

THE INVINCIBLE EA

ユーザーガイド & パラメータリファレンス | XAUUSD / GOLD | 推奨時間足: M30 | Reference build 1.0

生き残るために構築され、優位性を得るために設計されています。

The Invincibleは、独立した取引、明確なStop Loss / Take Profit、適応型フィルター、規律あるポジションサイジングを中心に構築されたAIベースのGold用Expert Advisorです。Martingale、無制限Grid、Averaging Down、Hedging、HFT、Arbitrage、Recoveryに頼らず、透明なリスク管理を重視するトレーダー向けです。

このガイドの目的

The Invincibleのセットアップ、適切なリスクプロファイルの選択、リファレンスビルドの全表示パラメータの理解を目的とする実用ガイドです。EAはデフォルトの取引ロジックでそのまま使用できます。通常はロジックを変更せず、Risk Preset、Manual_Balance_Step、またはSETファイルでリスクのみ選択してください。

主要な運用推奨事項

- 取引銘柄: Gold / XAUUSDのみ。
- 推奨時間足: M30。
- 実際のStop Lossを使用する長期システム: 損失トレードや複数のStop Loss連続は正常です。セットアップが失敗した場合、Martingale、Grid、Averaging Down、Recoveryではなく管理された損失を受け入れます。数回の取引や1週間ではなく、少なくとも3〜4か月で評価してください。
- 独立トレードロジック: Martingale、無制限Grid、Averaging Down、Hedging、Recoveryなし。各ポジションに独自のSL/TPがあります。
- 概算の利益/損失比率: 約1:2。潜在的Stop LossはTake Profitのおよそ2倍です。
- ブローカー: Goldの流動性が安定したRAW / ECNを推奨。超短期スキャルパーではないため、小さなブローカー差への感度は比較的低いです。
- VPS: ターミナルを常時稼働させ、可能ならブローカーサーバーに近い安定したVPSを使用してください。
- Prop Firm: 保守的なリスクを使用し、必要に応じてNumber of Opened Dealsを1に制限し、ドローダウンとニュース規則を確認してください。

デフォルト設定のままで取引可能

通常使用では、取引ロジック、セッション、Stop Loss、Take Profit、Trailing、フィルター、その他の戦略パラメータを手動変更する必要はありません。通常はRisk Preset、Manual_Balance_StepによるBalance Step、または対応SETファイルでリスクのみ選択します。

リスク警告: Stop Lossは無制限なリスクを抑えますが、取引リスクをなくすものではありません。損失トレード、一時的ドローダウン、slippage、gap、横ばいまたはマイナス期間は起こり得ます。過去成績やライブ監視は将来を保証しません。

1. クイックスタートと運用方法

- Gold / XAUUSDのM30チャートを開きます。
- The Invincible EAをセットし、Algo Tradingを有効にします。
- デフォルトロジックは変更せず、Risk Preset、Manual_Balance_Step、またはSETファイルでリスクのみ選択します。
- 通常リスクはNormal_Risk_per_750_balanceを使用：Lot Step 0.01、Balance Step 750、自動ロット。
- リファレンスに最も近い挙動にはNews FilterをOFFのままにします。ブローカーやProp Firm規則が必要な場合のみONにします。
- ターミナルを24/7オンラインに保ちます。VPS上で設定変更後、必要に応じて再同期/再移行してください。

内蔵リスクプリセット

リスクプロファイル	基準 / Balance Step	使い方
保守的	Balance Step 2000	Conservative_Risk_per_2000_balance. ドローダウン抑制を最優先する場合に推奨。
低リスク	Balance Step 1000	Low_Risk_per_1000_balance. Normal Riskより低いエクスポージャー。
通常リスク	Balance Step 750	Normal_Risk_per_750_balance. 標準的な通常リスクプリセット。
中程度リスク	Balance Step 500	Moderate_Risk_per_500_balance. Normal Riskより高いエクスポージャー。
高リスク	Balance Step 300	High_Risk_per_300_balance. 大きな%変動が発生する可能性があります。
アグレッシブ	Balance Step 150	Aggressive_Risk_per_150_balance. 非常に攻撃的。大きなドローダウンを許容できる場合のみ。
PROPリスク	Balance Step 2500	PROP_Risk_per_2500_balance. 厳しいドローダウン制限向けの最も低いプリセット。

リファレンス設定の概要

項目	リファレンス
取引数	リファレンス画像では最大2つの独立ポジション。保守的/Prop Firm用途では1推奨。
リスク計算	Risk Presetsあり。Normal Risk = Balance Step 750。画像はManual_Balance_Step + Balance Step 500。
損失後の挙動	Don't make volume less after loss = false。残高減少後に高い取引量を維持しようとしません。
取引時間帯	EA時間ロジックで09:00-20:00、AutoGMT=true。
保護	ハードSL/TP、Trailing有効。金曜日は市場終了前に全ポジションを強制クローズ。
ニュースフィルター	リファレンスではOFF。ONの場合、高重要度ニュースの前後30分をブロック。

