



ตารางหลักประกันในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าสำหรับนักลงทุนรายย่อย
Margin Rate for Retail Client

Underlying	Applicable Series	Outright Margin			Inter-month Spread		
		IM	MM	FM	IM	MM	FM
1. Index Market							
Futures							
BANK		21,000.00	14,760.00	6,360.00	5,250.00	3,690.00	1,590.00
COMM		18,550.00	13,038.00	5,618.00	4,637.50	3,259.50	1,404.50
ENERG		9,100.00	6,396.00	2,756.00	2,275.00	1,599.00	689.00
FOOD		4,900.00	3,444.00	1,484.00	1,225.00	861.00	371.00
ICT		10,850.00	7,626.00	3,286.00	2,712.50	1,906.50	821.50
SET50		8,540.00	6,002.40	2,586.40	2,135.00	1,500.60	646.60
Options							
SET50 Options		140.00	98.40	42.40			
2. Metal Market							
Futures							
50 Baht Gold		75,775.00	53,259.00	22,949.00	18,943.75	13,314.75	5,737.25
10 Baht Gold		15,155.00	10,651.80	4,589.80	3,788.75	2,662.95	1,147.45
Gold Online		34,020.00	23,911.20	10,303.20	8,505.00	5,977.80	2,575.80
Silver Online		8,645.00	6,076.20	2,618.20	2,161.25	1,519.05	654.55
3. Currency Market							
Futures							
USD		1,085.00	762.60	328.60	271.25	190.65	82.15
EUR/USD		665.00	467.40	201.40	1,330.00	934.80	402.80
USD/JPY		1,995.00	1,402.20	604.20	3,990.00	2,804.40	1,208.40
4. Interest Rate Market							
Futures							
5Y Government Bond		5,775.00	4,059.00	1,749.00	1,443.75	1,014.75	437.25
3M BIBOR		525.00	369.00	159.00	1,050.00	738.00	318.00
5. Agriculture Market							
Futures							
Japanese Rubber		13,580.00	9,544.80	4,112.80	13,580.00	9,544.80	4,112.80
6. Stock Market							
Futures							
AAV	All	350.00	246.00	106.00	87.50	61.50	26.50
ADVANC	All	19,145.00	13,456.20	5,798.20	4,786.25	3,364.05	1,449.55
AEONTS	All	17,220.00	12,103.20	5,215.20	4,305.00	3,025.80	1,303.80
AMATA	All	2,730.00	1,918.80	826.80	682.50	479.70	206.70
AOT	All	3,745.00	2,632.20	1,134.20	936.25	658.05	283.55
AP	All	875.00	615.00	265.00	218.75	153.75	66.25
AWC	All	455.00	319.80	137.80	113.75	79.95	34.45
BA	All	3,045.00	2,140.20	922.20	761.25	535.05	230.55
BAM	All	1,295.00	910.20	392.20	323.75	227.55	98.05
BANPU	All	945.00	664.20	286.20	236.25	166.05	71.55
BAY	All	2,660.00	1,869.60	805.60	665.00	467.40	201.40
BBL	All	10,815.00	7,601.40	3,275.40	2,703.75	1,900.35	818.85
BCH	All	1,715.00	1,205.40	519.40	428.75	301.35	129.85
BCP	All	4,935.00	3,468.60	1,494.60	1,233.75	867.15	373.65
BCPG	All	945.00	664.20	286.20	236.25	166.05	71.55
BDMS	All	2,415.00	1,697.40	731.40	603.75	424.35	182.85

