ORDERVANE_

Detección de operaciones grandes para Quantower

/

Pro — Guía de instalación y activación

ordervane.com

© 2026 OrderVane. All rights reserved.

Contenido

Antes de empezar 4

Paso 1 — Localiza tu carpeta "Indicators" de Quantower 4

Paso 2 — Cierra Quantower 4

Paso 3 — Copia la carpeta de OrderVane 5

Paso 4 — Reinicia Quantower 5

Paso 5 — Añade OrderVane a un gráfico 5

Paso 6 — Introduce tu clave de licencia 5

Paso 7 — Compruebe que funciona 6

Cómo leer una vela footprint 6

Menú rápido (en el gráfico) 7

Muros bid/ask 9

Niveles de sesión 9

Ventana Session Map 10

Lista de operaciones grandes 12

Estantes de volumen — Pro añade el recuento 13

La capa de medición 13

Sus primeros 30 minutos 14

Siguientes pasos 15

Licencia y activación 15

Actualizar a una versión nueva 15

Desinstalar 16

Solución de problemas 16

Referencia de ajustes 17

También incluido en Pro 28

Soporte 28

Aviso legal 28

OrderVane Pro abre la vela. Todo lo de Lite — burbujas de operaciones grandes, clústeres de agresión, absorción — más el footprint completo: celdas bid/ask dentro de cada vela, zonas de desequilibrio y desequilibrio apilado, POC y Value Area por vela, un menú rápido en el gráfico y muros de órdenes en reposo del libro.

OrderVane es una herramienta de análisis y visualización. No coloca órdenes y no da señales de compra/venta; cada decisión y cada ejecución las hace usted en su propio bróker.

> De un vistazo — unos 3 minutos. Cierre Quantower -> copie la carpeta `OrderVane_Pro` en la carpeta `Settings\Scripts\Indicators` de Quantower -> reinicie Quantower -> pegue su clave de licencia. Los pasos completos, abajo.

Antes de empezar

Necesitará:

- Quantower instalado (la edición gratuita o la de su bróker; se recomienda la última versión). Desarrollado y probado con Quantower 1.144.4 (Ayuda -> Acerca de); versiones anteriores pueden funcionar, pero no están probadas.
- Windows (Quantower de escritorio).
- Su clave de licencia de OrderVane Pro — en el correo de confirmación de compra.
- La descarga de OrderVane Pro (un archivo `.zip`) — desde el enlace de descarga de ese correo. El `.zip` contiene el indicador y esta guía.
- Conexión a internet para la primera activación y para la revalidación, que se ejecuta cuando el indicador se carga y cuando cambia sus ajustes.
- Datos de operaciones (time & sales) de los instrumentos que analice. El footprint se construye con operaciones ejecutadas.
- Datos de Nivel 2 (profundidad de mercado) — solo si quiere las líneas de muros bid/ask. Todo lo demás funciona sin ellos.

Paso 1 — Localiza tu carpeta "Indicators" de Quantower

Quantower carga los indicadores personalizados desde su carpeta `Settings\Scripts\Indicators`. En una instalación estándar es:

```
C:\Quantower\Settings\Scripts\Indicators
```

Si no sabes con certeza dónde está instalado Quantower: busca la carpeta Quantower que contiene `Settings\Scripts\Indicators`.

Paso 2 — Cierra Quantower

Guarda tu espacio de trabajo si es necesario y luego sal completamente de Quantower (cierra la aplicación, no solo el gráfico). El archivo del indicador no se puede instalar ni reemplazar mientras Quantower esté en ejecución.

Paso 3 — Copia la carpeta de OrderVane

1. Descomprime la descarga de OrderVane.
2. Copia la carpeta `OrderVane_Pro` en la carpeta `Indicators` del Paso 1.

Deberías terminar con esta estructura exacta:

```
...\Settings\Scripts\Indicators\OrderVane_Pro\OrderVane_Pro.dll
```

> La marca "bloqueado" de Windows (opcional) — Windows marca los archivos descargados de internet. No impide que Quantower cargue el indicador, así que puedes saltarte este paso. Si quieres quitarla de todos modos: clic derecho en el `.zip` -> Propiedades -> Desbloquear -> Aceptar.

> Consejo — si la carpeta `Indicators` aún no existe, créala. Mantén el DLL dentro de su propia subcarpeta `OrderVane_Pro` (no lo dejes suelto).

> Nota antivirus — algún antivirus o Windows SmartScreen puede marcar un `.dll` nuevo y sin firmar como falso positivo. OrderVane es seguro; si tu antivirus pone en cuarentena `OrderVane_Pro.dll`, restáuralo desde la cuarentena y añade una excepción para la carpeta `OrderVane_Pro`.

Paso 4 — Reinicia Quantower

Inicia Quantower de nuevo para que detecte el nuevo indicador.

Paso 5 — Añade OrderVane a un gráfico

1. Abre un gráfico del instrumento que quieras analizar — por ejemplo, futuros de petróleo crudo CL (p. ej. CLEM26). OrderVane funciona en cualquier marco temporal y en cualquier instrumento que tenga datos de operaciones (time & sales) — no solo CL.
2. Haz clic derecho en el gráfico -> Add indicator (Añadir indicador) (o haz clic en el icono de indicadores de la barra de herramientas).
3. Encuentra OrderVane en Custom -> OrderVane_Pro, o escribe "OrderVane" en el cuadro de búsqueda.
4. Selecciónalo y confirma — se añade al gráfico.

Paso 6 — Introduce tu clave de licencia

1. Abre los Settings (Ajustes) del indicador (clic derecho en el nombre de OrderVane en el gráfico -> Settings, o haz clic en su icono de engranaje).
2. En la sección License (Licencia), pega tu License key (Clave de licencia).

Una vez introducida, OrderVane valida tu clave en línea y se desbloquea. Hasta que se introduzca una clave válida, se muestra una marca de agua y los marcadores de OrderVane permanecen ocultos (tus velas y tu gráfico siguen siendo totalmente utilizables).

Paso 7 — Compruebe que funciona

- El gráfico muestra una etiqueta de nombre que empieza por `OrderVane Pro`.
- La línea License status en Ajustes muestra su licencia como active.
- Amplíe hasta que las velas sean anchas. Aparecen celdas bid/ask dentro de cada vela y los marcadores de order flow sobre la cinta.

Todo listo — OrderVane ya está leyendo la cinta y abriendo las velas de su gráfico.

> La primera carga tarda un momento. Al abrir un gráfico o cambiar de temporalidad, Quantower recalcula el análisis de volumen de cada vela cargada. Las celdas y las burbujas se van rellenando mientras eso ocurre, y cuanto más histórico haya cargado, más tarda. El motor de ticks propio de OrderVane (activado por defecto) rellena de inmediato las velas recientes, así que la parte derecha del gráfico es utilizable mientras las antiguas siguen procesándose.

Cómo leer una vela footprint

Una vela footprint sustituye el cuerpo único por una escalera de precios. Cada fila es un precio (o un grupo de ticks), y cada fila se divide en dos:

- Mitad izquierda = lado bid. Volumen negociado en el bid — vendedores golpeando contra compradores en reposo.
- Mitad derecha = lado ask. Volumen negociado en el ask — compradores levantando vendedores en reposo.

Por defecto cada celda muestra volumen, con una barra horizontal tenue detrás del número escalada al tamaño de esa celda, de modo que puede leer la actividad relativa sin leer cada dígito. Puede cambiar el número de la celda a número de operaciones, porcentaje bid/ask del nivel o tamaño medio de operación (Footprint cell data type). Eso sí, el número de operaciones y el tamaño medio provienen del análisis de volumen de la plataforma: en las velas que OrderVane construyó con su propio motor de ticks, esos dos vuelven a volumen, porque una agregación de ticks lleva volumen por precio pero no un recuento de operaciones por precio.

Las filas se agrupan. Por defecto se fusionan cuatro ticks en una fila (Ticks per row en el menú rápido, o Footprint price step en Ajustes). Póngalo en 1 para ver cada tick — las filas se acortan, así que tendrá que ampliar más para que quepan los números.

Qué significan los colores

La mayoría de los números son deliberadamente neutros. El color se reserva para lo que merece atención:

- Desequilibrio. Cuando un lado de una fila es al menos 3x el otro (Footprint imbalance ratio), esa media celda recibe un fondo de color y números en negrita — el color alcista en el lado ask, el bajista en el lado bid. En la paleta OrderFlow por defecto son cian y naranja; elija Classic en Footprint color scheme si prefiere verde y rojo. Por defecto se comparan las dos mitades de la misma fila (vertical). La comparación diagonal — ask de un precio contra el bid un tick por debajo — es un interruptor aparte (Diagonal imbalance enabled), desactivado por defecto.
- Zonas de desequilibrio apilado. Cuando 3 o más filas desequilibradas se apilan consecutivamente (Footprint stacked imbalance bins), OrderVane marca la banda de precio y la extiende hacia la derecha hasta que el precio la atraviesa. Sobre velas pasadas solo verá las líneas de límite superior e inferior, para que las celdas sigan legibles; el espacio vacío a la derecha de la última

vela se rellena con un rayado. Una etiqueta como `Stack` con un contador y una flecha de dirección se sitúa al inicio de la zona. Las zonas rotas se atenúan a una banda tenue en lugar de desaparecer del todo.

