ESTRUCTURA DE SESIÓN

ILT OPENING RANGE + IB

Rangos iniciales de Asia, Europa y Nueva York: Opening Range e Initial Balance como líneas, recuadro o ambos.

ASIA EUROPA NUEVA YORK

MANUAL DE USUARIO

IRONLIONTRADER

ILT SUITE · NinjaTrader 8 · Edición 14 de septiembre de 2026

1 Qué es y para qué sirve

ILT OPENING RANGE + IB dibuja el **máximo y el mínimo** de dos ventanas iniciales: **Opening Range (OR)** e **Initial Balance (IB)**. Cada una puede configurarse por separado para Asia, Europa y Nueva York, mostrarse como líneas, recuadro o ambos, y prolongarse hasta el cierre de su sesión.

Preguntas que ayuda a responder

- ¿Cuál fue el rango de los primeros minutos de cada sesión?
- ¿Dónde están OR High/Low e IB High/Low durante el resto de la jornada?
- ¿Cómo comparar apertura, expansión y regreso al rango inicial?

ANTES DE EMPEZAR

El gráfico debe estar configurado en **horario de Nueva York**. Las horas predeterminadas son Asia 18:30 – 03:00, Europa 03:00 – 09:30 y Nueva York 09:30 – 17:00. Revise los cambios de horario estacional en sus mercados.

ALCANCE DEL DOCUMENTO

Se explican los elementos visibles, los controles de usuario y el efecto general de cada parámetro expuesto en NinjaTrader. No se incluyen fórmulas, código, ponderaciones internas ni reglas propietarias de generación.

2 Mapa visual y lectura

AORH / AORL · EORH / EORL · NYORH / NYORL · IB HIGH / IB LOW

- **OR** usa la primera ventana configurada desde la apertura de la sesión.
- **IB** usa una ventana inicial normalmente más amplia y se identifica por su propio color o estilo.
- Las etiquetas terminadas en **H/L** indican máximo o mínimo del rango.
- La **extensión** mantiene el nivel visible después de terminar la ventana de formación.
- El rango es contexto de estructura: una ruptura no constituye por sí sola una entrada.

LÍNEAS, RECUADRO O AMBOS

Cada capa elige su presentación de forma independiente. Una combinación habitual es **OR en líneas** para leer con limpieza los extremos e **IB en recuadro** para distinguir la ventana de balance.

3 Añadirlo y configurarlo en NinjaTrader 8

1. Abra el gráfico del instrumento y cargue la plantilla de Trading Hours que vaya a utilizar.
2. Haga clic derecho en el gráfico y seleccione **Indicators**, o use `Ctrl+I`.
3. Busque **ILT OPENING RANGE + IB**, agréguelo a la lista Configured y revise sus propiedades.

4. Pulse **Apply** para comprobar el resultado sin cerrar la ventana y **OK** cuando termine.
5. Guarde una Chart Template si desea repetir la misma configuración.

Configuración inicial sugerida

AJUSTE	VALOR INICIAL	POR QUÉ
Zona horaria del gráfico	Nueva York	Evita desplazamientos de todas las ventanas.
Opening Range	30 min	Valor inicial común en las tres sesiones.
Initial Balance	60 min	Mantiene un rango de contexto más amplio.
OR · Visualización	Líneas	Lectura limpia de máximos y mínimos.
IB · Visualización	Recuadro	Distingue claramente la ventana de balance.
Días de histórico	5	Suficiente para contexto sin exceso de líneas.

> REGLA DE CALIBRACIÓN
>
> **Cambie una sola opción a la vez** y observe varias condiciones de mercado. Los valores iniciales son un punto de partida visual, no una promesa de rendimiento.

4 Controles durante la sesión

El botón **ILT OR + IB** de la barra superior muestra u oculta el **panel flotante**. El encabezado permite arrastrarlo y la flecha lo minimiza. Sus interruptores encienden sesiones y capas sin abrir la ventana completa de propiedades; los horarios, duraciones y estilos estructurales se guardan desde las propiedades del indicador.

