

Informe técnico y funcional: Grundpreis y precio por unidad en eBay Europa

Fecha de elaboración: 10 de octubre de 2026

Estado: implementación preparada y validada localmente; pendiente de validación end-to-end por mercado tras el despliegue.

1. Resumen de la tarea

Se ha desarrollado la base técnica para detectar, normalizar y transmitir a eBay la información que permite mostrar el precio por unidad. En Alemania se conoce habitualmente como Grundpreis: precio por kilogramo, litro, metro, metro cuadrado, metro cúbico u otra unidad de referencia.

La integración proporciona a eBay cantidad neta y unidad; la plataforma combina esos datos con el precio de venta para calcular y mostrar el precio por unidad donde corresponde. La obligación procede del marco de protección del consumidor de la Unión Europea y de su aplicación nacional, no de una norma independiente creada por eBay.

2. Contexto del ecommerce

- Catálogo: contenido neto, unidades y packs obtenidos desde Amazon.
- Integraciones: XML de alta y revisión de anuncios eBay.
- Cumplimiento de información al consumidor: disponibilidad de la base técnica del precio por unidad.
- Automatización, mantenimiento y trazabilidad entre el catálogo fuente y el marketplace.

No se ha realizado una auditoría jurídica del catálogo ni una certificación de cumplimiento por país o categoría.

3. Marco normativo y alcance geográfico

Unión Europea. La Directiva 98/6/CE exige, con sus salvedades, indicar el precio de venta y el precio por unidad de medida de productos ofrecidos por comerciantes a consumidores. Define la unidad como kilogramo, litro, metro, metro cuadrado, metro cúbico u otra unidad usada habitualmente en el Estado miembro. Exige información inequívoca, identificable y legible, y permite excepciones nacionales según producto o situación.

eBay en la UE. La documentación técnica de eBay describe UnitInfo, UnitType y UnitQuantity como los datos con los que eBay calcula y muestra el precio por unidad en sus sitios de la UE. No hay una lista pública única de categorías obligatorias para todos los países: la obligación jurídica y la disponibilidad del atributo pueden variar por legislación nacional y categoría.

Reino Unido y otros destinos. El Reino Unido no es un Estado miembro de la UE, pero su Price Marking Order 2004 se aplica a ventas online B2C y prevé precio por unidad cuando resulte aplicable. eBay UK permite suministrar cantidad y unidad. Para otros destinos europeos no UE no se debe presumir cobertura de la Directiva: hay que validar la norma local y el sitio eBay de destino.

4. Problema que resuelve la implementación

Los catálogos Amazon presentan contenido neto en formatos variados: masa, volumen, longitud, área, volumen cúbico y packs. Esa información puede aparecer en distintas partes de la ficha y no llega necesariamente a eBay como un dato estructurado. Sin normalización, se depende de revisión manual y aumenta el riesgo de que el marketplace no reciba la base para mostrar el precio por unidad.

La implementación resuelve extracción y transporte del dato. No decide por sí misma si cada oferta está legalmente obligada: esa decisión requiere reglas de país, categoría, vendedor y oferta.

5. Solución técnica implementada

Captura Amazon. El crawler añade una estructura Grundpreis con estado, cantidad normalizada, unidad, procedencia y texto fuente. Revisa atributos de alta confianza, variantes seleccionadas, packs y, con cautela, títulos. Si falta evidencia suficiente, conserva un estado de ausencia o ambigüedad en lugar de inventar un valor.

Magnitud origen	Unidad normalizada
kg, g, mg	kg
l, dl, cl, ml	l
m, cm, mm	m
m2, cm2, mm2	m2
m3, cm3, mm3	m3

Preparación eBay. Se crea UnitInfo solo con estado detected, cantidad positiva y unidad soportada. El mapeo actual es kg a Kg, l a L, m a M, m2 a M2 y m3 a M3. Las plantillas XML de alta y revisión emiten Item Specifics para tipo de unidad y cantidad; los literales se localizan por mercado, por ejemplo en alemán.

