



การวางหลักประกันในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าสำหรับนักลงทุนรายย่อย
Margin Rate for Retail Client

Underlying	Applicable Series	Outright Magin			Inter-month Spread		
		IM	MM	FM	IM	MM	FM
1. Index Market							
Futures							
BANK		20,265.00	14,243.40	6,137.40	5,066.25	3,560.85	1,534.35
COMM		25,970.00	18,253.20	7,865.20	6,492.50	4,563.30	1,966.30
ENERG		10,745.00	7,552.20	3,254.20	2,686.25	1,888.05	813.55
FOOD		6,230.00	4,378.80	1,886.80	1,557.50	1,094.70	471.70
ICT		17,045.00	11,980.20	5,162.20	4,261.25	2,995.05	1,290.55
SET50		10,395.00	7,306.20	3,148.20	2,598.75	1,826.55	787.05
Options							
SET50 Options		175.00	123.00	53.00			
2. Metal Market							
Futures							
50 Baht Gold		98,175.00	69,003.00	29,733.00	24,543.75	17,250.75	7,433.25
10 Baht Gold		19,635.00	13,800.60	5,946.60	4,908.75	3,450.15	1,486.65
Gold Online		39,760.00	27,945.60	12,041.60	9,940.00	6,986.40	3,010.40
Silver Online		9,310.00	6,543.60	2,819.60	2,327.50	1,635.90	704.90
3. Currency Market							
Futures							
EUR		805.00	565.80	243.80	201.25	141.45	60.95
JPY		735.00	516.60	222.60	183.75	129.15	55.65
USD		910.00	639.60	275.60	227.50	159.90	68.90
EUR/USD		840.00	590.40	254.40	1,680.00	1,180.80	508.80
USD/JPY		1,435.00	1,008.60	434.60	2,870.00	2,017.20	869.20
4. Interest Rate Market							
Futures							
5Y Government Bond		5,390.00	3,788.40	1,632.40	1,347.50	947.10	408.10
3M BIBOR		2,100.00	1,476.00	636.00	4,200.00	2,952.00	1,272.00
5. Agriculture Market							
Futures							
Japanese Rubber		9,625.00	6,765.00	2,915.00	9,625.00	6,765.00	2,915.00
6. Stock Market							
Futures							
AAV	All	315.00	221.40	95.40	78.75	55.35	23.85
ADVANC	All	24,605.00	17,293.80	7,451.80	6,151.25	4,323.45	1,862.95
AEONTS	All	11,830.00	8,314.80	3,582.80	2,957.50	2,078.70	895.70
AMATA	All	2,975.00	2,091.00	901.00	743.75	522.75	225.25
AOT	All	6,230.00	4,378.80	1,886.80	1,557.50	1,094.70	471.70
AP	All	1,085.00	762.60	328.60	271.25	190.65	82.15
AWC	All	350.00	246.00	106.00	87.50	61.50	26.50
BA	All	2,870.00	2,017.20	869.20	717.50	504.30	217.30
BAM	All	980.00	688.80	296.80	245.00	172.20	74.20
BANPU	All	595.00	418.20	180.20	148.75	104.55	45.05
BAY	All	1,400.00	984.00	424.00	350.00	246.00	106.00
BBL	All	11,130.00	7,822.80	3,370.80	2,782.50	1,955.70	842.70
BCH	All	2,030.00	1,426.80	614.80	507.50	356.70	153.70
BCP	All	4,375.00	3,075.00	1,325.00	1,093.75	768.75	331.25
BCPG	All	1,260.00	885.60	381.60	315.00	221.40	95.40

