

# Panasonic CONNECT



iLNB, para la gestión de líneas, proporciona un control completo sobre toda la línea de producción, incluidos los equipos que no son de Panasonic, para una mayor productividad.

## iLNB: sistema de gestión de línea

**Características** El revolucionario sistema integrado de gestión de línea es la base para controlar toda la línea de producción. No se limita a las máquinas Panasonic, sino que también integra equipos de terceros, como sistemas de transferencia de PCB, marcadores láser, AOI, SPI y hornos. Los sistemas convencionales requieren una serie de PC para controlar diferentes tipos de máquinas de diferentes proveedores. El iLNB controla toda la línea con una sola PC. iLNB mejora significativamente la productividad general. Se pueden controlar los datos de producción y el cambio de producción de todos los equipos, como las máquinas de colocación de Panasonic, así como las máquinas que no son de Panasonic, incluidos AOI, SPI, hornos de reflujo y otros. Todos los datos recopilados se transfieren a una computadora central remota. Los pequeños errores, como los errores de recogida, se pueden recuperar desde ese punto central. También es posible el cambio automático de producción. Con el iLNB, los usuarios

## iLNB: sistema de gestión de línea

<https://latam.connect.panasonic.com/ar/es/productos/smart-factory-solutions/ilnb-sistema-de-gestion-de-linea>

y la comunicación con un GEM/PLC. El control de la línea de producción mediante paneles de Panasonic y las que no son de un canal único. Con el iLNB, los usuarios obtienen informes automáticos de productos y disponer una interfaz para la entrada y salida de la máquina, la gestión de la receta y una comunicación con el registro de receta de cambio.

o de línea Monitoreo automático del estado de operación de línea Inter faz E-Link para

entrada de información Descarga / edición de programación Inter faz

E-Link para salida de información Salida de información operativa

Salida de información de rastreo Salida de estado de la máquina

Interfaz E-Link para control de máquinas Enclavamiento de máquina;

control de inicio de producción Interfaz E-Link para escritura de

alimentador Escritura de datos de componentes por un sistema

externo Comunicaciones con comunicación GEM/PLCSECS2/GEM

comunicación OPC COMUNICACIÓN IO/RS-232C