Diagnóstico por SKU. Se ha preparado una acción de solo lectura, protegida por URL segura, para consultar el Grundpreis almacenado, su procedencia, la compatibilidad eBay y la decisión de incluir los campos XML. No recalcula precios, no modifica productos ni publica anuncios.

6. Variantes, tipos de oferta y límites funcionales

eBay Alemania indica que el precio por unidad debe considerarse también en ofertas con variantes. Si cada variante tiene contenido diferente, puede necesitar información visible y específica para la selección elegida. La implementación actual no añade UnitInfo al producto padre cuando tiene hijos de variante: evita una cantidad única posiblemente incorrecta, pero no resuelve aún el requisito por variante.

La ayuda de eBay Alemania trata principalmente anuncios de precio fijo y excluye subastas puras, donde el precio final no se conoce. El flujo implementado cubre XML de precio fijo y revisión; otros formatos requieren validación independiente.

7. Impacto para una tienda online

- Menos introducción manual de cantidades y unidades al publicar en eBay.
- Trazabilidad del texto Amazon usado en cada detección.
- Menor riesgo técnico de que un producto apto llegue sin datos estructurados de unidad.
- Base común para operar varios mercados con normalización reutilizable.

No demostrado: no se han medido mejoras de conversión, visibilidad, aceptación de anuncios, reducción de sanciones ni cumplimiento legal efectivo. Tampoco se ha probado el mismo comportamiento en todas las categorías y sitios europeos.

8. Resultados y verificaciones

- Se analizaron fichas Amazon con unidades de peso y volumen para definir la extracción.
- El crawler devuelve estado, cantidad, unidad y trazabilidad en una estructura separada.
- La preparación soporta masa, volumen, longitud, superficie y volumen cúbico definidos en el mapeo.
- Los XML de alta y revisión incorporan los campos cuando reciben UnitInfo válido.
- Se ejecutaron comprobaciones de sintaxis PHP y pruebas locales de conversor y plantillas.
- La documentación oficial eBay confirma la finalidad de estos campos para precio por unidad en sus sitios de la UE.

Pendiente: despliegue, prueba end-to-end por proyecto y mercado, respuesta eBay por categoría, cobertura de ASIN y packs, matriz de requisitos por país y estrategia específica para variantes.

9. Recomendaciones de evolución

- Mantener una matriz de cumplimiento separada de la extracción: país, categoría, vendedor, oferta, unidad y excepciones.
- Consultar metadatos de categoría eBay antes de considerar un atributo obligatorio o suficiente.
- Añadir pruebas de integración con XML final y respuesta de eBay para unidades y mercados representativos.
- Diseñar soporte por variante antes de aplicar Grundpreis masivamente a catálogos variables.
- Conservar el diagnóstico por SKU para localizar errores de captura, normalización, preparación y envío.

10. Potencial divulgativo

- Diferencia entre obligación de información al consumidor y mecanismo técnico del marketplace.
- Por qué un catálogo multicanal necesita cantidad estructurada y no solo texto descriptivo.
- Retos de vender el mismo catálogo en varios países: unidades, excepciones, categorías y variantes.

11. Limitaciones y confidencialidad

Este informe no es asesoramiento jurídico. No identifica cuentas, dominios, SKU, precios, credenciales, rutas de servidor, datos personales ni datos comerciales. No se debe afirmar que la solución garantiza cumplimiento legal en toda Europa ni que ya está activa en producción.

Fuentes oficiales consultadas

- Directiva 98/6/CE consolidada, EUR-Lex.
- Ayuda eBay Alemania: Grundpreis.
- Referencia eBay Trading API: UnitInfoType.
- Guía eBay UK sobre precio por unidad.
- Guía GOV.UK sobre Price Marking Order 2004.