



การวางหลักประกันในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าสำหรับนักลงทุนรายย่อย
Margin Rate for Retail Client

Margin per Contract (Baht/Contract)	ลูกค้ารายย่อย (Retail)		
	IM	MM	FC
Futures: Outright			
1. Index Market			
BANK Futures	20,558.00	14,390.60	6,167.40
COMM Futures	19,190.00	13,433.00	5,757.00
ENERGY Futures	11,970.00	8,379.00	3,591.00
FOOD Futures	5,700.00	3,990.00	1,710.00
ICT Futures	11,476.00	8,033.20	3,442.80
SET50 Index Futures	8,550.00	5,985.00	2,565.00
2. Metal Market			
50 Baht Gold Futures	39,520.00	27,664.00	11,856.00
10 Baht Gold Futures	7,904.00	5,532.80	2,371.20
Gold Online Futures	21,850.00	15,295.00	6,555.00
3. Currency Market			
USD Futures	570.00	399.00	171.00
4. Interest Rate Market			
5Y Government Bond	5,320.00	3,724.00	1,596.00
3M BIBOR	722.00	505.40	216.60
5. Stock Market			
AAV Futures	418.00	292.60	125.40
ADVANC Futures	15,010.00	10,507.00	4,503.00
AEONTS Futures	21,090.00	14,763.00	6,327.00
AMATA Futures	2,090.00	1,463.00	627.00
AOT Futures	4,560.00	3,192.00	1,368.00
AP Futures	684.00	478.80	205.20
BA Futures	988.00	691.60	296.40
BANPU Futures	1,026.00	718.20	307.80
BAY Futures	2,090.00	1,463.00	627.00
BBL Futures	10,108.00	7,075.60	3,032.40
BCH Futures	1,292.00	904.40	387.60
BCP Futures	3,230.00	2,261.00	969.00
BCPG Futures	2,090.00	1,463.00	627.00
BDMS Futures	1,558.00	1,090.60	467.40
BEAUTY Futures	912.00	638.40	273.60
BEC Futures	1,520.00	1,064.00	456.00
BEM Futures	1,064.00	744.80	319.20
BGRIM Futures	3,420.00	2,394.00	1,026.00
BH Futures	14,250.00	9,975.00	4,275.00
BJC Futures	4,294.00	3,005.80	1,288.20
BLA Futures	3,040.00	2,128.00	912.00
BLAND Futures	152.00	106.40	45.60
BTS Futures	874.00	611.80	262.20
CBG Futures	10,640.00	7,448.00	3,192.00
CENTEL Futures	3,230.00	2,261.00	969.00
CHG Futures	304.00	212.80	91.20
CK Futures	2,470.00	1,729.00	741.00
CKP Futures	646.00	452.20	193.80
COM7 Futures	2,660.00	1,862.00	798.00
CPALL Futures	4,940.00	3,458.00	1,482.00
CPF Futures	2,394.00	1,675.80	718.20
CPN Futures	4,750.00	3,325.00	1,425.00
DELTA Futures	7,600.00	5,320.00	2,280.00
DTAC Futures	5,320.00	3,724.00	1,596.00
EA Futures	5,320.00	3,724.00	1,596.00
EARTH Futures	570.00	399.00	171.00
EGCO Futures	25,840.00	18,088.00	7,752.00
EPG Futures	950.00	665.00	285.00
ERW Futures	684.00	478.80	205.20
ESSO Futures	1,254.00	877.80	376.20
GFPT Futures	1,824.00	1,276.80	547.20
GLOBAL Futures (U19X และ Z19X)	1,556.10	1,089.27	466.83
GLOBAL Futures (From H20 onward)	1,482.00	1,037.40	444.60
GLOW Futures	12,616.00	8,831.20	3,784.80
GPSC (U19X,Z19X,H20X และ M20X)	9,500.00	6,650.00	2,850.00
GPSC (From U20 onward)	8,462.60	5,923.82	2,538.78
GULF Futures	9,310.00	6,517.00	2,793.00

