

ModIT-Boss

Manual de usuario traducido



1. Tabla de contenido

1. Tabla de contenido	2
2. Seguridad	4
2.1. Panel de palabras de advertencia	4
2.2. Símbolo de alerta de seguridad	5
2.3. Pictogramas	5
2.4. Modificación del producto	5
2.5. Fuente de alimentación	6
2.6. Almacenamiento e Instalación	7
3. Primeros pasos	9
3.1. Desembalaje del producto	9
3.2. Qué está incluido	9
3.3. Consumibles y realización de pedidos	9
3.4. Conexión a la red eléctrica	10
3.5. Connecting devices to your ModIT-Boss	10
3.6. cargando	10
3.7. Registro	11
4.8. Limpiando tu ModIT-Boss	12
4.9. Ayuda y soporte	13
4. Instalación del sistema host	14
5. Especificaciones del producto	17
5.1. Hub Specifications	17
5.2. Tipos de tarjetas RFID	18

5.3. Especificaciones de energía	19
5.4. Drawings	20
5.5. Product Label	21
6. Devoluciones y Productos Dañados	22
6.1. What if my order arrives with an issue?	22
6.2. ¿Qué sucede después de haber solicitado una devolución?	22
7. Cumplimiento normativo y normas	24
7.1. Cumplimiento de la directiva RoHS de la UE	25
7.2. Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)	26

2. Seguridad

Este manual de usuario es solo para fines informativos, contiene información para la puesta en marcha y operación de este producto. Nota: los contenidos y el producto descrito están sujetos a cambios sin previo aviso. Para evitar lesiones y daños, tenga en cuenta las instrucciones de seguridad del manual de usuario.

Este manual ha sido organizado para seguir el estándar IEC/ICEE 82079-1. Esto es para facilitar la comprensión y ubicación de la información relacionada con el ModIT-Boss . Any errors or omissions can be reported using our support ticket system (see [Ayuda y soporte](#)). De esta manera, podemos actuar rápidamente ante cualquier problema que se descubra y actualizar la documentación para reflejarlo.

La comprensión y el cumplimiento de las instrucciones de este manual de usuario son requisitos previos para un uso sin riesgos y seguro durante el funcionamiento. Este manual de usuario no puede cubrir todas las aplicaciones posibles. Si desea información adicional o surgen problemas que no están suficientemente abordados en este manual, consulte a su distribuidor o contáctenos directamente utilizando los medios preferidos, que se encuentran en la contraportada de este manual.

	⚠ PRECAUCIÓN
	Lesiones personales y daños al producto Respete siempre las instrucciones de seguridad de este manual del usuario.

2.1. Panel de palabras de advertencia

Dependiendo de la probabilidad de consecuencias graves, los peligros potenciales se identifican con una palabra de advertencia, el color de seguridad correspondiente y, si corresponde, el símbolo de alerta de seguridad.

⚠ PRECAUCIÓN
Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede provocar lesiones moderadas o leves (reversibles).

PRECAUCIÓN

Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede ocasionar daños al producto y sus funciones, o a la propiedad en su proximidad.

2.2. Símbolo de alerta de seguridad

	El uso del símbolo de alerta de seguridad indica riesgo de lesiones. Observe todas las medidas que están marcadas con el símbolo de alerta de seguridad para evitar lesiones.
---	---

2.3. Pictogramas

Estos símbolos se utilizarán a lo largo de esta documentación para alertar sobre posibles peligros o acciones que se deben tomar.

Señales de advertencia	
 Peligro de electricidad	 Peligro de incendio

Señales de acción obligatoria	
 Lea las instrucciones de funcionamiento	 Regulación obligatoria

2.4. Modificación del producto

Los productos Cambrionix están diseñados y fabricados para cumplir con los requisitos de las regulaciones de seguridad del Reino Unido e internacionales. Las modificaciones al producto

podrían afectar la seguridad y hacer que el producto no cumpla con los estándares de seguridad relevantes, lo que podría provocar lesiones o daños al producto.

	⚠ PRECAUCIÓN
	Puede ocurrir una descarga eléctrica o lesiones personales. No modifique el producto de ninguna manera. No desmonte el producto.

	⚠ PRECAUCIÓN
	Se pueden producir incendios o lesiones personales. No obstruya las salidas de aire del producto. No cubra el producto ni lo coloque cerca de material combustible.

	PRECAUCIÓN
	Se pueden producir daños en su producto. No doble ni comprima ninguna parte del producto.

2.5. Fuente de alimentación

Esta sección describe las precauciones de seguridad que debe seguir al utilizar la fuente de alimentación externa.

	⚠ PRECAUCIÓN
	Puede ocurrir una descarga eléctrica o lesiones personales. No utilice un cable de alimentación o un enchufe dañados, ni una toma de corriente suelta. No toque el enchufe de alimentación con las manos mojadas. No permita que los líquidos entren en contacto con la unidad o la fuente de alimentación.

	PRECAUCIÓN
	Se pueden producir daños en su producto. No cortocircuite la unidad de fuente de alimentación (PSU) suministrada con su producto. No desconecte el cable de alimentación mientras se utiliza el producto. No doble ni tire del cable de alimentación con demasiada fuerza. No utilice una fuente de alimentación que exceda las especificaciones de fuente de alimentación de este manual.