Balance Stepによるポジションサイズ

EAには2つのリスク選択方式があります。Manual_Balance_Stepを選ぶと、Balance Stepが主な手動リスク設定です。値が小さいほどロットとリスクが上がり、大きいほど下がります。Lot Step 0.01では、Balance Step 750は残高750ドルごとに約0.01 lotを意味します。内蔵Risk Presetを選べば対応するBalance Stepが自動適用されます。SETファイルも同様に簡単です。ブローカーの最小ロットやロットステップにより最終取引量は変わる場合があります。

プロップファーム向け設定

- 保守的なBalance Step / SETファイルを使用。
- 厳格なドローダウン制限が重要ならNumber of Opened Dealsを1に。
- アカウント間で入場タイミングを少しずらしたい場合、Delay Dealを10-15秒程度で使用可能。コアロジックは変わらず、ユニーク性を保証しません。
- ルールや検証で理由がない限りFriday closeはON。
- Prop Firmがニュース取引を制限する場合、News FilterをONにして必要な時間帯を設定。
- どの設定もChallenge合格を保証しません。日次/総ドローダウン制限に合うリスクにしてください。

ブローカーと約定

The Invincibleは極端に小さいターゲットや脆弱なHFTスキャルピングを前提にしていません。spread、latency、quote feed、executionの小さな差は超短期スキャルパーより影響が小さい傾向ですが、ブローカー条件によりエントリーや結果は変わることがあります。低スプレッドRAW / ECNと安定したGold流動性を推奨。パートナー登録: <https://ic.com/?camp=59677>; <https://my.roboforex.com/en/?a=txja>. 公開ライブモニタリング: <https://www.mql5.com/en/signals/2396871>.

2. 入力パラメータ画面

図1はInvincible 1.0の入力パネルです。ビルドによってパラメータ名が少し異なる場合がありますが、基本ロジックは同じです。

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

図1. Invincibleリファレンス入力パネル。推奨時間足：M30。主な値：ShowInfoPanel=true、Friday close=true、Number of Opened Deals=2、AutoGMT=true、Balance Step=500、Manual_Balance_Step、MaxSpread=150、Slippage=50 points、09:00-20:00、TP=200 pips、SL=475 pips、Trailing ON、News Filter OFF。

3. 詳細パラメータ - 一般・クローズ・リスク

パラメータ	参照値	機能 / 使用方法
ShowInfoPanel	true	チャート情報パネルの表示/非表示。表示のみ。
Close At Friday	true	ONの場合、週末リスクを避けるため金曜日の市場終了前に全ポジションを強制決済します。
Close At Friday Hour (If 0 Close before Closing Market)	0	金曜の手動クローズ時刻。0は内部の市場終了前ロジックを使用。
Close At Wednesday	false	水曜の任意クローズルール。通常はtriple swap回避用。
Close At Wednesday Hour	0	水曜の手動クローズ時刻。0は内部ロジック。
Close At Wednesday Minute	0	水曜クローズの分設定。通常0。
Number of Opened Deals	2	独立ポジションの最大数。参照2、保守/Prop Firmは1が安全。Grid/Averagingではありません。
Delay Deal	false	注文送信前の遅延を有効化。
Delay Deal,Seconds	10	Delay Deal有効時の秒数。小さい値を推奨。
AutoGMT	true	ブローカーサーバー時間に自動調整。
Don't make volume less after loss	false	falseでは残高低下後にロットも下げられるため、より保守的。
Fix Lot (if 0 is Auto)	0.0	0で自動ロット。0以外は固定ロット。
Lot Step	0.01	自動ロットの基本ステップ。参照0.01。
Balance Step	500.0	Manual_Balance_Step時の手動リスク。小さいほどロット/リスク大。Normal Risk=750、画像の手動値=500。
riskk	Manual_Balance_Step	Risk Preset / Risk Mode。Manual_Balance_Stepは手動。Preset: Aggressive 150、High 300、Moderate 500、Normal 750、Low 1000、Conservative 2000、PROP 2500。
Strict Lot Calculation	false	高度なロット計算スイッチ。参照false。特別な検証がなければ変更しない。

