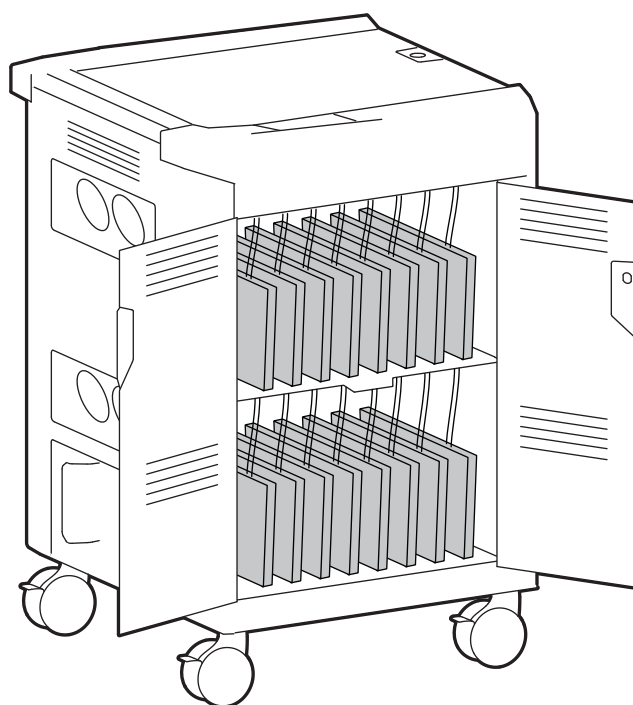


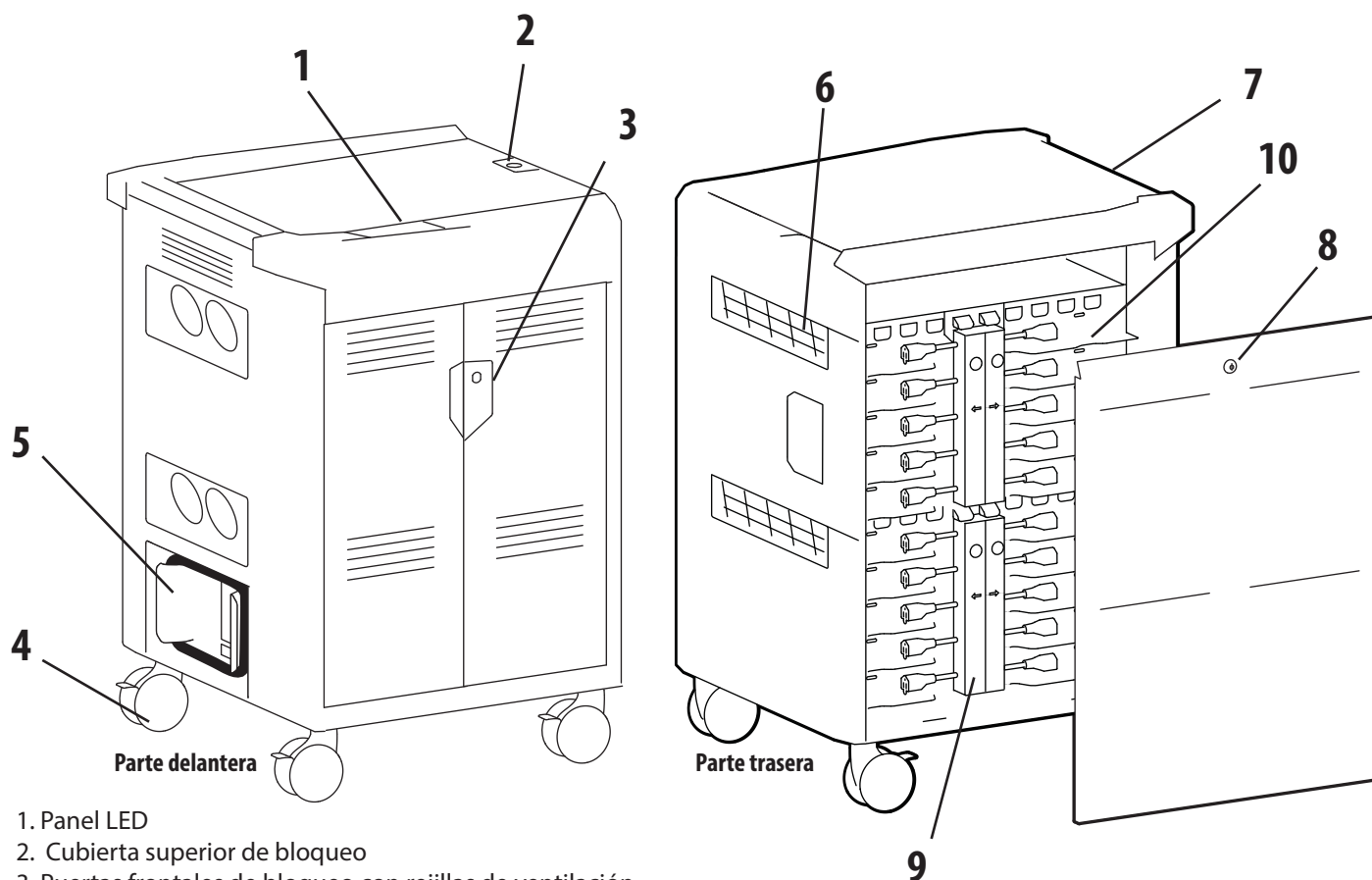


Carro de carga de portátiles PowerShuttle™ de Ergotron transporta, fija y carga cualquier combinación de 20 portátiles o tabletas.

