

帳戶號碼：\_\_\_\_\_

瑞士銀行  
台北郵政信箱 128-00292 號  
電話 (02) 8722-7888  
傳真 (02) 8722-7999

商品契約書暨外匯觸價失效/觸價生效選擇權(FX KNOCK OUT/KNOCK IN OPTION) 產品說明書及風險預告書

本商品契約書暨外匯觸價失效/觸價生效選擇權(FX KNOCK OUT/KNOCK IN OPTION)產品說明書及風險預告書(以下簡稱「商品契約書」)係規定立約客戶與瑞士商瑞士銀行台北分行及國際金融業務分行(下稱「本行」)間之外匯選擇權交易。客戶茲此聲明，其於簽署本商品契約書前，已充分審閱並完全了解本商品契約書所載條款始為簽署，並茲此同意遵守之。

### 一、一般約款

#### A 產品結構：外匯觸價失效/觸價生效選擇權。

本外匯選擇權僅在(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生時，本外匯選擇權才可能執行或認定為執行。選擇權買方須於權利金付款日支付權利金，且無論任何事件發生與否，權利金皆不會退還。

#### B 本商品風險等級：高，複雜度：中；一般客戶銷售之商品風險等級：本商品適合於衍生性金融商品之專業客戶及一般客戶，其客戶風險屬性為中、高風險承受度。

#### C 收益來源：

若客戶為選擇權買方，其收益來源為客戶買進一個基準貨幣觸價失效/觸價生效選擇權(賣權或買權)，若在觀察期間內(1)觸價生效事件發生且(2)觸價失效事件未曾發生，則本選擇權方為有效，在比價日時，如客戶選擇執行選擇權時，依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，客戶可能享有收益；若在觀察期間內(1)觸價生效事件未曾發生或(2)觸價失效事件曾發生，則在比價日時，選擇權將不會被執行，客戶之最大之損失為原先支付之權利金。

若客戶為選擇權賣方，其收益來源為為客戶賣出一個基準貨幣觸價失效/觸價生效選擇權(賣權或買權)之權利金收入，若在觀察期間內(1)觸價生效事件未曾發生或(2)觸價失效事件曾發生，則比價日時，選擇權將不會被執行，客戶享有權利金收入即為其收益來源；在觀察期間內若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效。在比價日，如選擇權被買方執行時，客戶(即選擇權之賣方)依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，客戶可能受有損失。

以 EURUSD 為例：在這個例子中歐元是基準貨幣，也就是買/賣的「基準」；以 USDJPY 為例：在這個例子中美元是基準貨幣，也就是買/賣的「基準」。

以賣權(Put Option)為例，若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效。在比價日時，如果比價匯率高於履約價格，也就是基準貨幣較相對貨幣強勢，則選擇權將不會被執行，選擇權買方於此筆交易中，權利金之支付為其交易成本；而選擇權賣方於此筆交易中享有權利金收入。在比價日時，如果比價匯率低於或等於履約價格，也就是基準貨幣較相對貨幣弱勢，且選擇權買方選擇執行選擇權時，選擇權買方可依履約價格賣出基準貨幣且買進相對貨幣，依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，選擇權買方可能享有收益；而選擇權賣方須依履約價格買進基準貨幣，且賣出相對貨幣。依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，選擇權賣方可能受有損失。

以買權(Call Option)為例，若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效。在比價日時，如果比價匯率低於履約價格，也就是基準貨幣較相對貨幣弱勢，則選擇權將不會被執行，選擇權買方於此筆交易中，權利金之支付為其交易成本；而選擇權賣方於此筆交易中享有權利金收入。在比價日時，如果比價匯率等於或高於履約價格，也就是基準貨幣較相對貨幣強勢，且選擇權買方選擇執行選擇權時，選擇權買方可依履約價格買進基準貨幣，且賣出相對貨幣，依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，選擇權買方可能享有收益；而選擇權賣方須依履約價格賣出基準貨幣，且買進相對貨幣。依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，選擇權賣方可能受有損失。

