

Trends & Turns

ทิศทางตลาดและกลยุทธ์การลงทุน

SET INDEX	1,374.13	P/E	19.48x	MACD	-2.0 %K	59.55	FTI	-0.71	DI+	30.70	
CHANGE	+1.83%	P/B	1.53x	SIGNAL	-3.0 %D	41.05	FTI SIGNAL	-0.33	DI-	31.40	
TURNOVER	84,486m	D/P	3.69%	MACDH	1.0	RSI	57.13	HIST VOL	13.11	ADX	16.75

WORLD STOCK MARKETS

	Recent	%Chg	P/E
DJIA	25,827.36	0.36%	19.23
NASDAQ	10,207.63	0.52%	41.91
S&P500	3,130.01	0.45%	22.02
DAX	12,608.46	2.84%	23.87
CAC40	5,049.38	2.49%	20.24
FTSE	6,240.36	1.34%	22.48
Japan	22,250.88	0.47%	26.02
Korea	2,147.72	0.58%	25.14
Singapore	2,645.94	0.35%	10.52
Hong Kong	25,298.51	0.69%	10.96
China	3,133.94	1.40%	15.81
Vietnam	842.38	-0.13%	13.91

WORLD COMMODITIES

	Recent	Change	%Chg
Brent Crude Futures	42.94	-0.20	-0.46%
Coal (New castle)	52.60	1.00	1.94%
Gold Spot (Comex)	1,775.13	0.13	0.01%
Baltic Dry Index	1,823.00	20.00	1.11%
Sugar No.11 Spot	12.24	0.07	0.58%

KEY CURRENCIES

	Recent	Change	%Chg
US Dollar Index	97.191	-0.021	-0.02%
USD/THB	31.1150	0.025	0.08%

TRADING BY GROUPS

unit: Btm	Buy	Sell	Net
Local Institutions	11,889	5,066	6,823
Proprietary Trading	8,001	6,802	1,199
Foreign Investors	26,529	27,148	-619
Local Individuals	39,502	46,905	-7,403

SET50 INDEX FUTURES

unit: contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	28,251	37,636	-9,385
Foreign Investors	67,480	61,868	5,612
Local Individuals	87,311	83,538	3,773

INDEX MOVERS & SHAKERS

	Close	%Chg	Impact
STGT	60.50	77.94%	3.45
AOT	61.75	2.92%	2.28
SCC	390.00	4.84%	1.98
PTT	39.00	1.30%	1.30
CPN	53.00	5.47%	1.13
	Close	%Chg	Impact
STA	28.00	-4.27%	-0.18
BAM	25.00	-0.99%	-0.07
TFG	4.86	-2.02%	-0.05
TQM	132.50	-1.12%	-0.05
GLAND	2.14	-2.73%	-0.04

Source: Aspen Graphics, Stock Exchange of Thailand
All data are updated to 08:45am Bangkok time approximately.

MARKET KINESICS

- พฤติกรรมตลาด: ข่าวดีผลผลิตขึ้นต้นหุ่นบวยกกแมง แรงซื้อจากสถาบัน +6.8 พันลพ. บล. +1.2 พันลพ.
- ความเคลื่อนไหวของต่างชาติ: ThaiBMA +700 ลพ. SET+mai -619 ลพ. Futures +5,612 สัญญา
- ธุรกรรมหลักทรัพย์นำจับตา: NVDR ชื่อ STGT, SCC, AOT ขาย STA, KBANK, PTTGC; ผู้บริหาร ชื่อ - ขาย ASIAN, TQM, MINT; ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ชื่อ HYDRO ขาย -