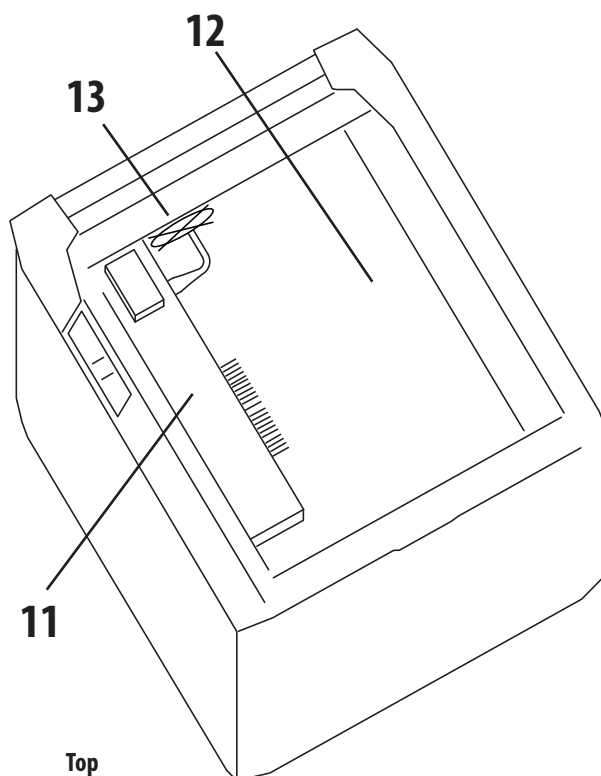
Índice

Características.....	3
Resumen de los símbolos de peligro	4
Componentse	4
Instalación.....	5
LED.....	10
Limpieza y mantenimiento	11
Seguridad eléctrica del equipo	11
Recomendaciones para un uso seguro	12
Especificaciones.....	13
Garantía y asistencia técnica	13

Características



1. Panel LED
2. Cubierta superior de bloqueo
3. Puertas frontales de bloqueo con rejillas de ventilación
4. Cuatro ruedas de bloqueo de 4 pulg.
5. Cable de alimentación de 3,8 m (12,5 pies) y brida para cables
6. Laterales con rejilla de ventilación
7. Asa ergonómica
8. Puerta de acceso trasera bloqueable
9. Dos regletas específicas del país (20 dispositivos totales)
10. Estanterías de almacenamiento de adaptadores CA con tira de velcro
11. PowerShuttle
12. Espacio de almacenamiento disponible
13. Ventiladores de funcionamiento continuo CC 12V



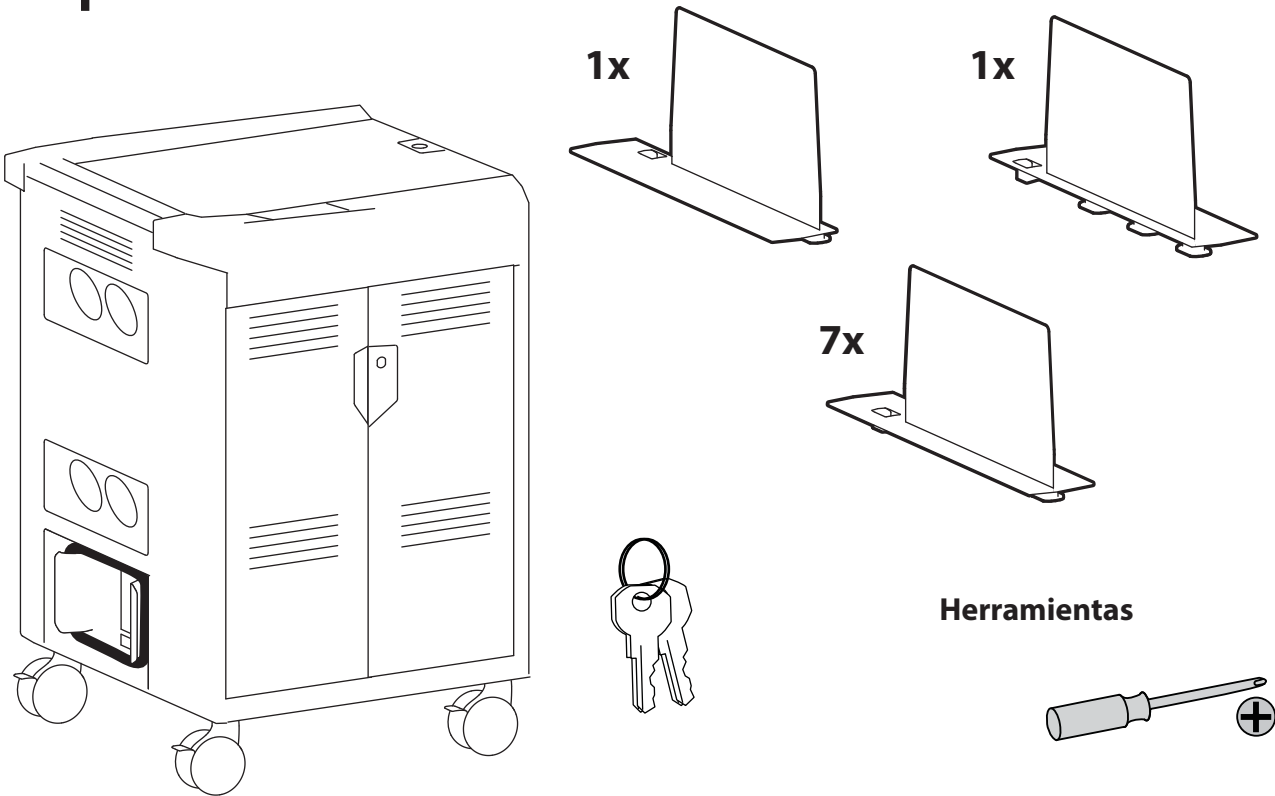
Símbolo Señal Nivel de peligro

Los siguientes símbolos advierten a los usuarios de cualquier situación que ponga en riesgo la seguridad y requiera su atención. Los siguientes símbolos advierten a los usuarios de cualquier situación que ponga en riesgo la seguridad y requiera su atención. Todos los usuarios de carros de carga y de administración deben ser capaces de reconocer y comprender la importancia de los siguientes peligros para la seguridad si estos se producen en el carro o en la documentación del carro.

¡Los niños que no puedan reconocer o responder de forma adecuada ante las alertas de seguridad no deben emplear el carro sin la supervisión de un adulto!