BEAUTY	All	105.00	73.80	31.80	26.25	18.45	7.95
BEC	All	560.00	393.60	169.60	140.00	98.40	42.40
BEM	All	560.00	393.60	169.60	140.00	98.40	42.40
BGRIM	All	3,045.00	2,140.20	922.20	761.25	535.05	230.55
BH	All	19,705.00	13,849.80	5,967.80	4,926.25	3,462.45	1,491.95
BJC	All	2,590.00	1,820.40	784.40	647.50	455.10	196.10
BLA	All	2,730.00	1,918.80	826.80	682.50	479.70	206.70
BLAND	All	105.00	73.80	31.80	26.25	18.45	7.95
BPP	All	910.00	639.60	275.60	227.50	159.90	68.90
BSRC	All	1,190.00	836.40	360.40	297.50	209.10	90.10
BTS	All	630.00	442.80	190.80	157.50	110.70	47.70
CBG	All	7,630.00	5,362.80	2,310.80	1,907.50	1,340.70	577.70
CENDEL	All	5,950.00	4,182.00	1,802.00	1,487.50	1,045.50	450.50
CHG	All	280.00	196.80	84.80	70.00	49.20	21.20
CK	All	2,030.00	1,426.80	614.80	507.50	356.70	153.70
CKP	All	420.00	295.20	127.20	105.00	73.80	31.80
COM7	All	2,905.00	2,041.80	879.80	726.25	510.45	219.95
CPALL	All	4,410.00	3,099.60	1,335.60	1,102.50	774.90	333.90
CPF	All	1,890.00	1,328.40	572.40	472.50	332.10	143.10
CPN	All	5,915.00	4,157.40	1,791.40	1,478.75	1,039.35	447.85
CRC	All	4,095.00	2,878.20	1,240.20	1,023.75	719.55	310.05
DELTA	All	14,035.00	9,864.60	4,250.60	3,508.75	2,466.15	1,062.65
EA	All	3,535.00	2,484.60	1,070.60	883.75	621.15	267.65
EASTW	All	490.00	344.40	148.40	122.50	86.10	37.10
EGCO	All	11,410.00	8,019.60	3,455.60	2,852.50	2,004.90	863.90
EPG	All	665.00	467.40	201.40	166.25	116.85	50.35
ERW	All	525.00	369.00	159.00	131.25	92.25	39.75
GFPT	All	1,085.00	762.60	328.60	271.25	190.65	82.15
GLOBAL	(H25 onwards)**	1,785.00	1,254.60	540.60	446.25	313.65	135.15
GPSC	All	5,425.00	3,813.00	1,643.00	1,356.25	953.25	410.75
GULF	All	4,655.00	3,271.80	1,409.80	1,163.75	817.95	352.45
GUNKUL	All	385.00	270.60	116.60	96.25	67.65	29.15
HANA	All	5,705.00	4,009.80	1,727.80	1,426.25	1,002.45	431.95
HMPRO	All	1,400.00	984.00	424.00	350.00	246.00	106.00
ICHI	All	1,645.00	1,156.20	498.20	411.25	289.05	124.55
INTUCH	All	7,875.00	5,535.00	2,385.00	1,968.75	1,383.75	596.25
IRPC	All	245.00	172.20	74.20	61.25	43.05	18.55
ITD	All	175.00	123.00	53.00	43.75	30.75	13.25
IVL	All	3,465.00	2,435.40	1,049.40	866.25	608.85	262.35
JAS	All	455.00	319.80	137.80	113.75	79.95	34.45
JMT	All	3,885.00	2,730.60	1,176.60	971.25	682.65	294.15
KBANK	All	10,465.00	7,355.40	3,169.40	2,616.25	1,838.85	792.35
KCE	All	4,235.00	2,976.60	1,282.60	1,058.75	744.15	320.65
KEX	All	595.00	418.20	180.20	148.75	104.55	45.05
KKP	All	4,900.00	3,444.00	1,484.00	1,225.00	861.00	371.00
KTB	All	1,225.00	861.00	371.00	306.25	215.25	92.75
KTC	All	3,745.00	2,632.20	1,134.20	936.25	658.05	283.55
LH	All	595.00	418.20	180.20	148.75	104.55	45.05
LPN	All	245.00	172.20	74.20	61.25	43.05	18.55
M	All	2,765.00	1,943.40	837.40	691.25	485.85	209.35
MAJOR	All	1,435.00	1,008.60	434.60	358.75	252.15	108.65
MBK	All	1,645.00	1,156.20	498.20	411.25	289.05	124.55