2.6. Almacenamiento e Instalación

Esta sección describe las precauciones de seguridad que debe seguir al instalar y almacenar su ModIT-Boss .

	⚠ PRECAUCIÓN
	Puede ocurrir una descarga eléctrica o lesiones personales. No coloque el cable de alimentación cerca de fuentes de calor. Connect the plug only to an earthed socket.

	PRECAUCIÓN
	Se pueden producir daños en su producto Cambrionix. Opere el producto solo en un entorno donde el ambiente la temperatura está dentro del rango de temperatura de funcionamiento. Opere el producto solo en un ambiente donde la humedad relativa esté dentro del rango operativo. Tenga cuidado de no dejar el cable de alimentación debajo de un objeto pesado.

	⚠ PRECAUCIÓN
	Las tomas de corriente sobrecalentadas pueden provocar un incendio No sobrecargue la toma de corriente a la que está conectado su concentrador. Inserte el enchufe de alimentación completamente en el enchufe para que no quede flojo.

	PRECAUCIÓN
	Overloading the brackets may cause failure The rack brackets for all our products are not designed to be used in a mobile application, bracket failure could occur if the units are not supported fully e.g Shock during road transport.

3. Primeros pasos

Este manual proporciona una referencia para los usuarios finales que instalan por primera vez y utilizan su concentrador posteriormente. Así como una guía de información relacionada con la seguridad del producto.

El ModIT-Boss está diseñado para usarse en un entorno estático interior en el que el entorno se encuentra dentro de las especificaciones probadas para proporcionar funcionalidad de carga, sincronización y gestión. Please see the [Especificaciones del producto](#) section of this manual for information on the environment specifications.

3.1. Desembalaje del producto

Cuando haya recibido su producto, verifique el albarán dentro de la caja para asegurarse de que todo el contenido y las cantidades sean correctos antes de abrirlo. Esto es para evitar volver a probar y empaquetar cualquier artículo que no sea necesario.

Al abrir el embalaje, utilice un método adecuado para abrir la caja, es decir, no utilice un cuchillo. Esto es para asegurar que el producto no se dañe.

	⚠ PRECAUCIÓN
	Lesiones personales y daños al producto Habrá una etiqueta en el concentrador que le recomendará leer el manual del usuario antes de usarlo. Será necesario quitarlo antes de usarlo, ya que puede estar cubriendo los puertos del host, las rejillas de ventilación, etc.

3.2. Qué está incluido

- ModIT-Boss Centro
- Cable de alimentación de red de 2 m (país especificado en el pedido, incluido el fusible para los enchufes del Reino Unido)

3.3. Consumibles y realización de pedidos

If you require any spare parts, such as cables, these can be ordered by quoting the product part number listed in the [Especificaciones del producto](#).

Estos se pueden pedir al distribuidor o socio de soluciones que compró su ModIT-Boss desde, o desde Cambrionix directamente.

Para encontrar uno de nuestros socios locales, visite www.cambrionix.com/about-cambrionix/partners-distributors donde puede obtener información sobre los proveedores y distribuidores locales que pueden ayudarlo y encontrar su información de contacto.

3.4. Conexión a la red eléctrica

Conecte la unidad de fuente de alimentación (PSU) al concentrador usando el C14 enchufar. Conecte el cable de alimentación a la fuente de alimentación. Making sure you adhere to local safety regulations, connect the power cable to the 100 – 250 VAC mains power outlet and switch the hub on using. When the device is switched on, a LED next to the power input will be illuminated. El hub ya está listo para cargar los dispositivos conectados.

Tenga en cuenta que las especificaciones USB requieren una corriente de carga mínima de 100 mA disponible durante la transferencia de datos. Como se indica anteriormente, si el dispositivo conectado tiene un puerto CDP compatible con BC1.2, el dispositivo puede extraer hasta Corriente de salida máxima de Vbus (A) Mientras se transfieren datos.

3.5. Connecting devices to your ModIT-Boss

Throughout this manual we will refer to "devices" this relates to the device you are connecting to the ModIT-Boss this could be any USB device such as a phone, tablet, USB drive or any other USB connected device.

Once you have your hub setup the next thing is to connect your devices to start using the ModIT-Boss. Siempre recomendamos utilizar el cable OEM suministrado por el fabricante del dispositivo, por lo que cualquier cable que se proporcione con el dispositivo, utilice ese cable para conectarlo al concentrador.

Si su dispositivo ya tiene un enchufe USB (conector macho), puede conectarlo directamente al concentrador.

If the cable (or plug fitted to device) is not the same USB type as the socket (female connectors) on the ModIT-Boss then you will require an adaptor or a different cable.

cabos

Algunos cables USB son solo para transferencia de datos y otros solo para suministro de energía. También hay opciones que pueden manejar ambas tareas. Asegúrese de verificar las capacidades de un cable antes de comprarlo y seleccione un cable que pueda manejar las velocidades y la transferencia de energía que necesita.

3.6. cargando

Su ModIT-Boss permitirá que su dispositivo se cargue a la tasa máxima posible hasta Corriente de salida máxima de Vbus (A) A. La forma en que se lleva a cabo la carga es la ModIT-Boss

proporcionará al dispositivo la capacidad de carga y el controlador de carga USB del dispositivo determinará la cantidad máxima de carga que desea consumir.

