

THE INVINCIBLE EA

Guide utilisateur et référence des paramètres | XAUUSD / GOLD | Unité de temps recommandée : M30 |
Reference build 1.0

Conçu pour survivre. Pensé pour dominer.

The Invincible est un Expert Advisor Gold piloté par IA, fondé sur des positions indépendantes, des niveaux Stop Loss et Take Profit prédéfinis, des filtres adaptatifs et un dimensionnement discipliné. Il vise les traders qui préfèrent un risque transparent sans Martingale, Grid non contrôlé, averaging down, hedging, HFT, arbitrage ni mécanismes de Recovery.

Objectif de ce guide

Référence pratique pour configurer The Invincible, choisir un profil de risque raisonnable et comprendre tous les paramètres visibles de la version de référence. L'EA est prêt à trader avec sa logique par défaut. En usage normal, laissez la logique inchangée et choisissez uniquement le risque via un Risk Preset, Manual_Balance_Step ou un fichier SET préparé.

RECOMMANDATIONS PRINCIPALES D'UTILISATION

- Instrument : Gold / XAUUSD uniquement.
- Unité de temps recommandée : M30.
- Système long terme avec de vrais Stop Loss : les pertes et plusieurs Stop Loss consécutifs font partie du fonctionnement normal. Le système accepte une perte contrôlée quand un setup échoue au lieu d'utiliser Martingale, Grid, Averaging Down ou Recovery. Évaluez les résultats sur au moins 3-4 mois.
- Logique de positions indépendantes : pas de Martingale, Grid non contrôlé, averaging down, hedging ni Recovery. Chaque position a son propre SL/TP.
- Rapport gain/perte approximatif : environ 1:2 ; le Stop Loss potentiel est approximativement deux fois plus large que le Take Profit.
- Courtier : exécution RAW / ECN et bonne liquidité Gold recommandées. L'EA n'est pas un scalper ultra-court et est généralement moins sensible aux petites différences entre courtiers.
- VPS : gardez le terminal actif en continu ; un VPS stable proche du serveur du courtier est recommandé.
- Prop firm : utilisez un risque conservateur, envisagez de limiter Number of Opened Deals à 1 et vérifiez les règles de drawdown et d'actualités.

Les réglages par défaut sont prêts à trader

En usage normal, il n'est pas nécessaire de modifier la logique, la session, le Stop Loss, le Take Profit, le trailing, les filtres ou les autres paramètres de stratégie. L'utilisateur choisit généralement uniquement le niveau de risque : Risk Preset intégré, Manual_Balance_Step avec Balance Step manuel, ou fichier SET correspondant.

Avertissement sur le risque : Le Stop Loss limite l'exposition non contrôlée mais n'élimine pas le risque. Des trades perdants, drawdowns temporaires, slippage, gaps et périodes plates ou négatives restent possibles. Les performances passées et le suivi live ne garantissent pas les résultats futurs.

1. Démarrage rapide et approche d'utilisation

- Ouvrez un graphique Gold / XAUUSD en M30.
- Attachez The Invincible EA et activez Algo Trading.
- Laissez la logique par défaut et choisissez seulement le risque via Risk Preset, Manual_Balance_Step ou le fichier SET correspondant.
- Pour un risque normal, utilisez Normal_Risk_per_750_balance : Lot Step 0.01, Balance Step 750 et lot automatique.
- Laissez News Filter désactivé pour rester au plus proche de la configuration de référence. Activez-le uniquement si les règles du courtier ou de la prop firm l'exigent.
- Gardez le terminal en ligne 24/7. Après tout changement sur VPS, resynchronisez ou remigrez le terminal si nécessaire.

Préréglages de risque intégrés

Profil de risque	Référence / Balance Step	Comment l'utiliser
Conservateur	Balance Step 2000	Conservative_Risk_per_2000_balance. À privilégier lorsque la maîtrise du drawdown est la priorité.
Risque faible	Balance Step 1000	Low_Risk_per_1000_balance. Exposition inférieure au préréglage Normal Risk.
Risque normal	Balance Step 750	Normal_Risk_per_750_balance. Préréglage standard de risque normal.
Risque modéré	Balance Step 500	Moderate_Risk_per_500_balance. Exposition supérieure au préréglage Normal Risk.
Risque élevé	Balance Step 300	High_Risk_per_300_balance. Des fluctuations importantes en pourcentage sont possibles.
Agressif	Balance Step 150	Aggressive_Risk_per_150_balance. Très agressif ; uniquement si vous acceptez un drawdown important.
Risque PROP	Balance Step 2500	PROP_Risk_per_2500_balance. Exposition prédéfinie la plus faible pour des limites de drawdown strictes.

