

THE INVINCIBLE EA

Guía de usuario y referencia de parámetros | XAUUSD / GOLD | Timeframe recomendado: M30 |
Reference build 1.0

Construido para sobrevivir. Diseñado para dominar.

The Invincible es un Expert Advisor para Gold impulsado por IA, construido alrededor de operaciones independientes, Stop Loss y Take Profit predefinidos, filtros adaptativos y un dimensionamiento disciplinado de posiciones. Está pensado para traders que prefieren un control de riesgo transparente sin Martingale, Grid no controlado, averaging down, hedging, HFT, arbitraje ni mecanismos de Recovery.

Objetivo de esta guía

Referencia práctica para configurar The Invincible, elegir un perfil de riesgo razonable y comprender todos los parámetros visibles de la versión de referencia. El EA está completamente listo para operar con su lógica predeterminada. Para uso normal, deje la lógica sin cambios y seleccione únicamente el riesgo mediante un Risk Preset, Manual_Balance_Step o un archivo SET preparado.

RECOMENDACIONES PRINCIPALES DE USO

- Instrumento: utilice únicamente Gold / XAUUSD.
- Timeframe recomendado: M30.
- Sistema de largo plazo con Stop Loss reales: las pérdidas y varios Stop Loss consecutivos son una parte normal de la estrategia. El sistema acepta una pérdida controlada cuando falla una entrada en lugar de utilizar Martingale, Grid, Averaging Down o Recovery. Evalúe el rendimiento durante al menos 3-4 meses, no por unas pocas operaciones o una semana.
- Lógica de operaciones independientes: sin Martingale, Grid no controlado, averaging down, hedging ni Recovery. Cada posición tiene su propio SL/TP.
- Relación aproximada beneficio/pérdida: alrededor de 1:2; el Stop Loss potencial es aproximadamente el doble del Take Profit.
- Broker: se prefieren cuentas RAW / ECN con buena liquidez en Gold. El EA no es un scalper ultracorto y normalmente es menos sensible a pequeñas diferencias entre brokers.
- VPS: mantenga el terminal funcionando de forma continua; se recomienda un VPS estable cerca del servidor del broker.
- Prop firm: utilice riesgo conservador, considere limitar Number of Opened Deals a 1 y revise antes los límites de drawdown y las reglas sobre noticias.

La configuración predeterminada está lista para operar

Para un uso normal no es necesario modificar manualmente la lógica, la sesión, Stop Loss, Take Profit, trailing, filtros u otros parámetros de estrategia. Normalmente solo debe seleccionar el nivel de riesgo: mediante un Risk Preset integrado, Manual_Balance_Step con Balance Step manual o cargando el archivo SET correspondiente.

Advertencia de riesgo: El Stop Loss limita la exposición no controlada, pero no elimina el riesgo de trading. Son posibles operaciones perdedoras, drawdowns temporales, slippage, gaps y periodos planos o negativos. El rendimiento pasado y el monitoreo en vivo no garantizan resultados futuros.

1. Inicio rápido y enfoque operativo

- Abra un gráfico Gold / XAUUSD en M30.
- Adjunte The Invincible EA y active Algo Trading.
- Mantenga la lógica predeterminada y seleccione solo el riesgo mediante Risk Preset, Manual_Balance_Step o el archivo SET correspondiente.
- Para riesgo normal utilice Normal_Risk_per_750_balance: Lot Step 0.01, Balance Step 750 y lotaje automático.
- Mantenga News Filter desactivado para un comportamiento más cercano a la configuración de referencia. Actívelo solo si lo exigen las reglas del broker o prop firm.
- Mantenga el terminal online 24/7. Después de cambiar la configuración en un VPS, vuelva a sincronizar o migrar el terminal si su sistema lo requiere.

Presets de riesgo integrados

Perfil de riesgo	Referencia / Balance Step	Cómo utilizarlo
Conservador	Balance Step 2000	Conservative_Risk_per_2000_balance. Preferible cuando el control del drawdown es la prioridad principal.
Riesgo bajo	Balance Step 1000	Low_Risk_per_1000_balance. Menor exposición que el preset Normal Risk.
Riesgo normal	Balance Step 750	Normal_Risk_per_750_balance. Preset estándar de riesgo normal.
Riesgo moderado	Balance Step 500	Moderate_Risk_per_500_balance. Mayor exposición que el preset Normal Risk.
Riesgo alto	Balance Step 300	High_Risk_per_300_balance. Pueden producirse fluctuaciones porcentuales importantes.
Agresivo	Balance Step 150	Aggressive_Risk_per_150_balance. Extremadamente agresivo; solo para usuarios que aceptan drawdowns sustanciales.
Riesgo PROP	Balance Step 2500	PROP_Risk_per_2500_balance. Menor exposición predefinida para entornos con límites estrictos de drawdown.

