FT-Perfil de Volumen

Perfil de volumen tick por tick para NinjaTrader 8

Volumen por precio.
Contexto de sesion.
Lectura mas clara.

FT-Perfil de Volumen muestra como se distribuyo el volumen negociado en los distintos niveles de precio. Permite visualizar perfiles por sesion o por semana, POC, Area de Valor, VAH/VAL, VWAP de sesion y VWAP semanal.

PLATAFORMA **NinjaTrader 8**	TIPO **Indicador**
CALCULO **Tick por tick**	PERFILES **Sesion / Semanal**

Una herramienta de contexto, no una señal de entrada.

Su objetivo es ayudar a observar donde se concentro la actividad del mercado y que niveles fueron relevantes dentro del periodo analizado.

Que muestra el indicador

PERFIL DE VOLUMEN

Representa cuanto volumen se negocio en cada nivel de precio dentro del periodo seleccionado.

POC

Point of Control: nivel de precio con mayor volumen dentro del perfil.

AREA DE VALOR

Zona que concentra el porcentaje principal del volumen. El valor por defecto del indicador es 70%.

VAH / VAL

Value Area High y Value Area Low: limites superior e inferior del Area de Valor.

VWAP DE SESION

Precio medio ponderado por volumen para la sesion seleccionada.

VWAP SEMANAL

Precio medio ponderado por volumen calculado sobre la semana de trading.

Periodos disponibles

- Sesion: construye el perfil segun el modo de sesion seleccionado.
- Semanal: agrupa el volumen dentro de la semana de trading.

Formas de trabajar con el perfil

Modos de sesion

- ETH: utiliza el dia de trading de la sesion extendida.
- RTH: horario regular. Valor inicial configurado: 08:30 a 15:00.
- Asia: valor inicial configurado: 17:00 a 02:00.
- Londres: valor inicial configurado: 02:00 a 08:30.
- Nueva York: valor inicial configurado: 08:30 a 16:00.
- Personalizada: permite definir manualmente hora de inicio y fin.

Perfil manual

El indicador incorpora un panel flotante con la opcion PERFIL MANUAL. Al activarla, se selecciona un rango directamente sobre el grafico: primer click para el inicio y segundo click para el final. El perfil manual puede mostrarse u ocultarse y tambien puede borrarse desde el panel.

PANEL FLOTANTE

- PERFIL SES / SEM: cambia entre perfil de sesion y perfil semanal.
- VWAP SES: muestra u oculta el VWAP de la sesion.
- VWAP SEM: muestra u oculta el VWAP semanal.
- PERFIL MANUAL: inicia la seleccion del rango.
- BORRAR: elimina el perfil manual.
- ACT DER: cambia la ubicacion del perfil actual.
- PALETA: alterna la paleta visual.

Parametros importantes

Perfil

- Periodo del perfil: Sesion o Semanal.
- Agrupacion de ticks por nivel: valor inicial 2.
- Area de Valor: valor inicial 70%.
- Cantidad de perfiles visibles: valor inicial 8.
- Maximo de perfiles a guardar: valor inicial 12.

Visual

- Perfil actual e historicos pueden ubicarse a izquierda o derecha.
- Puede mostrarse u ocultarse perfil, caja de sesion, POC, VAH/VAL, etiquetas y resaltado del Area de Valor.
- Ancho, opacidad y tamano de etiquetas son configurables.

VWAP

- VWAP de sesion y VWAP semanal pueden activarse por separado.
- El grosor de cada VWAP es configurable.

Colores

- Paleta Grises.
- Paleta Futuros al Tiro.
- Paleta Manual con colores configurables para perfil, Area de Valor, POC, VAH/VAL, caja, texto y VWAP.

Rendimiento

- Barras historicas a procesar: valor inicial 15.000.
- Puede guardarse volumen historico para permitir el perfil manual.

Como instalarlo

INSTALACION DESDE ZIP

El archivo se entrega listo para importar directamente desde NinjaTrader 8.

1. **Abrir NinjaTrader 8**
   Iniciar la plataforma normalmente.

2. **Ir a Herramientas**
   En Control Center abrir Tools / Herramientas.

3. **Importar el paquete**
   Seleccionar Import > NinjaScript Add-On.

4. **Elegir el ZIP**
   Seleccionar el archivo ZIP entregado por Futuros al Tiro y confirmar la importacion.

5. **Abrir un grafico**
   Seleccionar el instrumento y la temporalidad que quieras analizar.

6. **Agregar el indicador**
   Click derecho sobre el grafico > Indicators / Indicadores > buscar FT-Perfil de Volumen > Add / Agregar.

Si no aparece en la lista

Cerrar y volver a abrir NinjaTrader 8 y revisar nuevamente Indicators / Indicadores. Si NinjaTrader muestra un mensaje de error durante la importacion, no continuar y contactar soporte con una captura del mensaje.

Uso recomendado

- Utilizar el perfil como herramienta de contexto y lectura del mercado, no como una señal automatica de compra o venta.
- Observar POC, VAH, VAL y VWAP junto con estructura, tendencia, volatilidad y gestion del riesgo.
- Verificar que el modo de sesion y los horarios configurados correspondan al mercado que se esta analizando.
- Si se cambia la agrupacion de ticks, el Area de Valor o la sesion, la forma visual del perfil puede cambiar.
- Probar primero la configuracion en simulacion y familiarizarse con la lectura antes de incorporarla a una operativa real.

DISCLAIMER - Aviso importante

FT-Perfil de Volumen es una herramienta de analisis y visualizacion. No constituye asesoramiento financiero, recomendacion de inversion ni garantia de resultados. El trading de futuros y otros instrumentos financieros implica un riesgo elevado y puede generar perdidas parciales o totales del capital. Los niveles mostrados por el indicador se calculan a partir de los datos disponibles en NinjaTrader 8 y pueden verse afectados por el proveedor de datos, la calidad del historico, la configuracion de sesiones, el instrumento, la agrupacion de ticks y otros parametros elegidos por el usuario. POC, Area de Valor, VAH, VAL y VWAP describen informacion del mercado; no predicen por si solos el comportamiento futuro del precio. El usuario es responsable de validar la configuracion, evaluar el riesgo y tomar sus propias decisiones operativas. Futuros al Tiro no garantiza rentabilidad ni resultados futuros.