



TERMINALES GRÁFICOS PANELVIEW 800

La solución de visualización para sus
máquinas inteligentes

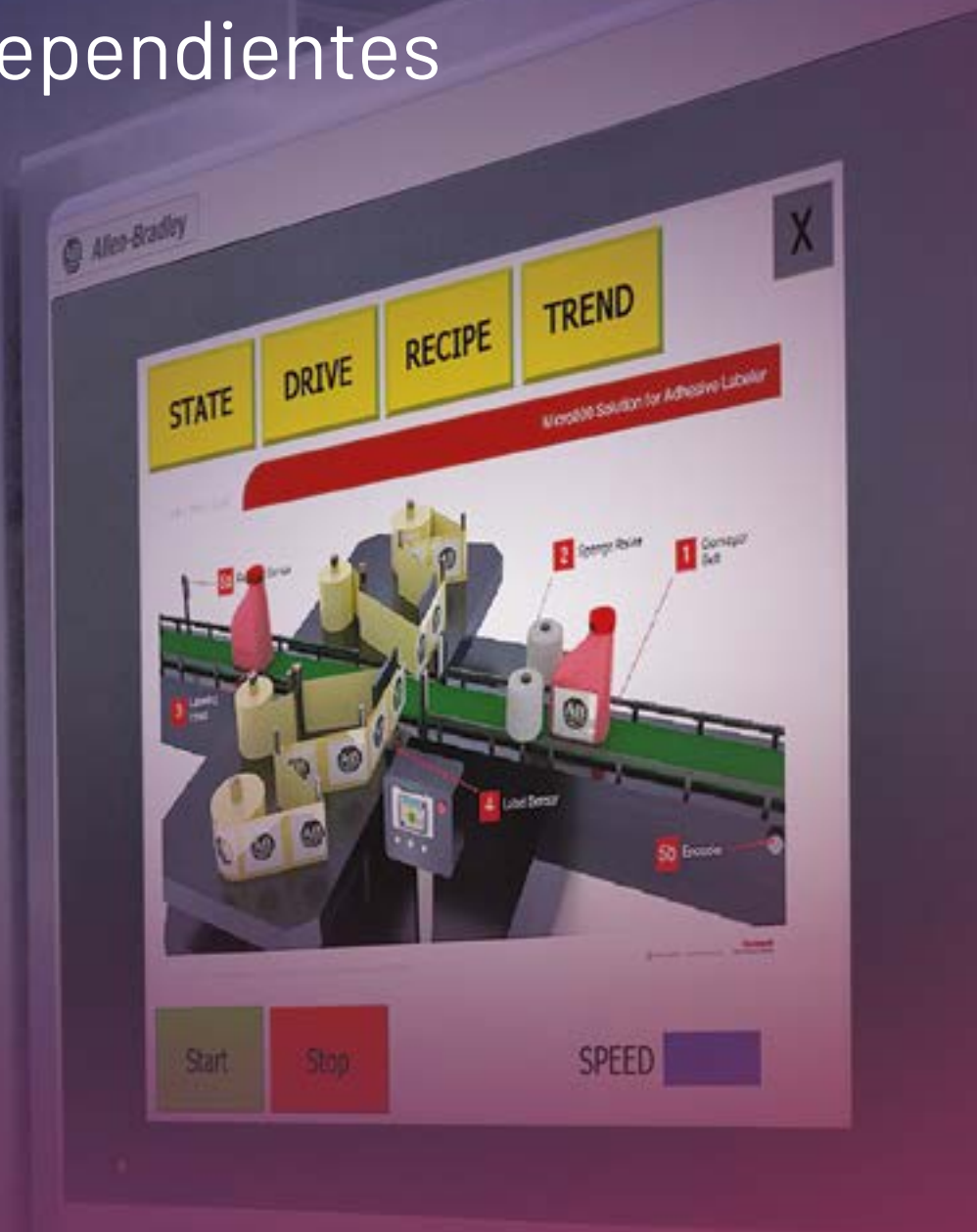


Visualice sus máquinas independientes

El ambiente empresarial está siempre evolucionando. Necesita máquinas inteligentes para conocer todos los detalles en todo momento a fin de tomar decisiones oportunas y prácticas que le permitan lograr la eficiencia operacional.