**觀察期間：**從交易日交易時間起至比價日比價時間止

**觸價失效事件：**於觀察期間內之任一時間，即期匯率曾觸及失效價格，觸價失效事件是否發生由計算機構合理決定之

**觸價生效事件：**於觀察期間內之任一時間，即期匯率曾觸及生效價格，觸價生效事件是否發生由計算機構合理決定之

**比價匯率：**比價日比價時間之即期匯率，由計算機構合理決定

#### D 最大之風險或損失：

若客戶為選擇權買方：以客戶買進一個基準貨幣觸價失效/觸價生效選擇權(賣權或買權)為例，若(1)觸價生效事件未曾發生或觸價失效事件曾發生，則在比價日時，選擇權將不會被執行；或(2)觸價生效事件發生且觸價失效事件未曾發生但在比價日時選擇權不被執行，客戶之最大之風險或損失為原先支付之權利金。

若客戶為選擇權賣方：以客戶賣出一個基準貨幣觸價失效/觸價生效選擇權賣權(或買權)為例，若觸價生效事件發生且觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效，且在比價日時選擇權買方選擇執行該選擇權，客戶須依履約價格買進(或賣出)基準貨幣，且賣出(或買進)相對貨幣，如依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，客戶可能有無限下檔損失風險。

#### E 損益情境模擬分析：

例 1：客戶買進一個基準貨幣 EUR 觸價失效/觸價生效選擇權賣權，相對貨幣：USD，即期匯率：1.0000  
 名目本金：EUR 1,000,000.00，履約價格：0.9800，失效價格：1.0100，生效價格：0.9300，權利金：0.20%名目本金或 EUR2,000.00  
 交易日：2023/01/06，比價日：2023/04/06，到期日：2023/04/10

模擬情境(1) 在觀察期間內若(1)觸價生效事件未曾發生或(2)觸價失效事件曾發生，在比價時，選擇權將不會被執行，客戶於此筆交易中，權利金之支付為其交易成本。

模擬情境(2) 在觀察期間內若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效：

- (2-1) 在比價日時，若 EUR 兌 USD 之比價匯率高於履約價格 0.9800 (即基準貨幣 EUR 較相對貨幣 USD 強勢)，則選擇權將不會被執行，客戶於此筆交易中，權利金之支付為其交易成本。
- (2-2) 在比價日時，若 EUR 兌 USD 之比價匯率等於或低於履約價格 0.9800 (即基準貨幣 EUR 較相對貨幣 USD 弱勢)，且客戶選擇執行選擇權時，客戶須於到期日賣出基準貨幣 EUR 1,000,000.00，且依履約價格買進相對貨幣 USD 980,000.00。如依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，客戶可能享有收益。

在觀察期間內若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效：

EUR/USD 比價匯率	執行選擇權之損益 名目本金*(履約價格-比價匯率)÷比價匯率	權利金成本	選擇權交易淨收益(損失)
0.9801(或以上)	不執行	(EUR2,000.00)	(EUR 2,000.00)
0.9700	EUR 10,309.28	(EUR2,000.00)	EUR 8,309.28
0.9600	EUR 20,833.33	(EUR2,000.00)	EUR 18,833.33
0.9500	EUR 31,578.95	(EUR2,000.00)	EUR 29,578.95
0.9400	EUR 42,553.19	(EUR2,000.00)	EUR 40,553.19

例 2：客戶賣出一個基準貨幣 EUR 觸價失效/觸價生效選擇權賣權，相對貨幣：USD，即期匯率：1.0000  
 名目本金：EUR 1,000,000.00，履約價格：0.9800，失效價格：1.0100，生效價格：0.9300，權利金：0.20%名目本金或 EUR2,000.00  
 交易日：2023/01/06，比價日：2023/04/06，到期日：2023/04/10