Aunque una tasa de carga máxima de Corriente de salida máxima de Vbus (A) A es posible, el propio dispositivo determina la tasa exacta y, como tal, es posible que no vea la cantidad máxima de carga en cada tipo de dispositivo que está conectado.

3.7. Registro

You may register your product at www.cambrionix.com/product-registration

4.8. Limpiando tu ModIT-Boss

Por lo general, no es necesario limpiar el producto, aunque en algunos casos puede ser necesario si se ha acumulado un exceso de suciedad, polvo o cabello, o si se han producido pequeños derrames de líquido en el módulo durante el funcionamiento o el almacenamiento.

	⚠ PRECAUCIÓN
	Pueden producirse descargas eléctricas o lesiones personales. Si hay suciedad o derrame sobre una ranura de ventilación, un conector de alimentación o datos externos o una abertura del producto, desconecte la alimentación de la unidad sin tocar el líquido y busque asesoramiento antes de volver a conectarla.

- Asegúrese de que el producto esté apagado y de que el cable de alimentación se haya desconectado del producto. Sostenga el cable de alimentación junto al enchufe y no toque el enchufe ni el cable de alimentación con las manos mojadas o húmedas, ya que podría provocar una descarga eléctrica.
- Limpie el producto con un paño limpio, seco y suave. No utilice detergentes que contengan alcohol, disolvente ni agentes tensoactivos. No rocíe agua ni detergente directamente sobre el producto.
- Humedezca ligeramente un paño suave y seco con agua y escúrralo bien para limpiar el producto según sea necesario.
- Seque bien el producto una vez finalizada la limpieza
- Una vez finalizada la limpieza, vuelva a conectar el cable de alimentación y utilice el producto según las instrucciones.

Aditivo antimicrobiano

Our integrated antimicrobial technology within ModIT (made by Clariant) works to continuously minimise the presence of microbes (bacteria, algae and fungi) throughout the entire life-cycle of the product. Actúa creando una superficie en la cual los microorganismos no pueden crecer, lo que a su vez reduce la propagación de los microorganismos; de esta forma, se minimizan los puntos de contacto y se reduce el riesgo de transmitir infecciones / enfermedades en todo su entorno de trabajo.

4.9. Ayuda y soporte

Las preguntas frecuentes y la ayuda se pueden encontrar en la página de Ayuda aquí

- https://www.cambrionix.com/help_pages/help.

Puede generar un ticket de soporte para un soporte más profundo aquí

- <https://support.cambrionix.com>

También puedes descargar cualquiera de nuestros manuales y mantenerte actualizado en el enlace aquí

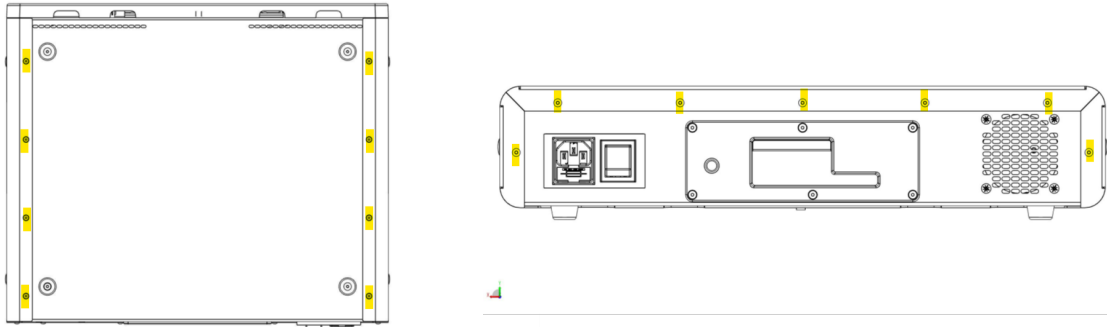
- www.cambrionix.com/product-user-manuals

Cuando se comunique con el soporte, proporcione la información del producto para el concentrador en cuestión. Esto se puede encontrar en la placa de información del dispositivo que se encuentra en la parte inferior o posterior de la unidad.

Proporcionar números de serie y de orden de compra puede ayudar a identificar su producto específico y acelerar el proceso.

4. Instalación del sistema host

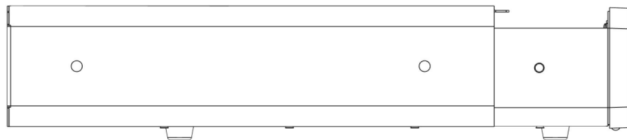
Una de las características del Boss Module es la posibilidad de instalar un Mac mini en su interior. Esto proporciona diferentes niveles de sofisticación a la capacidad de su dispositivo.



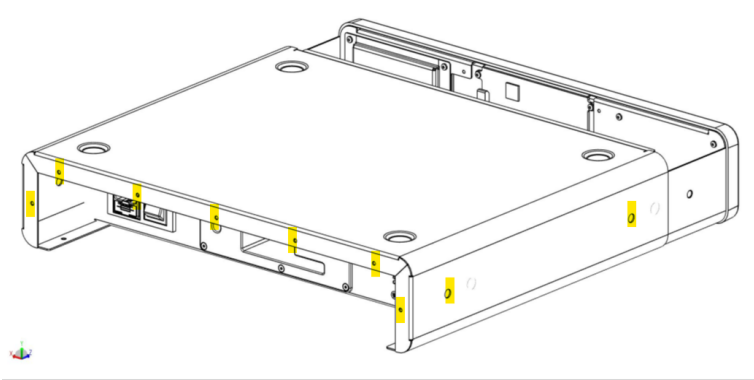
Hay ocho tornillos en la parte inferior de la caja y siete en la parte trasera que deben quitarse. También hay dos pasadores en cada lado de la unidad principal que deben quitarse.

