

# MX VERTICAL AVANZADO RATÓN ERGONÓMICO

RATÓN INALÁMBRICO

logitech™



MX Vertical es un ratón con diseño ergonómico basado en estudios científicos que fomenta una posición de sujeción natural con su ángulo vertical exclusivo de 57° que reduce la presión sobre la muñeca.

## IDEAL PARA

- Usuarios que necesitan aliviar la tensión muscular y quieren más comodidad al trabajar.
- Personas que quieren reducir el uso de la muñeca y la mano.

## VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Diseño ergonómico que reduce la tensión muscular en un 10%<sup>1</sup>
- Excelente sensor de 4000 dpi de alta precisión que reduce cuatro veces el movimiento de la mano<sup>2</sup>
- Cuatro botones personalizables<sup>3</sup>
- Tres formas de conexión: Receptor USB Logitech Unifying, *Bluetooth*®, cable de carga USB-C
- MX Vertical se puede emparejar simultáneamente a 3 ordenadores para alternar el uso entre ellos mediante Easy-Switch™
- Con Logitech Flow<sup>3</sup>
- Resiste caídas de hasta 90 cm

## ESPECIFICACIONES

Certificación	Global (lista disponible previa solicitud)
Compatibilidad	Véase tabla en parte posterior
Conectividad inalámbrica	USB Logitech Unifying, <i>Bluetooth</i> , cable de carga USB-C
Radio de acción inalámbrico	10 metros
Duración	10 millones de clics
Fiabilidad	MTTF >150.000 horas <small>Mean Time To Failure (tiempo medio entre fallos) de componentes eléctricos</small>
Garantía	EE. UU. y AP - 1 año EMEA y Japón - 2 años
Pilas/baterías	Batería recargable Li-Po (240 mAh) USB-C ; una sola carga dura hasta 4 meses <sup>4</sup>
Indicador de estado de carga	Sí
Seguimiento	Tecnología óptica de alta precisión
dpi de seguimiento	Valor nominal: 1000 dpi y 1600 dpi Radio de acción ajustable: 400-4 000 dpi
Desplazamiento	Precisión
Lateralidad manual	Derecha
Easy-Switch	Sí
Logitech Options	Sí
Logitech Flow	Sí
Peso del producto	135 g
Dimensiones del producto	78,5 mm (Al) × 79 mm (An) × 120 mm (L)
Peso total con embalaje	300 g
Dimensiones de paquete	10,05 cm (Al) × 10,05 cm (An) × 15,5 cm (L)
Sostenibilidad	Embalaje de papel: Con certificación FSC®
Unidades de paquete maestro	4
Temperatura de almacenamiento	-5°C a 45°C
Temperatura de funcionamiento	0°C a 40°C
Software	Logitech Options incluida funcionalidad Logitech Flow para Windows y macOS (opcional)
Ubicación de instrucciones de uso	Guía de inicio rápido en caja (lado interior de cartón)
Implementación masiva por administrador de TI	Actualizaciones de firmware de dispositivos (DFU); aplicación Logitech Options



# MX VERTICAL AVANZADO RATÓN ERGONÓMICO

RATÓN INALÁMBRICO

logitech™

## COMPATIBILIDAD

### Receptor USB Logitech Unifying

- Windows® 7, 10 o posteriores
- macOS 10.15 o posteriores
- Linux®<sup>5</sup>
- Chrome OS™<sup>5</sup>

### Tecnología inalámbrica Bluetooth de bajo consumo

- Windows 10 o posteriores
- macOS 10.15 o posteriores
- Linux<sup>5</sup>
- Chrome OS<sup>5</sup>
- iPadOS® 13.4 o posteriores

### Cable de carga USB-C

- Windows 7, Windows 8, Windows 10 o posteriores
- macOS 10.12 o posteriores

Número de referencia	Código de barras	Región	Color
910-005447	097855144461	AMR	Grafito
910-005448	5099206081901	EMEA	Grafito
910-005449	097855144478	AP	Grafito
910-005450	097855144485	AP	Grafito



1. En comparación con un ratón tradicional no vertical.
2. En comparación con un ratón tradicional con sensor de 1000 dpi.
3. Requiere software Logitech Options, disponible para descargar para Windows y macOS.
4. La duración de las pilas/baterías depende del uso y de los dispositivos.
5. Las funciones básicas del dispositivo serán compatibles sin necesidad de controladores adicionales en Chrome OS y las distribuciones de Linux más populares.

**Contacte con su distribuidor preferido o visite [logitech.com/workdesk](https://www.logitech.com/workdesk)**

Logitech Inc.  
7700 Gateway Blvd.  
Newark, CA 94560  
EE. UU.

© 2021 Logitech. Logitech, Logi y el logotipo de Logitech son marcas comerciales o registradas de Logitech Europe S.A. y/o sus filiales en Estados Unidos y otros países. Las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.