse condensación en el dispositivo debido a cambios rápidos y bruscos en la temperatura ambiente, por ejemplo, cuando se mueve el dispositivo de una ubicación a otra, o cuando se enciende o apaga el aire acondicionado. El uso del dispositivo en estas circunstancias puede hacer que este resulte dañado. Si existen motivos para creer que se pueda haber formado condensación, deje pasar varias horas hasta que la condensación se haya secado completamente.
- No exponga el dispositivo a la lluvia, ni lo utilice cerca del agua ni en lugares húmedos. Si algún líquido, como agua, se filtrara en el instrumento, desenchufe los cables. Seguidamente, pida al Servicio técnico de Yamaha que revise el dispositivo.
- Si este dispositivo se cayera o resultara dañado, desconecte inmediatamente los cables y pida al Servicio técnico de Yamaha que lo inspeccione.
- No inserte ni deje caer objetos extraños (papel, plástico, metal, etc.) en ninguno de los huecos o aberturas del dispositivo (ranuras de ventilación, panel, etc.). Si esto sucede, desconecte de inmediato la alimentación de los dispositivos conectados y desenchufe el cable de alimentación de la toma de CA. A continuación, solicite al Servicio técnico de Yamaha que inspeccione el dispositivo.
- Evite tirar de los cables conectados a los dispositivos, etc. para evitar lesiones.

PA_es_6 Acerca de este manual

- Las figuras que se muestran en este manual son meramente ilustrativas.
- Los nombres de empresas y productos que aparecen en este manual son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos titulares.

Información para los usuarios acerca de la recogida y desecho de equipos antiquos



Este símbolo en los productos, embalajes y/o documentos adjuntos indica que los productos eléctricos y electrónicos usados no deben mezclarse con la basura doméstica normal.

Lleve los productos antiguos a los

puntos de recogida pertinentes, de acuerdo con la legislación nacional y la Directiva 2002/96/CE, para conseguir así un tratamiento, recuperación y reciclaje adecuados.

Si se deshace correctamente de estos productos, contribuirá a ahorrar valiosos recursos y a impedir los posibles efectos adversos que sobre la salud humana y el medio ambiente podría provocar la incorrecta manipulación de la basura.

Póngase en contacto con su ayuntamiento, con el departamento de eliminación de basuras o con el establecimiento donde adquirió los artículos y obtenga más información acerca de la recogida y reciclaje de productos antiguos.

[Para usuarios profesionales de la Unión Europea]

Si desea desechar equipos eléctricos y electrónicos, póngase en contacto con su distribuidor o proveedor para obtener más información.

[Información acerca del desecho en países fuera del ámbito de la Unión Europea]

Este símbolo solo es válido dentro de la Unión Europea. Si desea desechar estos artículos, póngase en contacto con las autoridades municipales o con su distribuidor, e infórmese acerca del método correcto de hacerlo.

(weee_eu_es_01a)