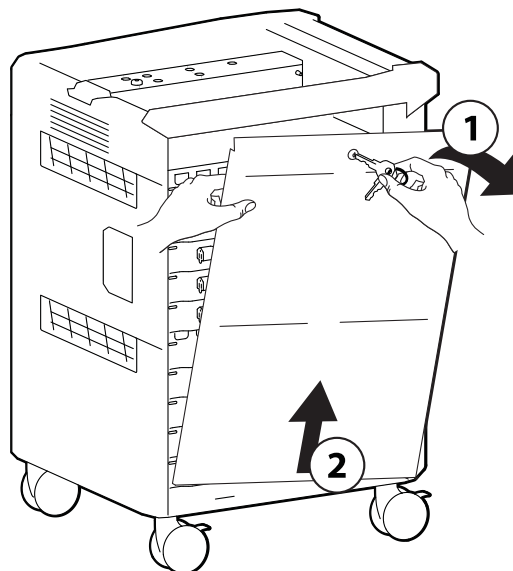
Símbolo	Señal	Nivel de peligro
	NOTA	NOTA indica información importante que le ayudará a hacer un mejor uso de su carro.
	PRECAUCIÓN	PRECAUCIÓN indica un posible daño de los componentes físicos o una pérdida de datos y le indica cómo evitar el problema.
	ADVERTENCIA	ADVERTENCIA indica un posible daño de las instalaciones, lesiones personales o muerte
	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO indica un inminente peligro eléctrico que, de no evitarse, podría tener como resultado lesiones personales, incendios y/o muerte.

Componentes



Instalación

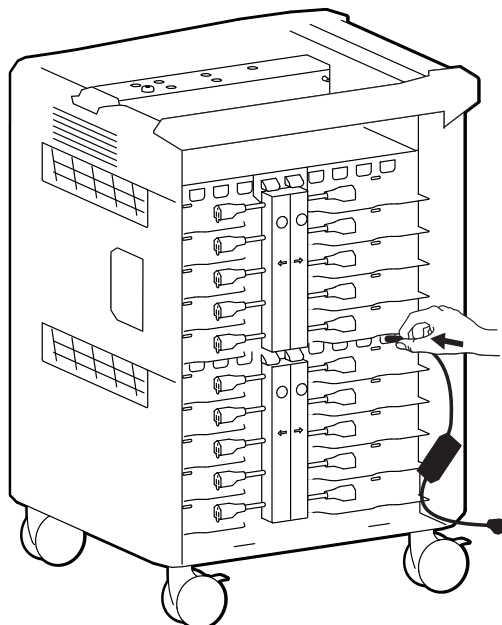
- 1** Introduzca el interruptor suministrado al cliente en el compartimento superior mediante los fijadores proporcionados con el conmutador.



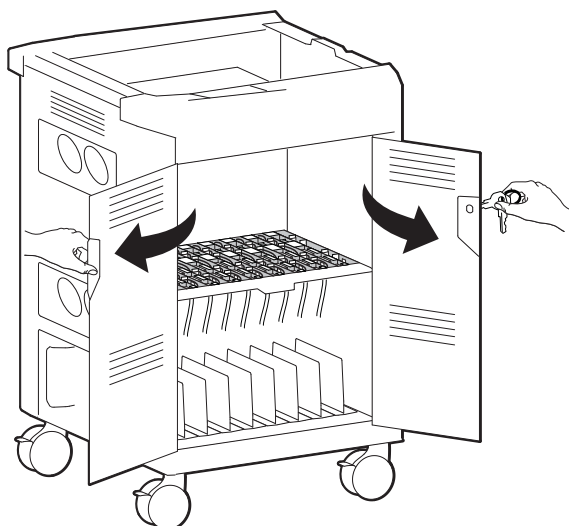
- 2** Instale los adaptadores de CA para portátil/tableta:

Comience con los 10 adaptadores inferiores:

Conecte los extremos hembra de los cables de alimentación del adaptador a las diez muescas de la parte media del panel trasero.

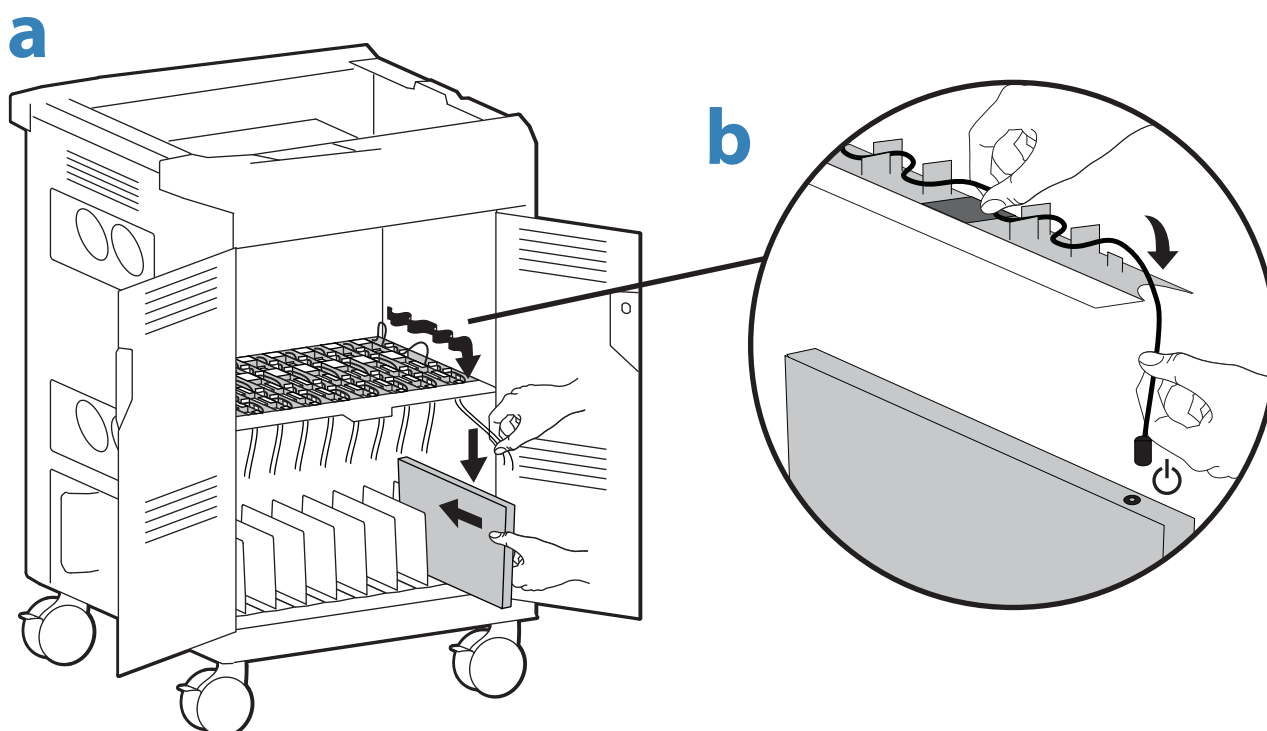


- 3** Abra las puertas delanteras del carro con la llave proporcionada.



