

# Guía de implementación de Minitab®

Esta guía proporciona instrucciones para instalar y licenciar Minitab Statistical Software® en Windows.

**Al instalar Minitab, usted acepta los términos del [Contrato de suscripción de software](#) y la [Aviso de privacidad](#). Si no está de acuerdo con estos términos, desinstale el paquete de software. Si va a implementar software para usuarios finales, usted acepta estos términos en nombre de tales usuarios.**

## Despliegue de Minitab

Puede usar la línea de comandos para instalar Minitab en la computadora cliente. Para ello, debe especificar la información de licencia para cada instalación utilizando la sintaxis apropiada de la línea de comandos. Las siguientes tablas describen las propiedades y las opciones que se pueden utilizar para la implementación en los usuarios finales desde la línea de comandos o en masa.

Tabla de opciones de EXE

Opción de la línea de comandos	Valores aceptados	Descripción
/exelang	1031 1033 1034 1036 1041 1042 1046 2052	Especifique el idioma predeterminado de la instalación y la aplicación. Si no se especifica el idioma, el programa de instalación usará el idioma predeterminado establecido en la configuración regional del sistema o seleccionará el idioma Inglés de forma predeterminada si no se encuentra una coincidencia. 1031=Alemán 1033=Inglés 1034=Español 1036=Francés 1041=Japonés 1042=Coreano 1046=Portugués 2052=Chino simplificado
/exenoui		Se requiere para una instalación silenciosa. Utilícese con la opción de MSI apropiada para una experiencia de usuario final modificada (p. Ej., /qn, /qb, /passive).

Tabla de opciones de MSI (Común)

Opción de la línea de comandos	Descripción
/passive	Interfaz de usuario básica, barra de progreso únicamente
/qn	Silenciosa, sin interfaz de usuario

Opción de la línea de comandos	Descripción
/qb	Interfaz de usuario básica, el botón <b>Cancelar</b> estará activo durante la instalación.
/qr	Interfaz de usuario limitada, el botón <b>Cancelar</b> estará activo durante la instalación.

### Tabla de propiedades

Propiedad	Valores aceptados	Descripción
APPDIR		Especifique un directorio de instalación personalizado.
ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT	1	Propiedad requerida. Al especificar un valor para esta propiedad, usted acepta los términos del contrato de <a href="#">contrato de suscripción de software y la aviso de privacidad</a> .
LICENSE_SERVER	Nombre o dirección IP del servidor	Utilícese con una licencia para múltiples usuarios para especificar el servidor en el que reside Minitab License Manager. <ul style="list-style-type: none"> <li>No compatible con PRODUCT_KEY, LICENSE_PORTAL, o FILE_LOC</li> </ul>
LICENSE_SERVER_PORT	27000 a 27009	Utilícese con una licencia para múltiples usuarios para especificar <i>opcionalmente</i> el puerto de escucha para el servidor de Minitab License Manager.
PRODUCT_KEY	Clave de producto de 18 dígitos	Las licencias de un solo usuario se pueden activar especificando una clave de producto. <ul style="list-style-type: none"> <li>No compatible con LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, LICENSE_PORTAL, o FILE_LOC</li> </ul>

Propiedad	Valores aceptados	Descripción
FILE_LOC	Ruta de acceso completamente calificada al archivo de licencia, incluyendo el nombre del archivo.	<p>Un mecanismo alternativo de licencia utilizando un archivo. Su uso no está previsto con una configuración de licencia autónoma utilizando Minitab License Manager.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No compatible con LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, LICENSE_PORTAL, o PRODUCT_KEY</li> <li>• Corresponde a la ubicación de su archivo minitab.lic.</li> </ul>
LICENSE_PORTAL (Aplicación de escritorio Minitab versión 20 o posterior)	1	<p>Para usar solo con la aplicación de escritorio Minitab versión 20 o posterior con cuentas en línea que requieren inicio de sesión.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No compatible con LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, PRODUCT_KEY, o FILE_LOC</li> </ul>
ProductLanguage	1031 1033 1034 1036 1041 1042 1046 2052	<p>Especifique el idioma predeterminado de la instalación y la aplicación. Esta propiedad solo se puede establecer dentro del archivo de Minitab Group Policy. Para ver otras opciones de idioma, consulte la Tabla de opciones de EXE.</p> <p>1031=Alemán 1033=Inglés 1034=Español 1036=Francés 1041=Japonés 1042=Coreano 1046=Portugués 2052=Chino simplificado</p>
DISABLE_UPDATES	1	<p>Cuando usted especifica un valor para esta propiedad, desactiva la capacidad de buscar actualizaciones de software. Al deshabilitar esta opción, se desactivan las búsquedas automáticas y manuales. Se recomienda que habilite esta opción en al menos un equipo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Establezca LICENSE_PORTAL=1 para administrar las actualizaciones a través del Portal de licencias.</li> </ul>