Quítelos con un destornillador y deslice la parte superior del módulo Boss cuatro pulgadas, como

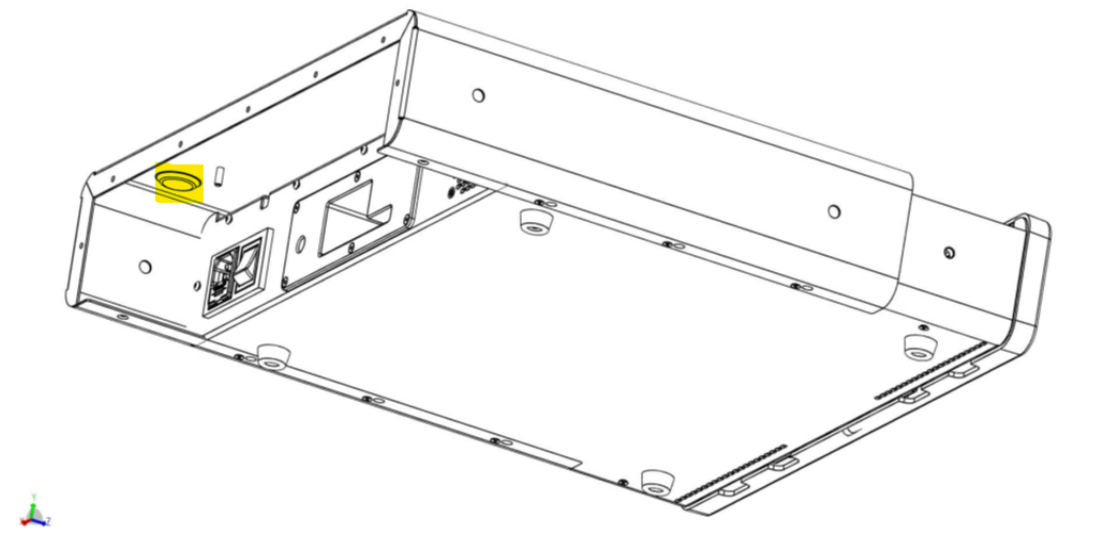
demostrado en la imagen de abajo.



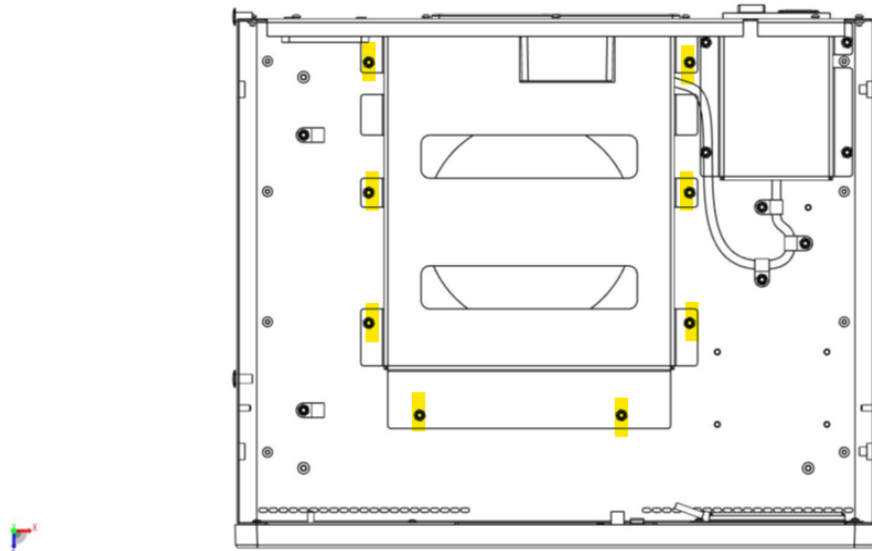
La siguiente imagen muestra cómo debe verse el producto en esta etapa. Observe la tornillos amarillos resaltados, que deberían haberse quitado todos en este punto



Con una llave, deshaga la tuerca resaltada a continuación. Una vez retirado, le permitirá deslizar el
tapa completamente.