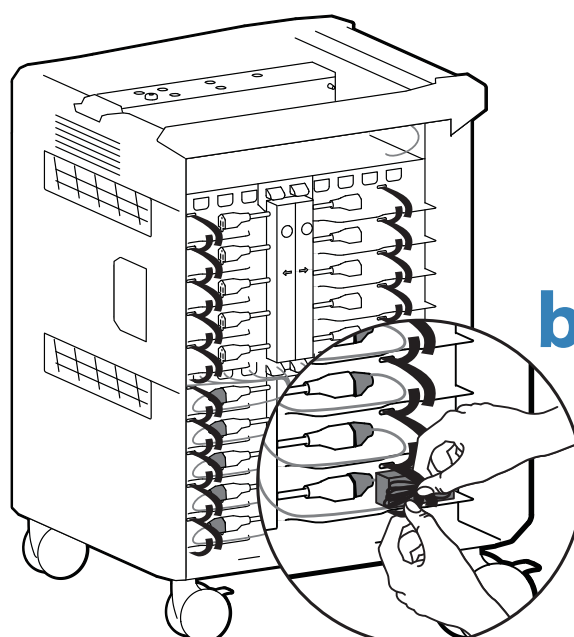
4 Conecte los cables de alimentación a las tabletas/portátiles en la balda inferior.

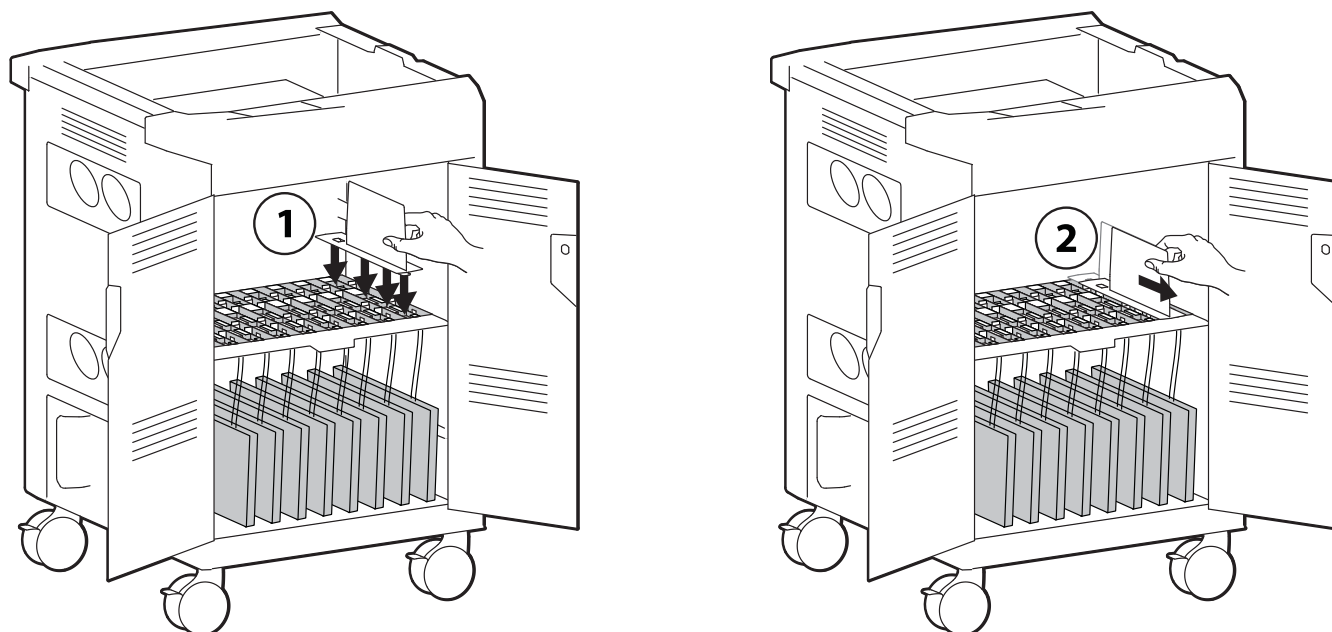
- Empezando únicamente por la balda inferior, introduzca los portátiles de modo que el conector de alimentación quede ubicado hacia la parte delantera del carro. Introduzca cada cable de adaptador CA a través del orificio adecuado del estante.
- Pase los cables del adaptador de CA a través del canal para cables dejando suficiente holgura para que los cables puedan enchufarse a la tableta/portátil cuando se retiren de la ranura.
- Repita la operación hasta que todas los portátiles/tabletas de la balda inferior estén conectados.



5 a. Regrese a la parte trasera del carro: tire del cable sobrante de la parte delantera hacia la trasera.

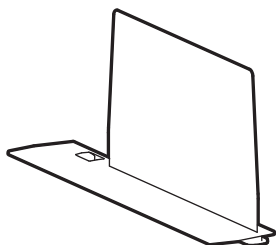
- Coloque el adaptador de CA en la balda, agrupe los cables con el adaptador de CA y fíjelos bien para que queden sujetos.



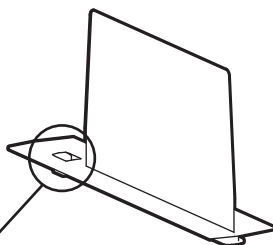


NOTA: para retirar los divisores, presione las lengüetas de desbloqueo en la parte trasera del divisor y presione hacia atrás el divisor.