## Detalles de la línea de comandos

1. Debe usar la opción /xenoui cuando utilice /qn, /qb o /passive.
2. Verifique que las opciones de la línea de comandos estén en el orden correcto.
  - EXE los interruptores deben preceder a MSI los conmutadores.
  - MSI los modificadores deben preceder a MSI las propiedades.
3. Si no especifica las propiedades de licencia LICENSE\_PORTAL, PRODUCT\_KEY, LICENSE\_SERVER, o FILE\_LOC, se instalará una versión de prueba gratuita.
4. Si tiene instalada una versión anterior de Minitab, los valores existentes se utilizarán para APPDIR, LICENSE\_PORTAL, LICENSE\_SERVER, LICENSE\_SERVER\_PORT, y PRODUCT\_KEY si no se especifican durante la actualización.

## Sintaxis requerida

Utilice los siguientes comandos: **productV.v.vsetup.xOS.exe**, donde

- Minúsculas **product** es el nombre del software,
- En **V** mayúsculas indica el número de versión principal del software;
- En **v** minúsculas (hasta 3) se indica una actualización de la versión principal del software;
- **OS** indica el sistema operativo.

Por ejemplo: minitab21.4.2setup.x64.exe [Tabla de opciones de EXE] [Tabla de opciones de MSI] [Tabla de propiedades]

## Ejemplos

---

**Nota** Los siguientes ejemplos no contienen saltos de línea.

---

### **Instalación silenciosa, inglés como idioma predeterminado y archivo de licencia:**

```
productV.v.vsetup.xOS.exe /xenoui /exelang 1033 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
LICENSE_PORTAL=1
```

### **Instalación silenciosa, inglés como idioma predeterminado y licencia para múltiples usuarios:**

```
productV.v.vsetup.xOS.exe /xenoui /exelang 1033 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
LICENSE_SERVER=NombreDeMiServidor
```

### **Instalación silenciosa, inglés como idioma predeterminado y archivo de licencia:**

```
productV.v.vsetup.xOS.exe /xenoui /exelang 1033 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
FILE_LOC="C:\minitab.lic"
```

### **Instalación silenciosa, chino simplificado como idioma predeterminado, servidor y puerto de configuración de licencias para múltiples usuarios y búsqueda de actualizaciones deshabilitada:**

```
productV.v.vsetup.xOS.exe /xenoui /exelang 2052 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
LICENSE_SERVER=NombreDeMiServidor LICENSE_SERVER_PORT=27000 DISABLE_UPDATES=1
```

### **Instalación silenciosa, portugués como idioma predeterminado, licencia para un solo usuario con clave de producto y directorio de instalación personalizado:**

```
productV.v.vsetup.xOS.exe /xenoui /exelang 1046 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
PRODUCT_KEY=123456789012345678 APPDIR="C:\Nueva carpeta de instalación personalizada"
```

### **Actualizar Minitab silenciosamente:**

```
productV.v.vsetup.xOS.exe /xenoui /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1
```

**Desinstalar silenciosamente utilizando el código de producto de Minitab:**

```
msiexec /x {Product Code} /qn
```

Ubicación del registro del Product Code de 64 bits:

```
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall\Minitab V V.v.v.v]
```

Cadena: UninstallPath

## Group policy uso

Los MSI en la carpeta GroupPolicy del Paquete de implementación masiva se deben utilizar solo para métodos de implementación de Group Policy. Utilice los MSI de Group Policy conjuntamente con las herramientas de reempaquetado para asegurar que las propiedades se establezcan correctamente para la configuración requerida.

- Para instalar Minitab con inglés como idioma predeterminado, utilice `productV.v.v.vsetupGroupPolicyxOS.English.msi`
- Para instalar Minitab con un idioma predeterminado que no sea inglés, utilice `productV.v.v.vsetupGroupPolicyxOS.MultiLanguage.msi`.

La propiedad `ProductLanguage` se debe establecer en un valor de idioma compatible. Para obtener una lista de los valores de idioma compatibles, consulte la tabla Propiedad.