GUNKUL (U19X,Z19X และ H20X)	364.80	255.36	109.44
GUNKUL (From M20 onward)	304.00	212.80	91.20
HANA Futures	4,294.00	3,005.80	1,288.20
HMPRO Futures	1,444.00	1,010.80	433.20
ICHI Futures	1,368.00	957.60	410.40
INTUCH Futures	4,940.00	3,458.00	1,482.00
IRPC Futures	532.00	372.40	159.60
ITD Futures	228.00	159.60	68.40
IVL Futures	4,370.00	3,059.00	1,311.00
JAS Futures	1,406.00	984.20	421.80
KBANK Futures	12,768.00	8,937.60	3,830.40
KCE Futures	2,622.00	1,835.40	786.60
KKP Futures	4,788.00	3,351.60	1,436.40
KTB Futures	1,216.00	851.20	364.80
KTC Futures	5,890.00	4,123.00	1,767.00
LH Futures	950.00	665.00	285.00
LPN Futures	1,026.00	718.20	307.80
MAJOR Futures	2,508.00	1,755.60	752.40
MEGA Futures	3,610.00	2,527.00	1,083.00
MINT Futures	3,648.00	2,553.60	1,094.40
MTC Futures	8,512.00	5,958.40	2,553.60
ORI Futures	1,216.00	851.20	364.80
PLANB Futures	874.00	611.80	262.20
PRM Futures	1,406.00	984.20	421.80
PSH Futures	2,280.00	1,596.00	684.00
PSL Futures	1,520.00	1,064.00	456.00
PTG Futures	3,800.00	2,660.00	1,140.00
PTT Futures	3,040.00	2,128.00	912.00
PTTEP Futures	9,880.00	6,916.00	2,964.00
PTTGC Futures	5,814.00	4,069.80	1,744.20
QH Futures	228.00	159.60	68.40
RATCH Futures	6,080.00	4,256.00	1,824.00
ROBINS Futures	7,296.00	5,107.20	2,188.80
RS Futures	2,090.00	1,463.00	627.00
S Futures	342.00	239.40	102.60
SAMART Futures	1,178.00	824.60	353.40
SAWAD (U19X,Z19X และ H20X)	7,900.20	5,530.14	2,370.06
SAWAD (From M20 onwards)	7,182.00	5,027.40	2,154.60
SCB Futures	7,980.00	5,586.00	2,394.00
SCC Futures	19,760.00	13,832.00	5,928.00
SGP Futures	1,444.00	1,010.80	433.20
SIRI Futures	114.00	79.80	34.20
SPALI Futures	2,090.00	1,463.00	627.00
SPCG Futures	1,368.00	957.60	410.40
SPRC Futures	1,330.00	931.00	399.00
STA Futures	1,558.00	1,090.60	467.40
STEC Futures	2,470.00	1,729.00	741.00
STPI Futures	1,862.00	1,303.40	558.60
SUPER Futures	114.00	79.80	34.20
TASCO Futures	2,090.00	1,463.00	627.00
TCAP Futures	3,800.00	2,660.00	1,140.00
THAI Futures	1,824.00	1,276.80	547.20
THANI Futures	722.00	505.40	216.60
THCOM Futures	836.00	585.20	250.80
TISCO Futures	14,554.00	10,187.80	4,366.20
TKN Futures	2,090.00	1,463.00	627.00
TMB Futures	114.00	79.80	34.20
TOP Futures	6,460.00	4,522.00	1,938.00
TPIPL Futures	228.00	159.60	68.40
TRUE Futures	646.00	452.20	193.80
TTA Futures	950.00	665.00	285.00
TTCL Futures	1,596.00	1,117.20	478.80
TTW Futures	874.00	611.80	262.20
TU Futures	1,368.00	957.60	410.40
TVO Futures	1,824.00	1,276.80	547.20
UNIQ Futures	1,178.00	824.60	353.40
VGI Futures	988.00	691.60	296.40
VNG Futures	342.00	239.40	102.60
WHA Futures	342.00	239.40	102.60