BDMS	All	1,890.00	1,328.40	572.40	472.50	332.10	143.10
BEAUTY	All	70.00	49.20	21.20	17.50	12.30	5.30
BEC	All	455.00	319.80	137.80	113.75	79.95	34.45
BEM	All	700.00	492.00	212.00	175.00	123.00	53.00
BGRIM	All	1,960.00	1,377.60	593.60	490.00	344.40	148.40
BH	All	19,600.00	13,776.00	5,936.00	4,900.00	3,444.00	1,484.00
BJC	All	2,100.00	1,476.00	636.00	525.00	369.00	159.00
BLA	All	2,555.00	1,795.80	773.80	638.75	448.95	193.45
BLAND	All	70.00	49.20	21.20	17.50	12.30	5.30
BPP	All	980.00	688.80	296.80	245.00	172.20	74.20
BSRC	All	945.00	664.20	286.20	236.25	166.05	71.55
BTS	All	840.00	590.40	254.40	210.00	147.60	63.60
CBG	All	9,065.00	6,371.40	2,745.40	2,266.25	1,592.85	686.35
CENTEL	All	5,005.00	3,517.80	1,515.80	1,251.25	879.45	378.95
CHG	All	245.00	172.20	74.20	61.25	43.05	18.55
CK	All	2,170.00	1,525.20	657.20	542.50	381.30	164.30
CKP	All	420.00	295.20	127.20	105.00	73.80	31.80
COM7	All	3,045.00	2,140.20	922.20	761.25	535.05	230.55
CPALL	All	7,700.00	5,412.00	2,332.00	1,925.00	1,353.00	583.00
CPF	All	2,800.00	1,968.00	848.00	700.00	492.00	212.00
CPN	All	6,160.00	4,329.60	1,865.60	1,540.00	1,082.40	466.40
CRC	All	4,165.00	2,927.40	1,261.40	1,041.25	731.85	315.35
DELTA	All	29,435.00	20,688.60	8,914.60	7,358.75	5,172.15	2,228.65
EA	(Z25 onwards)**	805.00	565.80	243.80	201.25	141.45	60.95
EASTW	All	280.00	196.80	84.80	70.00	49.20	21.20
EGCO	All	9,555.00	6,715.80	2,893.80	2,388.75	1,678.95	723.45
EPG	All	455.00	319.80	137.80	113.75	79.95	34.45
ERW	All	525.00	369.00	159.00	131.25	92.25	39.75
GFPT	All	1,435.00	1,008.60	434.60	358.75	252.15	108.65
GLOBAL	(H26 onwards)**	1,995.00	1,402.20	604.20	498.75	350.55	151.05
GPSC	All	4,970.00	3,493.20	1,505.20	1,242.50	873.30	376.30
GULF	All	8,015.00	5,633.40	2,427.40	2,003.75	1,408.35	606.85
GUNKUL	All	245.00	172.20	74.20	61.25	43.05	18.55
HANA	All	5,215.00	3,665.40	1,579.40	1,303.75	916.35	394.85
HMPRO	All	1,120.00	787.20	339.20	280.00	196.80	84.80
ICHI	All	1,960.00	1,377.60	593.60	490.00	344.40	148.40
INTUCH	(H26 onwards)**	12,705.00	8,929.80	3,847.80	3,176.25	2,232.45	961.95
IRPC	All	175.00	123.00	53.00	43.75	30.75	13.25
ITD	All	105.00	73.80	31.80	26.25	18.45	7.95
IVL	All	2,765.00	1,943.40	837.40	691.25	485.85	209.35
JAS	All	315.00	221.40	95.40	78.75	55.35	23.85
JMT	All	2,835.00	1,992.60	858.60	708.75	498.15	214.65
KBANK	All	10,535.00	7,404.60	3,190.60	2,633.75	1,851.15	797.65
KCE	All	3,500.00	2,460.00	1,060.00	875.00	615.00	265.00
KEX	All	315.00	221.40	95.40	78.75	55.35	23.85
KKP	All	3,955.00	2,779.80	1,197.80	988.75	694.95	299.45
KTB	All	1,750.00	1,230.00	530.00	437.50	307.50	132.50
KTC	All	3,710.00	2,607.60	1,123.60	927.50	651.90	280.90
LH	All	560.00	393.60	169.60	140.00	98.40	42.40
LPN	All	210.00	147.60	63.60	52.50	36.90	15.90
M	All	2,590.00	1,820.40	784.40	647.50	455.10	196.10
MAJOR	All	1,435.00	1,008.60	434.60	358.75	252.15	108.65
MBK	All	2,240.00	1,574.40	678.40	560.00	393.60	169.60

