

LICENCIA MICROSOFT WINDOWS 11 LTSC 2024 - ENTERPRISE - 1 EQUIPO

~~**384,90€**~~ **54,90€** **IVA Inc.**

Licencia para Microsoft Windows 11 LTSC Enterprise válida para la **activación de 1 Equipo PC de forma permanente**. Esta licencia incluye **actualizaciones y soporte hasta 2034**. Esto incluye actualizaciones de seguridad, críticas y de soporte para Software.

Windows 11 LTSC Enterprise **no requiere de TPM 2.0** en el dispositivo para poder ser instalado, requiere 2 núcleos de 1Ghz, 2GB de memoria RAM y 16GB de almacenamiento.

La licencia puede ser **reinstalada en el mismo dispositivo, en caso de requerir su transferencia a un nuevo dispositivo de terceros, deberá contactarnos para emitir certificado y contrato de traspaso.**

SKU: N / A

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Licencia para Microsoft Windows 11 LTSC 2024 Enterprise válida para la **activación de 1**

Equipo PC de forma permanente. Esta licencia incluye **actualizaciones y soporte hasta 2034**. Esto incluye actualizaciones de seguridad, críticas y de soporte para Software.

Windows 11 LTSC Enterprise **no requiere de TPM 2.0** en el dispositivo para poder ser instalado, requiere 2 núcleos de 1Ghz, 2GB de memoria RAM y 16GB de almacenamiento.

La licencia puede ser **reinstalada en el mismo dispositivo, en caso de requerir su transferencia a un nuevo dispositivo de terceros, deberá contactarnos para emitir certificado y contrato de traspaso.**

CARACTERÍSTICAS DE LICENCIA MICROSOFT WINDOWS 11 LTSC ENTERPRISE:

- **Validez para un PC.**
- **Modalidad VL.**
- **Soporte hasta 2034.**
- **No requiere TPM 2.0 para su instalación y funcionamiento.**
- **Posibilidad de incluir certificado Microsoft's Partner.**
- **Válido únicamente para entidades privadas.**
- **Enlace de ISO oficial incluido en Inglés de serie. (Para Español de serie consultar).**
- **Validez para auditorías mediante Albarán de Trazabilidad, número impreso en factura y certificado.**

¿Para que usuarios esta orientado Windows 11 LTSC 2024 Enterprise?

La versión LTSC Enterprise de Windows 11 esta orientada a Empresas y empresas integradoras de domótica o IoT que requieran de un sistema operativo robusto, estable y que únicamente incluya las actualizaciones de seguridad y rendimiento. Esto permite disponer de un sistema operativo estable sin incidencias por actualizaciones y apto para funcionar 24 horas al día durante todo el año sin necesidad de mantenimientos importantes.

Cabe mencionar, que esta versión cuenta con cambios en el sistema interno y Kernel, adicionalmente, se ha retirado el Bloatware y aplicaciones de prueba promocionales, permitiendo contar con un sistema operativo más fluido y menos exigente en recursos de Hardware.

Windows 11 LTSC 2024 Enterprise — Licencia

ZENTINELS
B2B - Empresas

Detalles de licenciamiento comercial

perpetua

54,90 € · 1 equipo · Soporte hasta 2034 · Sin TPM 2.0 requerido · Factura oficial IVA

¿Tienes equipos que no pueden instalar Windows 11 Pro?

Windows 11 LTSC Enterprise funciona **sin TPM 2.0** — compatible con hardware desde 2015. La solución para empresas con equipos que Win 11 Pro rechaza.

54,90 €
IVA incluido · 1 equipo

Sin TPM 2.0
funciona en hardware antiguo

Soporte hasta 2034
10 años de actualizaciones

Sin actualizaciones
forzadas de funciones

La solución para equipos que Windows 11 Pro rechaza

Windows 11 Pro exige TPM 2.0 — un chip de seguridad que no tienen la mayoría de equipos fabricados antes de 2019. Muchas empresas tienen decenas de equipos funcionales que Microsoft fuerza a quedarse en Windows 10. Windows 11 LTSC Enterprise resuelve exactamente ese problema.