Margin per Spread (Baht/Spread)	Retail		
	IM	MM	FC
Futures: Calendar Spread			
1. Index Market			
BANK Futures	5,139.50	3,597.65	1,541.85
COMM Futures	4,797.50	3,358.25	1,439.25
ENERGY Futures	2,992.50	2,094.75	897.75
FOOD Futures	1,425.00	997.50	427.50
ICT Futures	2,869.00	2,008.30	860.70
SET50 Index Futures	2,137.50	1,496.25	641.25
2. Metal Market			
50 Baht Gold Futures	9,880.00	6,916.00	2,964.00
10 Baht Gold Futures	1,976.00	1,383.20	592.80
3. Currency Market			
USD Futures	142.50	99.75	42.75
4. Interest Rate Market			
5Y Government Bond	1,330.00	931.00	399.00
5. Stock Market			
AAV Futures	104.50	73.15	31.35
ADVANC Futures	3,752.50	2,626.75	1,125.75
AEONTS Futures	5,272.50	3,690.75	1,581.75
AMATA Futures	522.50	365.75	156.75
AOT Futures	1,140.00	798.00	342.00
AP Futures	171.00	119.70	51.30
BA Futures	247.00	172.90	74.10
BANPU Futures	256.50	179.55	76.95
BAY Futures	522.50	365.75	156.75
BBL Futures	2,527.00	1,768.90	758.10
BCH Futures	323.00	226.10	96.90
BCP Futures	807.50	565.25	242.25
BCPG Futures	522.50	365.75	156.75
BDMS Futures	389.50	272.65	116.85
BEAUTY Futures	228.00	159.60	68.40
BEC Futures	380.00	266.00	114.00
BEM Futures	266.00	186.20	79.80
BGRIM Futures	855.00	598.50	256.50
BH Futures	3,562.50	2,493.75	1,068.75
BJC Futures	1,073.50	751.45	322.05
BLA Futures	760.00	532.00	228.00
BLAND Futures	38.00	26.60	11.40
BTS Futures	218.50	152.95	65.55
CBG Futures	2,660.00	1,862.00	798.00
CENTEL Futures	807.50	565.25	242.25
CHG Futures	76.00	53.20	22.80
CK Futures	617.50	432.25	185.25
CKP Futures	161.50	113.05	48.45
COM7 Futures	665.00	465.50	199.50
CPALL Futures	1,235.00	864.50	370.50
CPF Futures	598.50	418.95	179.55
CPN Futures	1,187.50	831.25	356.25
DELTA Futures	1,900.00	1,330.00	570.00
DTAC Futures	1,330.00	931.00	399.00
EA Futures	1,330.00	931.00	399.00
EARTH Futures	142.50	99.75	42.75
EGCO Futures	6,460.00	4,522.00	1,938.00
EPG Futures	237.50	166.25	71.25
ERW Futures	171.00	119.70	51.30
ESSO Futures	313.50	219.45	94.05
GFPT Futures	456.00	319.20	136.80
GLOBAL Futures	370.50	259.35	111.15
GLOW Futures	3,154.00	2,207.80	946.20
GPSC Futures	2,116.60	1,481.62	634.98
GULF Futures	2,327.50	1,629.25	698.25
GUNKUL Futures	76.00	53.20	22.80
HANA Futures	1,073.50	751.45	322.05
HMPRO Futures	361.00	252.70	108.30
ICHI Futures	342.00	239.40	102.60
INTUCH Futures	1,235.00	864.50	370.50
IRPC Futures	133.00	93.10	39.90