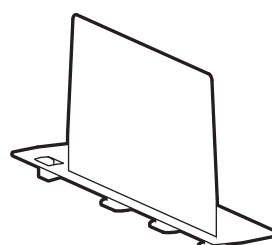
IZQUIERDA = 1



MEDIO = 7

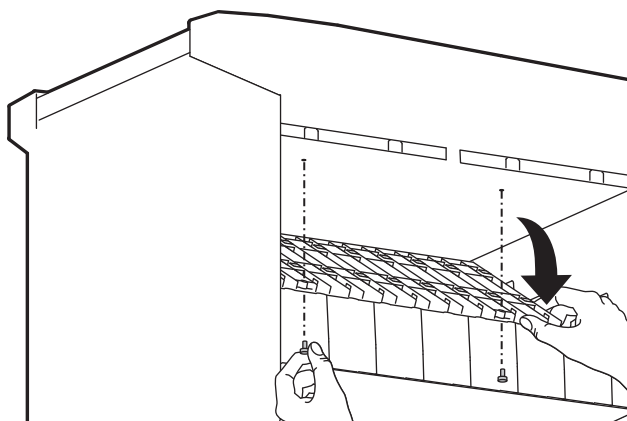


DERECHA = 1



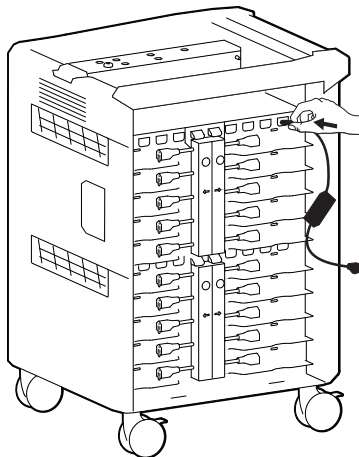
NOTA: hay tres tipos de divisores, uno en el extremo derecho del compartimento, otro en el izquierdo y siete para la zona media.

Baje la bandeja organizadora de los cables retirando los tornillos de apriete manual.



8

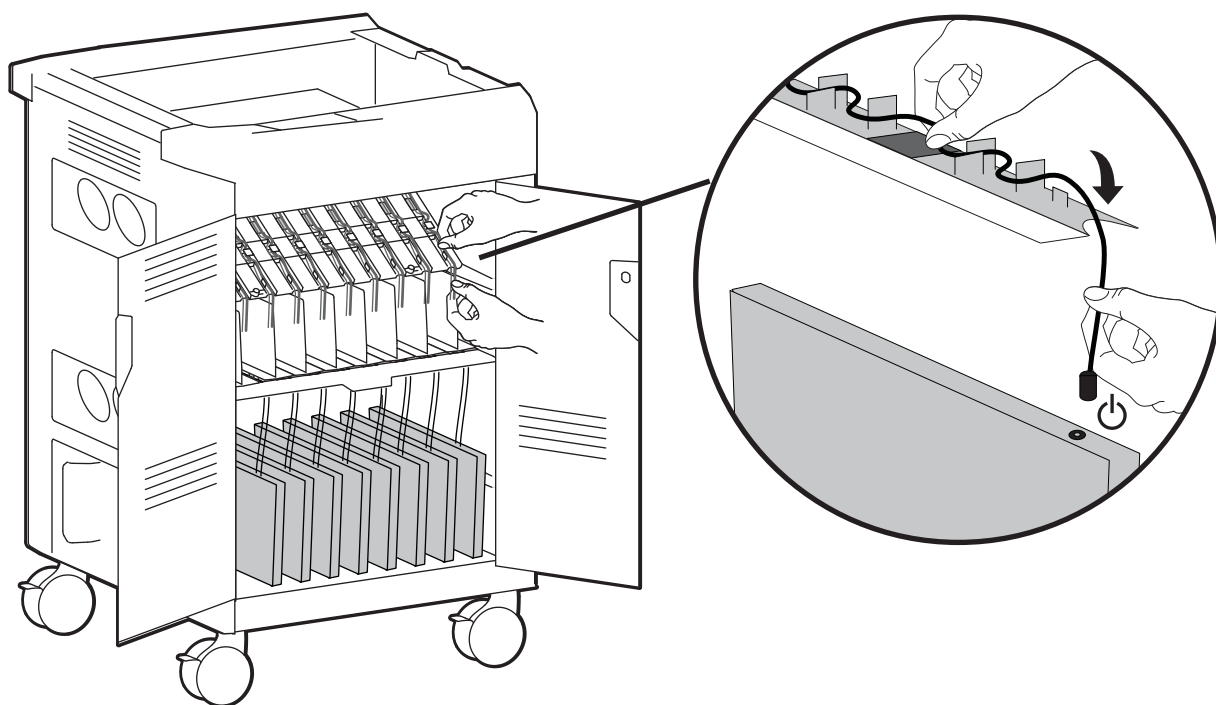
Regrese a la parte trasera del carro: instale los adaptadores de CA restantes para la balda superior. Introduzca los extremos hembra a través de las muescas.



9

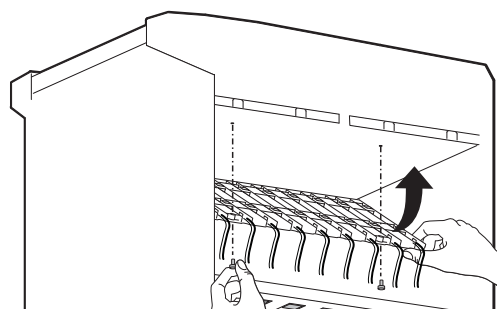
Pase los cables alrededor de las lengüetas en la bandeja de cables dejando suficiente holgura para que los cables puedan enchufarse a la tableta/portátil cuando se retiren de la ranura. Introduzca cada cable de adaptador CA a través del orificio adecuado del estante.

Repita la operación hasta que todos los cables queden organizados en la bandeja.



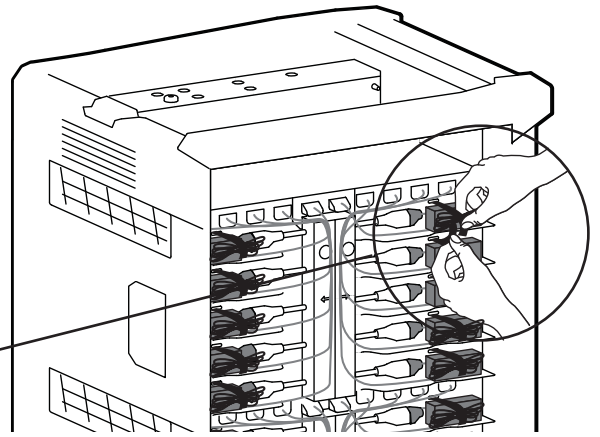
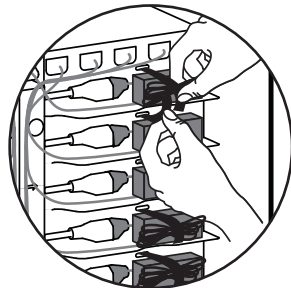
10

Vuelva a subir la bandeja para colocarla en su sitio y fíjela con los tornillos de apriete manual.