Requisito	Win 11 Pro	Win 11 LTSC Enterprise
TPM 2.0	**Obligatorio**	✓ **No requerido**
RAM mínima	4 GB	✓ **Solo 2 GB**
Almacenamiento mínimo	64 GB	✓ **Solo 16 GB**
Actualizaciones de funciones forzadas	Sí — cada 6-12 meses	✓ **No — ciclo de 3 años**

Microsoft Solutions Partner
CERTIFIED RESELLER
Bitdefender RESELLER BRONZE
Avast Business Official Partner

Todos los productos indicados cuentan con soporte de primer nivel y asistencia para su instalación y licenciamiento. Se incluye garantía de por vida para productos perpetuos y garantía anual en productos de suscripción.

ZENTINELS
B2B - Empresas

Detalles de licenciamiento comercial

Soporte extendido	Hasta oct. 2025 (22H2)	✓ **Hasta 2034**
BitLocker y cifrado empresarial	✓	✓
Unión a dominio Active Directory	✓	✓
Precio en Zentinels	**23,90 €**	**54,90 €**

 Si tus equipos tienen procesador Intel de 6ª-8ª generación (2015-2019) o AMD Ryzen 1000/2000, **Windows 11 LTSC Enterprise es la única versión de Windows 11 que puedes instalar legalmente** en ellos sin modificar el hardware.

¿Para qué tipo de empresa es ideal?

Empresas con hardware de 2015-2019

Equipos funcionales que no tienen TPM 2.0 y no justifican una renovación. LTSC permite mantener Windows 11 sin cambiar hardware.

Entornos industriales y quioscos

Máquinas de control, TPVs, kioscos de autoservicio, equipos de producción. LTSC no interrumpe con actualizaciones automáticas.

Sectores regulados

Sanidad, banca, administración pública. El ciclo largo de soporte y la ausencia de actualizaciones forzadas garantiza estabilidad y cumplimiento normativo.

Con tu licencia Windows 11 LTSC 2024 Enterprise en Zentinels recibes:

- Clave de producto original Microsoft — activación permanente en 1 equipo
- Factura oficial con IVA desglosado — válida para auditorías y deducción fiscal
- Certificado de autenticidad Microsoft Partner disponible bajo petición
- Enlace de descarga oficial desde Microsoft e instrucciones de activación

Microsoft Solutions Partner · CERTIFIED RESELLER · Bitdefender RESELLER BRONZE · Avast Business Official Partner

Todos los productos indicados cuentan con soporte de primer nivel y asistencia para su instalación y licenciamiento. Se incluye garantía de por vida para productos perpetuos y garantía anual en productos de suscripción.

- **Soporte técnico Zentinels**: activación, instalación limpia o actualización, resolución de errores — sin coste adicional
- Reinstalable en el mismo equipo ante formateos o cambios de disco

Características técnicas de Windows 11 LTSC 2024

Versión	Windows 11 Enterprise LTSC 2024 (versión 24H2)
Canal	LTSC — Long Term Servicing Channel
Soporte	Actualizaciones de seguridad hasta octubre de 2034
TPM 2.0	No requerido
RAM mínima	2 GB
Almacenamiento mínimo	16 GB
Procesador	2 núcleos a 1 GHz o superior — compatible desde Intel 6ª gen (2015)
Arquitectura	64 bits únicamente
Idiomas	Múltiples idiomas incluido español
Transferencia de licencia	Posible con certificado y contrato de traspaso — contactar con soporte

Preguntas frecuentes sobre Windows 11 LTSC

¿Cuál es la diferencia entre LTSC y la versión normal de Windows 11?

Windows 11 Pro o Home recibe actualizaciones de funciones automáticas cada 6-12 meses que pueden cambiar la interfaz y el comportamiento del sistema. LTSC (Long Term Servicing Channel) es por ello que solo recibe actualizaciones de seguridad durante 10 años, sin cambios de funciones forzados. Ideal para entornos donde la estabilidad es crítica.

¿Realmente funciona en equipos sin TPM 2.0?

Sí. A diferencia de Windows 11 Pro, la edición LTSC Enterprise no requiere TPM 2.0 como requisito obligatorio, lo que la hace compatible con hardware más antiguo. Es la solución oficial de Microsoft para entornos empresariales con equipos legacy.