Los sistemas de Micro Control de Rockwell Automation® ofrecen una solución de automatización totalmente escalable e integrada para el desarrollo de máquinas independientes. Como parte de nuestro sistema de Micro Control, los terminales gráficos PanelView™ 800 ofrecen una solución de control y visualización de alto rendimiento con la capacidad de escalar entre sistemas micro y sistemas pequeños. Los terminales pueden ayudar a aumentar la inteligencia, la productividad y la conectividad de sus máquinas.

Nuestros terminales gráficos PanelView 800 incluyen un procesador de alta velocidad y una pantalla de alta resolución con opciones de teclado o pantalla táctil para el operador. Además, estos terminales ofrecen capacidades de monitoreo remoto. Son ideales para hacer que sus máquinas independientes se adapten a una amplia variedad de aplicaciones pequeñas y medianas.



Obtenga resultados

Compatible con controladores micro y pequeños

- Conéctese a los controladores Micro800™, MicroLogix™, CompactLogix™ 5370* y CompactLogix 5380** para aplicaciones pequeñas y medianas
- Ahorre tiempo con la función de paso "pass-thru" de CIP y la conexión en puente entre el terminal gráfico y el controlador
- Mejore la utilización con la carga y descarga directas de la aplicación a través del controlador
- Optimice la conectividad de los terminales con los controladores Micro800 mediante la referencia directa de tags

Habilitados para monitoreo remoto

- Reduzca al mínimo el tiempo improductivo al permitir a los operadores monitorear y configurar los terminales de forma remota mediante los servidores de computación virtual en red (VNC)

Solución de visualización segura

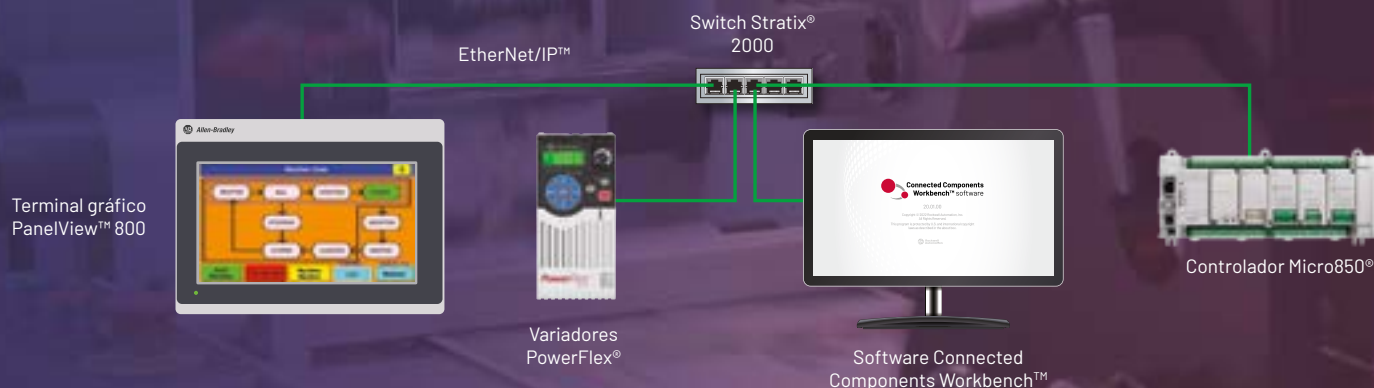
- Aumente la seguridad de los terminales mediante la protección con contraseña para controlar el acceso del personal
- Restrinja la conectividad no autorizada al terminal habilitando o inhabilitando los puertos EtherNet/IP™ y puertos seriales que no se usen