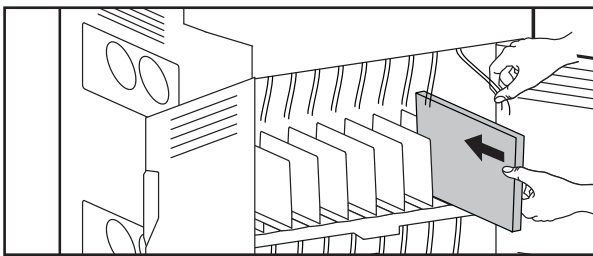
11

Instale los adaptadores de CA restantes en sus baldas de almacenamiento. Tire del cable sobrante de la parte frontal hacia la trasera. Enchufe los extremos macho en los receptáculos y agrupe y reúna los cables tal y como se especifica en el paso 5.



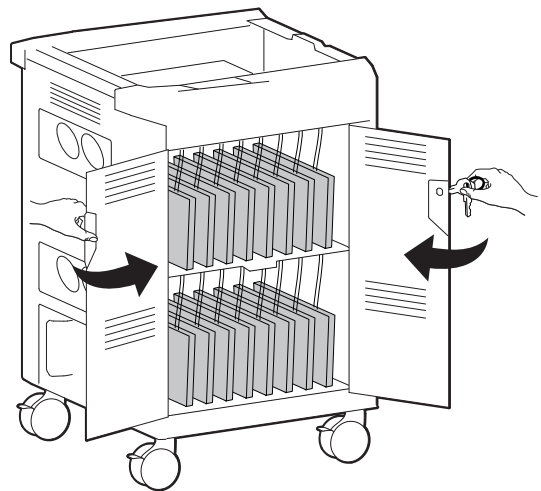
12

Introduzca los portátiles/tabletas entre los divisores y conecte los cables de alimentación.



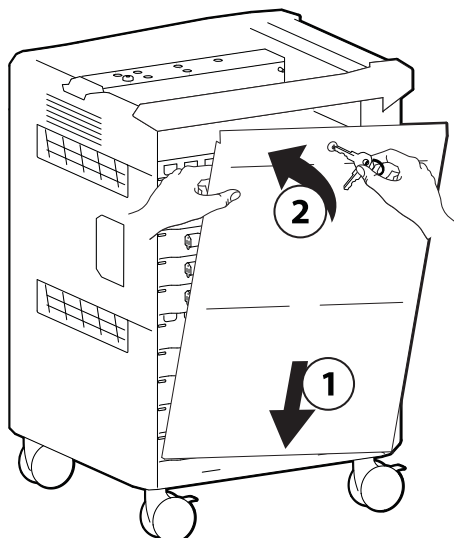
13

Cierre con llave las puertas frontales del compartimento.



14

Cierre con llave la puerta trasera: coloque la puerta para que quede en su lugar en la parte inferior del carro y, a continuación, deslícela hasta la parte superior y gire la llave para fijarla en su sitio.

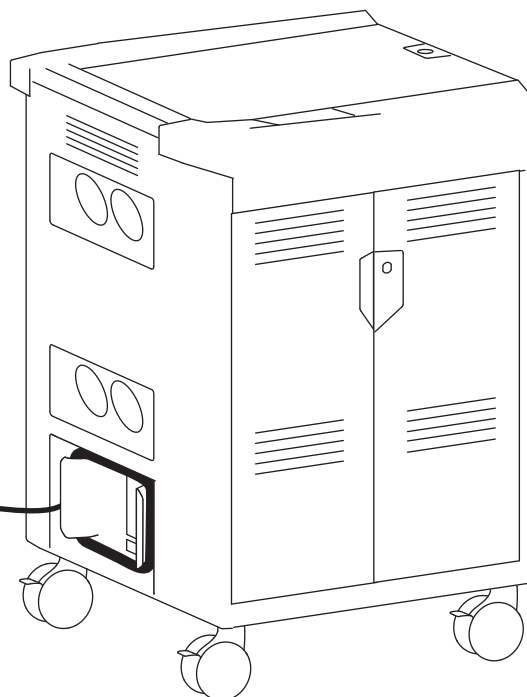


19

Connect power cords to facility power.

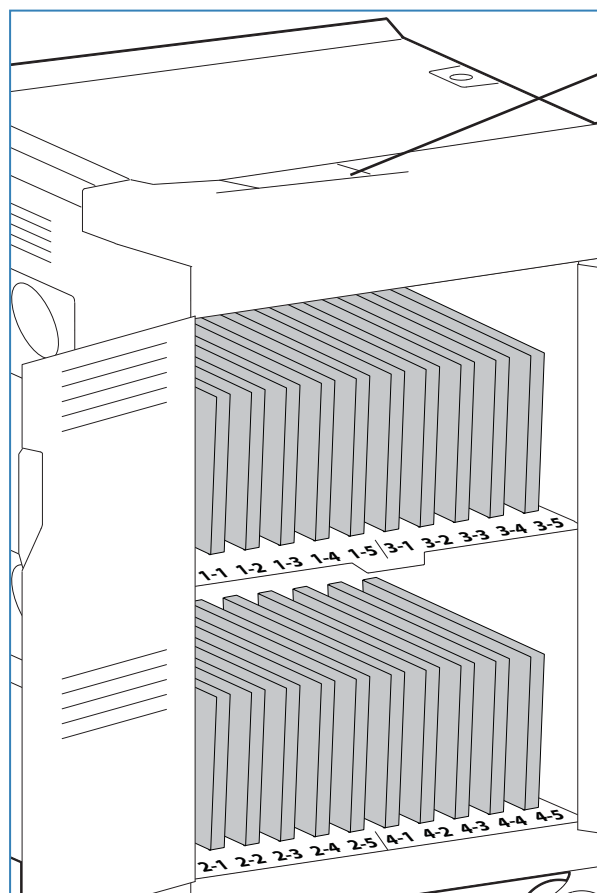


PRECAUCIÓN: La desconexión de la alimentación para este equipo se realiza desenchufando el cable de alimentación de CA. Por esta razón, el enchufe deberá tener fácil acceso y deberá instalarse cerca del equipo.