ASSET DYNAMICS

- ปัจจัยแวดล้อม: 1) เข้านี้หุ้นภูมิภาคเดิมน่าขึ้นต่อ รับข่าวดีผลผลิตขึ้นต้นด้านไวรัสของ Pfizer และ BioNTech; 2) น้ำมันดิบไต้หวัน Brent≈\$43 และ WTI≈\$30; 3) ทองคำมีแรงขายหลัง Comex Gold Futures แตะ \$1,798 ซึ่งเป็นสถิติสูงสุดใน 7 ปี (จุดสูงสุดตลอดกาล=\$1,920 เกิดขึ้นช่วง "วิกฤติหนี้ยุโรป" ปี 2554); 4) ค่าเงิน THB/US\$≈31
- กลยุทธ์ของเรา: เมื่อนานนี้ SETI/SET50I กระโดดปิดข้าม 1,353/896 จุด พลิกโมเมนตัม "เป็นบวกทุกระยะ" ระบบให้ "ซื้อตาม" (follow-through buy) เพิ่มน้ำหนักหุ้นจาก 85% เป็น 100% โดยใช้จุดดังกล่าวเป็นระดับจำกัดความเสี่ยง
 - ส่วนมุ่งชนะตลาด: แนะนำสะสม "หุ้นดี+ราคาถูก" (อิงแนวรับแนวต้านของหุ้นแต่ละตัว) ด้วยน้ำหนัก $\alpha=55%$ เราชอบ ADVANC, AOT, BBL, CPN, HMPRO, INTUCH, JASIF, KBANK, LH, MAJOR, PTT, SCC, TISCO
 - ส่วนเกะตลาด: โมเมนตัมกลับมา "เป็นบวกทุกระยะ" ระบบให้เพิ่มน้ำหนัก $\beta=30%$ เป็น $\beta=45%$

SECTOR THEMATICS

- พลังงาน/ปิโตรเคมี | NEUTRAL | ราคาน้ำมันดิบฟื้นตัว พลิก 2Q63 กลับมาเป็นกำไร หุ้นเด่น PTT, PTTEP, SCC
- ธนาคร | NEUTRAL | ธปท. ส่ง ธพ. ห้ามซื้อหุ้นคืน+งดจ่ายปันผลระหว่างกาล หุ้นเด่น KBANK, KKP, TISCO, TMB
- สื่อสาร | NEUTRAL | ได้รับผลกระทบจาก COVID-19 ค่อนข้างจำกัด หุ้นเด่น ADVANC, DIF, INTUCH, JASIF
- กองทุน PF/REIT/IF | NEUTRAL | ต้องลงทุนอย่างเลือกเฟ้น หุ้นเด่น AIMCG, CPNCG, CPTGF, DIF, JASIF, QHPF

