

WINDOWS 11 IOT ENTERPRISE LTSC 2024 | COA / PEGATINA | LICENCIA ORIGINAL

49,90€ IVA Inc.

Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 en formato COA / Pegatina oficial de Microsoft. Soporte garantizado hasta 2034, sin TPM 2.0 obligatorio, seguridad Enterprise avanzada (Device Guard, BitLocker, Credential Guard) y sin bloatware.

Superior a Windows 11 Pro en estabilidad, seguridad y ciclo de vida. Incluye factura con IVA. Envío físico en 24-48 horas hábiles.

Certificado de licencia para auditorías disponible bajo petición: escriba «Solicitar certificado» en la nota del pedido.

SKU: N / A

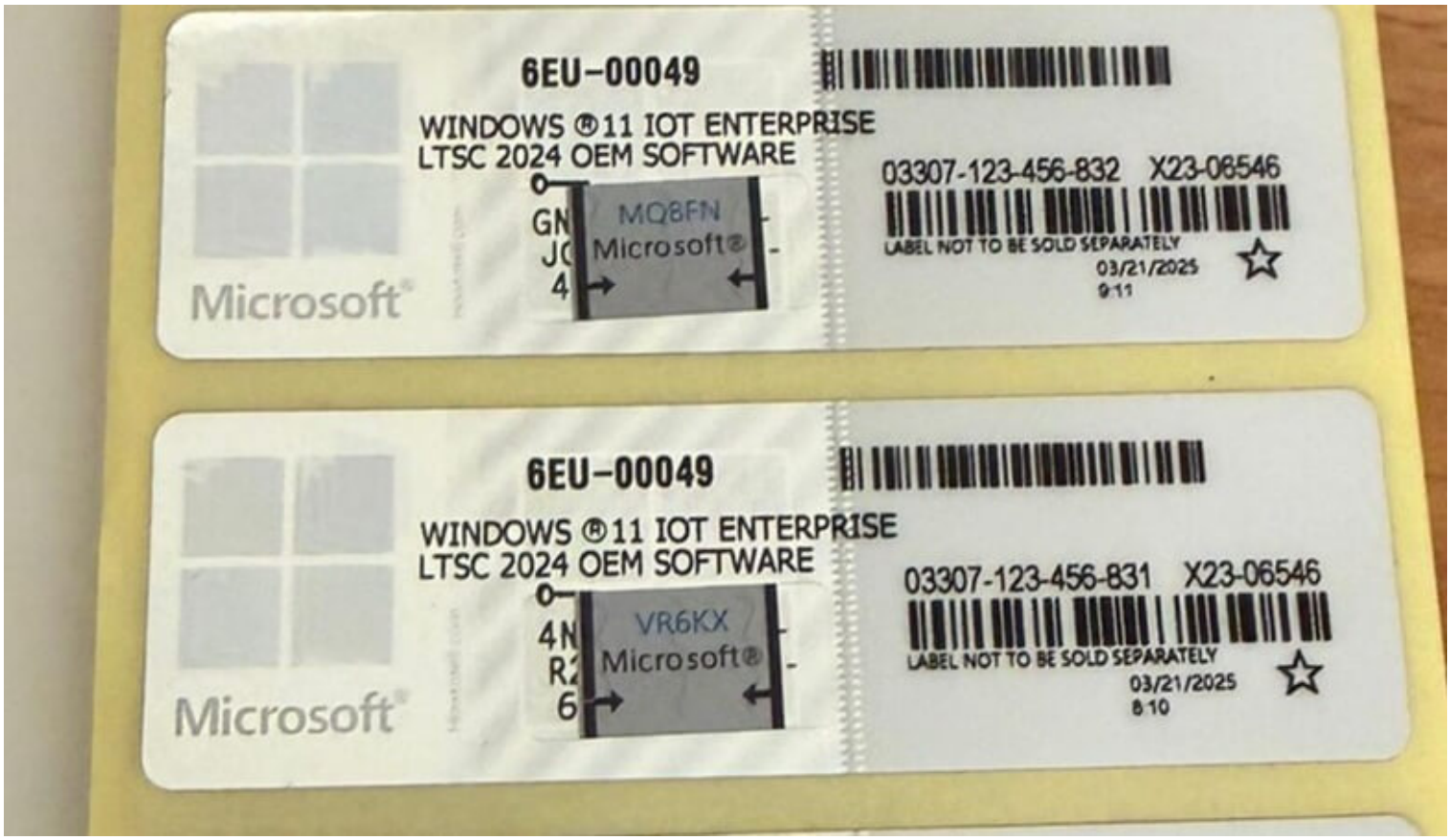
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