LED

Consulte la tabla que aparece a continuación para saber el significado de las señales de las luces LED.



Indicador	Señal	Significado
	Luz azul fija	El botón de encendido (ON)/fallo por sobrecorriente está parpadeando.
1 3 2 4	Luz azul fija	Indica qué zona está recibiendo alimentación.

Limpieza y mantenimiento

⚠ ADVERTENCIA: El incumplimiento de las siguientes notificaciones de seguridad eléctrica puede tener como consecuencia incendios o muertes por descarga eléctrica. **Inspeccione regularmente el equipo en busca de daños, suciedad o desechos.**

Cualquier pintura o componente de plástico utilizados en el carro soportan la limpieza mediante soluciones no abrasivas y diluidas normalmente utilizadas, como compuestos de amonio cuaternario, limpiadores de encimas de amonio, lejías o soluciones con alcohol.

Se recomienda probar cualquier solución de limpieza en una zona pequeña y discreta para cerciorarse de que no dañe la superficie del carro.

- Las marcas de rotuladores permanentes, rotuladores de borrado en seco y bolígrafos se pueden eliminar con alcohol isopropílico de 91% y un trapo seco.
- Las manchas de yodo se pueden eliminar con limpiadores normalmente utilizados y un trapo seco.
- No utilice trapos de lana de acero u otros materiales abrasivos que puedan dañar el acabado de la superficie.

⚡ Eléctrico: Con el fin de evitar cualquier riesgo de descarga eléctrica, no exponga los componentes eléctricos al agua, a soluciones de limpieza u otros líquidos o sustancias potencialmente corrosivos.

⚡ Eléctrico: No sumerja el carro o sus componentes en líquido ni permita que ningún líquido fluya por el interior del carro. Retire todos los limpiadores de la superficie inmediatamente empleando un trapo húmedo. Seque la superficie cuidadosamente tras la limpieza.

⚡ Eléctrico: No utilice limpiadores inflamables sobre las superficies del carro.

⚠ PRECAUCIÓN: Ajuste, asistencia técnica y sustitución - NO intente ajustar, realizar reparaciones técnicas o sustituciones de ninguna parte del carro, excepto cuando así se lo indique la documentación aprobada por Ergotron (es decir, las instrucciones de instalación). Únicamente Ergotron, Inc. o una entidad certificada por Ergotron pueden ajustar, realizar reparaciones técnicas o sustituciones de los componentes del carro. Si falta o se deteriora cualquier componente del carro, este no debe utilizarse. Póngase en contacto con Ergotron inmediatamente para solicitar una pieza de recambio.

⚠ PRECAUCIÓN: Ruedas pivotantes: Revise las ruedas pivotantes periódicamente para cerciorarse de que estén limpias y sin desechos que podrían entorpecer el movimiento normal del equipo. Procure no mover el carro sobre superficies desiguales, sucias o dañadas.

⚠ PRECAUCIÓN: Equipo del cliente. Cerciérese de que el equipo está equilibrado e instalado con seguridad en el carro. Póngase en contacto con Ergotron para más información sobre los componentes móviles del carro.

⚠ ADVERTENCIA: El incumplimiento de las siguientes notificaciones de seguridad puede tener como consecuencia graves lesiones personales o daños en el equipo.

Equipment Electrical Safety

Existen riesgos específicos asociados al uso de un equipo que cuenta con cables de alimentación. Deber reconocer y evitar dichos riesgos cuando el carro esté ubicado cerca de niños.

⚡ ¡PELIGRO! Los cables que conducen electricidad pueden ser peligrosos. Un mal uso de los mismos puede tener como consecuencia incendios o muertes por descarga eléctrica.

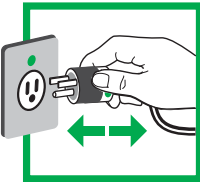
⚡ ADVERTENCIA: El incumplimiento de las siguientes notificaciones de seguridad puede tener como consecuencia graves lesiones personales o daños en el equipo.

- Dos fusibles, uno en el polo y otro en el neutro
- Inspeccione los cables de alimentación cuidadosamente antes de cada uso.
- No utilice cables que estén dañados.
- Introduzca el enchufe totalmente en la toma de corriente.
- Sostenga firmemente el enchufe para retirarlo de la toma de corriente.
- No desenchufe tirando del cable.
- No emplee una fuerza desmedida para hacer las conexiones.
- No enchufe el cable a un cable de extensión.
- No retire, doble ni modifique ninguna de las puntas o clavijas de metal del cable.
- No mueva, arrastre ni coloque objetos encima del cable.
- No pise el cable.
- Evite el sobrecalentamiento. Desenrosque el cable y no lo tape con ningún material.
- No pase el cable por puertas ni por orificios en techos, paredes o suelos.

⚡ Mantenga el carro lejos del agua.

- No lo ponga en funcionamiento cuando esté húmedo.
- No coloque el carro cerca de líquidos o gases inflamables.

⚡ ¡PELIGRO!
Riesgo de descarga eléctrica
¡PELIGRO! Los cables que conducen electricidad pueden ser peligrosos. Un mal uso de los mismos puede tener como consecuencia incendios o muertes por descarga eléctrica.





⚡ PRECAUCIÓN: La desconexión de la alimentación para este equipo se realiza desenchufando el cable de alimentación de CA. Por esta razón, el enchufe deberá tener fácil acceso y deberá instalarse cerca del equipo.

Recomendaciones para un uso seguro

Existen riesgos específicos asociados al uso del carro cuando está en movimiento o estacionado (para carga o almacenamiento). Deber reconocer y evitar dichos riesgos cuando el carro esté ubicado cerca de niños.

 **ADVERTENCIA:** El incumplimiento de las siguientes notificaciones de seguridad puede tener como consecuencia graves lesiones personales o daños en el equipo.