Résumé de la configuration de référence

Zone	Référence
Positions	Jusqu'à 2 positions indépendantes dans la capture de référence ; 1 recommandée en mode conservateur / prop firm.
Dimensionnement du risque	Risk Presets disponibles. Normal Risk = Balance Step 750. La capture montre Manual_Balance_Step avec Balance Step 500.
Comportement après perte	Don't make volume less after loss = false : l'EA ne cherche pas à maintenir un volume élevé après une baisse du solde.
Fenêtre de trading	09:00-20:00 selon la logique de l'EA ; AutoGMT = true.
Protection	SL/TP stricts, trailing activé ; toutes les positions ouvertes sont clôturées de force le vendredi avant la fermeture du marché.
Filtre d'actualités	Désactivé dans la configuration de référence ; si activé, 30 min avant/après les événements de forte importance.

Dimensionnement avec Balance Step

L'EA propose deux méthodes de sélection du risque. Avec Manual_Balance_Step, Balance Step est le contrôle manuel principal : une valeur plus faible augmente le lot et le risque ; une valeur plus élevée les réduit. Avec Lot Step 0.01, Balance Step 750 correspond à environ 0.01 lot par tranche complète de 750 \$ de solde. Vous pouvez aussi sélectionner un Risk Preset intégré qui applique automatiquement le Balance Step correspondant. Les fichiers SET offrent la même simplicité sans édition manuelle. Les contraintes de lot minimum du courtier peuvent modifier le volume final.

Configuration de type prop firm

- Utilisez un Balance Step conservateur / fichier SET conservateur.
- Limitez Number of Opened Deals à 1 si les limites strictes de drawdown sont prioritaires.
- Delay Deal peut être activé avec 10-15 secondes si vous souhaitez légèrement différencier le timing entre comptes. Cela ne modifie pas la logique de base et ne garantit pas l'unicité.
- Gardez Friday close activé sauf si vos règles et tests justifient autre chose.
- Si la prop firm limite le trading sur actualités, activez News Filter et réglez la fenêtre nécessaire.
- Aucune configuration ne garantit la réussite d'un challenge. Le risque doit respecter les limites quotidiennes et globales.

Courtier et exécution

The Invincible ne repose pas sur de minuscules objectifs ni sur un scalping HFT fragile. Les petites différences de spread, latence, flux de cotations et exécution ont généralement moins d'impact que sur un scalper ultra-court, mais les conditions du courtier peuvent toujours produire des différences d'entrées et de résultats. Préférez RAW / ECN à faible spread et une liquidité Gold stable. Inscription partenaire : <https://ic.com/?camp=59677>; <https://my.roboforex.com/en/?a=txja>. Suivi public en direct: <https://www.mql5.com/en/signals/2396871>.

2. Écran des paramètres d'entrée

La Figure 1 présente le panneau d'entrées Invincible 1.0. Les noms peuvent varier légèrement entre versions, mais la logique de fonctionnement reste la même.

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

Figure 1. Panneau de référence Invincible. Unité de temps recommandée : M30. Valeurs visibles notamment : ShowInfoPanel=true ; Friday close=true ; Number of Opened Deals=2 ; AutoGMT=true ; Balance Step=500 ; Manual_Balance_Step ; MaxSpread=150 ; Slippage=50 points ; fenêtre 09:00-20:00 ; TP=200 pips ; SL=475 pips ; trailing activé ; news filter désactivé.