WINDOWS 11 IOT ENTERPRISE LTSC 2024 — COA / PEGATINA | LICENCIA ORIGINAL

Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 es la edición más avanzada y estable de Windows 11, diseñada para entornos profesionales, industriales y empresariales que exigen máxima fiabilidad a largo plazo. A diferencia de Windows 11 Pro, esta versión **no recibe actualizaciones de funciones** que puedan alterar el sistema: solo parches de seguridad y correcciones críticas durante **10 años garantizados** (soporte hasta 2034). El sistema que instala hoy se comportará exactamente igual

dentro de una década.

Adquiera su licencia en formato **COA / Pegatina (Certificate of Authenticity)**, la pegatina holográfica oficial de Microsoft con clave de producto incluida. Válida para activación OEM. Incluye **factura con IVA** y **envío físico en 24-48 horas hábiles**.



49,90 €
IVA incluido · COA física

Sin TPM 2.0
funciona en hardware antiguo

Soporte hasta 2034
10 años garantizados

Envío físico
COA holográfica en 24-48h

¿POR QUÉ WINDOWS 11 IOT ENTERPRISE LTSC 2024 ES SUPERIOR A WINDOWS 11

PRO?

10 años de soporte garantizado (hasta 2034)

Windows 11 Pro solo ofrece soporte mientras Microsoft lo considere vigente (normalmente 2-3 años por versión). IoT LTSC garantiza
actualizaciones de seguridad durante una década completa sin necesidad de cambiar de versión.

Sin actualizaciones de funciones forzadas

El sistema permanece estable y predecible.No aparecerán cambios de interfaz, nuevas herramientas de IA no solicitadas ni funciones que rompan
compatibilidades. Esencial en entornos donde cualquier cambio inesperado supone un problema.

TPM 2.0 y Secure Boot opcionales

Windows 11 Pro exige TPM 2.0 y Secure Boot de forma obligatoria. IoT Enterprise LTSC 2024 permite instalar el sistema operativo en equipos que no
cumplen esos requisitos, siendo compatible con hardware que no puede ejecutar Windows 11 estándar.

Seguridad Enterprise avanzada

Incluye Device Guard, Credential Guard, cifrado BitLocker, Windows Defender, Seguridad basada en virtualización (VBS) y Control de aplicaciones para
empresas. Protección muy superior a Windows 11 Pro.

Sin bloatware

No incluye Microsoft Store, Cortana, Widgets, OneDrive forzado ni aplicaciones de consumo preinstaladas. El sistema arranca limpio y dedicado a su función.

Derechos completos de reimagen

Windows 11 Pro tiene restricciones severas en derechos de reimagen. IoT Enterprise LTSC 2024 permite a empresas e integradores crear y desplegar
imágenes personalizadas del sistema sin limitaciones.

Personalización y bloqueo avanzado

Permite configurar el dispositivo en modo quiosco, bloquear el acceso a funciones específicas y adaptar la experiencia del usuario a una sola
aplicación corporativa. Ideal para TPV, paneles industriales, dispositivos médicos o terminales de uso fijo.

Basado en Windows 11 24H2

La versión 2024 incorpora todas las mejoras acumuladas desde la anterior LTSC, incluyendo las nuevas capacidades de seguridad, administración moderna y
rendimiento optimizado de la rama 24H2, la más estable de Windows 11.

Gestión empresarial completa

Compatible con Active Directory, directivas de grupo (GPO), Microsoft Intune, WSUS y las mismas herramientas de administración utilizadas en Windows 10 IoT
Enterprise. Integración total en entornos corporativos.

