

Cómo calcular pips en índices sintéticos como un trader profesional

Noticias 24hs | 16-04-2026 | 13:37



Los índices sintéticos han ganado popularidad en los mercados financieros en los últimos años debido a sus características atractivas. Estos instrumentos, a diferencia del forex o las materias primas, se negocian las 24 horas del día, los 7 días de la semana, y son independientes de las noticias del mercado e incluso de los eventos geopolíticos.

Sin embargo, antes de realizar una sola operación, necesitas entender los fundamentos. Esto comienza por comprender bien los valores de los pips. Debes esforzarte por aprender a calcular los pips en los índices sintéticos, ya que esta es la base que todo operador serio debe establecer antes de gestionar el riesgo y dimensionar las posiciones.

Entendiendo un pip en índices sintéticos

Un pip (porcentaje en punto) se refiere al movimiento de precio estandarizado más pequeño en un instrumento de negociación. Cuando se trata de divisas, el concepto de pip es bastante sencillo; un pip en EUR/USD equivale a 0,0001.

Por otro lado, los índices sintéticos siguen estructuras de pip únicas, que varían según el índice que esté operando. Por ejemplo, si estás mirando el índice de Volatilidad 75 (V75), que se cotiza con dos decimales, un pip equivale a 0.01, y para el índice de Volatilidad 10 (V10), puede cotizarse de manera diferente dependiendo de la plataforma de tu corredor. Por lo tanto, siempre debes confirmar la estructura decimal del índice que estás operando antes de calcular los valores de los pips.

Un vistazo a la fórmula central para el valor del pip

Cuando necesitas calcular el valor del pip en índices sintéticos, usas la siguiente fórmula sencilla:

Valor del pip = (Tamaño del pip x Tamaño del lote) x Tamaño del contrato

Podemos desglosar esta fórmula con un ejemplo práctico utilizando el índice de volatilidad 25:

- Tamaño de la pipeta: 0.001
- Tamaño del lote: 1 lote estándar
- Tamaño del contrato: 1

Valor del pip = $0.001 \times 1 = \$0.001$ por pip por movimiento

Así, cuando el índice se mueve 100 pips a tu favor, ganas \$0.10. Si eso lo escalas a 10 lotes, el retorno se convierte en .00 por pip, y a partir de ese punto, el tamaño de la posición comienza a marcar una verdadera diferencia.

Como operador de índices sintéticos que busca una plataforma confiable que reúna todos los instrumentos, puede consultarla ahora para ver una selección curada de instrumentos de índices sintéticos con condiciones de trading transparentes.

Cálculo de pips en varios índices sintéticos

Se vuelve crucial entender cómo calcular los pips en los índices sintéticos al cambiar entre instrumentos. Esto se debe a que cada índice tiene un nivel de volatilidad y una estructura de pips distintos, como se puede ver a continuación:

- Índice de Volatilidad 10 ? Este tiene menor volatilidad, movimientos de pips más pequeños y funciona mejor para estrategias conservadoras.
- Índice de Volatilidad 50 - La volatilidad es de rango medio y los valores de pip también son moderados.
- Índice de Volatilidad 100: La volatilidad es alta, e incluso pequeños errores de cálculo de pips pueden resultar en pérdidas significativas.
- Índices de auge y caída: se caracterizan por patrones de picos. Los cálculos de pips para ellos se centran en la precisión de entrada y salida alrededor de esos picos.

Combinando el cálculo de pips y la gestión de riesgos

Dominar cómo calcular los pips de los índices sintéticos no es solo por sí mismo; se vuelve valioso cuando lo combinas con una gestión de riesgos adecuada. Después de conocer el valor de tu pip, puedes usarlo para calcular el tamaño de la posición basándote en el porcentaje de capital que puedes arriesgar cómodamente por operación.

Calculas usando la siguiente fórmula:

Tamaño de la posición = Cantidad de riesgo ÷ (Stop Loss en pips x Valor del pip)

Esto implica que arriesgar 0 en una operación con un stop loss de 50 pips y un valor por pip de \$0.20 significa que el tamaño de su posición debería ser de 1 lote. De esta manera, tu exposición es proporcional y has protegido tu cuenta.

Conclusión

Aunque el cálculo de pips en los índices sintéticos parece complicado, es menos intimidante de lo que parece. Solo necesitas entender la estructura decimal de cada índice y aplicar la fórmula principal de manera consistente.