Resumen de la configuración de referencia

Área	Referencia
Operaciones	Hasta 2 operaciones independientes en la captura de referencia; 1 recomendada para uso conservador / prop firm.
Cálculo del riesgo	Hay Risk Presets integrados. Normal Risk = Balance Step 750. La captura muestra Manual_Balance_Step con Balance Step 500.
Comportamiento tras pérdidas	Don't make volume less after loss = false, por lo que el EA no intenta mantener un volumen elevado tras una reducción del balance.
Ventana de trading	09:00-20:00 según la lógica del EA; AutoGMT = true.
Protección	SL/TP duros, trailing activado; todas las operaciones abiertas se cierran forzosamente el viernes antes del cierre del mercado.
Filtro de noticias	Desactivado en la configuración de referencia; si se activa, 30 min antes/después de eventos de alta importancia.

Tamaño de posición con Balance Step

El EA ofrece dos métodos de selección de riesgo. Si se elige Manual_Balance_Step, Balance Step es el control manual principal: un valor menor aumenta lote y riesgo; uno mayor los reduce. Con Lot Step 0.01, Balance Step 750 equivale aproximadamente a 0.01 lot por cada bloque completo de \$750 de balance. Como alternativa, seleccione un Risk Preset integrado, que aplica automáticamente el Balance Step correspondiente. Los archivos SET proporcionan la misma comodidad sin editar parámetros. El lote mínimo y el paso de lote del broker pueden afectar el volumen final.

Configuración para prop firms

- Use un Balance Step conservador / archivo SET conservador.
- Limite Number of Opened Deals a 1 si la prioridad son límites estrictos de drawdown.
- Delay Deal puede activarse con un pequeño retraso de 10-15 segundos si desea una temporización de entrada ligeramente diferente entre cuentas. No cambia la lógica principal ni garantiza unicidad.
- Mantenga Friday close activado salvo que sus reglas y pruebas justifiquen otra cosa.
- Si la prop firm restringe operaciones durante noticias, active News Filter y configure la ventana requerida.
- Ninguna configuración garantiza superar un challenge. El riesgo debe respetar los límites diarios y totales de drawdown.

Broker y ejecución

The Invincible EA no depende de objetivos minúsculos ni de scalping HFT frágil. Las pequeñas diferencias de spread, latencia, feed de cotizaciones y ejecución suelen tener menos impacto que en un scalper ultracorto, aunque las condiciones del broker todavía pueden generar diferencias en entradas y resultados. Prefiera RAW / ECN con spreads bajos y liquidez estable en Gold. Registro de afiliado: <https://ic.com/?camp=59677>; <https://my.roboforex.com/en/?a=txja>. Monitoreo público en vivo: <https://www.mql5.com/en/signals/2396871>.

2. Pantalla de parámetros de entrada

La Figura 1 muestra el panel de inputs de Invincible 1.0. Los nombres pueden variar ligeramente entre versiones, pero la lógica de funcionamiento debe mantenerse.

Common Inputs	
Variable	Value
🔧 ShowInfoPanel	true
ab =====	=====
🔧 Close At Friday	true
01 Close At Friday Hour (If 0 Close before Closing Market)	0
🔧 Close At Wednesday	false
01 Close At Wednesday Hour (If 0 Close before Closing Market)	0
01 Close At Wednesday Minute (If 0 Close before Closing Market)	0
ab =====	=====
01 Number of Opened Deals	2
🔧 Delay Deal	false
01 Delay Deal,Seconds	10
🔧 AutoGMT	true
🔧 Don't make volume less after loss	false
ab =====	=====
1/2 Fix Lot (if 0 is Auto)	0.0
1/2 Lot Step	0.01
1/2 Balance Step	500.0
📊 risk	Manual_Balance_Step
🔧 Strict Lot Calculation	false
ab =====	=====
01 MaxSpread	150
01 Slippage in points	50
ab Comments	Invincible
01 Magic	333
🔧 Only BUY	false
🔧 Only SELL	false
ab =====	=====
01 Start Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	9
01 Start Minute	0
01 Finish Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	20
01 Finish Minute	0
ab =====	=====
1/2 TakeProfit,pip	200.0
1/2 StopLoss,pip	475.0
ab =====	=====
🔧 Trailing On Off	true
1/2 Trailing Distance,pip	135.0
1/2 Trailing From,pip	5.0
1/2 Trailing Step,point	5.0
=== Chart Information Panel ===	
01 Panel_Corner	0
01 Panel_X	20
01 Panel_Y	30
1/2 Panel_Scale	1.0
01 Panel_Refresh_MS	500
ab =====News Settings=====	=====News Settings=====
🔧 Use NewsFilter	false
01 Minutes before the news	30
01 Minutes after the news	30
🔧 High Importance	true
🔧 Moderate Importance	false

Figura 1. Panel de referencia de Invincible. Timeframe recomendado: M30. Valores visibles: ShowInfoPanel=true; Friday close=true; Number of Opened Deals=2; AutoGMT=true; Balance Step=500; Manual_Balance_Step; MaxSpread=150; Slippage=50 points; ventana 09:00-20:00; TP=200 pips; SL=475 pips; trailing activado; news filter desactivado.