MEGA	All	3,430.00	2,410.80	1,038.80	857.50	602.70	259.70
MINT	All	2,485.00	1,746.60	752.60	621.25	436.65	188.15
MTC	All	5,180.00	3,640.80	1,568.80	1,295.00	910.20	392.20
OR	All	1,505.00	1,057.80	455.80	376.25	264.45	113.95
ORI	All	875.00	615.00	265.00	218.75	153.75	66.25
OSP	All	1,960.00	1,377.60	593.60	490.00	344.40	148.40
PLANB	All	980.00	688.80	296.80	245.00	172.20	74.20
PRM	All	910.00	639.60	275.60	227.50	159.90	68.90
PSH	All	840.00	590.40	254.40	210.00	147.60	63.60
PSL	All	1,295.00	910.20	392.20	323.75	227.55	98.05
PTG	All	1,085.00	762.60	328.60	271.25	190.65	82.15
PTT	All	1,645.00	1,156.20	498.20	411.25	289.05	124.55
PTTEP	All	9,415.00	6,617.40	2,851.40	2,353.75	1,654.35	712.85
PTTGC	All	4,690.00	3,296.40	1,420.40	1,172.50	824.10	355.10
QH	All	175.00	123.00	53.00	43.75	30.75	13.25
RATCH	All	3,080.00	2,164.80	932.80	770.00	541.20	233.20
RS	(U25 onwards)**	595.00	418.20	180.20	148.75	104.55	45.05
S	All	140.00	98.40	42.40	35.00	24.60	10.60
SAMART	All	945.00	664.20	286.20	236.25	166.05	71.55
SAWAD	(M25 onwards)**	5,460.00	3,837.60	1,653.60	1,365.00	959.40	413.40
SCB	All	6,860.00	4,821.60	2,077.60	1,715.00	1,205.40	519.40
SCC	All	22,645.00	15,916.20	6,858.20	5,661.25	3,979.05	1,714.55
SCGP	All	4,200.00	2,952.00	1,272.00	1,050.00	738.00	318.00
SGP	All	525.00	369.00	159.00	131.25	92.25	39.75
SIRI	All	175.00	123.00	53.00	43.75	30.75	13.25
SPALI	All	1,995.00	1,402.20	604.20	498.75	350.55	151.05
SPCG	All	910.00	639.60	275.60	227.50	159.90	68.90
SPRC	All	770.00	541.20	233.20	192.50	135.30	58.30
STA	All	4,095.00	2,878.20	1,240.20	1,023.75	719.55	310.05
STEC	All	1,155.00	811.80	349.80	288.75	202.95	87.45
STGT	All	2,660.00	1,869.60	805.60	665.00	467.40	201.40
STPI	All	525.00	369.00	159.00	131.25	92.25	39.75
SUPER	All	70.00	49.20	21.20	17.50	12.30	5.30
TASCO	All	1,645.00	1,156.20	498.20	411.25	289.05	124.55
TCAP	All	3,815.00	2,681.40	1,155.40	953.75	670.35	288.85
THAI	All	1,155.00	811.80	349.80	288.75	202.95	87.45
THANI	(H25 onwards)**	315.00	221.40	95.40	78.75	55.35	23.85
THCOM	All	1,470.00	1,033.20	445.20	367.50	258.30	111.30
THG	All	5,775.00	4,059.00	1,749.00	1,443.75	1,014.75	437.25
TISCO	All	5,110.00	3,591.60	1,547.60	1,277.50	897.90	386.90
TKN	All	1,365.00	959.40	413.40	341.25	239.85	103.35
TOA	All	1,995.00	1,402.20	604.20	498.75	350.55	151.05
TOP	All	4,025.00	2,829.00	1,219.00	1,006.25	707.25	304.75
TPIPL	All	140.00	98.40	42.40	35.00	24.60	10.60
TPIPP	All	245.00	172.20	74.20	61.25	43.05	18.55
TQM	All	3,115.00	2,189.40	943.40	778.75	547.35	235.85
TRUE	All	1,155.00	811.80	349.80	288.75	202.95	87.45
TTA	All	1,015.00	713.40	307.40	253.75	178.35	76.85
TTB	All	175.00	123.00	53.00	43.75	30.75	13.25
TTCL	All	385.00	270.60	116.60	96.25	67.65	29.15
TTW	All	560.00	393.60	169.60	140.00	98.40	42.40
TU	All	1,015.00	713.40	307.40	253.75	178.35	76.85

TVO	All	1,855.00	1,303.80	561.80	463.75	325.95	140.45
UNIQ	All	385.00	270.60	116.60	96.25	67.65	29.15
VGI	All	735.00	516.60	222.60	183.75	129.15	55.65
VNG	All	315.00	221.40	95.40	78.75	55.35	23.85
WHA	All	455.00	319.80	137.80	113.75	79.95	34.45
WHAUP	All	420.00	295.20	127.20	105.00	73.80	31.80

The Adjustment of Margin Rates resulting from a Corporate Action							
Underlying	Contract Month	Outright Margin			Inter-month Spread		
		IM	MM	FM	IM	MM	FM
GLOBAL	Z24X	1,856.75	1,305.03	562.33	446.25	313.65	135.15
RS	Z24X H25X M25X	1,190.00	836.40	360.40	148.75	104.55	45.05
SAWAD	Z24X H25X	6,006.00	4,221.36	1,818.96	1,365.00	959.40	413.40
THANI	Z24X	346.50	243.54	104.94	78.75	55.35	23.85

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

\$\$ Options buyer must pay Premium.

BB ผู้ที่ขาย(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.

BB การคำนวณหลักประกันเริ่มต้น (Initial Margin Requirement) สำหรับลูกค้าทั่วไปมีดังนี้

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

ขั้นที่ 2 : หากพอร์ตมีแต่ฐานะ Long สัญญาออพชั่น โดยไม่มีฐานะ Short สัญญาออพชั่น และไม่มีสถานะสัญญาฟิวเจอร์ส

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

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

โดย หลักประกันพรีเมียมสุทธิ = พรีเมียมรวมของฐานะ Long สัญญาออพชั่น - พรีเมียมรวมของฐานะ Short สัญญาออพชั่น

พรีเมียมคิดตามราคาดลดของออพชั่น

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