ITD Futures	57.00	39.90	17.10
IVL Futures	1,092.50	764.75	327.75
JAS Futures	351.50	246.05	105.45
KBANK Futures	3,192.00	2,234.40	957.60
KCE Futures	655.50	458.85	196.65
KKP Futures	1,197.00	837.90	359.10
KTB Futures	304.00	212.80	91.20
KTC Futures	1,472.50	1,030.75	441.75
LH Futures	237.50	166.25	71.25
LPN Futures	256.50	179.55	76.95
MAJOR Futures	627.00	438.90	188.10
MEGA Futures	902.50	631.75	270.75
MINT Futures	912.00	638.40	273.60
MTC Futures	2,128.00	1,489.60	638.40
ORI Futures	304.00	212.80	91.20
PLANB Futures	218.50	152.95	65.55
PRM Futures	351.50	246.05	105.45
PSH Futures	570.00	399.00	171.00
PSL Futures	380.00	266.00	114.00
PTG Futures	950.00	665.00	285.00
PTT Futures	760.00	532.00	228.00
PTTEP Futures	2,470.00	1,729.00	741.00
PTTGC Futures	1,453.50	1,017.45	436.05
QH Futures	57.00	39.90	17.10
RATCH Futures	1,520.00	1,064.00	456.00
ROBINS Futures	1,824.00	1,276.80	547.20
RS Futures	522.50	365.75	156.75
S Futures	85.50	59.85	25.65
SAMART Futures	294.50	206.15	88.35
SAWAD Futures	1,795.50	1,256.85	538.65
SCB Futures	1,995.00	1,396.50	598.50
SCC Futures	4,940.00	3,458.00	1,482.00
SGP Futures	361.00	252.70	108.30
SIRI Futures	28.50	19.95	8.55
SPALI Futures	522.50	365.75	156.75
SPCG Futures	342.00	239.40	102.60
SPRC Futures	332.50	232.75	99.75
STA Futures	389.50	272.65	116.85
STEC Futures	617.50	432.25	185.25
STPI Futures	465.50	325.85	139.65
SUPER Futures	28.50	19.95	8.55
TASCO Futures	522.50	365.75	156.75
TCAP Futures	950.00	665.00	285.00
THAI Futures	456.00	319.20	136.80
THANI Futures	180.50	126.35	54.15
THCOM Futures	209.00	146.30	62.70
TISCO Futures	3,638.50	2,546.95	1,091.55
TKN Futures	522.50	365.75	156.75
TMB Futures	28.50	19.95	8.55
TOP Futures	1,615.00	1,130.50	484.50
TPIPL Futures	57.00	39.90	17.10
TRUE Futures	161.50	113.05	48.45
TTA Futures	237.50	166.25	71.25
TTCL Futures	399.00	279.30	119.70
TTW Futures	218.50	152.95	65.55
TU Futures	342.00	239.40	102.60
TVO Futures	456.00	319.20	136.80
UNIQ Futures	294.50	206.15	88.35
VGI Futures	247.00	172.90	74.10
VNG Futures	85.50	59.85	25.65
WHA Futures	85.50	59.85	25.65
Options: Outright (Short Options Minimum C	IM	MM	FC
SET50 Index Options <Input Series>	874.00	611.80	262.20

฿฿ ผู้ที่ซื้อ(Long) Options แบบ Outright จะต้องชำระค่าพรีเมียม (Premium)

\$\$ Options buyer must pay Premium.

฿฿ ผู้ที่ขาย(Short) Options แบบ Outright จะต้องวางหลักประกันเท่ากับค่าพรีเมียมที่ได้รับจากการขาย Options + Risk Margin ของ Options รุ่นนั้น โดยระบบจะทำการคำนวณให้ว่าลูกค้าต้องวางหลักประกันเท่าไร ทั้งนี้หากลูกค้าขาย(Short) Options รุ่นที่เป็น Deep-Out-of-The-Money ทำให้

มีการวางหลักประกันน้อยเกินไป ระบบจะบังคับให้วางหลักประกันขั้นต่ำเท่ากับค่าพรีเมียมที่ได้รับจากการขาย + "Short Options Minimum Charge" โดยพิจารณาจาก Options ที่ลูกค้าได้ทำการขาย(Short)ไว้

\$\$ Options seller must lay Margin equal to Options Premium plus Risk Margin of that Options series. The system will calculate required Margin Level. If the client sell (short) Deep-Out-of-The-Money Options and required too low Margin Level, the system will obligate the client to lay Margin equal to Options Premium plus "Short Options Minimum Charge" by considering the "Short" Options in client's Portfolio.