3. Referencia detallada - General, cierre y riesgo

Parámetro	Valor de referencia	Qué hace / cómo usarlo
ShowInfoPanel	true	Muestra u oculta el panel informativo del gráfico. Solo afecta a la visualización.
Close At Friday	true	Cuando está activado, el EA cierra forzosamente todas las posiciones abiertas el viernes antes del cierre del mercado para evitar riesgo de fin de semana.
Close At Friday Hour (If 0 Close before Closing Market)	0	Hora manual de cierre del viernes. 0 utiliza la lógica interna de cierre antes del mercado.
Close At Wednesday	false	Activa una regla opcional de cierre del miércoles, normalmente para evitar el triple swap.
Close At Wednesday Hour	0	Hora manual de cierre del miércoles. 0 usa la lógica interna.
Close At Wednesday Minute	0	Precisión en minutos para el cierre del miércoles; normalmente 0.
Number of Opened Deals	2	Número máximo de posiciones independientes. Referencia 2; para uso conservador/prop firm, 1 es más seguro. No es una grid ni cesta de averaging.
Delay Deal	false	Activa un retraso antes de enviar la operación.
Delay Deal,Seconds	10	Segundos de retraso cuando Delay Deal está activo; use valores pequeños.
AutoGMT	true	Ajusta automáticamente la lógica horaria al servidor del broker.
Don't make volume less after loss	false	Con false, el volumen puede reducirse cuando cae el balance; es el comportamiento más conservador.
Fix Lot (if 0 is Auto)	0.0	0 activa el lotaje automático. Un valor distinto de cero fuerza ese lote fijo.
Lot Step	0.01	Incremento base del lotaje automático; referencia 0.01.
Balance Step	500.0	Control manual del riesgo con Manual_Balance_Step. Menor valor = mayor lote/riesgo; mayor valor = menor riesgo. Normal Risk = 750; la captura muestra 500 manual.
riskk	Manual_Balance_Step	Selector Risk Preset / Risk Mode. Manual_Balance_Step usa Balance Step manual; presets: Aggressive 150, High 300, Moderate 500, Normal 750, Low 1000, Conservative 2000, PROP 2500.
Strict Lot Calculation	false	Interruptor avanzado de cálculo de lotaje. Referencia false; no cambiar salvo pruebas específicas.

4. Referencia detallada - Ejecución, sesión y gestión de operaciones

Parámetro	Valor de referencia	Qué hace / cómo usarlo
MaxSpread	150	Spread máximo permitido para nuevas entradas, en points; si se supera, se filtra la entrada.
Slippage in points	50	Desviación máxima de ejecución. Un valor demasiado bajo puede causar entradas rechazadas o pérdidas en movimientos rápidos de Gold.
Comments	Invincible	Texto del comentario de la orden para identificar operaciones del EA; normalmente no afecta a la lógica.
Magic	333	Identificador único del EA. Use Magic Number distintos para instancias independientes en la misma cuenta.
Only BUY	false	Filtro para operar solo BUY. Mantenga false para operación normal en ambas direcciones.
Only SELL	false	Filtro para operar solo SELL. Mantenga false para operación normal en ambas direcciones.
Start Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	9	Inicio de la ventana de entradas. Con AutoGMT, el EA adapta la sesión al servidor del broker.
Start Minute	0	Precisión en minutos del inicio; referencia 09:00.
Finish Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	20	Fin de la ventana de nuevas entradas; las posiciones abiertas siguen gestionándose.
Finish Minute	0	Precisión en minutos del final; referencia 20:00.
TakeProfit,pip	200.0	Distancia fija de Take Profit. La operación puede cerrarse antes por trailing.
StopLoss,pip	475.0	Stop Loss protector duro. Es más amplio que el TP por diseño; cambiarlo modifica la expectancy.
Trailing On Off	true	Activa la gestión dinámica del trailing stop.
Trailing Distance,pip	135.0	Distancia del trailing stop respecto al movimiento favorable una vez activo.
Trailing From,pip	5.0	Movimiento favorable necesario para activar el trailing en la referencia.
Trailing Step,point	5.0	Movimiento mínimo para actualizar de nuevo el trailing stop.