Compatible con hardware antiguo y sin pantalla

Diseñado para dispositivos de función fija con recursos limitados. Admite configuraciones sin monitor, con poca RAM o almacenamiento
reducido, donde Windows 11 Pro no puede instalarse.

Preparado para Windows 11 25H2
Esta licencia es compatible con la última actualización de Windows 11, **versión 25H2**, disponible a través de Windows Update de forma gratuita para cualquier equipo con licencia original activa. Las funciones Enterprise de gestión y seguridad se mantienen intactas tras la actualización.

IoT Enterprise vs LTSC Enterprise vs Pro — ¿cuál es la diferencia?

Zentinels dispone de dos versiones LTSC de Windows 11. Aquí la diferencia clave para elegir la correcta:

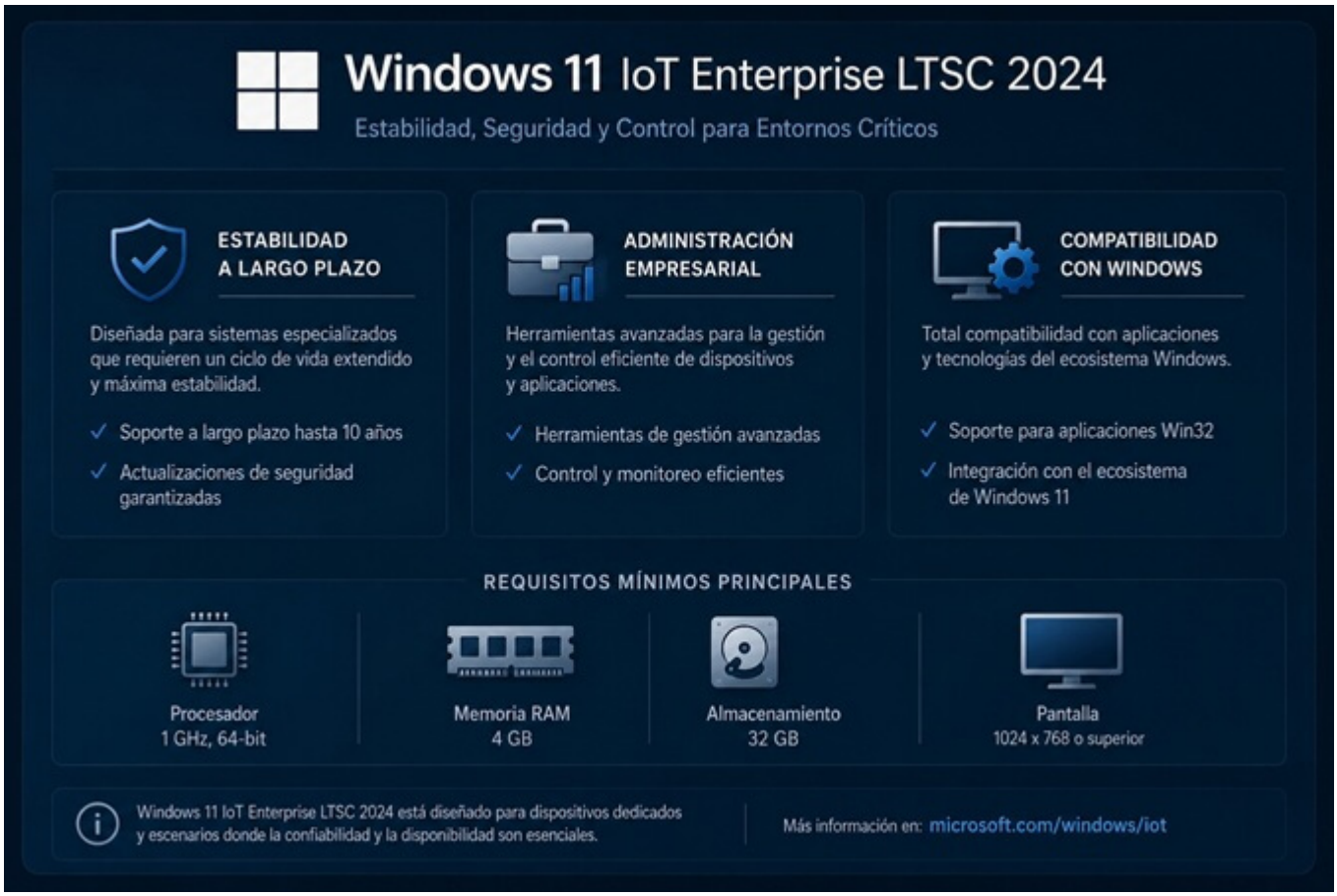
Característica	Win 11 Pro	Win 11 LTSC Enterprise	Win 11 IoT Enterprise LTSC