BB การปรับปรุงเกณฑ์การคำนวณหลักประกันเริ่มต้นสำหรับลูกค้าทั่วไปดังนี้

ในกรณีที่มีเฉพาะฐานะ Long Options ในสินค้าอ้างอิงใดเท่านั้น กำหนดให้ "ระดับหลักประกันเริ่มต้น" "ระดับหลักประกันรักษาสภาพ" และ "หลักประกันปิดฐานะระหว่างวัน" สำหรับสินค้าอ้างอิงนั้นเท่ากับศูนย์ นอกเหนือจากนั้นให้คำนวณระดับหลักประกันดังนี้

ระดับหลักประกันเริ่มต้น ให้คำนวณ

ก) ผลคูณของ "อัตราทดความเสี่ยงหลักประกันเริ่มต้น" กับ "หลักประกันความเสี่ยงหักออกด้วยหลักประกันพรีเมียมสุทธิ"

ข) ผลคูณของ "อัตราทดความเสี่ยงหลักประกันเริ่มต้นเฉพาะสัญญาฟิวเจอร์ส" กับ "หลักประกันความเสี่ยงเฉพาะสัญญาฟิวเจอร์ส"

ค) ผลคูณของ "อัตราทดความเสี่ยงหลักประกันเริ่มต้น" กับ "หลักประกันความเสี่ยงกรณีไม่นำฐานะ Long Options มาคำนวณ หักออกด้วยหลักประกันพรีเมียมสุทธิ" ที่นับเฉพาะ Short Options Premium เท่านั้น

ง) ผลคูณของ "อัตราทดความเสี่ยงตามหลักเกณฑ์ของตลาดอนุพันธ์" กับ "หลักประกันความเสี่ยงหักออกด้วยหลักประกันพรีเมียมสุทธิ" ทั้งนี้ ในกรณีที่ 1) ค่า (ก) น้อยกว่าค่า (ข) ให้ใช้ค่า (ข)

2) หากค่า (ก) มากกว่าค่า (ข) ให้นำค่า (ก) มาเทียบกับค่า (ค) และ

a. ถ้าค่า (ก) น้อยกว่าค่า (ค) ให้ใช้ค่า (ก)

b. ถ้าค่า (ก) มากกว่าค่า (ค) ให้ใช้ค่าที่มากกว่าระหว่างค่า (ค) และ (ง)

หมายเหตุ: บริษัทสามารถเปลี่ยนระดับหลักประกันแต่ละชนิดของลูกค้าได้ตามความเหมาะสม

\$\$ For Portfolio with Long and Other Instrument

Initial Margin

a. = [Initial Margin Multiplier x Risk Margin from Risk-Based Margining System (SPAN)] - Net Options value

b. = [Initial Margin Multiplier for Futures Only x Risk Margin for Futures Only]

c. = [Initial Margin Multiplier x Risk Margin from Risk-Based Margining System (SPAN) with out Long Options] – Net Options value without Long Options

d. = [Initial Margin Multiplier under TFEX rule x Risk Margin from Risk-Based Margining System (SPAN)] – Net Options value

Compare

1. If a. <= b. then Initial Margin = b

2. If a. > b. then

2.1. if a. <= c. then Initial Margin = a

2.2. if a. > c. then Initial Margin = Max between c. and d.

Note: TISCO can adjust each Margin Level for client as suitable