STOCK LOGICS

- AOT | ทำอากาศยานไทย | ทอยยซื้อสะสม | แนวต้าน=67.75 แนวรับ=61.25 ตัดขาดทุน=58.-
 - การท่องเที่ยวได้รับผลกระทบจากการระบาดของเชื้อ COVID-19 คาดฟื้นตัวสู่ปกติต้องใช้เวลา 3 ปี
 - เป็นธุรกิจผูกขาดโดยรัฐ กระทรวงคลังถือหุ้น 70% ขณะนี้ Mkt Cap เป็นอันดับ #2 รองจาก PTT
 - มูลค่ายุติธรรม=68.5บ. (GGM: FV/BV=7x 65F BV=11บ. จึง ROE=15%, COE=6%, LTG=4.5%)
- CPN | เซ็นทรัลพัฒนา | ซื้อเมื่ออ่อนตัว | แนวต้าน=56.- แนวรับ=50.25 ตัดขาดทุน=47.5
 - Mkt Cap ใหญ่อันดับ #1 ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์มีรายได้เป็นค่าเช่า รว 80% จากศูนย์การค้า
 - 63F ธุรกิจได้รับผลกระทบจาก COVID-19 คาดต้องใช้เวลาฟื้นตัวราว 1 ปี จึงกลับสู่สภาวะปกติ
 - มูลค่ายุติธรรม=61.8บ. (GGM: FV/BV=4x 64F BV=17บ. จึง ROE=16%, COE=10%, LTG=8%)
- HMPRO | โยม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ | ซื้อเมื่ออ่อนตัว | แนวต้าน=16.4 แนวรับ=15.3 ตัดขาดทุน=14.8
 - เป็นผู้ตลาดที่แข็งแกร่งในธุรกิจห้างสรรพสินค้าเกี่ยวกับอาคารที่อยู่อาศัยและการตกแต่งครบวงจร
 - 63F ได้รับผลกระทบจาก COVID-19 คาดใช้เวลาฟื้นตัวราว 1 ปี จึงจะกลับสู่สภาวะปกติด้วย ROE=30%
 - มูลค่ายุติธรรม=17บ. (GGM: FV/BV=11x 64F BV=1.7บ. จึง ROE=30%, COE=10%, LTG=8%)
- INTUCH | อินทัช โฮลดิ้งส์ | ทอยยซื้อสะสม | แนวต้าน=58.- แนวรับ=55.25 ตัดขาดทุน=54.-
 - กำไรเกือบทั้งหมดของ INTUCH มาจาก ADVANC ซึ่งเป็นหุ้นที่มีฐานะการเงินแข็งแกร่งที่สุดในกลุ่ม ICT
 - มีประเด็นบวกจากที่ DES เปิดทาง THCOM ตั้ง JV ร่วมกับ CAT บริหารดาวเทียมหลังหมดสัมปทาน
 - มูลค่ายุติธรรม=70บ. (GGM: FV/BV=5.6x 63F BV=12.5บ. จึง ROE=35%, COE=12%, LTG=7%)
- SCC | ปูนซีเมนต์ไทย | ทอยยซื้อสะสม | แนวต้าน=390.- แนวรับ=363.- ตัดขาดทุน=350.-
 - กำไรธุรกิจปีโตรเคมี >50% ส่วนต่างราคาปีโตรเคมี QTD ปรับตัวดีขึ้นมาก จากราคาเนฟทาที่ลดลง
 - SCC จะมีมูลค่าเพิ่ม (market value added) จากการทำ IPO หุ้น SCGP ซึ่งเป็นธุรกิจที่มีการเติบโตสูง
 - มูลค่ายุติธรรม=400บ. (GGM: FV/BV=1.67x 63F BV=259บ. จึง ROE=10%, COE=8%, LTG=5%)

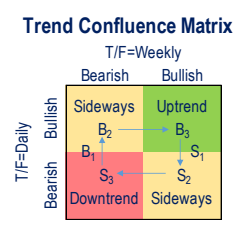
[“แนวต้าน”=ระดับที่ควรขายทำกำไร (target), “แนวรับ”=ระดับที่ควรซื้อ (entry), “ตัดขาดทุน”=ระดับที่ควรขายจำกัดความเสี่ยง (exit)]

* อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ใน COMPANY FOCUS อนึ่ง มูลค่ายุติธรรมของหุ้นใน Stock Logics นี้ อาจแตกต่างจากใน COMPANY FOCUS

CYCLOLOGY OF THE MARKET

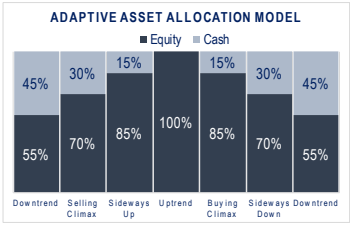
เราเชื่อว่าการปรับพอร์ตลงทุนตามสถานการณ์ (ADAPTIVE ASSET ALLOCATION) จะทำผลตอบแทนได้ดีกว่าการลงทุนแบบ "ซื้อและลืม" (BUY & FORGET) จึงให้แบ่งเงินลงทุนเป็น 2 ส่วน คือ 1) ส่วน "มุ่งชนะตลาด" (ALPHA HUNTING—"α") ให้นำหนัก 55% โดยอาจพิจารณาเลือกจากหุ้นที่เราแนะนำใน SECTOR THEMATICS/STOCK LOGICS (หน้า 1) หรือใช้กลยุทธ์ LONG/SHORT EQUITY ตาม QUANTAMENTAL STRATEGY MATRIX โดยเปิด LONG หุ้น SBUY/BUY และเปิด SHORT หุ้น SELL/SWITCH (น้ำหนักเดิม+หลักทรัพย์เปลี่ยน) และ 2) ส่วน "เกาะตลาด" (BETA GRAZING—"β") เราให้ซื้อ ETF ที่ชื่อ SET50I หรือ S50I Futures ด้วยน้ำหนักไม่เกิน 45% โดยให้เพิ่ม/ลดน้ำหนักครั้งละ 15% ตาม TREND CONFLUENCE MATRIX (น้ำหนักเปลี่ยน+หลักทรัพย์เดิม)

"A bird sitting on a tree is never afraid of the branch breaking because its trust is not in the branch, but in its wings."