4. 詳細パラメータ - 約定・セッション・取引管理

パラメータ	参照値	機能 / 使用方法
MaxSpread	150	新規エントリー許容最大spread (points)。超えるとフィルター。
Slippage in points	50	最大約定偏差。小さすぎるとGold急変時に拒否/未約定が増える場合があります。
Comments	Invincible	EA取引識別用コメント。通常ロジックに影響しません。
Magic	333	EA取引の一意ID。独立インスタンスには異なるMagicを使用。
Only BUY	false	BUYのみのフィルター。通常の両方向取引ではfalse。
Only SELL	false	SELLのみのフィルター。通常の両方向取引ではfalse。
Start Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	9	新規エントリー開始時刻。AutoGMTでサーバー時間に適応。
Start Minute	0	開始分。参照09:00。
Finish Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	20	新規エントリー終了時刻。既存ポジションは継続管理。
Finish Minute	0	終了分。参照20:00。
TakeProfit,pip	200.0	固定Take Profit距離。Trailingで早期決済する場合あり。
StopLoss,pip	475.0	ハードStop Loss。設計上TPより広く、変更はexpectancyに影響。
Trailing On Off	true	動的Trailing Stop管理を有効化。
Trailing Distance,pip	135.0	Trailing有効後の距離。
Trailing From,pip	5.0	Trailing開始に必要な有利方向の値動き。
Trailing Step,point	5.0	次のTrailing更新に必要な最小値動き。

5. 詳細パラメータ - パネル・ニュース

パラメータ	参照値	機能 / 使用方法
Panel_Corner	0	パネルのチャート角。
Panel_X	20	パネル水平オフセット。
Panel_Y	30	パネル垂直オフセット。
Panel_Scale	1.0	パネル表示倍率。取引に影響なし。
Panel_Refresh_MS	500	パネル更新間隔 (ms)。
Use NewsFilter	false	ニュースフィルターON/OFF。参照はOFF。
Minutes before the news	30	イベント前に指定分数、新規エントリーを停止。
Minutes after the news	30	イベント後に指定分数、新規エントリーを停止。
High Importance	true	高重要度イベントを対象に含める。
Moderate Importance	false	中重要度イベントも含め、フィルターを厳しくする。

パラメータ安全上の注意：多くのユーザーはBalance Step、固定ロット、またはSETファイルでリスクを調整してください。セッション、TP、SL、Trailing、方向フィルター、ニュースロジックの変更は戦略サンプルを変え、win rate、drawdown、expectancyを大きく変える可能性があります。リスク以外の変更は十分長い期間、デモまたはStrategy Testerで検証してください。

デフォルトのリスク構造

概算の利益/損失比率は1:2です。潜在的Stop LossはTake Profitの約2倍です。Trailingにより実際のexitは変わるため、平均利益/損失は初期TP/SL距離と異なる場合があります。

6. 安全な使用、ライブ監視、サポート

- 長期テストの根拠がない限り、コアロジックをリファレンスに近く保ってください。
- 口座変動が大きすぎる場合は、まずリスクを下げてください。損失後にロットを増やして短期ドローダウンを取り戻そうとしないでください。
- 実際のStop Lossを使う長期システムとして評価してください。損失や複数SL連続は正常で、EAはMartingale、Grid、Averaging Down、Recoveryで損失を隠さず、失敗したトレードを切ります。
- Prop Firmでは保守的なサイジング、同時1ポジションまで、会社ルールに合うニュース/保有設定を使用。
- InvincibleとMy AI Goldを同時使用する場合、両方がGoldを取引するため合計リスクを下げてください。入場ロジックは異なり低相関です。
- quote、spread、liquidity、slippage、server条件によりアカウント間で差が出る場合があります。Market Orderシステムでは正常です。

Invincible + My AI Gold

The InvincibleはMy AI Goldを補完する目的で設計され、同じエントリーを複製するものではありません。異なるロジックで異なるGold機会を検出できます。併用でエントリーモデルを分散し機会を増やせますが、Gold全体のエクスポージャーも増えます。リスクはポートフォリオ全体で管理してください。

公式リンクとモニタリング

	URL
公開ライブモニタリング	https://www.mql5.com/en/signals/2396871
作者 / サポートプロフィール	https://www.mql5.com/en/users/darksidefx
MQL Discussion Group	https://www.mql5.com/en/messages/01e8a2074442dd01
Telegram - Beast FX AI Trading Experts	https://t.me/beast_trade_fx
直接メールサポート	darksidefx777@gmail.com

ブローカー情報

現在の公開ライブ監視はWeltrade-Liveです。IC MarketsおよびRoboForexのパートナーリンクも利用できます。利用可否、レバレッジ、口座タイプ、XAUUSD条件は地域により異なるため、入金前に必ず確認してください。

	URL
IC Markets - パートナー登録	https://ic.com/?camp=59677
RoboForex - パートナー登録	https://my.roboforex.com/en/?a=txja

開示: ブローカーのパートナーリンクから紹介手数料が発生する場合があります。EA設定、リスクガイダンス、適切なブローカー選択の推奨は変わりません。

インストールヘルプ

MetaTrader Marketの一般的なインストールヘルプ: https://www.metatrader5.com/en/terminal/help/market/market_buy.

ForexおよびGold取引には大きなリスクがあります。Stop Lossでも損失、slippage、gap、約定差は完全には防げません。Backtestやライブ監視は将来の結果を保証しません。適切なリスクを使用してください。