3. Référence détaillée - Général, clôture et risque

Paramètre	Valeur de référence	Fonction / utilisation
ShowInfoPanel	true	Affiche ou masque le panneau d'information du graphique. Visuel uniquement.
Close At Friday	true	Lorsqu'il est activé, l'EA ferme de force toutes les positions ouvertes le vendredi avant la fermeture du marché afin d'éviter le risque de week-end.
Close At Friday Hour (If 0 Close before Closing Market)	0	Heure manuelle de clôture du vendredi. 0 utilise la logique interne avant fermeture.
Close At Wednesday	false	Active une règle optionnelle de clôture le mercredi, généralement pour éviter le triple swap.
Close At Wednesday Hour	0	Heure manuelle de clôture du mercredi. 0 utilise la logique interne.
Close At Wednesday Minute	0	Précision à la minute pour la clôture du mercredi ; normalement 0.
Number of Opened Deals	2	Nombre maximal de positions indépendantes. Référence 2 ; pour conservateur/prop firm, 1 est plus sûr. Ce n'est pas une grille d'averaging.
Delay Deal	false	Active un délai avant l'envoi de l'ordre.
Delay Deal,Seconds	10	Secondes de délai lorsque Delay Deal est actif ; utilisez de petites valeurs.
AutoGMT	true	Adapte automatiquement la logique horaire au serveur du courtier.
Don't make volume less after loss	false	Avec false, le volume peut diminuer après une baisse du solde ; comportement plus conservateur.
Fix Lot (if 0 is Auto)	0.0	0 active le lot automatique. Toute valeur non nulle force un lot fixe.
Lot Step	0.01	Incrément de lot de base pour le calcul automatique ; référence 0.01.
Balance Step	500.0	Contrôle manuel du risque en mode Manual_Balance_Step. Valeur plus faible = lot/risque plus élevés. Normal Risk = 750 ; capture = 500 manuel.
riskk	Manual_Balance_Step	Sélecteur Risk Preset / Risk Mode. Manual_Balance_Step = contrôle manuel ; presets : Aggressive 150, High 300, Moderate 500, Normal 750, Low 1000, Conservative 2000, PROP 2500.
Strict Lot Calculation	false	Option avancée de calcul du lot. Référence false ; laissez inchangé sauf test spécifique.

4. Référence détaillée - Exécution, session et gestion des positions

Paramètre	Valeur de référence	Fonction / utilisation
MaxSpread	150	Spread maximal autorisé pour une nouvelle entrée, en points ; au-dessus, l'entrée est filtrée.
Slippage in points	50	Déviation d'exécution maximale. Trop faible peut provoquer des entrées rejetées/manquées lors de mouvements rapides de l'Or.
Comments	Invincible	Texte de commentaire pour identifier les trades de l'EA ; n'affecte normalement pas la logique.
Magic	333	Identifiant unique des trades de l'EA. Utilisez des Magic Number différents pour des instances indépendantes.
Only BUY	false	Filtre BUY uniquement. Laissez false pour le fonctionnement normal bidirectionnel.
Only SELL	false	Filtre SELL uniquement. Laissez false pour le fonctionnement normal bidirectionnel.
Start Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	9	Début de la fenêtre d'entrée. Avec AutoGMT, adaptation au temps serveur du courtier.
Start Minute	0	Précision à la minute du début ; référence 09:00.
Finish Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	20	Fin de la fenêtre de nouvelles entrées ; les positions ouvertes continuent d'être gérées.
Finish Minute	0	Précision à la minute de fin ; référence 20:00.
TakeProfit,pip	200.0	Distance fixe du Take Profit. Le trade peut sortir plus tôt via trailing.
StopLoss,pip	475.0	Stop Loss dur. Plus large que le TP par conception ; le modifier change l'expectancy.
Trailing On Off	true	Active la gestion dynamique du trailing stop.
Trailing Distance,pip	135.0	Distance du trailing stop une fois activé.
Trailing From,pip	5.0	Mouvement favorable nécessaire pour activer le trailing dans la référence.
Trailing Step,point	5.0	Mouvement minimum avant une nouvelle mise à jour du trailing stop.