- POC — el precio con más volumen negociado dentro de esa vela — se perfila en dorado con una estrella y solo un tinte dorado tenue, para que las barras de la celda sigan legibles (Show POC highlight, activado por defecto).
- Value Area — la banda alrededor del POC que contiene el 70% del volumen de la vela (Value Area percent) — se dibuja por defecto como líneas punteadas superior e inferior. Puede cambiarla a sombreado de fondo, o ambos (Footprint value area style). Las líneas punteadas siguen visibles cuando se aleja más allá del punto en que las celdas se ocultan.

Junto a cada vela OrderVane dibuja además un pequeño perfil de volumen horizontal (Footprint volume profile, activado por defecto) — los mismos volúmenes que las celdas, con una forma que deja ver dónde concentró su negociación la vela. Ocupa una parte del ancho de la vela, así que desactívelo si quiere que las celdas usen todo el espacio.

Encima de cada vela, una etiqueta de volumen total y otra de delta muestran los totales de la vela (ambas activadas por defecto).

Qué ocurre al alejar el zoom

OrderVane simplifica en lugar de saturar la pantalla. Lo hacen cuatro umbrales — tres de ellos ajustables:

- Por debajo de 34 px de ancho de vela (valor por defecto) las celdas se ocultan por completo y solo ve la vela (Footprint cluster min bar width).
- Por debajo de 11 px de alto de fila se ocultan los números — y, por defecto, también las celdas (Footprint text min row height; Footprint: hide cells when numbers do not fit viene activado; desactívelo para conservar las cajas de color sin números). Hay un umbral equivalente de ancho de vela (Footprint text min bar width), pero también son 34 px por defecto — así que con los ajustes de fábrica las celdas desaparecen al mismo ancho en que lo harían los números.
- Las celdas menores del 3% de la mayor celda de la vela pierden su número pero conservan su barra (Footprint text dust filter %). Las filas desequilibradas y el POC quedan exentas.
- Una celda también pierde su número cuando una cifra representativa de cuatro dígitos no cabría en el espacio. Ese se ajusta solo y no tiene opción de configuración.

Cuando las celdas están ocultas, se dibuja un pequeño triángulo de dirección bajo cada vela que indica hacia dónde fue la delta de esa vela (Delta shadow when zoomed out, desactivado por defecto).

> Si una vela aparece vacía o rayada — una vela dibujada con un rayado diagonal tenue y un número de volumen total significa que su bróker informó del volumen de la vela pero no de su desglose precio a precio, y OrderVane dejó de reintentarlo para ese hueco. No es un fallo ni un estado de carga; sencillamente la distribución de ese tramo no está disponible. OrderVane deliberadamente no muestra delta ahí, porque el reparto compra/venta realmente no se conoce. El rayado se ve a casi cualquier zoom; el número de volumen total necesita una vela ancha (Footprint text min bar width, 34 px por defecto).

Menú rápido (en el gráfico)

Un botón pequeño con un icono de rejilla de celdas se sitúa en el borde izquierdo del gráfico, a un quinto de altura aproximadamente. Púlselo para abrir el panel rápido: la forma más rápida de cambiar lo que hay en pantalla sin abrir Ajustes. Pulse el botón de nuevo para cerrarlo. El panel permanece abierto mientras trabaja y mientras desplaza el gráfico, y hacer clic en otro punto del gráfico no lo cierra.

La columna izquierda controla el footprint en sí:

- Footprint cells — el interruptor maestro de toda la escalera.
- STYLE — cuatro filas: Bar style, Color scheme, Value Area, Candle style. Haga clic en una fila y las opciones se abren justo debajo. Varias filas pueden estar abiertas a la vez, y elegir una opción no cierra el panel. Debajo, Value area % ([–] 70% [+]) fija qué parte del volumen de cada vela cubre su Value Area, de 1 a 100; haga clic en el número para escribirlo.
- Ticks per row — un selector `[-] value [+]`. La casilla indica cuántos ticks se fusionan en una fila, por ejemplo `4t`. Bajar de 1 selecciona Auto, y entonces la casilla muestra lo que eligió la regla de volatilidad, por ejemplo `Auto 4t`.
- DISPLAY — POC highlight, la etiqueta de volumen sobre la vela, la etiqueta de delta sobre la vela y Delta shadow (zoom).

El lado derecho contiene todo lo que se dibuja sobre el gráfico. Cada columna lleva un rótulo, y los grupos de su interior se pliegan al hacer clic en su cabecera:

- Symbol preset — la primera fila de MARKERS. Al pulsarla se despliegan los mercados (CL / ES / NQ / GC / RTY / 6E); elegir uno escribe inmediatamente los umbrales de partida de ese mercado, y la fila pasa a Custom en cuanto toca cualquiera de los tres steppers de volumen que hay debajo.
- MARKERS — Big trade markers, Aggression clusters, Absorption, Reload markers, más los selectores numéricos que más importan: Min volume, Bars (cuántas velas atrás se dibujan los marcadores; 0 las muestra todas, y la casilla pasa a mostrar el número real de velas cargadas), Cluster vol y Absorb vol. Lane stacking, Apply adaptive e Importance filter van indentados bajo la fila de operaciones grandes porque cambian cómo se colocan, se filtran y se ralean las burbujas al alejar el zoom.
- LEVELS — Stacked imbalance zones, Naked POC lines, Unfinished auction, Zero print levels, Bid/ask walls.
- CUSTOM PROFILE — Range profile (draw), RP LVN bands y RP tape strip (el histograma de velocidad dentro de una caja, desactivado por defecto).
- UI — Overlay legend.
- BAR STATS — Bar stats grid, Row height, la T/s meter row con sus opciones Data, Style, Smoothing y Alert, y Vol backdrop.
- PREV SESSION VA — los controles de niveles de sesión: Show profile, Extend levels, Touch band, Absorption verdicts, Rebuild profile, Session hours con Session open y Session close, VA %, Band ticks, Days back y Session Map window (abre la ventana Session Map, la pasa a este gráfico, la trae al frente o la cierra).

Todos los selectores numéricos funcionan de tres formas: clic para un paso exacto, mantener pulsado el menos o el más para repetir (se acelera cuanto más lo mantenga) y girar la rueda sobre la fila. La rueda solo se captura sobre una fila de selector — en cualquier otro sitio sigue haciendo zoom en el gráfico.

Como siempre, esto cambia solo lo que se muestra — nunca sus órdenes.

Al pasar el ratón por una fila aparece una tarjeta que explica ese interruptor: el mismo texto que en la ventana de ajustes.

Muros bid/ask

Un muro es un nivel de precio donde reposa una orden inusualmente grande en el libro. OrderVane lo dibuja como una línea horizontal — azul por debajo del mercado para tamaño del lado bid, rojo oscuro por encima para el lado ask — con el tamaño impreso al lado. Está activado por defecto.

> Requiere datos de Nivel 2 (profundidad de mercado). OrderVane lee el libro en vivo desde Quantower. Si su bróker o su plan de datos no incluye profundidad, no se dibuja ninguna línea de muro. No hay mensaje de error — la función simplemente se queda en silencio y todo lo demás sigue funcionando.

Cómo califica un nivel:

- Debe ser al menos 3x el tamaño medio de los niveles escaneados (Wall size multiple), sobre los 20 niveles superiores (Wall scan depth). Puede cambiar a una regla de percentil (Wall threshold mode).
- Debe superar un mínimo de tamaño. Por defecto OrderVane deriva ese mínimo del propio libro del símbolo para que no tenga que conocer el tamaño típico del instrumento (Wall auto floor). Desactívelo para usar un Wall min size fijo (15 contratos).
- Debe llevar ahí al menos 5 segundos (Wall min age to show). Las cotizaciones que aparecen y se cancelan en uno o dos segundos nunca llegan a dibujarse.

Dos cosas que conviene saber. Primera: el tamaño en reposo no es un compromiso — las órdenes limitadas se cancelan de forma rutinaria, y un muro puede desaparecer en el momento en que el precio se acerca. OrderVane le muestra lo que hay en el libro ahora mismo; no afirma nada sobre lo que ocurrirá allí. Segunda: los muros son una función solo en vivo — no existe libro de órdenes histórico, así que las líneas de muro solo existen para el estado actual del mercado.

