



Ratón Vertical Inalámbrico por Bluetooth Logitech Vertical MX/ Batería recargable/ Hasta 4000 DPI

Ref.: LOG-MOU MX VERTICAL P/N: 910-005448

Detalle del producto

MX Vertical es un ratón ergonómico avanzado que combina un diseño con base científica y el alto rendimiento de la serie MX de Logitech. La posición de sujeción natural reduce la presión en la muñeca y la tensión del antebrazo. El exclusivo ángulo vertical de 57° se ha optimizado para posibilitar una postura ergonómica sin comprometer ni un píxel de rendimiento.

El sensor de 4000 dpi de alta precisión de este ratón contribuye a reducir cuatro veces el movimiento de la mano y la fatiga consiguiente. Y el conmutador de velocidad del cursor permite ajustar al instante la precisión y la velocidad de dpi con sólo pulsar un botón. MX Vertical dura hasta cuatro meses con una carga completa, y permite tres horas de uso con un minuto de carga rápida.

DIMENSIONESMX VerticalAltura x Anchura x Profundidad:78,5 mm x 79 mm x 120 mmPeso: 135 gReceptor UnifyingAltura x Anchura x Profundidad:18,4 mm x 14,4 mm x 6,6 mmPeso: 2 g**REQUISITOS DEL SISTEMA**Receptor UnifyingRequiere: Puerto USB disponibleWindows® 10 o posterior, Windows 8, Windows 7macOS X 10.13.6 o posteriorBluetoothRequiere: Tecnología Bluetooth de bajo consumoWindows 10 o posterior, Windows 8macOSX 10.13.6 o posteriorUSB-CRequiere: Puerto USB disponibleWindows 10 o posterior, Windows 8, Windows 7macOSX 10.13.6 o posterior**ESPECIFICACIONES**SensorValor nominal: 1000 dpi y 1600 dpi dpi (valor mínimo y máximo): De 400 a 4000 dpi (ajustable en incrementos de 50 dpi)BotonesCuatro botones personalizables (de forma predeterminada: Atrás/Adelante, dpi, clic de botón central)Botón ruedaBotón rueda de precisiónDuración de la bateríaBatería recargable Li-Po (240 mAh)Distancia de funcionamiento inalámbrico:10 mSoftware opcionalCompatible con Logitech Options**CONTENIDO DE LA CAJA**RatónReceptor UnifyingCable de carga USB-C (USB-A a USB-C)Documentación del usuario

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Logitech MX Vertical Ratón Inalámbrico Ergonómico, Multi-Ordenador, 2,4 GHz/Bluetooth con Receptor Unifying USB, Seguimiento Óptico 4000 DPI, 4 Botones, Carga Rápida, Portátil/PC/Mac/iPad OS - NegroMX Vertical es un ratón ergonómico avanzado que combina un diseño con base científica y el alto rendimiento de la serie MX de Logitech. La posición de sujeción natural de MX Vertical reduce la presión en la muñeca y la tensión del antebrazo. El exclusivo ángulo vertical de 57° se ha optimizado para posibilitar una postura ergonómica sin comprometer ni un píxel de rendimiento.**POSICIÓN DE SUJECIÓN NATURAL** – La posición de la mano al usar MX Vertical exige un 10% menos de actividad muscular que la requerida con un ratón estándar, sin afectar al rendimiento de uso**MEJOR POSTURA DE LA MUÑECA** – El exclusivo ángulo vertical de 57° del ratón reduce la presión en la muñeca y el pulgar se asienta cómodamente en su soporte**PROBADO POR LOS USUARIOS. APROBADO POR LOS ERGONOMISTAS.** MX Vertical se ha diseñado y probado con estos criterios establecidos por expertos ergonomistas: mejorar la postura, y reducir la tensión muscular y la presión en la muñeca**SEGUIMIENTO ÓPTICO AVANZADO** – El sensor de 4000 dpi de

