Volumen real.
Dos mercados.
Más contexto.

Compará el comportamiento del volumen de NQ y MNQ sin abandonar tu gráfico operativo. El indicador combina barras históricas, volumen relativo, divergencias y delta de ejecuciones recibidas en tiempo real.

PLATAFORMA
NinjaTrader 8

MODOS
Gráfico / NQ / MNQ / Comparativa

HISTÓRICO
Volumen y media del instrumento

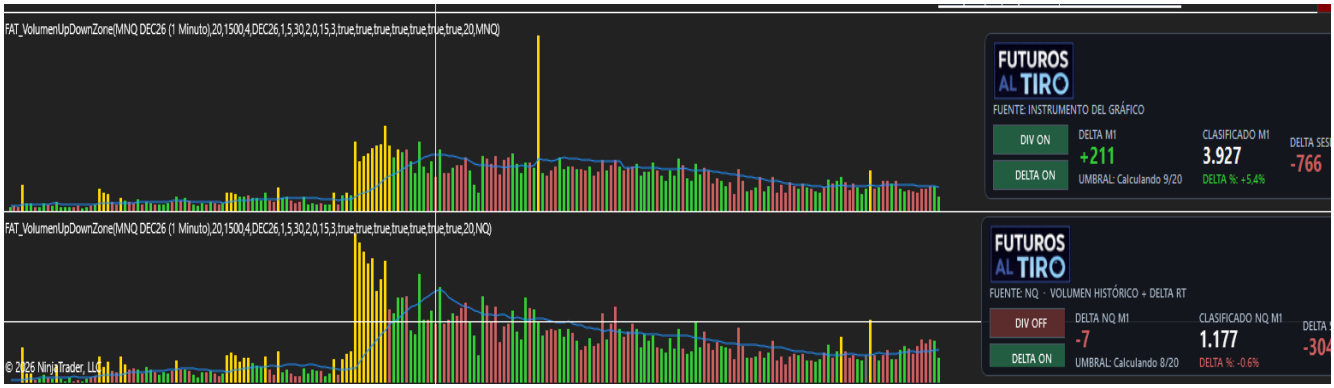
DELTA
Tiempo real; no reconstruido

NQ / MNQ · Histórico + Delta en tiempo real

Pensado para comparar participación entre mercados relacionados con datos claramente identificados.

Qué estás viendo

Histograma independiente para cada fuente de datos.



VERDE	Vela que cierra por encima de su apertura.
ROJO	Vela que cierra por debajo de su apertura.
AMARILLO	Volumen relativo alto según el múltiplo configurado.
LÍNEA AZUL	Media del volumen del instrumento y período configurados.

El color de la barra describe la vela, no quién fue el agresor. La presión compradora/vendedora se estudia con el delta clasificado, que es una medida diferente.

Elegí la fuente correcta

La fuente seleccionada afecta el histograma y el panel de delta. Cuando el origen es externo, el indicador busca el contrato del mismo vencimiento que el gráfico.

Instrumento del gráfico

Conserva la fuente original. Ideal cuando analizás NQ directamente o cuando no necesitás una fuente adicional.

NQ

Desde MNQ, solicita barras históricas NQ y muestra el delta NQ en tiempo real.

MNQ

Desde NQ, solicita barras históricas MNQ y muestra el delta MNQ en tiempo real.

Comparativa NQ + MNQ

NQ en el bloque principal del panel flotante y MNQ una sola vez como referencia compacta. El histograma conserva la fuente del gráfico.

Dos histogramas en un gráfico

• Abrí un gráfico MNQ M1. Añadí dos instancias del indicador: una en Instrumento del gráfico y otra en NQ.

• Ubicá cada instancia en un panel independiente y asigná su propia escala. De esa manera las barras de NQ y MNQ pueden compararse por forma y variación relativa.

• Comprobá que el contrato y el horario sean equivalentes. Para el delta necesitás recibir operaciones en tiempo real de ambos instrumentos.

Cómo interpretar el panel FAT

DELTA M1

Compras agresivas clasificadas menos ventas agresivas clasificadas en la barra actual.

CLASIFICADO M1

Contratos de la barra que se pudieron asignar a una dirección usando Bid/Ask.

DELTA %

Delta dividido por volumen clasificado, multiplicado por 100. No es el porcentaje de compras.

DELTA SESIÓN RT

Acumulado de delta registrado desde la recepción de datos en tiempo real.

UMBRAL

Compara el delta absoluto actual con la media de las últimas barras completas clasificadas. «!» destaca un valor superior al umbral.

Ejemplo: delta +211 y 3.927 contratos clasificados equivale aproximadamente a +5,4 % neto, no a 5,4 % de operaciones compradoras.

El histórico corresponde al volumen total de las barras. El delta histórico no se reconstruye a partir de OHLC ni del volumen total: empieza al recibir ejecuciones clasificables.

Propiedades principales

Fuente de datos

Fuente del volumen; vencimiento externo si el gráfico no es NQ/MNQ.

Volumen

Período de media (20); múltiplo de volumen alto (1,5); mostrar media.

Delta

Activar delta RT; período de referencia (20); múltiplo para delta alto (1,5).

Divergencias

Activar DIV; pivots; separación entre pivots; caída mínima del volumen; líneas.

Confirmación

Señales confirmadas LONG/SHORT y máximo de barras para confirmar.

Visual

Colores, logo/panel, botones DIV y DELTA, posición flotante.

Los parámetros predeterminados son un punto de partida, no una señal de entrada. Probá cambios en SIM y contrastá el volumen con el contexto del precio.

Instalación y uso responsable

1. **Abrir NinjaTrader 8**

   Desde Control Center abrí Herramientas / Tools.

2. **Importar complemento**

   Seleccioná Importar > Complemento NinjaScript / Import > NinjaScript Add-On.

3. **Seleccionar ZIP**

   Elegí el paquete de instalación FAT Volumen Up/Down Zone y confirmá.

4. **Agregar al gráfico**

   Clic derecho en el gráfico > Indicadores / Indicators > FAT_VolumenUpDownZone.

5. **Configurar**

   Elegí la fuente del volumen y el panel de visualización. Validá el contrato y el acceso a datos NQ/MNQ.

El paquete público debe ser un ZIP exportado oficialmente desde NinjaTrader. El archivo .cs del SOURCE es código para desarrolladores y no sustituye la importación estándar.

AVISO IMPORTANTE

Herramienta informativa, sin ejecución automática de órdenes ni garantía de resultados. La disponibilidad y exactitud del volumen dependen del proveedor, contrato, horario e histórico disponible. El delta requiere Bid/Ask y operaciones clasificables; pueden existir operaciones ambiguas. Toda decisión y gestión del riesgo corresponde al trader.