MEGA	All	3,815.00	2,681.40	1,155.40	953.75	670.35	288.85
MINT	All	2,660.00	1,869.60	805.60	665.00	467.40	201.40
MTC	All	5,005.00	3,517.80	1,515.80	1,251.25	879.45	378.95
OR	All	1,295.00	910.20	392.20	323.75	227.55	98.05
ORI	All	490.00	344.40	148.40	122.50	86.10	37.10
OSP	All	2,380.00	1,672.80	720.80	595.00	418.20	180.20
PLANB	All	875.00	615.00	265.00	218.75	153.75	66.25
PRM	All	875.00	615.00	265.00	218.75	153.75	66.25
PSH	All	1,435.00	1,008.60	434.60	358.75	252.15	108.65
PSL	All	840.00	590.40	254.40	210.00	147.60	63.60
PTG	All	1,050.00	738.00	318.00	262.50	184.50	79.50
PTT	All	1,855.00	1,303.80	561.80	463.75	325.95	140.45
PTTEP	All	10,990.00	7,724.40	3,328.40	2,747.50	1,931.10	832.10
PTTGC	All	3,220.00	2,263.20	975.20	805.00	565.80	243.80
QH	All	140.00	98.40	42.40	35.00	24.60	10.60
RATCH	All	3,290.00	2,312.40	996.40	822.50	578.10	249.10
RS	(U25 onwards)**	1,225.00	861.00	371.00	306.25	215.25	92.75
S	All	105.00	73.80	31.80	26.25	18.45	7.95
SAMART	All	875.00	615.00	265.00	218.75	153.75	66.25
SAWAD	(M25 onwards)**	6,475.00	4,551.00	1,961.00	1,618.75	1,137.75	490.25
SCB	All	7,490.00	5,264.40	2,268.40	1,872.50	1,316.10	567.10
SCC	All	16,345.00	11,488.20	4,950.20	4,086.25	2,872.05	1,237.55
SCGP	All	2,170.00	1,525.20	657.20	542.50	381.30	164.30
SGP	All	490.00	344.40	148.40	122.50	86.10	37.10
SIRI	All	245.00	172.20	74.20	61.25	43.05	18.55
SPALI	All	2,380.00	1,672.80	720.80	595.00	418.20	180.20
SPCG	All	595.00	418.20	180.20	148.75	104.55	45.05
SPRC	All	700.00	492.00	212.00	175.00	123.00	53.00
STA	All	2,310.00	1,623.60	699.60	577.50	405.90	174.90
STEC	All	1,015.00	713.40	307.40	253.75	178.35	76.85
STECON	All	1,015.00	713.40	307.40	253.75	178.35	76.85
STGT	All	1,190.00	836.40	360.40	297.50	209.10	90.10
STPI	All	420.00	295.20	127.20	105.00	73.80	31.80
SUPER	All	70.00	49.20	21.20	17.50	12.30	5.30
TASCO	All	2,520.00	1,771.20	763.20	630.00	442.80	190.80
TCAP	All	3,220.00	2,263.20	975.20	805.00	565.80	243.80
THAI	All	1,155.00	811.80	349.80	288.75	202.95	87.45
THANI	All	280.00	196.80	84.80	70.00	49.20	21.20
THCOM	All	1,435.00	1,008.60	434.60	358.75	252.15	108.65
THG	All	2,940.00	2,066.40	890.40	735.00	516.60	222.60
TISCO	All	4,795.00	3,370.20	1,452.20	1,198.75	842.55	363.05
TKN	All	1,050.00	738.00	318.00	262.50	184.50	79.50
TOA	All	1,470.00	1,033.20	445.20	367.50	258.30	111.30
TOP	All	4,515.00	3,173.40	1,367.40	1,128.75	793.35	341.85