模擬情境(1) 在觀察期間內若(1)觸價生效事件未曾發生或(2)觸價失效事件曾發生，在比價日時，選擇權將不會被執行，客戶於此筆交易中享有權利金收入。

模擬情境(2) 在觀察期間內若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效：

- (2-1) 在比價日時，若 EUR 兌 USD 之比價匯率高於履約價格 0.9800 (即基準貨幣 EUR 較相對貨幣 USD 強勢)，則選擇權將不會被執行，客戶於此筆交易中享有權利金收入。
- (2-2) 在比價日時，若 EUR 兌 USD 之比價匯率等於或低於履約價格 0.9800 (即基準貨幣 EUR 較相對貨幣 USD 弱勢)，且選擇權被執行時，客戶須於到期日買進基準貨幣 EUR 1,000,000.00，且依履約價格賣出相對貨幣 USD 980,000.00。如依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，客戶可能受有損失。

在觀察期間內若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效：

EUR/USD 比價匯率	選擇權被執行之損益 名目本金*(比價匯率-履約 價格)÷比價匯率	權利金收入	選擇權投資淨收益(損失)
0.9801(或以上)	不執行	EUR2,000.00	EUR 2,000.00
0.9700	(EUR 10,309.28)	EUR2,000.00	(EUR 8,309.28)
0.9600	(EUR 20,833.33)	EUR2,000.00	(EUR 18,833.33)
0.9500	(EUR 31,578.95)	EUR2,000.00	(EUR 29,578.95)
0.9400	(EUR 42,553.19)	EUR2,000.00	(EUR 40,553.19)

例 3：客戶買進一個基準貨幣 EUR 觸價失效/觸價生效選擇權買權，相對貨幣：USD，即期匯率：1.0000  
 名目本金：EUR 1,000,000.00，履約價格：1.0300，失效價格：0.9800，生效價格：1.0800，權利金：0.20%名目本金或 EUR2,000.00  
 交易日：2023/01/06，比價日：2023/04/06，到期日：2023/04/10

模擬情境(1) 在觀察期間內若(1)觸價生效事件未曾發生或(2)觸價失效事件曾發生，在比價日時，選擇權將不會被執行，客戶於此筆交易中，權利金之支付為其交易成本。

模擬情境(2) 在觀察期間內若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效：

(2-1) 在比價日時，若 EUR 兌 USD 之比價匯率低於履約價格 1.0300 (即基準貨幣 EUR 較相對貨幣 USD 弱勢)，則選擇權將不會被執行，客戶於此筆交易中，權利金之支付為其交易成本。

(2-2) 在比價日時，若 EUR 兌 USD 之比價匯率等於或高於履約價格 1.0300 (即基準貨幣 EUR 較相對貨幣 USD 強勢)，且客戶選擇執行選擇權時，客戶須於到期日買進基準貨幣 EUR 1,000,000.00，且依履約價格賣出相對貨幣 USD1,030,000.00。如依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，客戶可能享有收益。

在觀察期間內若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效：

EUR/USD 比價匯率	執行選擇權之損益 名目本金*(比價匯率-履約 價格)÷比價匯率	權利金成本	選擇權投資淨收益(損失)
1.0299(或以下)	不執行	(EUR2,000.00)	(EUR 2,000.00)
1.0400	EUR 9,615.38	(EUR2,000.00)	EUR 7,615.38
1.0500	EUR 19,047.62	(EUR2,000.00)	EUR 17,047.62
1.0600	EUR 28,301.89	(EUR2,000.00)	EUR 26,301.89
1.0700	EUR 37,383.18	(EUR2,000.00)	EUR 35,383.18

例 4：客戶賣出一個基準貨幣 EUR 觸價失效/觸價生效選擇權買權，相對貨幣：USD，即期匯率：1.0000  
 名目本金：EUR 1,000,000.00，履約價格：1.0300，失效價格：0.9800，生效價格：1.0800，權利金：0.20%名目本金或 EUR2,000.00  
 交易日：2023/01/06，比價日：2023/04/06，到期日：2023/04/10