5. Référence détaillée - Panneau et actualités

Paramètre	Valeur de référence	Fonction / utilisation
Panel_Corner	0	Coin du graphique utilisé pour ancrer le panneau.
Panel_X	20	Décalage horizontal du panneau.
Panel_Y	30	Décalage vertical du panneau.
Panel_Scale	1.0	Échelle visuelle du panneau ; sans effet sur le trading.
Panel_Refresh_MS	500	Intervalle de rafraîchissement du panneau en millisecondes.
Use NewsFilter	false	Active/désactive le filtre d'actualités ; désactivé dans la référence.
Minutes before the news	30	Bloque les nouvelles entrées pendant ce nombre de minutes avant un événement.
Minutes after the news	30	Bloque les nouvelles entrées pendant ce nombre de minutes après un événement.
High Importance	true	Inclut les événements à fort impact dans le filtre.
Moderate Importance	false	Inclut les événements à impact moyen ; filtre plus restrictif.

Note de sécurité sur les paramètres : Pour la plupart des utilisateurs, le risque doit être ajusté via Balance Step, lot fixe ou fichier SET. Modifier la session, TP, SL, trailing, filtres directionnels ou logique d'actualités change l'échantillon de stratégie et peut modifier sensiblement win rate, drawdown et expectancy. Testez d'abord les changements hors risque sur démo ou Strategy Tester pendant une période suffisante.

Structure de risque par défaut

Le rapport gain/perte approximatif est 1:2 : le Stop Loss potentiel est environ deux fois plus large que le Take Profit. Le trailing peut modifier la sortie réelle, donc les moyennes de gain et de perte peuvent différer des distances fixes initiales TP/SL.

6. Utilisation sûre, suivi en direct et support

- Gardez la logique principale proche de la configuration de référence sans preuve de test long terme justifiant un changement.
- Si les fluctuations du compte sont trop importantes, réduisez d'abord le risque. N'augmentez pas le lot après des pertes pour corriger un drawdown court terme.
- Utilisez l'EA comme système long terme avec vrais Stop Loss. Les pertes et plusieurs SL consécutifs sont normaux ; l'EA coupe les trades ratés au lieu de masquer les pertes avec Martingale, Grid, Averaging Down ou Recovery.
- Pour prop firm, utilisez un dimensionnement conservateur, maximum 1 position simultanée et des règles news/holding adaptées.
- Si Invincible fonctionne avec My AI Gold, réduisez le risque total car les deux tradent Gold malgré des logiques d'entrée différentes et faiblement corrélées.
- Cotations, spreads, liquidité, slippage et conditions serveur peuvent créer des différences entre comptes. C'est normal pour les systèmes à ordres au marché.

Invincible + My AI Gold

The Invincible a été conçu pour compléter My AI Gold, pas pour reproduire les mêmes entrées. Les deux systèmes utilisent une logique différente et peuvent identifier d'autres opportunités Gold. Les utiliser ensemble peut diversifier les entrées et augmenter les opportunités, mais aussi l'exposition totale au Gold. Gérez le risque au niveau du portefeuille.

Liens officiels et suivi

	URL
Suivi public en direct	https://www.mql5.com/en/signals/2396871
Profil auteur / support	https://www.mql5.com/en/users/darksidefx
Groupe de discussion MQL	https://www.mql5.com/en/messages/01e8a2074442dd01
Telegram - Beast FX AI Trading Experts	https://t.me/beast_trade_fx
Support direct par e-mail	darksidefx777@gmail.com

Références courtiers

Le suivi public actuel est hébergé sur Weltrade-Live. D'autres options sont disponibles via les liens partenaires IC Markets et RoboForex. Disponibilité, levier, type de compte et conditions XAUUSD dépendent de la juridiction ; vérifiez toujours avant de déposer.

	URL
IC Markets - inscription partenaire	https://ic.com/?camp=59677
RoboForex - inscription partenaire	https://my.roboforex.com/en/?a=txja

Divulgateur : les liens partenaires peuvent générer une commission de parrainage. Cela ne change ni les réglages de l'EA, ni la recommandation de risque, ni la nécessité de choisir un courtier adapté à votre juridiction et à vos besoins.

Aide à l'installation

Pour l'aide générale d'installation MetaTrader Market : https://www.metatrader5.com/en/terminal/help/market/market_buy.

Le Forex et l'Or impliquent un risque important. Le Stop Loss n'élimine pas les pertes, le slippage, les gaps ni les différences d'exécution. Les backtests et le suivi live ne garantissent pas les résultats futurs. Utilisez un risque approprié.