Únicamente un adulto puede mover este carro.

- No permita que nadie se siente, se ponga en pie o se suba al carro.
- No levante el carro de su parte inferior.
- No bloquee los ventiladores ni las rejillas de ventilación. Para evitar un sobrecalentamiento, deje al menos 127 mm (5 pulgadas) de separación alrededor de ventiladores y rejillas.

El carro está diseñado únicamente para su uso en interiores.

- No utilice el carro para transportar o almacenar equipo distinto al especificado en la presente guía.
- No utilice el carro para almacenar líquidos o utensilios de limpieza.
- No coloque objetos pesados sobre la superficie del carro o de la balda.
 - La capacidad máxima de peso de la superficie superior es de 11,4 kg (25 lb).
 - La capacidad máxima de peso de la balda es de 16 kg (35,2 lb).

Mover el carro

- Antes de mover el carro:
 1. Desconecte el cable de alimentación de la pared.
 2. Cerciérese de que el cable está enrollado y fijo.
 3. Cierre las puertas con llave.
 4. Retire cualquier objeto de la superficie superior de trabajo.
 5. Desbloquee las ruedas pivotantes.
- Empuje el carro (no tire de él) para una capacidad de maniobra óptima y para evitar tirones musculares.
- No mueva el carro por superficies rugosas, desiguales o irregulares como por gravilla.

Aparcar el carro

Cumpla las siguientes advertencias de seguridad para los momentos en los que el carro esté estacionado:

- No aparque el carro en zonas muy concurridas.
 - No pase los cables a través de puertas ni orificios en techos, paredes o suelos.
 - No pase los cables por vestíbulos, aulas u otras áreas en las que mucha gente pasará por encima.
 - No deje el carro sin vigilancia en zonas en las que los niños puedan tener acceso a él.
 - Mantenga las puertas del carro cerradas con llave siempre que quede sin vigilancia o esté aparcado para carga o almacenamiento.
 - Mantenga las ruedas pivotantes del carro bloqueadas siempre que el carro quede sin vigilancia.
- No empuje el lateral del carro.

 **PRECAUCIÓN:** Los cambios o modificaciones no expresamente aprobados por Ergotron podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.



Especificaciones

Este dispositivo cumple el apartado 15 del reglamento FCC. El funcionamiento depende de las dos condiciones siguientes:

- 1) Este dispositivo no podrá generar interferencias dañinas.
- 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida que pueda provocar un funcionamiento no deseado.

CAN ICES3(A)/NMB-3(A).

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por Ergotron podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Pensado para uso institucional.

Dimensiones del carro

28 x 24,4 x 40,5 pulg. (71,1 x 62,0 x 101,6 cm)

Peso del carro (sin equipo)

146 lb (66,2 kg)

Capacidad de peso clasificada

Superficie de trabajo superior 25 lb (11,3 kg)

Tamaño máximo de portátil/tableta

Dimensiones de portátil/tableta individuales (incluida tapa):

hasta 15,1 x 11,0 x 1,7 pulg. (38,4 x 28,0 x 4,3 cm)

Peso de portátil/tableta individual:

≤6,5 lb (2,9 kg)

Refrigeración/Ventilación

One 12V AC fan in PowerShuttle top compartment

Dimensiones de embalaje

32,7 x 27,6 x 46,4 pulg. (830 x 702 x 1179 mm)

Peso de embalaje

203 lb (92, kg)

Sistema de alimentación

100/120 V~, 12,0A, 50/60 Hz

La entrada máxima para 5 dispositivos no puede superar los 8,0 A

o

220/230/240 V~, 8,0A, 50/60 Hz

Dependiendo de la región y el modelo de carro

La entrada máxima para 5 dispositivos no puede superar los 4,0 A

Prueba de vuelco/ángulo: 10 grados

Entorno

Rango de temperatura

Funciona de 0° a 30°C (de 32° a 86°F)

Almacenamiento de -40° a 60°C (de -40° a 140°F)

Humedad relativa (máximo):

Funciona de 10%–90% (sin condensación)

Almacenamiento 5%–95% (sin condensación)

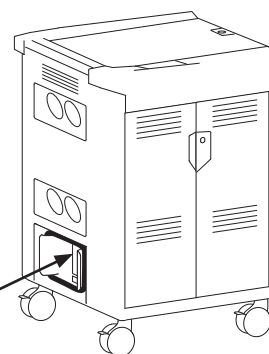
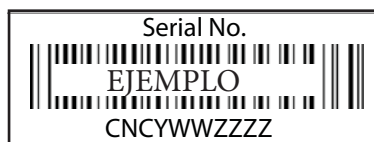
Altitud (máximo): 2000 m (6.562 ft)

Asistencia técnica y garantía

Para asistencia técnica del carro para portátiles Ergotron PS y carro de administración de portátiles Ergotron PS, visite www.ergotron.com



NOTA: Cuando se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente, facilite el número de serie como referencia.



ERGOTRON®

While Ergotron, Inc. makes every effort to provide accurate and complete information on the installation and use of its products, it will not be held liable for any editorial errors or omissions (including those made in the process of translation from English to another language), or for incidental, special or consequential damages of any nature resulting from furnishing this instruction and performance of equipment in connection with this instruction. Ergotron, Inc. reserves the right to make changes in the product design and/or product documentation without notification to its users. For the most current product information, or to know if this document is available in languages other than those herein, please contact Ergotron. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without the prior written consent of Ergotron, Inc., 1181 Trapp Road, Eagan, Minnesota, 55121, USA. Patents Pending and Patented U.S. & Foreign. Ergotron is a registered trademark of Ergotron, Inc.

© 2014 Ergotron, Inc. All rights reserved.

Americas Sales and Corporate Headquarters

St. Paul, MN USA
(800) 888-8458
+1-651-681-7600
www.ergotron.com
sales@ergotron.com

EMEA Sales

Amersfoort, The Netherlands
+31 33 45 45 600
www.ergotron.com
info.eu@ergotron.com

APAC Sales

Tokyo, Japan
www.ergotron.com
apaccustomerservice@ergotron.com

Worldwide OEM Sales

www.ergotron.com
info.oem@ergotron.com