TPIPL	All	105.00	73.80	31.80	26.25	18.45	7.95
TPIPP	All	245.00	172.20	74.20	61.25	43.05	18.55
TQM	All	2,380.00	1,672.80	720.80	595.00	418.20	180.20
TRUE	All	1,610.00	1,131.60	487.60	402.50	282.90	121.90
TTA	All	630.00	442.80	190.80	157.50	110.70	47.70
TTB	All	140.00	98.40	42.40	35.00	24.60	10.60
TTCL	All	245.00	172.20	74.20	61.25	43.05	18.55
TTW	All	455.00	319.80	137.80	113.75	79.95	34.45
TU	All	1,155.00	811.80	349.80	288.75	202.95	87.45
TVO	All	2,380.00	1,672.80	720.80	595.00	418.20	180.20
UNIQ	All	280.00	196.80	84.80	70.00	49.20	21.20
VGI	All	735.00	516.60	222.60	183.75	129.15	55.65
VNG	All	175.00	123.00	53.00	43.75	30.75	13.25
WHA	All	770.00	541.20	233.20	192.50	135.30	58.30
WHAUP	All	595.00	418.20	180.20	148.75	104.55	45.05

The Adjustment of Margin Rates resulting from a Corporate Action							
Underlying	Contract Month	Outright Margin			Inter-month Spread		
		IM	MM	FM	IM	MM	FM
EA	H25X M25X U25X	1,165.50	819.18	352.98	201.25	141.45	60.95
GLOBAL	H25X M25X U25X Z25X	2,070.25	1,455.09	626.99	498.75	350.55	151.05
INTUCH	H25X M25X U25X Z25X	13,606.25	9,563.25	4,120.75	3,176.25	2,232.45	961.95
RS	H25X M25X	2,450.00	1,722.00	742.00	306.25	215.25	92.75
SAWAD	H25X	7,122.50	5,006.10	2,157.10	1,618.75	1,137.75	490.25

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

\$\$ Options buyer must pay Premium.

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

฿฿ การคำนวณหลักประกันเริ่มต้น (Initial Margin Requirement) สำหรับลูกค้าทั่วไปมีดังนี้

ขั้นที่ 1 : A = ผลคูณของ "อัตราทดความเสี่ยงหลักประกันเริ่มต้น" กับ "หลักประกันความเสี่ยง"

ขั้นที่ 2 : หากพอร์ตมีแต่ฐานะ Long สัญญาออพชั่น โดยไม่มีฐานะ Short สัญญาออพชั่น และไม่มีสถานะสัญญาฟิวเจอร์ส

A = ค่าที่น้อยกว่าระหว่าง (ผลคูณของ "อัตราทดความเสี่ยงหลักประกันเริ่มต้น" กับ "หลักประกันความเสี่ยง", พรีเมียมรวมของฐานะ Long สัญญาออพชั่น)

ขั้นที่ 3 : Initial Margin Requirement = ค่าที่มากกว่าระหว่าง (A - หลักประกันพรีเมียมสุทธิ, 0)

โดย หลักประกันพรีเมียมสุทธิ = พรีเมียมรวมของฐานะ Long สัญญาออพชั่น - พรีเมียมรวมของฐานะ Short สัญญาออพชั่น

พรีเมียมคิดตามราคาตลาดของออพชั่น

หมายเหตุ: บริษัทสามารถเปลี่ยนระดับหลักประกันแต่ละชนิดของลูกค้าได้ตามความเหมาะสม

\$\$ For Portfolio with Long and Other Instrument

Initial Margin Requirement

Step 1 : A = 1.9*Risk Margin

Step 2 : If there is only Long Options (no other positions)

A = Min (1.9*Risk Margin , Long Option Premium)

Step 3 : Initial Margin Requirement = Max (A - NetOptionValue, 0)

NetOptionValue = Long Option Premium - Short Option Premium

Option Premium is a market price.

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