Guía de controles del panel

SECCIÓN	CONTROL	EFECTO GENERAL
SESIONES	ASIA	Muestra u oculta los rangos de la sesión asiática.
SESIONES	EUROPA	Muestra u oculta los rangos de la sesión europea.
SESIONES	NEW YORK	Muestra u oculta los rangos de la sesión de Nueva York.
RANGOS	OPENING RANGE	Activa o desactiva la capa OR en todas las sesiones.
RANGOS	INITIAL BALANCE	Activa o desactiva la capa IB en todas las sesiones.
ETIQUETAS	MOSTRAR ETIQUETAS	Muestra u oculta los textos manteniendo líneas y recuadros.
ETIQUETAS	INCLUIR EL PRECIO	Añade o retira el precio del texto de la etiqueta.
ETIQUETAS	ETIQUETAS RESUMIDAS	Cambia entre texto completo y códigos como AORH, EIBL o NYORH.

PERSISTENCIA

Después de encontrar una vista estable, guárdela como **Chart Template**. El botón de la barra superior y el panel cambian la visibilidad de la sesión actual; no sustituyen a una plantilla bien documentada.

5 Glosario visual

ELEMENTO	QUÉ SIGNIFICA
OR High / OR Low	Extremos registrados durante la ventana Opening Range.
IB High / IB Low	Extremos registrados durante la ventana Initial Balance.
Recuadro	Zona sombreada entre máximo y mínimo del rango.
Líneas	Dos niveles horizontales para high y low.
Ambos	Combina sombreado y líneas.
Etiquetas resumidas	Usa códigos como AORH, EIBL o NYORH para ahorrar espacio.

6 Referencia de parámetros

Los nombres de la primera columna se conservan como aparecen en las propiedades de NinjaTrader, incluso cuando están en inglés. La columna de valor base refleja el archivo fuente revisado; un valor guardado en su plantilla puede ser diferente.

PARÁMETRO	QUÉ HACE	BASE / RANGO
GENERAL		
Mostrar	Muestra u oculta los rangos de este grupo sin retirar el indicador del gráfico.	Sí
Dias de historico	Cuantos dias de rangos se dibujan hacia atras.	5
Boton en toolbar superior	Añade el acceso ILT OR + IB a la barra superior del gráfico.	Sí
ASIA		
Mostrar	Muestra u oculta los rangos de este grupo sin retirar el indicador del gráfico.	Sí
Inicio	Hora de apertura de la sesión. Verifique que coincida con la zona horaria del gráfico.	18:30
Fin	Hora de cierre de la sesión, usada también como límite de la extensión.	03:00
Opening Range (minutos)	Duración de la ventana Opening Range medida desde la apertura de la sesión.	30

PARÁMETRO	QUÉ HACE	BASE / RANGO
Initial Balance (minutos)	Duración de la ventana Initial Balance medida desde la apertura de la sesión.	60
Color Opening Range	Color del Opening Range de esta sesión.	Crimson
Color Initial Balance	Color del Initial Balance de esta sesión.	OrangeRed
EUROPA		
Mostrar	Muestra u oculta los rangos de este grupo sin retirar el indicador del gráfico.	Sí
Inicio	Hora de apertura de la sesión. Verifique que coincida con la zona horaria del gráfico.	03:00
Fin	Hora de cierre de la sesión, usada también como límite de la extensión.	09:30
Opening Range (minutos)	Duración de la ventana Opening Range medida desde la apertura de la sesión.	30
Initial Balance (minutos)	Duración de la ventana Initial Balance medida desde la apertura de la sesión.	60
Color Opening Range	Color del Opening Range de esta sesión.	LawnGreen
Color Initial Balance	Color del Initial Balance de esta sesión.	Gold
NEW YORK		
Mostrar	Muestra u oculta los rangos de este grupo sin retirar el indicador del gráfico.	Sí
Inicio	Hora de apertura de la sesión. Verifique que coincida con la zona horaria del gráfico.	09:30
Fin	Hora de cierre de la sesión, usada también como límite de la extensión.	17:00
Opening Range (minutos)	Duración de la ventana Opening Range medida desde la apertura de la sesión.	30
Initial Balance (minutos)	Duración de la ventana Initial Balance medida desde la apertura de la sesión.	60
Color Opening Range	Color del Opening Range de esta sesión.	Cyan
Color Initial Balance	Color del Initial Balance de esta sesión.	DodgerBlue
OPENING RANGE		
Mostrar Opening Range	Activa o desactiva la capa Opening Range en todas las sesiones.	Sí
Visualizacion	Recuadro, lineas de high/low, o ambos.	Lineas