Niveles de sesión

Una vela footprint le dice qué ocurrió dentro de una vela. Los niveles de sesión le dicen en qué precios lleva ya tiempo poniéndose de acuerdo el mercado — y son la referencia con la que trabajan de verdad la mayoría de los traders de order flow. OrderVane los construye a partir de la sesión anterior y los mantiene en el gráfico mientras opera la de hoy. Está activado por defecto.

Lo que se dibuja:

- El perfil de volumen de la sesión anterior, a la izquierda de la sesión a la que pertenece, para que vea dónde construyó valor esa sesión y dónde dejó huecos.
- VAH, VAL y POC extendidos hacia la derecha, a lo largo del día de hoy, cada uno etiquetado con su precio. Son las líneas a las que observa acercarse el precio.
- Una banda de toque alrededor de cada línea — unos ticks a cada lado (Session levels: band ticks, 3 por defecto). El precio rara vez se detiene en un número exacto, así que la banda es lo que en la práctica significa "en el nivel".
- Una marca de absorción cuando un toque se encuentra con un esfuerzo inusual y el precio apenas penetra la banda. Se dibuja como una barra corta sobre el nivel durante todo lo que dure el toque, con una etiqueta `absorption` y una flecha hacia el lado del que vino el toque: arriba cuando el precio bajó hasta el nivel, abajo cuando subió hasta él.

La marca de absorción es una observación, no un pronóstico. Dice: se negoció mucho tamaño en este nivel y el precio no lo atravesó. Eso es una descripción de lo que ya ocurrió. No es una probabilidad, ni

una señal, ni una recomendación — qué hace usted con ello es decisión suya.

Se dibuja a posteriori, no mientras llega el precio, y solo cuando el precio no atravesó el nivel. Así que cada marca que ve está en un toque que el nivel aguantó, y un toque que lo rompió no recibe marca. Mirando hacia atrás, las marcas siempre parecerán un historial impecable; así está definida la marca, y no es una prueba de que la absorción haga aguantar un nivel.

Elegir la sesión

Por defecto las horas de sesión se dejan en blanco (Session levels: session hours). En los futuros de CME sobre índices bursátiles, energía, metales, tipos de interés, divisas y granos, un campo en blanco significa el horario regular del mercado en hora de Chicago — por ejemplo 08:30–15:00 para ES y NQ y 08:00–13:30 para CL. En otros mercados OrderVane toma la sesión de la lista de sesiones del gráfico. Para usar otro horario, escríbalo en hora del mercado, por ejemplo `08:00-13:30`; para usar el día de negociación completo, escriba `full`.

> Conviene comprobarlo en su instrumento. Muchos símbolos solo exponen una sesión combinada (nocturna más horario regular) en la plataforma, y la detección automática solo puede elegir entre lo que hay. Si el perfil que obtiene cubre muchas más horas de las que esperaba, escriba las horas que quiere en lugar de confiar en la detección automática.

Session levels: sessions back (1 por defecto) controla cuántas sesiones anteriores se dibujan. Las sesiones adicionales se dibujan atenuadas y sin la banda de toque — la banda marca el nivel que se está midiendo, y medir contra varios días a la vez no es para lo que sirve.

El perfil que se dibuja y los niveles que se miden son el mismo objeto, así que lo que usted ve y lo que juzga la marca de absorción nunca pueden separarse. Si cambia el porcentaje del value area o las horas de sesión, el perfil se reconstruye; también puede forzar una reconstrucción desde el menú rápido cuando la plataforma haya rellenado más histórico del que había cuando se construyó por primera vez.

Ventana Session Map

Los niveles de sesión del gráfico le muestran el valor de ayer. El Session Map lo pone en contexto: las últimas cinco sesiones y la de hoy sobre un mismo eje de precios, en una ventana propia, para que pueda tenerlo en un segundo monitor mientras el gráfico se mantiene limpio. La ventana está activada por defecto y se abre cuando OrderVane Pro está en un gráfico.

Lo que muestra la ventana:

- LAST 5 SESSIONS — cinco sesiones pasadas una al lado de otra, cada una con sus velas, su perfil de volumen, su value area y su POC, y su VWAP. El value area se dibuja además como una banda detrás de las velas, a lo largo de las horas en que se midió, y el perfil muestra el value area en color y el resto en gris. La etiqueta que hay sobre cada una dice cómo quedó el valor de esa sesión respecto a la sesión anterior a ella: Higher value, Overlapping higher, Inside value, Outside value, Unchanged value, Overlapping lower o Lower value.
- TODAY — las velas de hoy con el perfil en desarrollo a la derecha, el VWAP de hoy, y el VAH, el POC y el VAL de la sesión anterior dibujados a lo ancho.
- VALUE (izquierda) — el VAH, el POC y el VAL de la sesión anterior como precios, dónde está el último precio respecto a ese value area (dentro de él, o cuántos ticks por encima del VAH o por debajo del VAL), y la etiqueta de la sesión anterior.

- WATCH (izquierda) — hasta cuatro niveles cercanos, numerados desde el precio más alto hacia abajo, cada uno con qué es y a cuántos ticks está. Los mismos números marcan esos niveles en el eje de precios.
- LAST 10 / 20 SESSIONS (izquierda) — de las últimas 10 y de las últimas 20 sesiones, cuántas movieron el valor hacia arriba, cuántas lo movieron hacia abajo y cuántas no hicieron ni lo uno ni lo otro (dentro, fuera o sin cambios respecto a la sesión anterior), más cuánto se movió el centro del value area a lo largo de cada tramo (Net move).
- VOLATILITY (izquierda) — el ATR actual en velas de 5 minutos y cómo se compara con lo que es normal a esta hora del día.

Todo lo que hay en la ventana es una descripción de lo que ya se ha negociado. La línea superior de la ventana lo dice — `description, not a forecast` — y la lista WATCH es una lista de lugares, no una sugerencia de actuar en ellos.

Una ventana, un gráfico

Hay una sola ventana Session Map, y sigue a un solo gráfico. La fila del menú rápido Session Map window (en el grupo PREV SESSION VA) es la forma de dirigirla:

- En un gráfico al que la ventana no está siguiendo, la fila dice Session Map: follow here. Haga clic en ella y la ventana pasa a ese gráfico.
- Si la ventana está oculta detrás de otras ventanas o minimizada, un clic en la fila la trae al frente. El siguiente clic la cierra.
- Si la ventana está cerrada, un clic la abre para ese gráfico.

Cerrar la ventana con el botón X de su barra de título la mantiene cerrada, también después de reiniciar Quantower. Vuelva a abrirla desde la fila del menú rápido, o desactivando y volviendo a activar el ajuste Session Map window.

Cambiar la temporalidad o el tipo de vela del gráfico no cierra la ventana.

El menú propio de la ventana

Haga clic en el botón de menú de la barra de título de la ventana — el que está más a la izquierda de los botones de su extremo derecho — o haga clic derecho en cualquier punto dentro de la ventana:

- Always on top — mantiene la ventana por encima de las demás ventanas. La tecla T hace lo mismo.
- Snap to — a qué se pega la ventana cuando la mueve: Off, QT windows o QT windows + screen edges.
- Theme — siete paletas. Se aplica solo a esta ventana; el gráfico conserva sus propios colores. Con Light, el mapa en sí sigue oscuro por ahora.
- Sections — activa o desactiva los bloques Volatility, Watch levels y Value history. Value se muestra siempre. Las tarjetas del lado izquierdo aparecen cuando la ventana tiene al menos 1100 px de ancho.
- Watch levels — cuántos mostrar (de 3 a 6), y qué tipos incluir además del VAH, el VAL y el POC de la sesión anterior, el VWAP y el POC de hoy: el máximo y el mínimo nocturnos, el máximo y el mínimo de la sesión anterior, el máximo o el mínimo de hoy que haya aguantado 15 minutos o más, y los bordes de valor de hace dos sesiones que quedan fuera del valor de la sesión anterior.
- VWAP — muestra u oculta las líneas de VWAP, la de hoy y la de cada sesión pasada.
- Chart crosshair link — activado por defecto: el precio que hay bajo el ratón en el gráfico se marca en la ventana al mismo precio con una línea de puntos y una etiqueta de precio, y el precio que hay bajo el ratón en la ventana se marca en el gráfico. Funciona con el gráfico que la ventana está

siguiendo. Aquí se desactiva.

- Session hours — Automatic toma la lista de sesiones del mercado; Regular hours usa el horario regular que usted escriba una vez, en la hora del mercado (el menú muestra qué hora es allí). La ventana recuerda el último horario regular que usó en ese instrumento, así que puede pasar de uno a otro con un clic. Un horario que cubra todo el día de negociación no se acepta como horario regular. Es el mismo ajuste que Session levels: session hours, así que los niveles de sesión del gráfico y la ventana usan siempre la misma sesión.
- Minimize (también la tecla X del teclado mientras la ventana está activa) y Close window.