模擬情境(1) 在觀察期間內若(1)觸價生效事件未曾發生或(2)觸價失效事件曾發生，在比價日時，選擇權將不會被執行，客戶於此筆交易中享有權利金收入。

模擬情境(2) 在觀察期間內若(1)觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效：

(2-1) 在比價日時，若 EUR 兌 USD 之比價匯率低於履約價格 1.0300 (即基準貨幣 EUR 較相對貨幣 USD 弱勢)，則選擇權將不會被執行，客戶於此筆交易中享有權利金收入。

(2-2) 在比價日時，若 EUR 兌 USD 之比價匯率等於或高於履約價格 1.0300 (即基準貨幣 EUR 較相對貨幣 USD 強勢)，且選擇權被執行時，客戶須於到期日賣出基準貨幣 EUR 1,000,000.00，且依履約價格買進相對貨幣 USD1,030,000.00。如依比價匯率與履約價格計算該產品市價損益，客戶可能受有損失。

在觀察期間內若 1) 觸價生效事件發生，且(2)觸價失效事件未曾發生，則選擇權生效：

EUR/USD 比價匯率	選擇權被執行之損益 名目本金*(履約價格-比價 匯率)÷比價匯率	權利金收入	選擇權投資淨收益(損失)
1.0299(或以下)	不執行	EUR2,000.00	EUR 2,000.00
1.0400	(EUR 9,615.38)	EUR2,000.00	(EUR 7,615.38)
1.0500	(EUR 19,047.62)	EUR2,000.00	(EUR 17,047.62)
1.0600	(EUR 28,301.89)	EUR2,000.00	(EUR 26,301.89)
1.0700	(EUR 37,383.18)	EUR2,000.00	(EUR 35,383.18)

## 二、主要風險揭露：

1. 權利金支出風險：客戶若為外匯選擇權之買方，在比價日時，若選擇權不被執行，客戶之最大之風險為或損失原先支付之權利金。
2. 匯兌風險：客戶若為外匯選擇權之賣方，到期時客戶可能須依履約價格買進弱勢貨幣，且賣出相對強勢貨幣，將產生匯兌風險。
3. 投資人提前解約風險：如投資人因故擬提前解約並經本行同意時，需負擔因提前解約所生之市場價格波動相關成本（交易提前終止時結算應付款之數額即係結清交易當時之市場價格，其中包括被終止交易原本在提前終止日後到期應給付之價值）。本行將不另收取提前解約之資金成本或風險成本等費用。
4. 匯率風險：本產品存續期間之市場價格將受基準貨幣及相對貨幣匯率變動所影響。
5. 利率風險：本產品存續期間之市場價格將受基準貨幣及相對貨幣利率變動所影響。
6. 選擇權波動度風險：本產品存續期間之市場價格將受選擇權波動度變動所影響。
7. 衍生性金融商品如屬非以避險為目的者，其最大可能損失金額請見一、D之說明。如為具有乘數條款之組合式交易，當市場價格不利於客戶交易時，交易損失將因具有乘數效果而擴大。
8. 衍生性金融商品之市價評估(mark-to-market)損益係受連結標的市場價格等因素影響而變動。當市場價格不利於客戶之交易時，該交易市價評估損失，有可能遠大於預期。
9. 客戶於契約到期前提前終止交易，如市場價格不利於客戶交易時，客戶有可能承受鉅額交易損失。
10. 天期較長之衍生性金融商品將承受較高之風險。於市場價格不利於客戶交易時，客戶將承受較高之提前終止交易損失。
11. 客戶如負有依市價評估結果計算應提供擔保品義務，當市場價格不利於客戶交易，致產生市價評估損失時，客戶應履行提供擔保品之義務。客戶應提供擔保品數額遠大於預期時，可能產生資金調度之流動性風險。如客戶未能履行提供擔保品義務，致本行提前終止交易，客戶將可能承受鉅額損失。
12. 以避險目的承作之衍生性金融商品，如契約金額大於實質需求，超額部分將承受無實質部位覆蓋之風險。
13. 如有任何交易糾紛，您可向本行服務專線(02)8722-7720 申訴。