alta precisión contribuye a reducir cuatro veces el movimiento de la mano y la fatiga consiguiente. El conmutador de velocidad del cursor ajusta al instante la precisión y la velocidad de dpi con sólo pulsar un botón. En comparación con un ratón tradicional con sensor de 1000 dpiFORMA CÓMODA Y SUPERFICIE TEXTURIZADA – MX Vertical tiene una forma pensada para la mano humana y es suave al tacto. Su contorno único se adapta a diversas formas y tamaños de mano, y la superficie de goma con textura garantiza un agarre naturalBATERÍA RECARGABLE CON CARGA RÁPIDA – MX Vertical dura hasta cuatro meses con una carga completa, y permite tres horas de uso con un minuto de carga rápida. La duración de las pilas/baterías depende del uso y de los dispositivosCOMPATIBILIDAD CON EASY-SWITCH™ Y FLOW – Puedes conectar tres dispositivos y alternar el uso entre ellos con sólo pulsar un botón o mover el cursor de una pantalla a otra con Logitech FLOW. Requiere software Logitech® Options™, disponible en logitech.com/options

Utilizar conOficina

Interfaz del dispositivoRF Wireless + Bluetooth

Tecnología de detección de movimientosÓptico

Resolución de movimiento4000 DPI

Tipo de desplazamientoRueda

Número de ruedas de desplazamiento1

Direcciones de desplazamientoVertical

Factor de formamano derecha

Diseño de plancha ergonómicoSi

Color del productoGrafito

Coloración de superficieMonocromo

Receptor incluidoSi

Interfaz de receptor inalámbricoUSB tipo A

Tipo de receptorUnifying receiver

Longitud de cable1,3 m

Receptor unificadorSi

Alcance inalámbrico10 m

Tipo de botonesBotones presionados

Botones de ratón programablesSi

Número de botones programables4

Fuente de energíaBaterías

Cantidad por paquete1 pieza(s)

Sistema operativo Windows soportadoSi

RecargableSi

Numero de baterías soportadas1

Personalizable resolución movimientoSi

Tipo de bateríaBatería integrada

Pilas incluidasSi

Sistema operativo MAC soportadoMacOS

Tecnología de bateríaPolímero de litio

Capacidad de batería240 mAh

Sistema operativo Linux soportadoSi

Cables incluidosUSB tipo A a USB tipo C

Sistemas operativos móviles soportadosiPadOS

Adaptador AC incluidoNo

Ancho79 mm

Profundidad120 mm

Altura78,5 mm

Peso135 g

Ancho de receptor1,44 cm

Fondo del receptor6,6 mm

Altura de receptor1,84 cm

Frecuencia de banda2.4 GHz

Peso del receptor2 g

Bluetooth de baja energía (BLE, Bluetooth Low Energy)Si

Requisitos mínimos del sistemaUnifying: – Requiere: Puerto USB – Windows 10 o posteriores, Windows 8, Windows 7 – macOS 10.13.6 o posteriores Bluetooth – Requiere: Tecnología Bluetooth de bajo consumo – Windows 10 o posteriores, Windows 8 – iPadOS 13.1 o posteriores (señalar, hacer clic y desplazar se admitirán al activar la función de accesibilidad "AssistiveTouch").

USB-C:

Manual de usuarioSi

Contenido del paqueteRatón Receptor USB Unifying Cable de carga USB-C (USB-A a USB-C) Documentación del usuario

Código de Sistema de Armomización (SA)84716070

Otros sistemas operativos soportadosChromeOS

Potencia de carga requerida (máx.)2,5 W

Suministro de potencia USBNo

Potencia de carga requerida (mín.)2,5 W

Puerto de carga USB tipo CSi

BluetoothSi

Ancho del paquete105 mm

Profundidad del paquete155 mm

Peso del paquete300 g

Altura del paquete100,5 mm

Tipo de embalajeCaja

Caja GTIN (EAN/UPC)50992060819010

Ancho de la caja principal173 mm

Longitud de la caja232 mm

Alto de la caja principal221 mm

Peso del envase completo1,52 kg

Cantidad por palé392 pieza(s)

Cantidad por contenedor (20ft)9988 pieza(s)

Cantidad por contenedor (40ft)20812 pieza(s)

Cantidad por contenedor intermodal (40ft, HC)22704 pieza(s)

*** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*