La ventana recuerda su posición, su tamaño, su tema y estas opciones en `Documents\OrderVane_SessionMap\desk_window.json`. Borrar ese archivo devuelve la ventana a su primera posición, en la parte inferior de su pantalla principal.

Qué necesita

El Session Map lee el símbolo del gráfico y carga su propio histórico para él, principalmente velas de un minuto con volumen. Mientras ese histórico se carga, la ventana lo dice. Si su conexión no proporciona ese histórico para el símbolo, la ventana también lo dice, en lugar de dibujar un mapa vacío.

Cuando las horas de sesión están en automático y la lista de sesiones del gráfico solo tiene una sesión de día completo, la ventana usa ese día entero y dice `RTH not set (one full-day session)`. Para ver el horario regular, introdúzcalo en Session hours.

Lista de operaciones grandes

En la columna de botones a la izquierda del gráfico hay un botón con un icono de lista (tres puntos y líneas). Al pulsarlo se abre una ventana aparte con las operaciones grandes de ese gráfico, las más recientes primero. Lista las mismas operaciones que dibujan las burbujas — el mismo mínimo y las mismas barras cargadas —, hasta 500 filas. Pulse el botón otra vez para cerrar la ventana.

- Columnas — TIME (su hora local; aparece la fecha cuando no es hoy), SIDE (B = los compradores tomaron la oferta, S = los vendedores golpearon la demanda), PRICE y SIZE. La barra dentro de SIZE compara la operación con la mayor de la lista, dividida en sus partes de compra y venta; un número en negrita es al menos el doble del mínimo del gráfico.
- Ensanche la ventana para tres columnas más — delta% (compra menos venta como parte de la operación), BASIS (la operación como parte de todo el volumen de la ventana base, Basis volume interval) y L2 % (la operación como parte del tamaño en espera del lado opuesto del libro en ese momento, solo operaciones en vivo, Level2 level count). Pase el ratón sobre el encabezado de una columna para ver su explicación.
- Pulse una fila — el gráfico se mueve a esa burbuja y la rodea con un anillo unos segundos (Highlight color). Las flechas arriba y abajo recorren las filas y el gráfico las sigue; Intro vuelve a la fila elegida e Inicio salta a la más reciente.
- Barra de herramientas — All / Buy / Sell, un tamaño mínimo para esta lista ([–]/[+], mantenga Mayús para pasos de 10, la rueda del ratón, o pulse el número para escribirlo; nunca baja del mínimo de burbujas del propio gráfico), una chincheta que mantiene la ventana encima y un botón que vuelve a la operación más reciente.
- Clic derecho en la ventana — Theme (Auto sigue a Quantower, Dark, Light, Slate, Terminal), Snap to windows (alinea la ventana con una ventana de Quantower al acercarla), Always on top, Go to newest. La ventana recuerda su posición, tamaño, tema y el ajuste de siempre encima.

Hay una sola ventana de lista a la vez, y muestra el gráfico cuyo botón pulsó por última vez. Para ocultar el botón, desactive Big trades list en el grupo MARKERS del panel rápido o en la configuración. Buy/sell split, justo al lado, dibuja cada burbuja con sus partes de compra y venta.

Estantes de volumen — Pro añade el recuento

Los estantes funcionan igual que en Lite: un precio que se llevó una parte inusual del volumen a su alrededor, que se mantiene en el gráfico y se mide contra tres ventanas a la vez. La descripción completa está en la guía de Lite.

Lo que Pro añade es un recuento en cada estante. Cuando el precio vuelve a un nivel, OrderVane observa qué hacen los cierres con él:

- `3/8` — el precio visitó ese estante ocho veces, y tres de esas visitas terminaron sin un cierre al otro lado. Esto es un registro, no un pronóstico. Buscamos el patrón que cabría esperar — que un estante que aguantó antes tenga más probabilidad de volver a aguantar — y no lo encontramos en nuestros propios datos. Por eso la etiqueta no lleva ninguna marca de aprobación ni de fallo. Le da los dos números y le deja decidir cuánto valen. El contador viene desactivado; actívalo con `Volume shelf verdict counter` en los ajustes.
- La línea lleva el estado actual. Mientras el último cierre respetó el nivel, la línea se mantiene sólida y con todo su peso; en cuanto un cierre queda más allá, la línea pasa a tenue y punteada. El recuento sigue corriendo en ambos casos, así que una línea tenue que marca `2/9` dice "aguantó dos veces en nueve visitas, y el cierre más reciente lo atravesó".

El cierre decide. Una mecha que atraviesa el nivel no es una rotura — el precio tiene que terminar una vela al otro lado. La profundidad de la penetración, el tiempo pasado más allá y la absorción en el nivel son evidencias que puede leer de los otros marcadores; no emiten voto.

Los estantes rotos permanecen en el gráfico. OrderVane no afirma que un soporte roto se convierta en resistencia — solo registra que el nivel dejó de aguantar, y le deja a usted la lectura.

La capa de medición

Todo lo anterior lee una vela. Las dos herramientas siguientes miden a lo largo de varias: una rejilla de estadísticas anclada al borde del gráfico y un range profile que se arrastra sobre cualquier tramo del gráfico. La rejilla está activada por defecto; el range profile necesita que dibuje una caja primero.

Rejilla de estadísticas por vela

Una tabla compacta anclada arriba o abajo del gráfico, una columna por vela, alineada con las velas mismas. Cada fila es una medición: volumen total, delta, delta como porcentaje del volumen, delta acumulada de la sesión, la delta mayor y menor alcanzadas dentro de la vela, volumen por segundo y duración de la vela. Las filas se activan una a una, así que puede dejarla en dos o tres y no estorba.

Dos filas se comportan distinto. Duration es una constante en un gráfico de tiempo — solo dice algo en velas de ticks o de rango, por eso está desactivada por defecto. La fila de tape speed no es un número sino un pequeño histograma de la medición que usted elija — el tamaño medio de operación por defecto, u operaciones, volumen o delta por segundo — y el color es la dirección de la delta de esa vela. En el estilo bipolar por defecto, las barras con delta positiva se alzan sobre una línea central y las barras con delta negativa cuelgan por debajo.

Las celdas se sombrean por valor cuando heat coloring está activado, de modo que una vela inusual destaca sin que usted lea el número. El sombreado se escala a lo que hay en pantalla, y la vela que todavía se está formando queda fuera de esa escala para que no la distorsione.

> Las celdas vacías son honestas. Si una vela no tiene ninguna fuente de delta — ni datos de ticks ni análisis de volumen de la plataforma — las filas de delta imprimen un guion en lugar de un cero. Un cero se leería como "perfectamente equilibrado", que es una afirmación distinta de "no se sabe".

Range profile (arrastre para dibujar)

Haga clic en el botón de perfil en el borde izquierdo del gráfico y arrastre una caja sobre cualquier tramo. OrderVane construye un perfil de volumen para exactamente ese rango y lo dibuja de inmediato — sin esperar a que la plataforma recalcule.

Cada caja es independiente. Bajo una caja seleccionada aparece una fila de chips con lo que más se cambia: la fuente de cada lado, el value area activado o no y su porcentaje, el POC, la agrupación de filas en ticks y el imán. Los dos lados pueden mostrar cosas distintas — volumen en uno y delta en el otro es una configuración habitual, y la forma de mariposa que resulta hace fácil ver dónde se negoció tamaño sin dirección.

Algunos comportamientos que conviene conocer. Las cajas se dibujan sin relleno y con borde punteado para que no tapen el gráfico. El perfil sigue a la caja: muévala o cambie su tamaño y los números se reconstruyen. Y por defecto todas las cajas del gráfico comparten una escala, de modo que una caja que cubre una hora movida dibuja barras visiblemente mayores que una sobre una hora tranquila — desactívelo si prefiere que cada caja use todo su ancho.

Sus primeros 30 minutos

Un orden practicable para orientarse:

1. Amplíe hasta que aparezcan las celdas. Ensanche las velas hasta que quepan los números. Si solo ve velas, todavía está por debajo del umbral — este es, con diferencia, el momento "no se ve nada" más habitual.
2. Lea una vela despacio. Localice el POC (dorado, con estrella), los límites punteados del Value Area y las etiquetas de volumen total y delta sobre la vela. Acostúmbrese a izquierda = bid, derecha = ask antes de añadir nada más.
3. Encuentre los desequilibrios. Busque las medias celdas coloreadas y en negrita, y luego los sitios donde varias se apilan. Esas pilas se convierten en las zonas extendidas que de verdad reutilizará después.
4. Ajuste su agrupación de filas. Abra el menú rápido y suba y baje Ticks per row. Menos da detalle, más da filas legibles al alejar. No hay un valor correcto — depende del tamaño de tick del instrumento y de a qué distancia opere.
5. Active los niveles de uno en uno. En el grupo LEVELS del menú rápido, active Naked POC lines, luego Zero print levels, luego Unfinished auction, y vea qué aporta cada uno en su instrumento. Activarlos todos a la vez hace difícil distinguir qué línea es cuál. La Overlay legend está activada por defecto y empieza plegada como una pequeña pastilla `> Legend` arriba a la derecha — haga clic para abrir un cuadro que nombra los tipos de línea y zona que hay ahora en su gráfico, incluidos zero prints, niveles de sesión y marcas de absorción. Las líneas Naked POC son la única familia sin fila en la leyenda; en su lugar se etiquetan `nPOC` sobre la propia línea.