Varios protocolos de comunicación

- Reduzca el tiempo de puesta en marcha de la máquina mediante diversos protocolos de comunicación como los siguientes:
 - Serial (RS-232, RS422/485)
 - EtherNet/IP
 - Modbus RTU/TCP
 - DNP3 y DF1

Facilidad de uso

- Mejore la comunicación entre el operador y el terminal con apoyo multilingüe
- Aumente la eficacia al poder modificar o eliminar nombres de recetas en el terminal
- Reduzca el tiempo de programación cargando y descargando valores de recetas en una sola operación
- Guarde copias de respaldo o modifique recetas fuera de línea fácilmente al guardar las recetas en el formato .csv.
- Facilite el mantenimiento importando y exportando Language List en formato .xlsx.
- Simplifique la programación con el explorador de referencias cruzadas para rastrear y localizar los tags



*Excluye el CompactLogix 5370, n.º de catálogo 1769-L37xxx

**Solo el CompactLogix 5380, n.º de catálogo 5069-L306xxx

Desarrolle con el software Connected Components Workbench

Experimente la facilidad de la ingeniería digital con un solo software de diseño integrado. Nuestro software Connected Components Workbench™ permite la programación y simulación de controladores, la configuración de dispositivos y la integración con el editor de interface operador-máquina (HMI). Reduzca el tiempo de desarrollo inicial de la máquina, evalúe y depure aplicaciones en el entorno de prueba, reasigne automáticamente nombres a las variables y más con el software Connected Components Workbench.

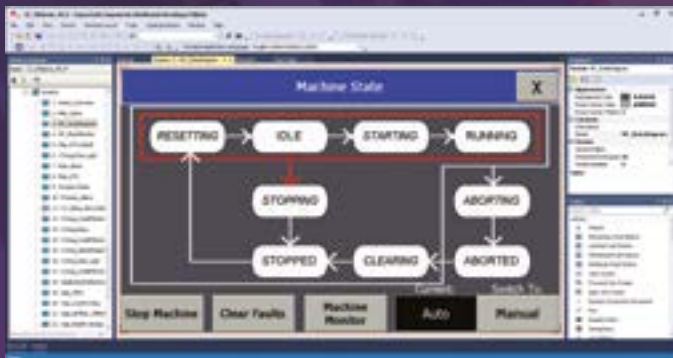
▶ **Obtenga más información en rok.auto/ccw**

DesignStation

DesignStation es una herramienta de desarrollo incorporada en el software Connected Components Workbench que brinda una mejor experiencia al usuario durante la creación de aplicaciones para los terminales gráficos PanelView 800.

DesignStation permite a los usuarios:

- Facilitar la selección de idioma del terminal mediante el cambio de idiomas en Unicode
- Obtener visibilidad sobre el estado de la máquina mediante mensajes de alarma con variables incorporadas y una mayor capacidad de almacenamiento del historial de alarmas
- Reducir el tiempo de programación de las capacidades de recetas básicas con objetos de receta nativos
- Simplificar la programación con la capacidad de reproducir fácilmente aplicaciones en todos los tamaños de terminales con la característica Change Graphic Terminal



Seleccione un terminal gráfico PanelView 800

			
Tamaño de pantalla para instalación vertical y horizontal	4 pulgadas	7 pulgadas	10 pulgadas
Número de catálogo	2711R-T4T	2711R-T7T	2711R-T10T
Resolución	480 x 272 WQVGA	800 x 480 WVGA	800 x 600 SVGA
Tipo de pantalla	Pantalla táctil TFT panorámica de cristal líquido		
Horas de visualización	40,000 horas		
Colores	65K colores		
Luz de retroiluminación	LED		
Procesador, velocidad de CPU	800 MHz		
Entrada del operador	Pantalla táctil resistiva y teclas táctiles de funciones	Pantalla táctil resistiva	
Almacenamiento de memoria y del sistema	256 MB de RAM y 256 MB de almacenamiento		
Reloj en tiempo real con batería	Sí		
Software	Software Connected Components Workbench™ versión 8 o posterior		
Accesorios/número de catálogo	-	Kit de placa de adaptación de 7 pulg./2711R-APK7	Kit de placa de adaptación de 10 pulg./2711R-APK10

Consulte los documentos [PanelView Operator Interface Portfolio Features Comparison \(publicación 2711P-SP011\)](#) y [Visualization Solutions Selection Guide \(publicación VIEW-SG002\)](#) para obtener más información y ver una comparación de las características.

