SIEMENS

Ingenio para la vida

SIMATIC – Kits de inicio

Controladores S7-1500, S7-1200 y Mini PLC LOGO! 8

siemens.es/simatic

¡¡¡ Nunca fue tan sencillo comenzar !!!

Kits de Inicio SIMATIC

Fácil aprendizaje con los Kits de Inicio SIMATIC

Coincidiendo con la celebración del 60 aniversario de la Familia de Controladores SIMATIC, ponemos a su disposición nuestros Kits de Inicio SIMATIC S7-1500, S7-1200 y Mini PLC LOGO!
Con la funcionalidad Motion Control integrada, podrá además acometer el control de movimiento contínuo o discontínuo en función del modelo de su máquina, pudiendo trabajar hasta con 128 ejes.

Descubra la ingeniería eficiente

Con el Software TIA Portal le resultará un juego de niños implementar las tareas de automatización. A través de ejercicios sencillos podrá aprender los principios de la automatización. En nuestra página web encontrará vídeo tutoriales que le mostrarán en menos de 10 minutos a implementar tareas de automatización de una forma fácil y sencilla. **siemens.com/automation-tasks**

La configuración de la automatización hecha fácil

Con TIA Selection Tool podrá seleccionar fácilmente el Kit y configurar su sistema de automatización. Podrá seleccionar, configurar y pedir componentes para el Totally Integrated Automation. Simplemente arranque TIA Selection Tool en nuestra web o descargue en su ordenador el fichero ZIP para su instalación en su PC. **siemens.com/tia-selection-tool**

Documentación de apoyo

En nuestra web: **siemens.es/simatic** podrá acceder a documentación técnica y didáctica específica a los Kits de Inicio contemplados en este catálogo, y que se concreta en:

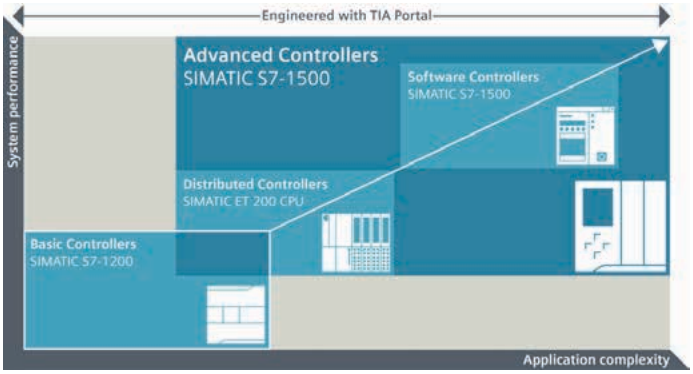
- Documentación Getting Starter
- Manual de curso controladores SIMATIC S7-1200 / S7-1500 y Mini PLC LOGO!
- Cursos Multimedia y Webinars LOGO!, S7-1200 y S7-1500
- Videoteca con Webinars “Automatización fácil en menos de 10 minutos”
- Acceso a actualizaciones de Software

Ofertas de automatización

Como complemento a nuestros Kits de Inicio, en el Catálogo Ofertas de Automatización de reciente edición podrá acceder a precios exclusivos de Software, actualizaciones, así como tener acceso a una amplia oferta de Productos de nuestras familias SIMATIC (Hardware y Software), accionamientos SINAMICS, FIELD PGs, sistemas de pesaje, Scadas y pantallas de supervisión a precios exclusivos. Consulte: **siemens.es/simatic**

Controladores SIMATIC

Para todas las tareas de automatización



Siemens le ofrece el controlador idóneo para los requerimientos de automatización de su empresa. Nuestra oferta contempla controladores básicos, avanzados, distribuidos y controladores software.
La ingeniería con Totally Integrated Automation Portal (TIA Portal) le permite encontrar la solución optima para cada aplicación.

SIMATIC S7-1200 – Flexible gracias a sus posibilidades de comunicación
Los controladores básicos SIMATIC S7-1200 son idóneos para acometer tareas de automatización de nivel bajo a medio. Se caracterizan por integrar un amplio rango de funciones tecnológicas y periferia, destacando su diseño compacto que le permite un ahorro de espacio.

SIMATIC S7-1500 – El plus de productividad y eficiencia
Los controladores avanzados SIMATIC S7-1500 convencen con su potencia, lo que les permite acometer tareas de rango medio y alto, para aquellas aplicaciones que requieren un alto rendimiento, posibilidades de comunicación, flexibilidad e integrar funciones tecnológicas.