6. Compruebe los muros (solo Nivel 2). Observe un muro unos minutos antes de fiarse — vea con qué frecuencia aguanta y con qué frecuencia se retira en su instrumento.
7. Déjelo tranquilo una sesión. Algunas detecciones necesitan histórico, y el relleno profundo de ticks va completando el pasado en segundo plano mientras usted trabaja.

> ¿Instalando en fin de semana? El pasado se rellena desde el histórico de ticks de su bróker, y la mayoría de los brókers no devuelven nada fuera del horario de mercado. Espere un gráfico casi vacío hasta la siguiente sesión, y espere que se rellene solo en cuanto vuelvan los datos en vivo.

Siguientes pasos

- Hágalo suyo. Clic derecho en el nombre de OrderVane -> Settings para ajustar el contenido de las celdas, los colores, la agrupación de filas, los umbrales y los sonidos.
- Solo visualización, por diseño. OrderVane visualiza order flow — nunca coloca órdenes ni emite señales de compra/venta. Usted mantiene el control.
- ¿Necesita ayuda? Escriba a hello@ordervane.com — estaremos encantados de ayudar.

Licencia y activación

- Compra única. OrderVane Pro es una compra única — no es una suscripción.
- Ligada al equipo. Su licencia se activa en hasta dos ordenadores — su escritorio y su portátil, por ejemplo. La activación queda ligada al equipo en el que introduce la clave.
- Margen de conectividad. La primera activación debe hacerse en línea. Después de eso, un corte breve no le bloquea: sin conexión a internet, su licencia sigue válida hasta 7 días desde la última comprobación correcta; si está en línea pero no se puede contactar con nuestro servicio de licencias, el software sigue reintentando; solo si el servicio sigue sin responder durante unas 2 horas se pausa — sus elementos en el gráfico se ocultan y se muestra un aviso — hasta que el servicio vuelve, y entonces se reanuda automáticamente.
- Cambiar de ordenador. En el PC antiguo, abra los ajustes de OrderVane, marque las dos casillas — "Release license from this PC" y la de confirmación que hay al lado — y aplique; ambas son necesarias, de modo que un clic accidental no puede liberar su plaza. Eso libera la plaza y ya puede introducir su clave en el ordenador nuevo. El campo de la clave se vacía al liberar la plaza, así que guarde su clave donde pueda encontrarla.
- Guarde bien su clave — está en su correo de compra.

> Qué consume una plaza — la activación se guarda por cuenta de usuario de Windows, en su carpeta `Documents`. Borrar esa activación guardada, o ejecutar Quantower con otra cuenta de Windows en el mismo PC, cuenta como una máquina nueva y consume otra plaza.

Actualizar a una versión nueva

Cuando existe un paquete más reciente, el nombre del indicador en tu gráfico muestra ↑ Update available. Las actualizaciones vienen incluidas con tu licencia — el paso a paso completo está en ordervane.com/update.

1. Descarga el paquete actual desde tu página de pedido — abre el enlace de tu correo de compra o ve a app.lemonsqueezy.com/my-orders e introduce el correo con el que pagaste. Ese enlace de descarga siempre sirve el paquete actual, no el que compraste en su día.
2. Cierre Quantower.
3. Sustituya el `OrderVane_Pro.dll` antiguo por el nuevo (o sustituya toda la carpeta `OrderVane_Pro`).
4. Reinicie Quantower.

Sus gráficos, disposiciones y ajustes de OrderVane se conservan — no necesita volver a añadir el indicador ni volver a introducir su clave de licencia.

OrderVane comprueba una vez al día si existe una compilación más reciente y muestra una nota de update available en la etiqueta de nombre del gráfico si la hay. Esa comprobación no envía nada — ni clave de licencia, ni identificador de máquina, ni datos de gráfico u operaciones — y nunca descarga ni instala nada por su cuenta.

Desinstalar

1. ¿Se muda a otro ordenador? Libere la plaza primero (véase Licencia y activación arriba). La liberación se hace desde dentro del indicador, así que una vez borrada la carpeta ya no podrá liberar esa plaza usted mismo.
2. Cierre Quantower.
3. Borre la carpeta `OrderVane_Pro` de `...\Settings\Scripts\Indicators`.
4. Reinicie Quantower.

Solución de problemas

Síntoma	Solución
OrderVane no aparece en la lista de indicadores	Confirme que el archivo está en `...\Scripts\Indicators\OrderVane_Pro\OrderVane_Pro.dll` y reinicie por completo Quantower (salga de la aplicación, no solo de la ventana del gráfico).
"Can't restore indicator" / desaparece tras reiniciar	Asegúrese de haber sustituido (no duplicado) el DLL y de haber reiniciado por completo. Si persiste, quite y vuelva a añadir el indicador, y guarde su espacio de trabajo.
Aparece la marca de agua / los marcadores no se ven	Introduzca una clave de licencia válida en Ajustes y compruebe su conexión a internet (la primera activación es en línea).
"Activation limit reached"	La clave ya está activa en dos ordenadores. Use "Release license from this PC" en uno de ellos, o contacte con soporte.
No hay celdas dentro de las velas	Amplíe el zoom. Las celdas se ocultan por debajo de 34 px de ancho de vela por defecto (Footprint cluster min bar width). Compruebe también que Footprint cells está activado en el menú rápido.

Síntoma	Solución
Las celdas muestran cajas de color pero sin números	Footprint: hide cells when numbers do not fit está desactivado (viene activado y en ese caso oculta las celdas), y las filas son demasiado bajas para el texto. Amplíe más, suba Ticks per row para que se dibujen menos filas y más altas, o baje Footprint text min row height.
Algunas velas están en blanco o rayadas	Su bróker no suministró el desglose precio a precio de ese tramo. El rayado se ve a casi cualquier zoom; amplíe para ver además el volumen total de la vela. Es un límite de datos, no un fallo.
Las celdas y burbujas se rellenan despacio al abrir un gráfico	Quantower está recalculando el análisis de volumen del histórico cargado. Cargue un rango más corto si lo necesita más rápido. El mensaje "Footprint loading..." desaparece en cuanto aparecen las primeras celdas a la vista — no indica que todo el rango esté listo, y las velas antiguas pueden seguir rellenándose detrás.
Las velas se ven distintas a las de mis otros gráficos	Es por diseño. OrderVane dibuja sus propias velas y oculta las de Quantower para que no se solapen. Para volver a las de la plataforma, desactive las dos: Cover platform candles y Wide candle overlay enabled. Desactivar solo Cover platform candles deja dos velas dibujadas una encima de otra; desactivar solo Wide candle overlay enabled le deja sin vela alguna, porque el renderizador de velas de la plataforma sigue oculto.
No aparece ninguna línea de muro	Los muros bid/ask necesitan datos de Nivel 2 (profundidad de mercado). Si su feed no incluye profundidad, no se dibuja nada. Si sí lo incluye, pruebe a bajar Wall size multiple o Wall min age to show.
No suena ninguna alerta	Los sonidos están activados por defecto y se crean automáticamente en `Documents\OrderVane_Sounds\`. Compruebe el volumen de Windows y las opciones de sonido en los ajustes de OrderVane. Los sonidos solo se disparan con operaciones que ocurren ahora — cargar marcadores históricos es silencioso, por diseño. Para los sonidos de cluster en concreto, Aggression cluster detection también debe estar activado (por defecto está desactivado); los marcadores de rombo pueden aparecer sin él, pero el sonido no.
No aparece ningún marcador	Asegúrese de que el instrumento tiene datos de operaciones (ticks) en vivo o históricos (time & sales). Algunos marcadores necesitan volumen suficiente para aparecer.
No pasa nada al pulsar Add	Desde la v1.5 el gráfico muestra el motivo en una línea. Si menciona la versión de Quantower, actualiza Quantower (1.144.4 o superior); si dice otra cosa, envía esa línea a hello@ordervane.com.
El antivirus marca o elimina el DLL	Es un falso positivo con un indicador nuevo y sin firmar. Restaure `OrderVane_Pro.dll` desde la cuarentena y añada una excepción para la carpeta `...\Indicators\OrderVane_Pro`.