MÁS INFORMACIÓN

- ▶ Visite rok.auto/pv800
- ▶ Aumente la eficacia con tutoriales para capacitación autodidacta en rok.auto/pv800videos
- ▶ Automatice las máquinas con los [sistemas de Micro Control](#)

Rockwell Automation reconoce que algunos de los términos que se utilizan actualmente en nuestra industria y en esta publicación no están alineados con el movimiento hacia el lenguaje inclusivo en la tecnología. Estamos colaborando proactivamente con nuestros homólogos de la industria para encontrar alternativas a dichos términos y hacer cambios en nuestros productos y contenido. Le pedimos disculpas por usar esos términos en nuestro contenido mientras implementamos estos cambios.

Conéctese con nosotros.    

rockwellautomation.com — expanding **human possibility**[®]

AMÉRICAS: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, Tel.: (1) 414.382.2000, Fax: (1) 414.382.4444

EUROPA/MEDIO ORIENTE/ÁFRICA: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Bélgica, Tel.: (32) 2 663 0600, Fax: (32) 2 663 0640

ASIA-PACÍFICO: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tel.: (852) 2887 4788, Fax: (852) 2508 1846

ARGENTINA: Rockwell Automation S.A., Av. Leandro N. Alem 1050, Piso 5, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Tel.: (54) 11.5554.4040,

www.rockwellautomation.com.ar

CHILE: Rockwell Automation Chile S.A., Av. Presidente Riesco 5435, Piso 15, Las Condes, Santiago, Tel.: (56) 2.290.0700, www.rockwellautomation.com.cl

COLOMBIA: Rockwell Automation S.A., Edf. North Point, Carrera 7 N 156-78 Piso 19, PBX: (57) 1.649.9600, www.rockwellautomation.com.co

ESPAÑA: Rockwell Automation S.A., C/ Josep Pla, 101-105, Barcelona, España 08019, Tel.: 34 902 309 330, www.rockwellautomation.es

MÉXICO: Rockwell Automation de S.A. de C.V., Av. Santa Fe 481, Piso 3 Col. Cruz Manca, Deleg. Cuajimalpa, Ciudad de México C.P. 05349, Tel.: 52 (55) 5246-2000,

www.rockwellautomation.com.mx

PERÚ: Rockwell Automation S.A., Av. Victor Andrés Belaunde N 147, Torre 12, Of.102, San Isidro Lima, Perú, Tel.: (511) 211-4900, www.rockwellautomation.com.pe

PUERTO RICO: Rockwell Automation, Inc., Calle 1, Metro Office #6, Suite 304, Metro Office Park, Guaynabo, Puerto Rico 00968, Tel.: (1) 787.300.6200,

www.rockwellautomation.com.pr

VENEZUELA: Rockwell Automation S.A., Edf. Allen-Bradley, Av. González Rincones, Zona Industrial La Trinidad, Caracas 1080, Tel.: (58) 212.949.0611,

www.rockwellautomation.com.ve

Allen-Bradley, CompactLogix, Connected Components Workbench, expanding human possibility, Micro800, Micro850, MicroLogix, PanelView, PowerFlex, Rockwell Automation, Stratix y TechConnect son marcas comerciales de Rockwell Automation, Inc.

EtherNet/IP es una marca comercial de ODVA, Inc. Las marcas comerciales no pertenecientes a Rockwell Automation son propiedad de sus respectivas empresas.

Publicación 2711R-BR001C-ES-P - Abril 2022 | Sustituye a la publicación 2711R-BR001B-ES-P - Mayo 2017

Copyright © 2022 Rockwell Automation, Inc. Todos los derechos reservados.