Kit de inicio

SIMATIC S7-1511-1PN Compacto Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- CPU 1511C-1 PN, 175 KB programa / 1 MB datos.
- Periferia integrada: 16 ED, 16 SD, 5 EA, 2 SA
- Interfaz: PROFINET IRT con Switch de 2 puertos.
- SIMATIC Memory Card, 4 MB
- Fuente alimentación PM70W 120/230 V AC
- Perfil soporte 160MM
- Accesorios: conector frontal, cable Ethernet.
- Licencia DEMO STEP 7 V15 Professional de 365 días.
- Licencia para OPC UA Small y Prodiag 250 supervisiones.
- Se suministra el conjunto en caja de cartón.

Referencia: 6ES7511-1CK02-4YB5
Precio: 1.234,05 €

SIMATIC S7-1511T-1PN (Tecnológica) Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- CPU 1511T-1 PN, Tecnológica para Motion Control. 225 kB programa/ 1MB datos.
- Interfaz: PROFINET IRT con Switch de 2 puertos.
- SIMATIC Memory Card, 4 MB
- Fuente alimentación PM70W 120/230 V AC
- Perfil soporte 160MM
- Accesorios: conector frontal, cable Ethernet.
- Licencia DEMO STEP 7 V15 Professional de 365 días.
- Licencia para OPC UA Small y Prodiag 250 supervisiones.
- Se suministra el conjunto en caja de plástico.

Referencia: 6ES7511-1TK01-4YB5
Precio: 949,05 €

SIMATIC S7-1200 Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- CPU 1212C AC/DC/RLY, 75 Kbytes.
- Periferia Integra: 8 ED 24 V DC / 6 SD A Relé 2 A , 2 SA (0...10 V)
- Interfaz: PROFINET.
- Simulador de entradas
- Accesorios: Cable Ethernet (2 m)
- Licencia STEP 7 Basic V15
- Se suministra el conjunto en caja de plástico.

Referencia: 6ES7212-1BD34-4YB0
Precio: 341,05 €

Susceptibles a cambio sin previo aviso

Controladores SIMATIC

Kit de inicio

SIMATIC S7-1200 + KTP400 Basic Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- CPU 1212C AC/DC/RLY, 75 Kbytes.
- Periferia Integra: 8 ED 24 V DC / 6 SD A Relé 2 A , 2 SA (0...10 V)
- Interfaz: PROFINET.
- KTP400 Basic Mono PN,
- Simulador de entradas
- Accesorios: Cable Ethernet (2 m)
- Licencia STEP 7 Basic V15
- Se suministra el conjunto en caja de plástico.

Referencia: 6AV6651-7KA01-3AA4
Precio: 474,05 €

SIMATIC S7-1200 + KTP700 Basic Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- CPU 1212C AC/DC/RLY, 75 Kbytes.
- Periferia Integra: 8 ED 24 V DC / 6 SD A Relé 2 A , 2 SA (0...10 V)
- Interfaz: PROFINET.
- HMI KTP700 Basic Color PN
- Simulador de entradas
- Accesorios: Cable Ethernet (2 m)
- Licencia STEP 7 Basic V15
- Se suministra el conjunto en caja de plástico.

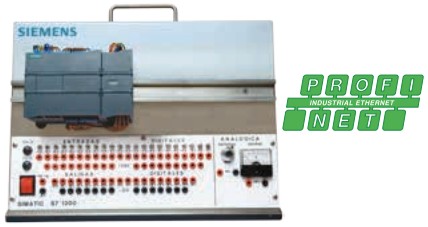
Referencia: 6AV6651-7DA01-3AA4
Precio: 759,05 €

SIMATIC S7-1200F (Seguridad integrada) Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- CPU 1212 FC DC/DC/RLY 75 Kbytes.
- Seguridad integrada. Interfaz PROFINET (Controller, iDevice)
- Periferia Integra: 8 ED 24 V DC / 6 SD A Relé 2 A , 2 SA (0...10 V)
- Módulo de ED SM1226 F: 16 x 24 V DC
- Módulo de SD SM1226 F: 4 x 24 V DC
- Simulador de entradas
- SIMATIC STEP 7 Basic & STEP7 Basic Safety in the TIA Portal
- Interfaz: PROFINET.
- Licencia STEP 7 Basic V15
- Se suministra el conjunto en caja de plástico.