¿Puedo transferirla a otro equipo si renuevo el hardware?

Sí, con trámite. Al ser una licencia Enterprise, la transferencia requiere la emisión de un certificado y contrato de traspaso. Contacta con nuestro soporte y lo gestionamos sin coste adicional.

¿Es compatible con Active Directory y dominio de empresa?

Sí. Windows 11 LTSC Enterprise incluye todas las funciones corporativas: unión a dominio AD, directivas de grupo (GPO), BitLocker, Escritorio Remoto, Hyper-V y Azure AD. Es funcionalmente equivalente a Windows 11 Pro en entornos de empresa.

¿Incluye Microsoft Store y aplicaciones preinstaladas?

No. LTSC está diseñado para entornos empresariales y viene sin aplicaciones de consumo preinstaladas (sin Teams, sin Xbox, sin Cortana, sin Microsoft Store por defecto). Esto reduce la superficie de ataque y

mejora el rendimiento en equipos con recursos limitados.

¿Necesito comprar una licencia por cada equipo?

Esta licencia cubre 1 equipo. Si necesitas varios equipos, añade al carrito la cantidad que necesites — el precio se aplica por unidad. Para pedidos de más de 10 equipos, contacta con nosotros para opciones de volumen.

¿Tienes muchos equipos sin TPM 2.0 o necesitas asesoramiento?

Nuestro equipo técnico puede revisar la compatibilidad de tu parque de equipos y recomendarte la solución más eficiente — sin compromiso.

Consultar con soporte →

Tienda Zentinels · tienda.zentinels.net · Licencias Microsoft certificadas con factura y soporte técnico incluido

Guía: Licencia Windows 11 Pro: Retail, OEM o por volumen. Qué diferencia hay entre cada tipo de licencia y cuál le conviene según su caso.

PREGUNTAS FRECUENTES SOBRE WINDOWS 11 LTSC 2024

¿La licencia de Windows 11 LTSC 2024 es original?

Sí. Es una clave de producto original de Microsoft que se activa en los servidores oficiales de Microsoft. Con cada pedido le enviamos factura con IVA, válida para su contabilidad si compra como empresa o autónomo.

¿Puedo pasar la licencia a otro ordenador?

Sí. Las licencias Retail se pueden transferir a otro equipo siempre que la desactive del anterior: solo puede estar activa en un ordenador a la vez.

¿Cómo se activa Windows 11?

Si Windows ya está instalado, vaya a Configuración > Sistema > Activación > Cambiar clave de producto e introduzca la clave. Para una instalación desde cero, cree un USB con la herramienta oficial de Microsoft (Media Creation Tool) y escriba la clave cuando el instalador la pida.

¿Qué requisitos necesita Windows 11?

Procesador compatible de 64 bits con 2 o más núcleos a 1 GHz, 4 GB de RAM, 64 GB de almacenamiento, firmware UEFI con arranque seguro y chip TPM 2.0. Si su equipo no los cumple, Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 tiene requisitos más flexibles.

¿Qué es una versión LTSC?

LTSC (Long-Term Servicing Channel) es la versión de Windows Enterprise de servicio a largo plazo: no cambia de funciones, no trae aplicaciones de la Store ni publicidad y solo recibe actualizaciones de seguridad. Es más ligera y estable.

¿Cómo recibo la licencia?

Por correo electrónico: la clave, el enlace de descarga oficial de Microsoft y las instrucciones de activación.

Otras licencias de Windows

- Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 | COA / Pegatina | Licencia Original
- Licencia Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 - 1 Equipo
- Licencia Windows 10 LTSC 2021 - Enterprise - 1PC
- Licencia Windows 11 IoT Enterprise - 1PC - Empresas
- Microsoft Windows 11 Enterprise - 1PC - Licencia digital
- Licencia Windows 11 Enterprise por volumen – 5, 10 o 20 equipos

INFORMACIÓN ADICIONAL

Todos los productos indicados cuentan con soporte de primer nivel y asistencia para su instalación y licenciamiento. Se incluye garantía de por vida para productos perpetuos y garantía anual en productos de suscripción.