Equity	market trend					
	down trend	selling climax	sideways up	up trend	buying climax	sideways down
α	55%	70%	85%	100%	85%	70%
β	0%	15%	30%	45%	30%	15%
Cash	45%	30%	15%	0%	15%	30%

B=Contrarian Buy (Oversold+Solding Climax) S=Contrarian Sell (Overbought+Buying Climax)
 B2=Conviction Buy (Daily Bullish+Weekly Bearish) S2=Conviction Sell (Daily Bearish+Weekly Bullish)
 B3=Follow-through Buy (All Bullish) S3=Follow-through Sell (All Bearish)



Market Critical/Flip Points *

T/F	SETI	SET50I	S50U20
Day	1,353	896	885
Week	1,329	886	874
Month	1,332	891	1,017

"It is not the strongest of the species that survive, nor the most intelligent, but the most responsive to change."
 --Charles Darwin

STRATEGY HOLISTICS

- หลักคิดของเรา: แม้ไม่มี "หุ้นคงกระพัน" หรือ "สินทรัพย์คงกระพัน" ที่ให้ผลตอบแทนที่ดีในทุกสภาวะ แต่สามารถจะสร้าง "พอร์ตคงกระพัน" ด้วยการปรับส่วนผสมของหุ้นในพอร์ตและน้ำหนักสินทรัพย์ให้เหมาะกับสถานการณ์ได้
- ระบบของเรา: ออกแบบให้มีความยืดหยุ่นในการเพิ่ม/ลดขนาดของพอร์ตการลงทุน (scalability) ได้อย่างคล่องตัว
 - สามารถปรับส่วนผสมของ α และน้ำหนัก β เฉพาะส่วนได้ โดยไม่กระทบกับส่วนอื่นๆ ของพอร์ต (modularity)
 - ส่วน α ให้นำหนักคงที่ แต่เปลี่ยนหุ้นตามสถานการณ์—ดู Sector Thematics/Quantamental Strategy Matrix
 - ส่วน β ให้ปรับน้ำหนักตามความแข็งแกร่งของแนวโน้มโดยใช้ ETF ตัวเดียว—ดู Trend Confluence Matrix
- ความเห็นของเรา: เมื่อวานนี้ SETI/SET50I กระโดดปิดข้าม 1,325-1,330/885-890 จุดได้อย่างเบ็ดเสร็จ ไม่เมนตัมตลาดพลิกกลับมาเป็นบวกทุกระยะ ในเชิงกลยุทธ์ ระบบแนะนำผู้อ่าน Trends & Turns เพิ่มน้ำหนักหุ้น 1 ชั้้นจาก 85% เป็น 100% โดยกำหนดระดับจำกัดความเสี่ยง (initial stop) ที่ 1,353/896 จุด