Referencia: 6ES7212-1HF41-4YB0
Precio: 616,55 €

SIMATIC S7-1200 Entrenador



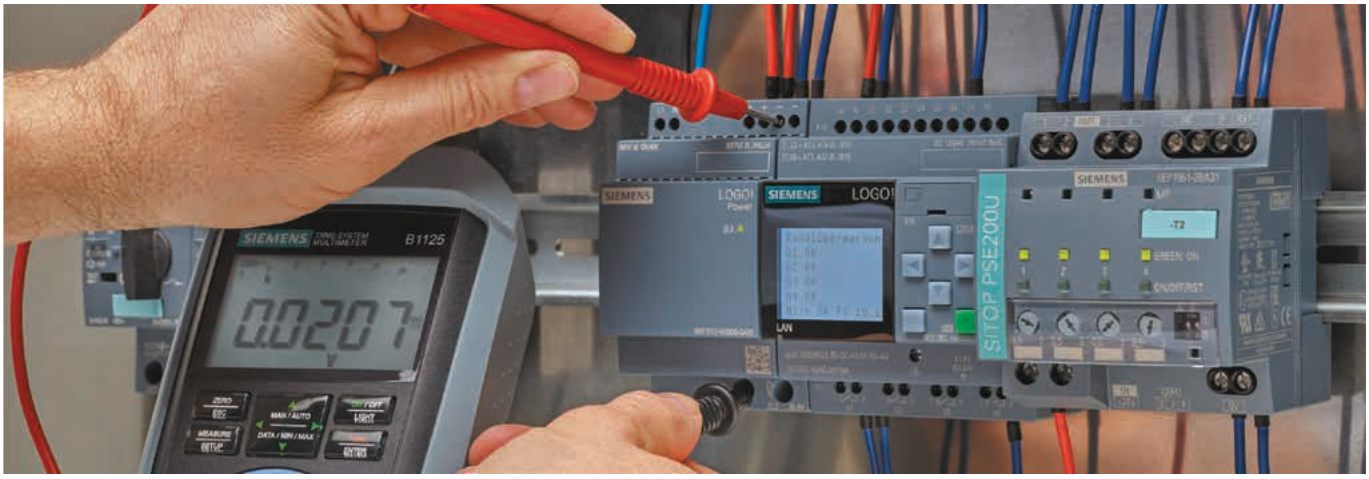
Entrenador de Autómata SIMATIC S7-1200 del siguiente detalle:
- CPU 1215 , 125 Kbytes. Doble puerto PROFINET integrado
- 22 ED cableadas a interruptores y hembrillas de 4mm
- 18 SD, cableadas a hembrillas de 4mm
- 2 EA (0...10 VDC). Una cableada a potenciómetro. Otra a hembrillas 4 mm
- 2 SA (0...20 mA). Una cableada a voltímetro.
- Licencia STEP 7 Basic V15
- Se suministra el conjunto en montado sobre bastidor de accero

Referencia: ES2:6ES71200LAB
Precio: 1.629,85 €

Susceptibles a cambio sin previo aviso

Mini PLC Logo! 8

¡Simplemente ingenioso! Ahora mucho más!



LOGO! 8 – La nueva generación LOGO!
LOGO! es conocido como el módulo lógico inteligente para la implementación de soluciones de control en el ámbito de la microautomatización, gracias a la facilidad de montaje, mínimos requerimientos de cableado, programación sencilla, todo ello en un tamaño reducido.

Con LOGO! Soft Comfort, podrá generar numerosas soluciones fácilmente implementables en máquinas o sistemas sencillos, en automatización de edificios o en una amplia variedad de aplicaciones en muchos sectores.

LOGO! 8, el exitoso módulo lógico, ha lanzado la nueva generación. Este nuevo módulo se adecúa a la demanda de los clientes con un manejo simplificado, un nuevo display y completas opciones de comunicación vía Ethernet. Además el servidor web integrado lo hace todo incluso más sencillo. Un módulo de comunicaciones adicional permite comunicaciones remotas vía red de telefonía móvil, completando el rango de opciones para usar LOGO!

LOGO! 8 12/24 RCE
Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- LOGO! 8 12/24 RCE
- LOGO! Power 24 V/1.3 A
- LOGO! Soft Comfort V8
- Ethernet cable
- WinCC Basic (TIA Portal)
- Maletín de transporte.

Referencia: 6ED1057-3BA01-0AA8
Precio: 165,30 €

LOGO! 8 230 RCE
Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- LOGO! 8 230 RCE
- LOGO! Soft Comfort V8
- Ethernet cable
- WinCC Basic (TIA Portal)
- Maletín de transporte

Referencia: 6ED1057-3BA03-0AA8
Precio: 147,25 €

LOGO! 8 TDE
Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- LOGO! 8 12/24 RCEo
- LOGO! Power 24 V/1.3 A
- LOGO! Soft Comfort V8
- Ethernet cable
- LOGO! TD (Pantalla de texto)
- WinCC Basic (TIA Portal)
- Maletín de transporte

Referencia: 6ED1057-3BA11-0AA8
Precio: 236,55 €

Susceptibles a cambio sin previo aviso

Mini PLC LOGO!