Soporte hasta	2026 (22H2)	2034	**2034** ✓
TPM 2.0 obligatorio	Sí	No	**No** ✓
Derechos de reimagen	Restringidos	Restringidos	**Completos** ✓
Modo quiosco / bloqueo avanzado	Limitado	Sí	**Completo** ✓
Device Guard + Credential Guard	No	Sí	**Sí** ✓
Formato de licencia	Digital	Digital	**COA física holográfica** ✓
Ideal para	Uso general	Empresa estable	**Integradores, IoT, auditorías físicas** ✓
Precio en Zentinels	**23,90 €**	**54,90 €**	**49,90 €**

¿No tiene claro cuál necesita? Contacte con soporte y le asesoramos según su infraestructura.

¿PARA QUIÉN ES WINDOWS 11 IOT ENTERPRISE LTSC 2024?

- Entornos industriales y de fabricación que necesitan estabilidad total
- Dispositivos médicos, diagnóstico y equipamiento sanitario
- Sistemas de punto de venta (TPV) y terminales de cobro
- Kioscos digitales, paneles informativos y señalización digital
- Empresas que gestionan parques de equipos a largo plazo
- Equipos que no cumplen requisitos de TPM 2.0 para Windows 11 Pro
- Integradores de hardware y fabricantes de dispositivos OEM



DETALLES DEL PRODUCTO

- **Producto:** Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024
- **Formato:** COA / Pegatina (Certificate of Authenticity)
- **Base:** Windows 11 versión 24H2
- **Canal:** OEM IoT — Long-Term Servicing Channel (LTSC)
- **Soporte Microsoft:** 10 años — hasta 2034
- **Arquitectura:** 64 bits
- **TPM 2.0:** Opcional (no obligatorio)
- **Secure Boot:** Opcional (no obligatorio)
- **Factura con IVA:** Sí, incluida en todos los pedidos
- **Tiempo de envío:** 24 a 48 horas hábiles

COMPARATIVA: WINDOWS 11 IOT ENTERPRISE LTSC 2024 VS WINDOWS 11 PRO

Característica	IoT Enterprise LTSC 2024	Windows 11 Pro
Soporte garantizado	□ 10 años (hasta 2034)	⚠ 2-3 años por versión
Actualizaciones de funciones	□ No (sistema estable)	□ Sí, forzadas y periódicas
TPM 2.0 obligatorio	□ No (opcional)	□ Sí, obligatorio
Secure Boot obligatorio	□ No (opcional)	□ Sí, obligatorio
Device Guard y Credential Guard	□ Incluido	□ No disponible
BitLocker	□ Incluido	□ Incluido
Seguridad basada en virtualización (VBS)	□ Incluido	⚠ Limitado
Bloatware preinstalado	□ Ninguno	□ Sí (apps, Cortana, etc.)
Derechos de reimagen	□ Completos	□ Restringidos
Modo quiosco y bloqueo avanzado	□ Incluido	⚠ Muy limitado
Compatible con hardware sin TPM	□ Sí	□ No
Gestión con Intune / GPO / AD	□ Completa	⚠ Parcial

Consulta también nuestras licencias Windows para empresas

Preguntas frecuentes sobre la licencia de Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024

¿Qué es una COA o pegatina de Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024?

Es el Certificate of Authenticity (COA), la pegatina holográfica oficial de Microsoft que incluye la clave de producto y acredita físicamente la licencia genuina de Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024. Se adhiere al equipo y sirve como prueba de licencia ante cualquier auditoría.

¿En qué se diferencia Windows 11 IoT LTSC 2024 de Windows 11 Pro?