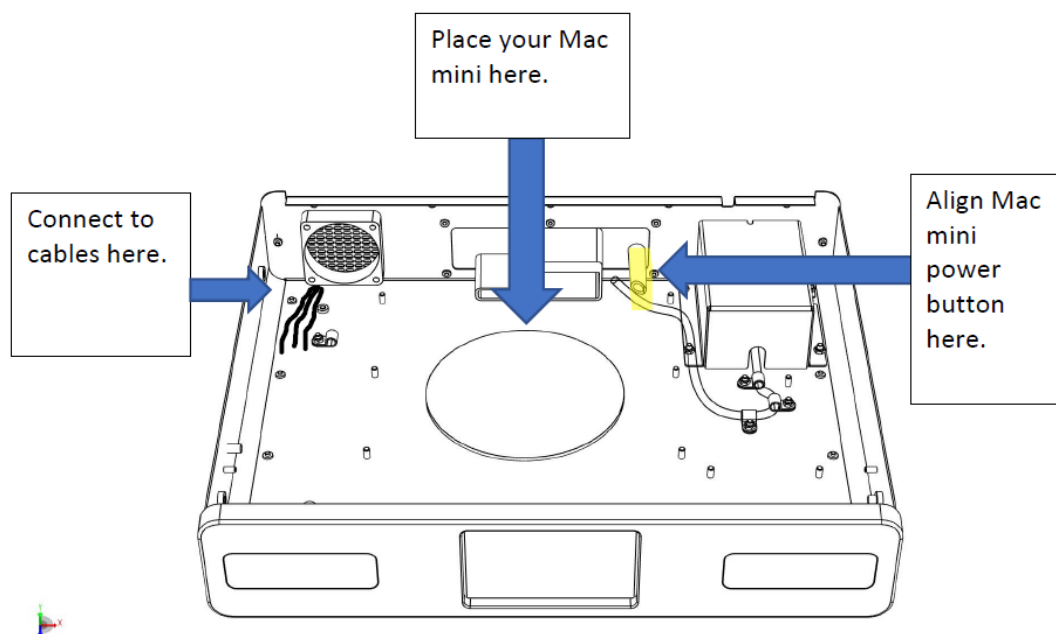
Una vez que la tapa se haya retirado por completo, se revelará el interior del producto. A continuación, elimine
los tornillos (resaltados en amarillo) para quitar el chasis del Mac mini.



Una vez que haya retirado el chasis de la Mac mini, coloque su Mac mini sobre la alfombrilla circular.

(exteriores resaltados a continuación). A continuación, puede conectar el Mac mini a los tres cables de la

izquierda.



Una vez que la Mac mini esté segura, vuelva a colocar el chasis de la Mac mini y los paneles laterales en el mismo orden en que se retiraron.

5. Especificaciones del producto

Boss Features	
Compatible with Mac Mini	Sí
Inbuilt Display	Sí
19-inch Rack Mountable	Sí
Inbuilt RFID Reader	Sí

Mesa5-1

RFID Features	
Beeper Indicator	Sí
Compatible with Linux	Sí
Compatible with macOS	Sí
Compatible with Windows	Sí

Mesa5-2

5.1. Hub Specifications

ModIT-Boss Propiedades		
Color	Nombre	Azul
Dimensiones Profundidad (mm)	Nombre	367
Dimensiones Altura (mm)	Nombre	97
Dimensiones Ancho (mm)	Nombre	445
Descarga electrostática, aire (kV)	Máximo	-
Descarga electrostática, Vesd (kV)	Máximo	-
Material del recinto	Nombre	Acero
Factor de forma	Nombre	Montaje en bastidor
Tipo de fusible	Nombre	T3.15A 250
Origen de la fabricación	Nombre	Reino Unido
Masa (kg)	Nombre	5.8
Número de modelo	Nombre	Número de modelo
Número de parte	Nombre	200097
Tipo de energía	Nombre	C.A.
nombre del producto	Nombre	ModIT-Boss

Mesa5-3

Propiedades en caja		
Dimensiones, Profundidad (cm)	Nombre	19
Dimensiones, Altura (cm)	Nombre	57
Dimensiones, Ancho (cm)	Nombre	57
Masa (kg)	Nombre	8.5

Mesa5-4

ModIT-Boss Propiedades ambientales		
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	Mínimo	0
	Máximo	35
Rango de humedad relativa (%)	Mínimo	20
	Máximo	80
Rango de humedad relativa de almacenamiento (%)	Mínimo	5
	Máximo	95
Temperatura de almacenamiento (°C)	Mínimo	-20
	Máximo	60

Propiedades en caja

ModIT-Boss Propiedades ambientales

Altitud máxima de funcionamiento (m)	Máximo	2000
--------------------------------------	--------	------

Mesa5-5

Propiedades del lector RFID

Tipo de conector	Nombre	USB-A
Rango de lectura (mm)	Nombre	25

Mesa5-6

Propiedades de pantalla

Profundidad de bits	Nombre	24
Relación de contraste	Nombre	400
Altura (mm)	Nombre	86
Altura en píxeles	Nombre	480
Luminancia (cd/m2)	Nombre	660
Tiempo de respuesta (ms)	Nombre	25
Ángulo de visión (°)	Nombre	70
Ancho (mm)	Nombre	156
Ancho en píxeles	Nombre	800

Mesa5-7

5.2. Tipos de tarjetas RFID

Para obtener una lista de tipos de tarjetas RFID compatibles, recomendamos utilizar las tarjetas a continuación; esta lista no es exhaustiva y pueden funcionar otras que no se enumeran a continuación.