Referencia de ajustes

Clic derecho en el nombre de OrderVane en el gráfico -> Settings. Pro incluye todas las secciones de Lite — License, Power Trades, Power Trades (Advanced), Big Trade Display, Adaptive Threshold, Aggression, Absorption, Sounds — sin cambios. Las secciones siguientes son las que Pro añade,

listadas en el orden en que aparecen en la ventana de ajustes.

> Los nombres de los ajustes se dejan en inglés a propósito — la ventana de ajustes de Quantower está en inglés, así que traducirlos le impediría encontrarlos.

Todo es solo visualización — OrderVane visualiza order flow y nunca coloca órdenes ni emite señales. Los ajustes nuevos se aplican a instancias nuevas, así que la mayoría de usuarios solo tocan colores, agrupación de filas y umbrales.

DOM Analysis — muros bid/ask

Las filas de muros necesitan datos de Nivel 2 (profundidad de mercado) — sin profundidad no se dibuja ninguna línea. La última fila, la leyenda de superposición, está agrupada aquí en Ajustes pero no necesita datos de profundidad.

Ajuste	Qué hace
Bid/ask walls (resting size)	Interruptor maestro de las líneas de muro.
Wall size multiple (x avg)	Cuántas veces el nivel medio escaneado debe ser un tamaño en reposo para contar como muro.
Wall auto floor (adapt to symbol)	Deriva el tamaño mínimo de muro del propio libro de este símbolo, para que no tenga que conocer su tamaño típico.
Wall min size (contracts)	El mínimo manual que se usa cuando el auto floor está desactivado.
Wall scan depth (levels)	Cuántos niveles del libro se escanean a cada lado.
Wall threshold mode / Wall percentile (0.50-0.99)	Juzgar por múltiplo de la media o por percentil de la distribución escaneada — y qué percentil.
Wall combine ticks (1=off)	Fusiona ticks adyacentes en un nivel antes de juzgar, para instrumentos con tick muy fino.
Wall min age to show (sec, 0=off)	Cuánto debe persistir un muro antes de dibujarse. Filtra cotizaciones que se retiran en segundos.
Wall bid color / Wall ask color	Colores de línea para muros del lado bid / ask.
Wall show size label	Imprime el tamaño en reposo junto a la línea. Desactivado dibuja solo la línea.
Overlay legend (level types)	Un cuadro plegable que nombra los tipos de línea y zona dibujados en el gráfico. Activado por defecto, y empieza plegado como una pastilla `> Legend`, así que apenas ocupa espacio hasta que hace clic.

Footprint — las celdas

Ajuste	Qué hace
Footprint cluster cells enabled	Interruptor maestro de la escalera bid/ask dentro de las velas.

Ajuste	Qué hace
Footprint lookback bars	Un límite de reserva. Normalmente las celdas se construyen para el rango que está mirando, así que desplazarse al pasado las sigue rellenando; este valor solo se usa cuando ese rango visible no puede resolverse.
Footprint tick engine	Construye las celdas con la agregación de ticks propia de OrderVane en lugar de esperar al análisis de volumen de la plataforma, de modo que los cambios de temporalidad se ven de inmediato.
Tick backfill hours / Deep tick backfill	Cuántas horas de ticks solicitar, y si seguir retrocediendo en segundo plano. Ambos dependen de que su bróker sirva ticks históricos.
Footprint: read Volume Profile	En un gráfico con agregación Volume Profile, lee los niveles de precio ya almacenados en cada vela. No hace nada en un gráfico de tiempo normal.
Footprint cell data type	Qué es el número de la celda: volumen, número de operaciones, porcentaje bid/ask del nivel o tamaño medio de operación.
Footprint column layout	Bid y ask uno al lado del otro, o una sola columna que muestra volumen o delta.
Footprint bar style	Cambia el aspecto completo de una vez: Custom, Numbers, Histogram profile, Delta blocks, Volume blocks, Ladder o Heat row.
Footprint color scheme	Nueve paletas de celda (Classic, OrderVane, OrderFlow, LightWater, Monochrome, Gold/Purple, Steel, Ice/Fire, Neon).
Footprint cell intensity basis	Si el sombreado de la celda sigue al volumen o a la delta.
Footprint cell intensity reference / Footprint intensity fixed value	Escalar el sombreado por vela, en toda la pantalla, o contra un número fijo que usted defina.
Footprint cell background style	División central, volumen alineado a la derecha, o dividido hacia los bordes exteriores.
Footprint cell volume bars / Footprint cell bar scale	La barra dibujada detrás de cada número, y si se escala contra toda la pantalla, contra esa vela sola, o contra esa vela con una curva de raíz cuadrada.
Footprint cell number format	Auto (k), dígitos en bruto, o K/M.
Footprint cell text align	Alineación del número en las disposiciones de una sola columna.
Footprint cell text high-contrast	Mantiene neutros los números ordinarios y les pone un fondo oscuro detrás, de modo que el color queda reservado al desequilibrio y al POC.
Footprint hide zero values	Oculta el "0" en celdas donde un lado no tuvo operaciones.
Footprint grid background	El panel más oscuro detrás del área de celdas.
Footprint big cell top N	Resalta las N celdas mayores de cada vela (0 = desactivado).
Footprint delta outlier highlight	Perfila las celdas cuya delta es un valor atípico dentro de esa vela.

Ajuste	Qué hace
Footprint price step (ticks, 1=off)	Cuántos ticks se fusionan en una fila.
Footprint price step auto (ATR)	Deriva la agrupación de filas de la volatilidad reciente. Activado, se usa el mayor entre este y su valor manual.
Price step ATR length / Price step ATR multiplier	La longitud y el multiplicador de ATR que usa la agrupación automática.
Footprint row height dynamic / Footprint row height (px, 8-40)	Dejar que la altura de fila siga al zoom, o fijarla a una altura en píxeles.
Footprint row height gap (px)	Separación visual entre filas.
Footprint cluster min bar width	Por debajo de este ancho de vela las celdas se ocultan y solo se dibuja la vela.
Footprint text min bar width / Footprint text min row height	Por debajo de estos, los números de celda se ocultan — y también las celdas mientras Footprint: hide cells when numbers do not fit esté activado (por defecto); si lo desactiva, quedan las cajas de color.
Footprint text dust filter %	Las celdas menores que esta proporción de la mayor celda de la vela pierden su número. Las filas desequilibradas y el POC quedan exentas.
Footprint text avoid candle body	Desplaza los números a un lado para que no queden sobre el cuerpo de la vela.
Footprint cluster render width % / Footprint bar spacing px	Cuánto del ancho de la vela ocupan las celdas, y un hueco fijo en píxeles entre velas.
Footprint cell margin (px, 0-10)	Margen izquierdo/derecho dentro del área de celdas.
Footprint volume profile	Un histograma de volumen horizontal junto a cada vela.
Footprint profile width % (10-50) / Footprint profile gap (px, 0-10)	Su ancho, y el hueco entre él y la vela.
Footprint profile color mode	Un solo color de volumen, o coloreado por dirección de la delta.
Show volume on bar / Show delta on bar	Las etiquetas de volumen total y delta sobre cada vela.
Show extreme delta highlight / Extreme delta percent	Destaca la etiqueta de delta cuando delta sobre volumen supera el porcentaje que fije.
Footprint value area style	Sombreado de fondo, líneas de límite punteadas, o ambos.
Footprint VA lines on zoom-out	Mantiene visibles las líneas punteadas del Value Area después de que se oculten las celdas.

Ajuste	Qué hace
Show zero print levels / Zero print min side volume	Marca filas donde un lado no tuvo ninguna operación, y cuánto debe haber negociado el otro para calificar. Activado por defecto — suba el umbral de volumen si el gráfico se satura.
Reload markers	Marca un precio donde siguen llegando operaciones grandes en la misma dirección.
Reload window (sec) / Reload min count	La ventana temporal y cuántas repeticiones se exigen.
Unfinished auction marking	Marca un máximo o mínimo de vela donde imprimieron ambos lados. Desactivado por defecto — actívelo para usarlo.
High-volume bar basis / Highlight high-volume bars	Perfila una vela entera en dorado cuando supera un umbral de tamaño, y qué cifra mide ese umbral (0 = desactivado).
Footprint quick panel (on-chart)	El botón y el panel rápido sobre el gráfico.