Quantamental Strategy Matrix

All data updated to close of 2 Jul 2020

DIRECTION	TRADING BUY			BUY			STRONG BUY		
	UPTREND	DOHOME KCE	ACE ▲ AOT ▲ BCH ▲ BPP ▲ CENTEL ▲ CK COM7 CPF ▲ CPN ▲ GFPT ▲ HANA HMPRO	▲ INTUCH ▲ MAJOR ▲ MTC PLANB ▲ PRM PTG SGP STA SUPER TKN TOA TVO	▲ AEONTS AP ▲ EA ▲ EPG ▲ GPSC ▲ LH ▲ MNNT ▲ ORI ▲ PSH PTTEP QH SPALI				
SIDEWAYS UP	WEAK BUY			HOLD			BUY		
	▲ CBG ▼ ESSO ▼ RBF		▼ BH ▲ OSP STEC ▲ TRUE ▼ WHAUP			AMATA ▲ BTS ▲ CRC ▲ GUNKUL ▲ TU			
SIDEWAYS DOWN	REDUCE			SWITCH			ACCUMULATE		
	▲ AWC ▼ GLOBAL JMT ▲ PTTGC SCC TASCO TQM		▲ BCPCG ▲ BJC ▲ EGCO ▲ RATCH SAWAD			▲ ADVANC ▲ BBL KBANK ▲ KKP KTB ▲ KTC ▲ SCB TCAP ▲ THANI ▲ TISCO ▲ TMB			
DOWNTREND	SELL			REDUCE			WEAK BUY		
	▼ AAV BANPU BCP BDMS BEC BGRIM CKP ERW GULF ▼ IRPC ML MEGA	PTT RS ▼ SPRC ▼ TOP VGI		▲ BEM CHG DTAC TTW			CPALL JAS SIRI		
	DEAR			FAIR			CHEAP		
	VALUATION								