Tipo de tarjeta 125 kHz	Tipo de tarjeta 13,56 MHz
Awid	CEPAS
Identificador de usuario Bosh ReadyKey Pro	etiqueta electrónica
UID de Cardax	Clase oculta
Identificador único de Corbin Russwin	Código I
Cotag	Infineon my-d™
UID de Deister	ISO14443A
Etiqueta digital	ISO14443B
EM 410x (EM 4102, EM 4105)	ISO15693
Pirámide de datos de Farpointe PSC-1	Etiqueta i (IBM)
Identificador único de GProx-II	MIFARE® Clásico
Proximidad HID™	MIFARE® DESFire
Etiquetas 1, 2, S	MIFARE® DESFire® EV1
Reloj Honeywell Nexwatch	MIFARE® DESFire® EV2
Identificación de Teck	MIFARE® Plus
Indala de 26 bits (Motorola)	MIFARE® Ultraligero

Tipo de tarjeta 125 kHz	Tipo de tarjeta 13,56 MHz
Kantech ioProx	Sony FeliCa IDM
ISONAS™	Sony FeliCa Lite IDM
Keri KC-10x/26x	Instrumentos de Texas Tag-It
Lógica RF	Topacio (NFC 1)

Mesa5-8

5.3. Especificaciones de energía

ModIT-Boss Power Input Properties		
Tipo de conector	Nombre	C14
Voltaje, Vsuministro (V)	Mínimo	-
	Nombre	-
	Máximo	-
	Máximo	-
Tasa de medición de voltaje (Hz)	Nombre	-
Precisión de medición de voltaje, Vsupply (%FSR)	Nombre	-
Potencia, fuente de alimentación (W)	Mínimo	-
	Máximo	-
Potencia, sin dispositivos conectados (W)	Mínimo	-
	Nombre	-
	Máximo	-

Mesa5-9

Propiedades de entrada de corriente alterna		
Corriente de funcionamiento a 115 V CA (A)	Mínimo	-
	Máximo	-
Corriente de funcionamiento a 230 V CA (A)	Mínimo	-
	Máximo	-
Voltaje de funcionamiento, Vsupply (VAC)	Mínimo	100
	Máximo	250
Umbral de subtensión (VCA)	Mínimo	-
	Nombre	-
	Máximo	-
Umbral de sobretensión (VCA)	Mínimo	-
	Nombre	-
	Máximo	-
Resolución de medición de voltaje, Vsupply (mVAC)	Nombre	-
Rango de frecuencia (Hz)	Mínimo	-
	Máximo	-