5. Referencia detallada - Panel y noticias

Parámetro	Valor de referencia	Qué hace / cómo usarlo
Panel_Corner	0	Esquina del gráfico donde se ancla el panel.
Panel_X	20	Desplazamiento horizontal del panel.
Panel_Y	30	Desplazamiento vertical del panel.
Panel_Scale	1.0	Escala visual del panel; no afecta al trading.
Panel_Refresh_MS	500	Intervalo de actualización del panel en milisegundos.
Use NewsFilter	false	Activa/desactiva el filtro de noticias; la referencia lo mantiene desactivado.
Minutes before the news	30	Bloquea nuevas entradas durante estos minutos antes de un evento cuando el filtro está activo.
Minutes after the news	30	Bloquea nuevas entradas durante estos minutos después de un evento.
High Importance	true	Incluye noticias de alto impacto en el filtro.
Moderate Importance	false	Incluye noticias de impacto medio; hace el filtro más restrictivo.

Nota de seguridad de parámetros: Para la mayoría de usuarios, el riesgo debe ajustarse mediante Balance Step, lotaje fijo o un archivo SET preparado. Cambiar la sesión, TP, SL, trailing, filtros direccionales o noticias cambia la muestra de la estrategia y puede alterar de forma material el win rate, drawdown y expectancy. Pruebe primero los cambios no relacionados con riesgo en demo o Strategy Tester durante un periodo suficientemente largo.

Estructura de riesgo predeterminada

La relación aproximada beneficio/pérdida es 1:2: el Stop Loss potencial es aproximadamente el doble del Take Profit. El trailing puede cambiar la salida real, por lo que el beneficio y la pérdida medios pueden diferir de las distancias fijas iniciales de TP/SL.

6. Uso seguro, monitoreo en vivo y soporte

- Mantenga la lógica principal cerca de la configuración de referencia salvo que tenga pruebas de largo plazo que justifiquen un cambio.
- Si las fluctuaciones de la cuenta son demasiado grandes, reduzca primero el riesgo. No intente corregir un drawdown a corto plazo aumentando el lote tras pérdidas.
- Use el EA como un sistema de largo plazo con Stop Loss reales. Las pérdidas y varios SL seguidos son normales; el EA corta operaciones fallidas en lugar de ocultar pérdidas con Martingale, Grid, Averaging Down o Recovery.
- Para prop firms utilice tamaño conservador, máximo 1 operación simultánea y configure noticias/holding según las reglas de la firma.
- Si usa Invincible junto con My AI Gold, reduzca el riesgo total porque ambos operan Gold aunque sus lógicas de entrada sean diferentes y de baja correlación.
- Cotizaciones, spreads, liquidez, slippage y condiciones del servidor pueden crear diferencias entre cuentas. Es normal en sistemas con órdenes de mercado.

Invincible + My AI Gold

The Invincible fue diseñado para complementar My AI Gold, no para duplicar sus entradas. Ambos sistemas utilizan lógica distinta y pueden detectar oportunidades diferentes en Gold. Ejecutarlos juntos puede diversificar el modelo de entrada y aumentar las oportunidades, pero también aumenta la exposición total a Gold. Ajuste el riesgo a nivel de cartera, no solo en cada EA.

Enlaces oficiales y monitoreo

	URL
Monitoreo público en vivo	https://www.mql5.com/en/signals/2396871
Perfil del autor / soporte	https://www.mql5.com/en/users/darksidefx
Grupo de discusión MQL	https://www.mql5.com/en/messages/01e8a2074442dd01
Telegram - Beast FX AI Trading Experts	https://t.me/beast_trade_fx
Soporte directo por email	darksidefx777@gmail.com

Referencias de brokers

El monitoreo público actual está alojado en Weltrade-Live. También hay opciones mediante los enlaces de afiliado de IC Markets y RoboForex. Disponibilidad, apalancamiento, tipo de cuenta y condiciones de XAUUSD dependen de la jurisdicción; compruebe siempre las condiciones antes de depositar.

	URL
IC Markets - registro de afiliado	https://ic.com/?camp=59677
RoboForex - registro de afiliado	https://my.roborex.com/en/?a=txja

Divulgación: los enlaces de registro de brokers pueden generar una comisión de afiliado. Esto no cambia la configuración del EA, la guía de riesgo ni la recomendación de elegir el broker y tipo de cuenta adecuados a su jurisdicción y necesidades.

Ayuda de instalación

Para la guía general de instalación de MetaTrader Market, consulte: https://www.metatrader5.com/en/terminal/help/market/market_buy.

Forex y Gold implican un riesgo sustancial. El Stop Loss no elimina pérdidas, slippage, gaps ni diferencias de ejecución. Los backtests y el monitoreo en vivo no garantizan resultados futuros. Utilice un nivel de riesgo adecuado.