RYZEN 1.0.38 - GUIA PASO A PASO
(NinjaTrader 8)

Contenido

1. Licencia
2. Instalar
3. El boton RYZEN del grafico
4. Actualizaciones
5. Modo PROFE
6. Modo ALUMNO
7. Protecciones SL/TP

(Esta misma guia, con formato, esta en PASOS_RYZEN.pdf)

1. LICENCIA

* RYZEN tiene SU PROPIA licencia: empieza por PULSE-RYZN-. La obtienes con tu cuenta en bottraderlab.com/pulse/ryzen/licencia (tambien en Mi panel).
* Vale en un maximo de DOS maquinas diferentes de tu uso personal (por ejemplo, una como PROFE y otra como ALUMNO). Una tercera maquina se rechaza.
* Es EXCLUSIVA de RYZEN: las licencias de CopyBot y TopTrader no activan RYZEN, y la de RYZEN no sirve para ellos.
* PRUEBA GRATIS DE 24 HORAS, sin tarjeta: empieza la primera vez que RYZEN se conecta. Despues, activa el PLAN MENSUAL desde tu pagina de licencia (ahi ves el precio vigente y puedes cancelarlo cuando quieras). Sin pago, RYZEN se desactiva.
* Necesitas internet para activar la licencia y para renovarla periodicamente.

2. INSTALAR

>> Si YA tenias la version anterior (hazlo una sola vez):

A. En NinjaTrader: Tools > Remove NinjaScript Assembly. Selecciona la version anterior del bot (la que aun sale con el NOMBRE ANTIGUO) y pulsa Remove.
B. Cierra y vuelve a abrir NinjaTrader ANTES de importar RYZEN.zip.

! No retires el bot ni cierres NinjaTrader mientras este gestionando operaciones.
! Tus ajustes se conservan. Pega tu nueva licencia PULSE-RYZN- en el panel.

>> Instalacion:

1. Descarga RYZEN desde bottraderlab.com/pulse/ryzen.
2. Guarda RYZEN.zip SIN DESCOMPRIMIR, junto a esta guia.
3. En NinjaTrader 8:
   Tools > Import > NinjaScript Add-On... > RYZEN.zip
4. Abre New > RYZEN y pega tu licencia PULSE-RYZN-.
   Si dice que "esa licencia es del CopyBot", pega la de
   RYZEN.

---

3. EL BOTON RYZEN DEL GRAFICO

Esta en la ESQUINA SUPERIOR IZQUIERDA del grafico.

RYZEN en ROJO -> panel oculto. Clic para mostrarlo.
RYZEN en VERDE -> panel a la vista. Otro clic lo oculta.

* Al iniciar NinjaTrader, RYZEN arranca oculto (boton rojo).
* Ocultar el panel NO detiene nada: la gestion y las
  protecciones SL/TP siguen activas.
* Para cancelar o cerrar lo que abrio RYZEN, usa STOP dentro
  del panel.

---

4. ACTUALIZACIONES

1. RYZEN comprueba al iniciar, y cada 5 minutos, si hay
   una version nueva.
2. Si la hay, dentro del panel sale el numero de version
   y el boton DESCARGAR RYZEN.
3. Al pulsarlo, el ZIP se descarga y se verifica en
   Descargas sin detener el bot.
   VER ARCHIVO abre la carpeta con el ZIP seleccionado.
4. Cuando NO tengas operaciones activas, importa ese ZIP
   (Tools > Import > NinjaScript Add-On) y reinicia
   NinjaTrader.
5. Actualiza LAS DOS maquinas.

! La descarga no instala nada ni reinicia NinjaTrader sola.
! Esta funcion empieza en la 1.0.31; las versiones anteriores
  se actualizan a mano.

---

5. MODO PROFE

1. Elige PROFE, tu nombre y la cuenta conectada.
2. Configura activo, temporalidad, lotes, unidad
   (PUNTOS / TICKS / DINERO), SL, TP y precio de entrada.
   >> Revisa bien la UNIDAD antes de enviar.
3. Pulsa GENERAR CODIGO y COPIAR. Comparte el codigo con
   tus alumnos.
4. Si editas parametros, ACTUALIZAR se ilumina: pulsalo y
   espera la confirmacion.

5. ARMAR COMPRA / VENTA se iluminan cuando los parametros confirmados estan listos.
6. Pulsa la direccion. El alumno recibe la CONTRARIA, desplazada un tick:

```
Profe COMPRA a P   ->  Alumno VENDE a  P - 1 tick
Profe VENDE  a P   ->  Alumno COMPRA a P + 1 tick
```

7. La entrada usa LIMIT o STOP LIMIT segun el lado del mercado; nunca MARKET. Un salto brusco puede activar el stop y dejar el limite esperando a su nivel.
8. STOP (rojo) cancela pendientes y cierra lo que abrio el bot en tu cuenta.

---

6. MODO ALUMNO

1. Elige ALUMNO, tu nombre y la cuenta.
2. Pega el codigo del profe y pulsa GUARDAR.
3. Revisa activo, temporalidad, cantidad, unidad, SL, TP y precio copiados.
4. Solo el PROFE arma las entradas: ARMAR queda deshabilitado en tu panel.
5. STOP tambien esta disponible para cancelar o cerrar tus ordenes del bot.

NOVEDADES 1.0.38

* MOVER LA ENTRADA: el PROFE puede cambiar el precio de su entrada pendiente (panel o arrastrando la orden). El cambio llega a los ALUMNOS. Con llenados ya no se puede mover.
* DIFERENCIA (ticks): el PROFE la pone junto al PRECIO DE ENTRADA (0 a 200, por defecto 1). Los ALUMNOS entran a esa distancia del precio del PROFE, en el lado contrario.
* SALIDAS (las elige el PROFE antes de armar):
  CONJUNTAS: el TP o SL de cualquiera cierra a todos.
  INDIVIDUALES: cada uno sale por su propio TP y SL.
* BREAK EVEN y TRAILING STOP (solo con SALIDAS INDIVIDUALES): cada uno los pone para su operacion, en la misma unidad que su SL/TP (PUNTOS, TICKS o DINERO de toda la operacion). El stop solo se mueve a favor y siempre a 4 ticks o mas del precio. Si mueves el SL a mano, RYZEN deja de gestionarlo.
* Entrada llenada a medias que sale por TP/SL: el resto se cancela y lo que se llene tarde se cierra.
* Panel nuevo con el estilo dorado.

---

7. PROTECCIONES SL/TP

* SL y TP se envian DESPUES de confirmarse el llenado, tambien en llenados parciales.
* Mientras la entrada sigue pendiente, no hay posicion que

```
    proteger.
  * Los niveles dependen de la unidad elegida:
    500 PUNTOS NO son 500 USD.

  ! IMPORTANTE: manten NinjaTrader abierto y conectado para que
    la gestion siga funcionando.


-----------------------------------------------------------------
  La DLL esta ofuscada y la licencia usa firmas del servidor.
  Esto reduce las copias no autorizadas, pero ninguna
  proteccion de software es invulnerable.
                                  RYZEN 1.0.38 - bottraderlab.com
=================================================================
```