Mesa5-10

5.4. Drawings

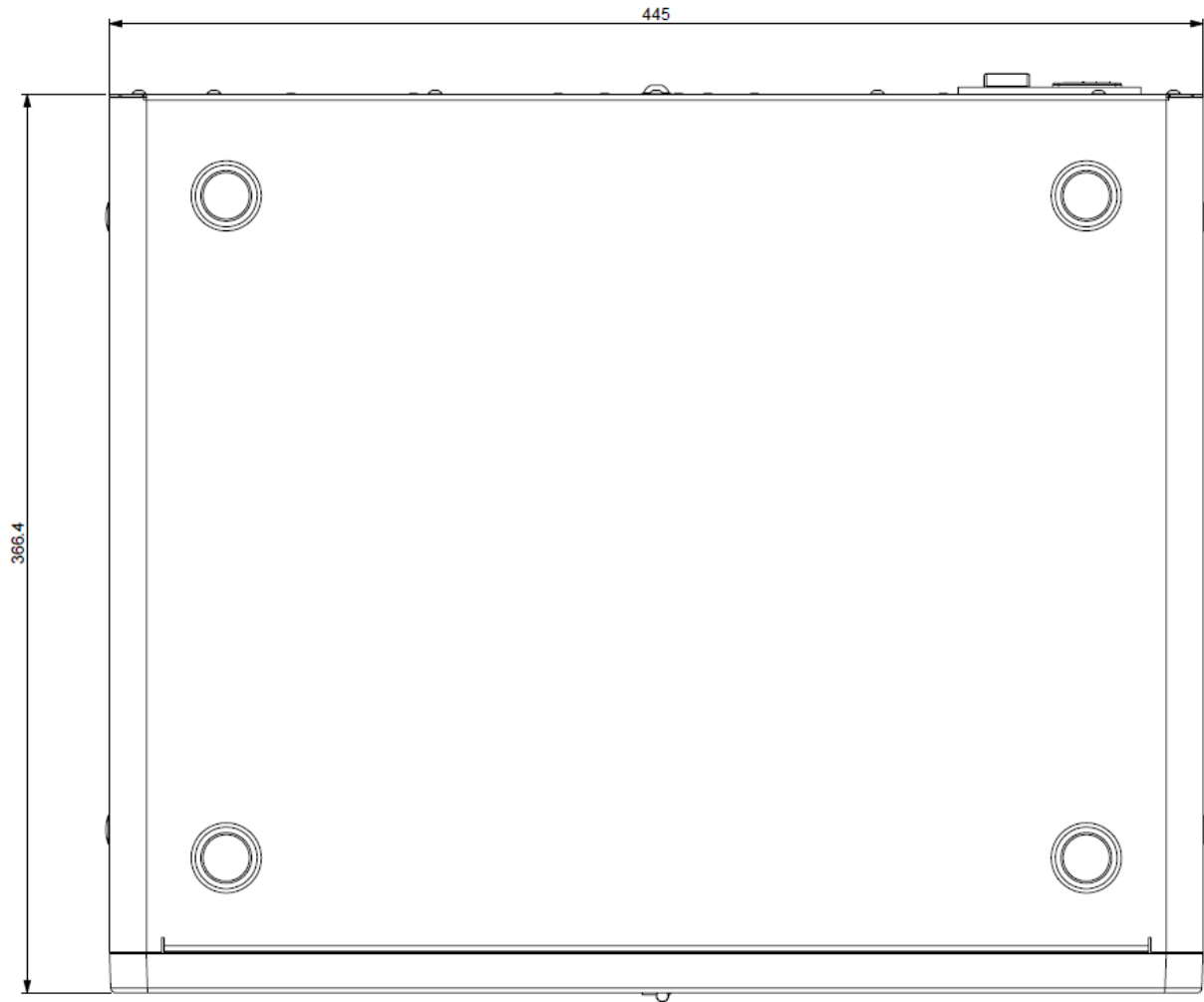


Figura5.1

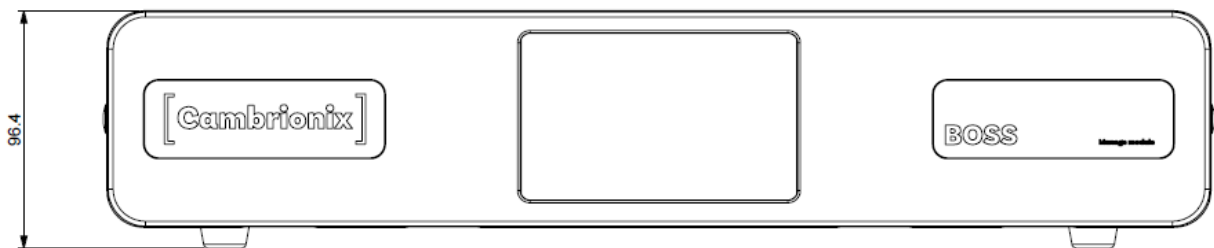


Figura5.2

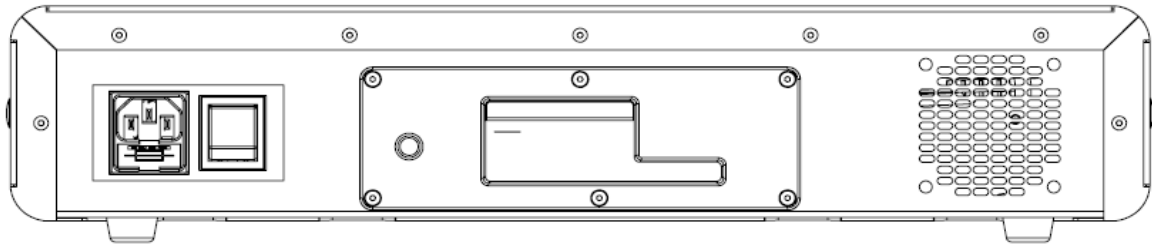


Figura5.3

5.5. Product Label

La siguiente etiqueta se puede encontrar en la ModIT-Boss . Aquí puede encontrar información como el número de pieza. y Logotipos de Cumplimiento y Normas aplicables a la ModIT-Boss

Para obtener más información, consulte el [Cumplimiento normativo y normas](#) sección.

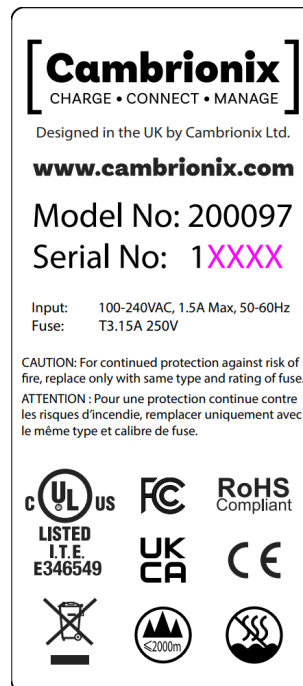


Figura5.4

6. Devoluciones y Productos Dañados

Si desea devolver o reparar un producto dañado, primero consulte los términos en nuestro sitio web

www.cambrionix.com/terms-conditions

Antes de devolver un producto, póngase en contacto con el soporte utilizando los métodos detallados en el [Ayuda y soporte](#) sección.

6.1. What if my order arrives with an issue?

- If you have received your order in a damaged box and/or the product has physical damage please contact Cambrionix Customer Support or your distribution partner. Proporcione fotos de la caja y/o el producto dañados cuando se comunique con Atención al cliente.
- If an item in your order does not have physical damage but is not functioning properly or will not power on, please contact Customer Support or your distribution partner and provide as much information as possible and including any steps followed to troubleshoot internally.
- Incluya fotos de la caja y el producto dañados cuando se comunique con Atención al cliente.

Nota: Si ha recibido su pedido en una caja dañada y el daño se le indicó al mensajero, por favor envíenos una copia del albarán de entrega que lo detalle.

6.2. ¿Qué sucede después de haber solicitado una devolución?

- Si no ha comprado los Productos directamente de Cambrionix, comuníquese con el proveedor al que se compró originalmente el artículo para su proceso de devolución.
- Una vez que haya notificado a Cambrionix de su devolución, Cambrionix se encargará de la recolección de los productos o le proporcionará instrucciones y detalles para que usted devuelva el producto directamente.
- Cuando devuelva su(s) producto(s), envíe solo los artículos que se recomendaron a través del proceso de soporte.
- Devuelva su(s) producto(s) en el embalaje original donde pueda. Cuando no se disponga del embalaje original, utilice métodos de embalaje adecuados que aseguren que el producto no pueda sufrir daños por impacto. es decir Caja de cartón de doble pared con 50 mm de material blando.
- Product(s) not returned in their original condition may result in additional costs, please refer to the warranty and terms section on our [website](#).