Ajuste	Qué hace
Show volume on bar (top/bottom totals) / Show delta on bar (top/bottom totals)	Las etiquetas de volumen total y delta dibujadas sobre cada vela. Ambas activadas por defecto.
Show extreme delta highlight (bar bottom)	Marca velas cuya delta es inusualmente unilateral. Desactivado por defecto.
Highlight high-volume bars (total volume, 0=off)	Perfila cualquier vela cuyo volumen total supere un número que usted fije. 0 lo deja desactivado.
Footprint cluster min bar width (px)	Cuánto debe medir una vela antes de que se dibujen celdas. Por debajo solo obtiene velas.
Footprint text min bar width (px)	Cuánto debe medir una vela antes de que se dibujen los números. Entre ambos umbrales las celdas también se ocultan (por defecto) — o aparecen como celdas de color sin números si Footprint: hide cells when numbers do not fit está desactivado.
Footprint profile min bar width (px)	Cuánto debe medir una vela antes de que se dibuje el histograma lateral.
Footprint: hide cells when numbers do not fit	En los zooms donde los números no caben, oculta también las celdas en lugar de dejar bloques de color. Activado por defecto.
Footprint: numbers need histogram	Solo dibuja los números de celda donde también se dibuja el histograma, para que los números nunca floten sin la forma detrás.
Footprint: bar column separator	Una línea tenue en cada límite de vela, para que la escalera de una vela se lea como un bloque.

Imbalance — desequilibrio y zonas apiladas

Ajuste	Qué hace
Footprint imbalance ratio	Cuántas veces el lado opuesto debe ser una mitad de fila para contar como desequilibrada.
Imbalance basis	Juzgar por ratio de volumen, o por delta.
Imbalance mode	Comparar las dos mitades de la misma fila, en diagonal contra el precio siguiente, o ambos.
Diagonal imbalance enabled (adjacent-price)	Actívelo para comparar el ask de un precio contra el bid un tick por debajo (y el bid contra el ask un tick por encima). Desactivado por defecto.
Imbalance highlight style	Borde de media celda, o una caja dorada alrededor de toda la fila.
Show stacked imbalance accent (per-cell side segments)	Actívelo para una tira de color fina en el lado desequilibrado de cada celda apilada.
Imbalance auto min volume	Deriva un volumen mínimo de fila de lo que hay en pantalla, para que el filtro siga funcionando al cambiar de símbolo o temporalidad.
Imbalance min volume (0=off)	Un mínimo manual en su lugar. También evita que un solo contrato cuente como ratio infinito cuando el otro lado está vacío.
Imbalance min delta (0=off)	Exige además esta cantidad de delta en la misma dirección.
Imbalance tiers enabled	Actívelo para colorear de forma distinta los desequilibrios más fuertes.
Imbalance tier 2 ratio / Imbalance tier 3 ratio	Los ratios en que empiezan el segundo y el tercer nivel (0 = desactivado).
Imbalance tier 2 color / Imbalance tier 3 color	Sus colores.
Footprint stacked imbalance bins	Cuántas filas desequilibradas consecutivas forman una zona.
Stacked imbalance zone extend (until broken)	Extiende la zona hacia la derecha hasta que el precio la atraviesa.
Stacked zone max active (1-50) / Stacked zone max age bars	Cuántas zonas se mantienen en pantalla a la vez (las más recientes primero), y cuándo expiran las antiguas.
Equal bid/ask highlight	Actívelo para marcar filas donde ambos lados negociaron casi lo mismo.
Equal bid/ask tolerance (%) / Equal bid/ask color	Cuánto de cerca cuenta como igual, y el color usado.

Ajuste	Qué hace
Imbalance tier 2 ratio (0=off) / Imbalance tier 3 ratio (0=off)	Segundo y tercer umbral opcionales por encima del ratio base, cada uno con su color, para que un desequilibrio de 5x no se vea igual que uno de 15x. 0 los deja desactivados.
Stacked zone max age bars (20-2000)	Cuánto tiempo se sigue extendiendo una zona apilada sin tocar antes de retirarla.

POC & Value Area

Ajuste	Qué hace
Show POC highlight (yellow fill + outline + star)	Marca el precio más negociado de cada vela.
POC highlight color	Su color.
POC outline width (px)	Grosor del contorno.
POC show star marker	Dibuja también la estrella, además del relleno y el contorno.
Naked POC extension (until touched)	Actívelo para extender hacia la derecha el POC de una vela no tocada hasta que el precio vuelva a él, y luego atenuarlo.
Show per-candle Value Area shading	Marca el centro ponderado por volumen de cada vela.
Value Area percent (50-95, std 68)	La parte del volumen de la vela que cubre el Value Area. La convención del sector es 68. Sirve cualquier número entero de 1 a 100; en el grupo STYLE del panel rápido es el mismo ajuste, Value area %.

Candles & Takeover

Ajuste	Qué hace
Cover platform candles	Oculta las velas propias de Quantower para que no se solapen con las de OrderVane. Activado por defecto.
Cover mode	Cómo se ocultan: fondo completo, solo el área de las velas, recoloreado, o desactivando el renderizador de velas de la plataforma (la opción por defecto).
Cover color / Cover background sampling	El color que usan los modos de cobertura, y si muestrear los píxeles del entorno para que la cobertura encaje con los fondos de otros indicadores.
Wide candle overlay enabled	Dibuja la vela propia de OrderVane. Con las velas de la plataforma ocultas, esta es su vela — desactive ambas a la vez para volver a las de la plataforma.
Wide candle style	Classic, Border only, Modern left, Modern center, Brick, Histogram, Gradient, o un ancho fijo de 12 px.
Candle body width (% of bar)	Ancho del cuerpo como proporción de la vela.
Wide candle width multiplier	Escala toda el área de la vela.
Wide candle body opacity	Opacidad del relleno del cuerpo. Más baja deja ver las celdas que hay detrás.
Candle outline width (px)	Grosor del borde y de la mecha.
Wide candle border color	Color por dirección, o un cian / blanco / amarillo fijo.
Candle up color / Candle down color	Colores de vela alcista y bajista.

Ajuste	Qué hace
Candle fill dim over cells (%)	Atenúa el relleno del cuerpo en los zooms donde los números de celda son visibles, para que sigan legibles. 100 desactiva la atenuación.
Wide candle wick end marks	Actívelo para marcas horizontales cortas en la apertura y el cierre.
Style preset (apply once)	Aplica de una vez un conjunto coordinado de ajustes visuales — Signature, Classic o Minimal Delta — y luego vuelve a Custom.
Delta shadow when zoomed out	El triángulo de dirección dibujado bajo cada vela una vez que se ocultan las celdas.

Bar Stats — la rejilla por vela

Una columna por vela, una fila por medición, anclada al borde superior o inferior. Las filas se activan una a una.

Ajuste	Qué hace
Bar stats grid enabled (per-bar Vol/Delta/MaxD/MinD/V-s/Dur)	Interruptor maestro de la rejilla.
Bar stats grid position	Anclarla arriba o abajo del gráfico.
Bar stats: show Volume row / show Delta row	Volumen total negociado, y compra menos venta, por cada vela. Ambas activadas por defecto.
Bar stats: show Delta% row	Delta como porcentaje del volumen de esa vela.
Bar stats: show Cum Delta row (session)	Delta acumulada desde el inicio de la sesión.
Bar stats: show Max Delta row / show Min Delta row	La delta mayor y menor alcanzadas en cualquier momento dentro de la vela, no solo en su cierre.
Bar stats: show Vol/Sec row	Volumen dividido por la duración de la vela.
Bar stats: show Duration row	Longitud de la vela en segundos. Constante en un gráfico de tiempo, por eso está desactivada por defecto y solo es útil en velas de ticks o de rango.
Bar stats: show Trades row / show Buy volume row / show Sell volume row	Número de operaciones y los dos lados por separado. Desactivadas por defecto; necesitan una fuente de datos que los informe.
Bar stats: show POC price row	El precio más negociado de cada vela, como precio.
Bar stats: show Delta change row	La delta de esta vela menos la de la anterior.
Bar stats: heat coloring (value-scaled cell background)	Sombrea cada celda por su valor frente a lo que hay en pantalla, para que los atípicos destaquen sin leer números. La vela en formación queda excluida de la escala.

Ajuste	Qué hace
Bar stats row height px (10-24) / Bar stats: number font scale	Altura de fila, y un multiplicador del tamaño del número para pantallas de alta densidad.
Bar stats positive color / Bar stats negative color	Colores para valores positivos y negativos.
Bar stats: clearance below grid (%)	Espacio extra que se mantiene entre la rejilla y el área de precios.
Bar stats: bottom offset (px)	Eleva una rejilla anclada abajo, para cuando la plataforma dibuja allí su propio histograma de volumen.

Tape Speed — la fila de medidor

Velocidad de la cinta: con qué rapidez llegan las operaciones, juzgada contra la media de esta misma sesión y no contra un número fijo.