Kits de inicio

LOGO! 8 12/24 RCE KTP400
Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- LOGO! 8 12/24 RCE
- LOGO! Power 24 V/1.3 A
- LOGO! Soft Comfort V8
- Ethernet cable
- SIMATIC HMI KTP400 Basic
- WinCC Basic (TIA Portal
- Maletín de transporte

Referencia: 6AV2132-0KA00-0AA1
Precio: 379,05 €

LOGO! 8 12/24 RCE KTP700
Kit de iniciación

Kit compuesto de:
- LOGO! 8 12/24 RCE
- LOGO! Power 24 V/1.3 A
- LOGO! Soft Comfort V8
- Ethernet cable
- SIMATIC HMI KTP700 Basic PN
- WinCC Basic (TIA Portal)
- Maletín de transporte

Referencia: 6AV2132-3GB00-0AA1
Precio: 664,05 €

Condiciones de venta

Las presentes ofertas están sujetas a las Condiciones Generales de Venta de Siemens, S.A.
Los precios indicados son precios netos, viéndose repercutido de:
- Empresas con Sede en la Península y Baleares: 21% IVA
- Empresas con Sede en Canarias: 7% IGIC.

Susceptibles a cambio sin previo aviso

SIEMENS

Hoja de pedido

Entidad:..... CIF: .....

Dirección: .....

Localidad: .....

Código Postal: ..... Provincia: .....

Teléfono: ..... Fax: .....

Nombre y Apellidos: .....

Departamento: .....

E-mail: .....

Confirmo pedido de:

Unidades	Referencia	Concepto	Precio unitario €	Total
	6ES7511-1CK02-4YB5	SIMATIC S7-1511-1PN Compacto	1.234,05	
	6ES7511-1TK01-4YB5	SIMATIC S7-1511T-1PN (Tecnológica)	949,05	
	6ES7212-1BD34-4YB0	SIMATIC S7-1200	341,05	
	6AV6651-7KA01-3AA4	SIMATIC S7-1200 + KTP400 Basic	474,05	
	6AV6651-7DA01-3AA4	SIMATIC S7-1200 + KTP700 Basic	759,05	
	6ES7212-1HF41-4YB0	SIMATIC S7-1200F (Seguridad Integrada)	616,55	
	ES2:6ES71200LAB	SIMATIC S7-1200 Entrenador	1.629,85	
	6ED1057-3BA01-0AA8	LOGO! 8 12/24 RCE	165,30	
	6ED1057-3BA03-0AA8	LOGO! 8 230 RCE	147,25	
	6ED1057-3BA11-0AA8	LOGO! 8 TDE	236,55	
	6AV2132-0KA00-0AA1	LOGO! 8 12/24 RCE KTP400	379,05	
	6AV2132-3GB00-0AA1	LOGO! 8 12/24 RCE KTP700	664,05	
El precio indicado se verá repercutido del IVA (21%) o IGic (7%).			Total pedido	

Condiciones Pago: Al contado

Sello del Distribuidor

Localidad, fecha

Firma y sello del responsable del pedido

Los datos aportados en este documento son de uso exclusivo de Siemens
Autorizo a Siemens y a su Red Comercial a utilizar los datos aportados a efectos de que me mantenga informado de sus actividades.
Si no desea recibir información de Siemens, puede hacérnoslo saber en la siguiente dirección **simatic.es@siemens.com**

ANDALUCIA
41020 SEVILLA
Avda. de la Innovación s/n
Edificio Arenas III

ARAGON
50011 ZARAGOZA
Carretera del Aeropuerto nº 4,
Pta. 2ª - Oficina 4

ASTURIAS
33203 GIJON
Avda. del Jardín Botánico, 1345
Edificio Intra 3

CASTILLA-LEON
47151 BOECILLO (VALLADOLID)
Parque Tecnológico Boecillo
Andrés Laguna, 9-11

CATALUÑA
08940 CORNELLA (BARCELONA)
Lluis Muntadas, 5

GALICIA
15703 SANTIAGO DE COMPOSTELA
(A CORUÑA)
Fernando Casas Novoa, 37
Bloque II, planta 2ª
Ed. Centro de Negocios San Lázaro

LEVANTE
46980 PATERNA (VALENCIA)
Parque Tecnológico de Paterna
Benjamín Franklin, 24

30100 MURCIA
Avda. Doctor Pedro Guillén, 5
Edificio Marla Center

MADRID
28760 TRES CANTOS (MADRID)
Ronda de Europa, 5

NORTE
48170 ZAMUDIO (VIZCAYA)
Laida, Edificio 205 planta 1ª
Parque Tecnológico de Zamudio

Siemens, S.A.
Digital Industries
Ronda de Europa, 5
28760 Tres Cantos - Madrid

DI-LP4048041018