- Cuando Cambrionix organice la recogida, el envío de devolución será gratuito, a menos que Cambrionix le notifique lo contrario.
- Cuando se comunique con nosotros acerca de la devolución de un producto, proporcione la siguiente información.
 - Dirección de la colección
 - Weights and Dimensions WxDxH (m) of shipment
 - Fecha y hora preferente de recogida.
 - Product serial number(s) (this can be found on a label on the rear or underside of the unit)
 - Purchase order number(s)

7. Cumplimiento normativo y normas

The ModIT-Boss has secured official certification in strict compliance with established industry standards that are widely recognized. Below, you will find information relating to these certifications:

FCC Declaration of Conformity	
Declaration of RoHS Compliance	
CE Declaration of Conformity	
UL Certification	
Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)	

7.1. Cumplimiento de la directiva RoHS de la UE

	We declare that the ModIT-Boss comply with The European RoHS Directive 2011/65/EU (Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment), which restricts substances in electrical and electronic equipment:
---	--

Con exenciones

☒	7c-1	Componentes eléctricos y electrónicos que contienen plomo en un vidrio o cerámica distinta de la cerámica dieléctrica en condensadores (dispositivos piezoelectrónicos) o en un compuesto de matriz de vidrio o cerámica.
-------------------------------------	------	--

Puede acceder y descargar la Declaración de conformidad RoHS de la UE completa siguiendo el enlace proporcionado:

<https://downloads.cambrionix.com/documentation/en/ModIT-Boss-EU-RoHS-DOC.pdf>

7.2. Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)

Eliminación de equipos eléctricos y electrónicos antiguos (aplicable en la Unión Europea y otros países europeos con sistemas de recogida selectiva)

	Este producto está sujeto a la Directiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo y el Consejo de la Unión Europea sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), y en las jurisdicciones que adoptan esa Directiva, está marcado como puesto en el mercado después de agosto 12, 2005, y no debe desecharse como residuo municipal sin clasificar. Utilice las instalaciones locales de recolección de RAEE para desechar este producto y, de lo contrario, observe todos los requisitos aplicables.
---	---

Cambrionix PRN (número de registro de productor) para el Reino Unido es "WEE/BH191TT".

Uso de marcas comerciales, marcas comerciales registradas y otros nombres y símbolos protegidos

Este manual puede hacer referencia a marcas comerciales, marcas registradas y otros nombres y/o símbolos protegidos de empresas de terceros no relacionadas de ninguna manera con Cambrionix. Cuando aparecen, estas referencias son sólo para fines ilustrativos y no representan una aprobación de un producto o servicio por parte de Cambrionix, ni una aprobación de los productos a los que se aplica este manual por parte de la empresa externa en cuestión.

Cambrionix reconoce por la presente que todas las marcas comerciales, marcas comerciales registradas, marcas de servicio y otros nombres y/o símbolos protegidos contenidos en este manual y los documentos relacionados son propiedad de sus respectivos titulares.

"Mac® y macOS® son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países y regiones".

"Intel® y el logotipo de Intel son marcas comerciales de Intel Corporation o sus subsidiarias".

"Thunderbolt™ y el logotipo de Thunderbolt son marcas comerciales de Intel Corporation o sus subsidiarias".

"Android™ es una marca registrada de Google LLC"

"Chromebook™ es una marca registrada de Google LLC".

"iOS™ es una marca comercial o una marca comercial registrada de Apple Inc, en los EE. UU. y en otros países, y está

utilizado bajo licencia".

"Linux® es la marca registrada de Linus Torvalds en los EE. UU. y otros países"

"Microsoft™ y Microsoft Windows™ son marcas comerciales del grupo de empresas Microsoft."

"Cambrionix® y el logotipo son marcas comerciales de Cambrionix Limited".

Todas las marcas comerciales y marcas registradas mencionadas son reconocidas y respetadas como propiedad de sus respectivos propietarios.

Aviso importante sobre información protegida

Tenga en cuenta que ciertos componentes de la tecnología de Cambrionix se consideran propiedad intelectual (PI) protegida de Cambrionix. Específicamente:

- Código fuente: El código fuente de nuestro software es propietario y no se puede proporcionar.

- Métodos propietarios: Las descripciones detalladas e implementaciones de nuestros métodos propietarios también están protegidas.

Como tal, las solicitudes de acceso al código fuente u otra información protegida serán rechazadas respetuosamente. Agradecemos su comprensión y cooperación.

Patentes Cambrionix

Título	Enlace	Numero de aplicacion	Conceder número
Puerto de sincronización y carga	GB2489429	1105081.2	2489429
CAMBRIONIX	ES00002646615	2646615	00002646615
CAMBRIONIX MUY INTELIGENTE...	ES00002646617	2646617	00002646617

Terms and Conditions

El uso de los hubs Cambrionix está sujeto a los Términos y Condiciones de Cambrionix, cuyo documento se puede descargar y visualizar utilizando el siguiente enlace.

<https://downloads.cambrionix.com/documentation/en/Cambrionix-Terms-and-Conditions.pdf>

Cambrionix limitada
The Maurice Wilkes Building
Cowley Road
Cambridge CB4 0DS
Reino Unido

+44 (0) 1223 755520
<https://www.cambrionix.com>

Cambrionix Ltd es una empresa registrada en Inglaterra y Gales
con el número de empresa 06210854