

SIMATIC STEP 7 Basic V13 SP1

Referencia (MLFB): 6ES7822-0AA03-0YA5

1. Resumen del Producto

Software de ingeniería SIMATIC STEP 7 Basic V13 SP1 en TIA Portal para la configuración y programación de controladores SIMATIC S7-1200 y paneles SIMATIC Basic Panels. Incluye licencia flotante, software y documentación en DVD, junto con la llave de licencia en dispositivo USB.

2. Especificaciones Técnicas Principales

Número de Artículo (MLFB)	6ES7822-0AA03-0YA5
Familia de Producto	STEP 7 (TIA Portal) / STEP 7 Basic
Tipo de Licencia	Licencia Flotante (Floating License) - Clase A
Suministro de Medios	Software y documentación en DVD; Clave de licencia en memoria USB (USB-stick)
Idiomas Soportados	6 idiomas (Alemán, Inglés, Italiano, Francés, Español, Chino)
Sistemas Operativos Compatibles	Windows 7 (32/64 bit), Windows 8.1 (64 bit)
Hardware Soportado	SIMATIC S7-1200 (Controladores básicos) y SIMATIC Basic Panels
Peso Neto	0,353 Kg
Dimensiones del Embalaje	26,6 x 18,7 x 3,00 cm
Estado del Ciclo de Vida	Producto discontinuado / Fase final (End Prod. Lifecyc.)

3. Descripción Corta para ERP Dolibarr

Texto optimizado (< 250 caracteres):
Licencia SIMATIC STEP 7 Basic V13 SP1 TIA Portal. Incluye DVD y USB. Para configuración de S7-1200 y Basic Panels. (Ref: 6ES7822-0AA03-0YA5)