Ajuste	Qué hace
Bar stats: show Tape speed row	Añade la fila de velocidad a la rejilla de estadísticas.
Bar stats: tape speed style	Meter (barras), Numbers + heat, o Meter (bipolar) — el valor por defecto — que pone las barras con delta positiva por encima de una línea central y las barras con delta negativa por debajo.
Bar stats: tape meter metric	Qué mide la fila: tamaño medio de operación (el valor por defecto), operaciones/s, volumen/s, delta/s, operaciones de compra o venta/s, o volumen de compra o venta/s.
Bar stats: tape control line period / tape control type	Una media móvil dibujada sobre la fila, y si es simple o exponencial. 0 la desactiva.
Bar stats: tape hot threshold (x control)	Cuántas veces la línea de control cuenta como "hot". Las velas hot reciben una punta marcada.
Bar stats: tape meter row height (px)	Altura de la fila de velocidad. Es un histograma, así que agradece más altura que una fila de texto.
Bar stats: tape meter height mapping	Si la altura de barra se comprime, es lineal, o se escala a la desviación respecto de lo normal.
Bar stats: tape meter volume backdrop	Añade una segunda barra a la fila de velocidad (por defecto, el volumen) para leer ambas a la vez. Por defecto va al lado de cada barra de velocidad; con un zoom muy estrecho solo queda la barra de velocidad.
Bar stats: tape meter 2nd series / 2nd series style	Una segunda medición opcional en la misma fila, y cómo se dibujan juntas.
Tape hot alert	Desactivado, un destello visual, o destello más sonido cuando la cinta se pone hot.

Range Profile — arrastre para dibujar

Dibuje una caja sobre cualquier tramo del gráfico y OrderVane construye un perfil para exactamente ese rango. Cada caja conserva sus propios ajustes.

Ajuste	Qué hace
Range profile on rectangles	Interruptor maestro: convierte en perfil cualquier rectángulo que dibuje.
Range profile draw button (on-chart)	Muestra el botón del borde izquierdo que arma el arrastrar-para-dibujar.
Range profile quick chips (click under box)	La fila de chips bajo una caja seleccionada para fuente, value area, POC, agrupación de filas e imán.
Range profile left source (0=Off 1=Vol 2=Delta 3=Buy 4=Sell) / right source	Qué muestra cada lado: volumen, delta, compra, venta o TPO. Fuentes distintas en los dos lados es justo el sentido de la disposición en mariposa.
Range profile left overlays (bitmask) / right overlays	Dibuja fuentes adicionales como contornos sobre la rellena, para comparar formas.
Range profile overlay width (% of bar, 10-100)	Cuán largas se dibujan esas filas de contorno, respecto del perfil relleno.
Range profile POC line / value area / value area % (50-100)	La fila más negociada, la banda del value area, y qué parte del volumen cubre.
Range profile VWAP line / VWAP color	Una línea de precio medio ponderado por volumen que se desarrolla a lo largo de la caja, en lugar de una sola línea plana en el valor final.
Range profile price step (ticks, 1=off)	Agrupación de filas dentro de la caja.
Range profile width (% of box)	Cuánto se extienden las barras dentro de la caja.
Range profile baseline (0=Left edge, 1=Right edge)	Desde qué borde de la caja crecen las barras.
Range profile common scale across boxes	Hace que todas las cajas compartan una escala, de modo que sus tamaños sean comparables. Desactivado, cada caja usa todo su ancho.
Range profile absolute scale (vs volume max)	Mantiene el lado de delta en la misma escala que el de volumen en lugar de estirarlo hasta su propio máximo.
Range profile intensity by value	Atenúa las filas tranquilas y aviva las activas, para que la forma se lea de un vistazo.
Range profile value labels	Imprime los números reales al final de cada fila, más un total de la caja.
Range profile smooth silhouette	Interpola entre filas cuando son suficientemente altas, para un contorno continuo en lugar de escalones.
Range profile edge outline / outline color	Un contorno trazado a lo largo de los extremos de las filas.
Range profile row gap (px, 0-3)	Un hueco entre filas para que se lean como niveles separados.

Ajuste	Qué hace
Range profile LVN bands / LVN threshold %	Resalta los valles de bajo volumen entre zonas activas, y cuán baja debe ser una fila para contar. Cada banda se etiqueta con lo pronunciado que es el valle.
Range profile: tape histogram / tape source / tape step (ticks) / tape width (% of box) / tape contrast	Un perfil de velocidad opcional dentro de la caja: con qué rapidez se atravesó cada precio, con su propia fuente, agrupación de filas, ancho y contraste.
Range profile: fast LVN highlight	Marca las filas que son a la vez de bajo volumen y rápidas — los sitios por los que el precio pasó en lugar de negociar.
Range profile volume color / value area color / value area fill color	Colores para las barras, la línea del value area y su relleno.
Range profile POC line color / delta up color / delta down color	Colores para la línea del POC y para delta positiva y negativa.
Range profile TPO scaled to volume (area-matched)	Convierte los recuentos de TPO a la escala de volumen para que un contorno TPO y un perfil de volumen puedan leerse con la misma regla.
Range profile magnet (snap to bars)	Ajusta un borde arrastrado a los tiempos y precios de las velas cercanas. Desactivado por defecto para que la colocación libre siga siendo la norma.
Range profile auto-style box (no fill, points border)	Da estilo a una caja recién dibujada para que no tape el gráfico: sin relleno, borde punteado. Se aplica una vez, al crearla, así que sus propios cambios se conservan.
Range profile max boxes (1-32)	Cuántas cajas se dibujan a la vez.

Bar-POC dots

Ajuste	Qué hace
Bar-POC 4-type enabled	Marca con un punto el precio más negociado de cada vela. Desactivado por defecto.
Bar-POC delta mode	Qué velas califican: cualquiera, solo delta positiva, solo negativa, o ambas marcadas por separado.
Bar-POC lookback bars	Hasta dónde atrás dibujarlos.

Session Levels

Construidos a partir de la sesión anterior y mantenidos en el gráfico mientras opera la de hoy. Todo aquí es solo visualización.

Ajuste	Qué hace
Session levels	Interruptor maestro de toda la capa de niveles de sesión.

Ajuste	Qué hace
Session levels: previous session profile	Dibuja el perfil de volumen de la sesión anterior junto a la sesión de la que procede.
Session levels: sessions back	Cuántas sesiones anteriores dibujar (1-10). Las adicionales van atenuadas y sin banda de toque.
Session levels: extend VAH/VAL/POC right	Extiende esas tres líneas a lo largo del día de hoy, cada una etiquetada con su precio.
Session levels: touch band	Sombrea una banda de unos ticks a cada lado de cada línea, para que "en el nivel" tenga anchura.
Session levels: absorption at touch	Marca un toque donde un esfuerzo inusual encontró poca penetración. Una observación de lo que ocurrió, no un pronóstico.
Session levels: value area (%)	La parte del volumen de la sesión que cubre el value area (1-100). La convención del sector es 70 para un perfil de sesión.
Session levels: band ticks	Cuán ancha es la banda de toque, en ticks (1-20).
Session levels: session hours (blank = auto)	La ventana de sesión en hora del mercado, por ejemplo 08:00-13:30. En blanco = horario regular del mercado en los futuros de CME sobre índices, energía, metales, tipos, divisas y granos, y la lista de sesiones del gráfico en otros mercados. Escriba full para el día completo.
Session Map window	Abre el Session Map en su propia ventana: las últimas cinco sesiones y la de hoy sobre un mismo eje de precios. Activado por defecto. Ciérrelo con el botón X de su barra de título para mantenerlo cerrado.

También incluido en Pro

Pro es el kit completo: todo lo anterior más la capa de medición — una rejilla de estadísticas por vela anclada al borde del gráfico (volumen, delta, extremos y más, fila a fila), un medidor de velocidad de cinta dentro de la rejilla, el range profile de arrastrar y dibujar con fuentes y superposiciones por caja, zonas de desequilibrio apilado y puntos de Bar-POC. Esos ajustes viven en sus propias secciones de la ventana de ajustes; esta guía documenta primero las secciones anteriores, y el resto están nombrados con suficiente claridad como para explorarlos desde el menú rápido.

Soporte

- Sitio web: https://ordervane.com
- Correo: hello@ordervane.com

Aviso legal

OrderVane es una herramienta de análisis y visualización. No es asesoramiento de inversión, no proporciona señales de trading y no coloca órdenes. Operar con futuros, CFD y FX conlleva un riesgo sustancial de pérdida, incluida la posibilidad de perder más que tu depósito inicial. Cualquier

estadística de simulación o backtest mostrada en marketing es hipotética, se basa en datos históricos y no garantiza resultados futuros. Tú eres el único responsable de todas las decisiones y resultados de trading. Consulta el Acuerdo de Licencia de Usuario Final en https://ordervane.com/eula para conocer los términos completos (también incluido como `OrderVane_EULA.pdf`).