Las diferencias son muy significativas: IoT Enterprise LTSC 2024 ofrece 10 años de soporte (Pro solo 2-3 años por versión), no recibe actualizaciones de funciones forzadas, no requiere TPM 2.0 ni Secure Boot, incluye seguridad Enterprise avanzada (Device Guard, Credential Guard), no tiene bloatware y ofrece derechos completos de reimagen.

¿Qué diferencia hay entre IoT Enterprise LTSC y LTSC Enterprise normal?

La edición IoT incluye derechos de reimagen completos para integradores y fabricantes OEM, lo que permite crear y desplegar imágenes personalizadas del sistema sin restricciones. La edición Enterprise estándar tiene esos derechos limitados. IoT también permite uso en dispositivos embebidos, quioscos y TPVs. En funciones de seguridad y estabilidad son equivalentes.

¿Puedo usar esta licencia en un PC de oficina normal?

Sí. Aunque el nombre incluye "IoT", esta licencia es perfectamente válida para PCs de escritorio y portátiles de empresa. El término IoT hace referencia al canal de distribución de Microsoft, no a que el sistema sea exclusivo para dispositivos industriales. Funciona igual que Windows 11 Enterprise en cualquier equipo de oficina.

¿Es compatible con equipos que no tienen TPM 2.0?

Sí. A diferencia de Windows 11 Pro, Windows 11 IoT LTSC 2024 hace que TPM 2.0 y Secure Boot sean opcionales, lo que permite instalar el sistema en equipos que no cumplen los requisitos estándar de Windows 11.

¿Hasta cuándo tiene soporte esta versión?

Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 tiene soporte oficial de Microsoft hasta 2034, con actualizaciones de seguridad mensuales garantizadas durante 10 años desde su lanzamiento (mayo de 2024).

¿Se emite factura con IVA?

Sí. Zentinels emite factura oficial con IVA para todos los pedidos, válida para empresas, autónomos y particulares. Deducible fiscalmente como gasto de software empresarial.

¿En cuánto tiempo recibiré mi licencia?

El envío físico de la pegatina COA se realiza en 24-48 horas hábiles desde la confirmación del pago. Adicionalmente, recibirá por email el enlace de descarga oficial de Microsoft para que pueda preparar la instalación antes de recibir la COA física.

¿Esta licencia es compatible con la actualización Windows 11 25H2?

Sí. Cualquier licencia original de Windows 11 Enterprise activada permite instalar la actualización 25H2 de forma gratuita a través de Windows Update, sin coste adicional ni pérdida de las funciones de gestión y seguridad empresarial.

¿Tiene dudas sobre qué versión LTSC necesita?

Nuestro equipo técnico le indica cuál encaja mejor según su hardware y caso de uso — sin compromiso.

Consultar con soporte →

> **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.

MÁS PREGUNTAS SOBRE WINDOWS 11 IOT ENTERPRISE LTSC 2024

¿La licencia de Windows 11 IoT Enterprise 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.

¿Qué diferencia hay entre una licencia OEM o COA y una Retail?

La licencia OEM o COA queda vinculada a la placa base del primer equipo en el que se activa, por eso es la opción habitual para montadores y equipos nuevos. La Retail se puede pasar a otro ordenador. Si va a cambiar de equipo, le conviene la Retail.

¿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 tiene Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024?

Microsoft ha flexibilizado los requisitos de esta edición: el chip TPM 2.0 y el arranque seguro son opcionales, por lo que funciona en equipos que no admiten Windows 11 Pro. Recibe actualizaciones de seguridad hasta octubre de 2034.

¿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. Las modalidades con COA física se envían por mensajería en 24/48 horas.

Otras licencias de Windows

- Licencia Microsoft Windows 11 LTSC 2024 - Enterprise - 1 Equipo
- Licencia Windows 11 IoT Enterprise - 1PC - Empresas
- COA Windows 11 Pro – Pegatina OEM Certificada para Ensambladores
- Licencia Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 - 1 Equipo
- Licencia Windows 10 LTSC 2021 - Enterprise - 1PC
- Microsoft Windows 11 Enterprise - 1PC - Licencia digital

INFORMACIÓN ADICIONAL