PARÁMETRO	QUÉ HACE	BASE / RANGO
Opacidad del recuadro (%)	0 = sin relleno.	12
Grosor de lineas	Grosor de las líneas de máximo y mínimo del rango.	2
Estilo de lineas	Estilo de trazo de las líneas: continuo, discontinuo u otro.	Solid
Extender hasta fin de sesion	Extiende el recuadro o las lineas hasta el cierre configurado de la sesion.	Sí
INITIAL BALANCE		
Mostrar Initial Balance	Activa o desactiva la capa Initial Balance en todas las sesiones.	Sí
Visualizacion	Recuadro, lineas de high/low, o ambos.	Recuadro
Opacidad del recuadro (%)	0 = sin relleno.	9
Grosor de lineas	Grosor de las líneas de máximo y mínimo del rango.	2
Estilo de lineas	Estilo de trazo de las líneas: continuo, discontinuo u otro.	Dash
Extender hasta fin de sesion	Extiende el recuadro o las lineas hasta el cierre configurado de la sesion.	Sí
ETIQUETAS		
Mostrar etiquetas	Muestra u oculta los textos sin eliminar líneas ni recuadros.	Sí
Incluir el precio	Añade el precio al texto de la etiqueta.	Sí
Etiquetas resumidas	Ejemplos: AORH, EIBL, NYORH.	No
Lado de la etiqueta	Izquierda o Derecha del rango. Personalizada usa el porcentaje.	Derecha
Posicion horizontal (%)	Solo si el lado es Personalizada.	100
Posicion vertical	Sitúa la etiqueta respecto a su línea.	SobreLaLinea
Tamano del texto	Tamaño tipográfico de la etiqueta.	11
Color de fondo	Color del recuadro situado detrás del texto de la etiqueta.	Black
Opacidad del fondo (%)	0 = sin fondo.	70

7 Flujo de trabajo recomendado

1. Verifique la **zona horaria** antes de evaluar cualquier rango.
2. Confirme aperturas y cierres para el mercado que opera.
3. Mantenga colores distintos para OR e IB de cada sesión.
4. Use **etiquetas resumidas** si varias sesiones se solapan.

5 Interprete las rupturas junto con el contexto; el rango no es una orden automática.

8 Problemas frecuentes

SÍNTOMA	QUÉ REVISAR
Rangos desplazados	Cambie el gráfico a zona horaria de Nueva York y vuelva a cargar.
OR e IB parecen iguales	Compruebe que las duraciones sean distintas y use estilos o colores diferentes.
Demasiadas líneas	Reduzca **Dias de historico** o desactive sesiones que no utiliza.
Etiquetas solapadas	Active etiquetas resumidas, cambie el lado o use posición personalizada.
No aparece el panel	Active **Boton en toolbar superior** y pulse ILT OR + IB en la barra del gráfico.

Checklist antes de operar

- Instrumento, contrato y plantilla Trading Hours correctos.
- Datos históricos y en vivo disponibles.
- Zona horaria validada: el indicador usa sesiones.
- Capas visuales limitadas a lo que realmente se utiliza.
- Configuración guardada en una plantilla con nombre claro.
- Gestión de riesgo definida fuera del indicador.

IRONLIONTRADER

LA SUITE COMPLETA

Un indicador no es un sistema

ILT OPENING RANGE + IB es una pieza de la ILT SUITE. Cada herramienta resuelve una parte de la lectura — estructura, flujo, liquidez, contexto — y el criterio para combinarlas es lo que convierte los datos en decisiones.

ILT EVENT FORCE | ILT FOOTPRINT | ILT PROFILE'S | ILT BSP | ILT FLOWSPEED

ILT BIGTRADES | ILT VWAP | ILT SESSIONS | **ILT OPENING RANGE + IB** | WHITE DEVILS

Aprende a leerlo, no solo a instalarlo

La formación de IronLionTrader enseña el criterio detrás de cada herramienta: cuándo una señal importa, cuándo es ruido y cómo se combinan en una sola lectura del mercado.

Este documento es material educativo y de referencia técnica. No constituye asesoría de inversión ni recomendación de compra o venta. El trading de futuros implica riesgo de pérdida. Los resultados pasados no garantizan resultados futuros.