NEWS ROUNDUP

ANAN	ANAN เล็งออกหุ้นกู้มูลค่า 1 พันล้านบาท ชูดอกเบี้ย 5 ปีแรก 9.50% ต่อปี ขายผู้ลงทุนสถาบัน-ผู้ลงทุนรายใหญ่ แต่งตั้ง 5 สถาบันการเงิน คัดเสนอขาย 3-6 สิงหาคมนี้ ย้ำฐานะการเงินแกร่ง D/E อยู่ที่ 1.07 เท่า มั่นใจครึ่งปีหลังฟื้นตัว จ่อโอนคอนโด 5 โครงการ (ทันหุ้น)
BCH	BCH เชื้อไทยเป็น Medical Hub ดึงชาวต่างชาติกลับมา ระบุยื่นขอใบอนุญาตเป็นสถานกักกันในโรงพยาบาลทางเลือก คาดสรุปได้ภายใน 1 สัปดาห์ คาดเพิ่มสัดส่วนคนใช้ต่างชาติ ทะลุ 10% เล็งตั้งศูนย์สำหรับผู้สูงอายุเกษียณอายุ พร้อมเดินหน้าศูนย์มะเร็ง เพื่อรายได้ปีนี้เติบโตกว่า 10% (ทันหุ้น)
BEM	BEM เผยปริมาณผู้โดยสารที่ใช้รถไฟฟ้าสายสีน้ำเงินกลับมาประมาณ 60% หรือประมาณ 250,000 เที่ยวคนต่อวัน ฟากโบรกประเมินตริงค่าโดยสารรถไฟฟ้า MRT สายสีน้ำเงิน-ทางด่วน กระทบจำกัด แนวโน้มผู้โดยสารเพิ่มจากการเปิดทอม คลายล็อก ดาวน์ เชียร์ซื้อเป้า 10.70 บาท (ทันหุ้น)
COM7	COM7 ร่วมงาน Thailand Mobile EXPO 2020 หวังไทยยอดขายเพิ่ม แยมปัจจุบันยอดขายกลับมาปกติ คาดผลงานครึ่งปีหลังดีกว่าครึ่งปีแรก สินค้าใหม่-ขายออนไลน์หนุน พร้อมเดินหน้าเปิดสาขาตามเป้า 100 สาขา ฟากโบรกมอง ยอดขายจะเร่งตัว รับอานิสงส์ 5G แนวโน้มธุรกิจแข็งแกร่ง และกำไรที่เติบโตสูง ประเมินราคาเหมาะสม 32.50 บาท (ทันหุ้น)
HUMAN	HUMAN ฉายแววครึ่งปีหลัง 2563 พิค เร่งเครื่องดีลพันธมิตรผู้ประกอบการรายใหญ่ใช้บริการ HR Solution 4-5 ราย คาดช่วงที่เหลือของปีนี้ได้ข้อสรุป แยมปัจจุบันอยู่ระหว่างการเจรจาซื้อกิจการ คาดไตรมาส 3/2563 ได้ข้อสรุปไม่น้อยกว่า 1 ดีล มั่นใจรายได้รวมปีนี้เข้าเป้าโต 10-15% (ทันหุ้น)
JKN	JKN มองทิศทางการครึ่งปีหลัง 2563 ตลาดคอนเทนต์คึกคัก เดินหน้าซื้อลิขสิทธิ์เพิ่มจากช่วงครึ่งปีแรก ทุ่มงบไปแล้วกว่า 700 ล้านบาท เผยเริ่มส่งคอนเทนต์ส์ "มาเลเซีย" เบื้องต้นสัญญา 30-40 ล้านบาท มั่นใจรายได้เติบโตตามเป้า 10-15% โบรกแนะ "ซื้อ" ราคาเป้าหมาย 6.40 บาท (ทันหุ้น)
NEX	บอร์ด NEX ไฟเขียวทุ่ม 260 ล้านบาท ซื้อศูนย์ซ่อมบำรุงรถบัสโดยสาร NGV จากผู้ถือหุ้นเดิม "เบลล์ เซอร์วิส" ในสัดส่วน 51% ผูกสัญญาซ่อมรถโดยสารกินยาว 14 ปี สร้างรายได้ประจำ จับมือพันธมิตรยักษ์ใหญ่ "สมาร์ทบัส" พัดเดอรรถไฟฟ้า พร้อมตั้ง "คณิสร์ ศรีวิหระประภา" เป็นซีอีโอ ขับเคลื่อนธุรกิจผู้นำ Bus EV เบอร์หนึ่งของเมืองไทย (ข่าวหุ้น)
NOK	บอร์ด NOK มีมติเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้ลดยَابันขายเวลาเงินกู้ยืม 3,000 ล้านบาท จากเดิมไม่เกิน 12 เดือน นับแต่ 14 พ.ค. 62 เป็นให้มีผลจนถึง 30 ก.ย.นี้ เร่งพวงสภาพคล่องจากพิษโควิด พร้อมให้สิทธิ "หทัยรัตน์ จุฬางกูร" ผู้ให้กู้ สามารถบอกเลิกสัญญาได้ทันที เพื่อกันความเสี่ยงจากการให้กู้ไร้หลักประกัน (ข่าวหุ้น)
ORI	อริจิน ส่งขิกยอดขายปีนี้มีโอกาสทะลุเป้า 21,500 ล้านบาท หลังครึ่งปีแรกทำได้แล้ว 11,000 ล้านบาท คิดเป็นมากกว่า 50% ของเป้าทั้งปี พร้อมชี้ภาพรวมตลาดอสังหาฯครึ่งปีหลังจะทยอยฟื้น! เล็งเปิด 12 โครงการ มูลค่ารวม 16,700 ล้านบาท ส่วนรายได้ปีนี้ย้ำตามนัด 16,000 ล้านบาท เริ่มบุกโอนคอนโดฯ 6 โครงการ มูลค่ากว่า 9,980 ล้านบาท (ข่าวหุ้น)
PLANB	PLANB เปิดตัว "Good Morning Bangkok" กระแสดี หวังหนุนรายได้เพิ่มช่วงที่เหลือปี 2563 ส่งขิกยอดบุกเบิกฟื้นตัว ฐานลูกค้าเดิมเรียงคิวจองซื้อพื้นที่ขายสื่อโฆษณา เอื้อภาพรวมอุตสาหกรรมสื่อออกที่พักอาศัยครึ่งปี 2563 คึกคัก ระบุผลงานไตรมาส 2/2563 เป็นจุดต่ำสุดแล้ว (ทันหุ้น)
RATCH	RATCH หยุดเดินเครื่องโรงไฟฟ้าไตรเอนเนอจี 700 เมกะวัตต์ ปิดฉาก 20 ปีที่ผลิตไฟฟ้าเสริมความมั่นคงภาคตะวันตก หลังครบสัญญา 30 มิ.ย. 63 พร้อมเดินหน้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมหินกอง ขนาด 1,400 เมกะวัตต์ (ข่าวหุ้น)
STGT	วันนี้ถูกขีต STGT เข้าเทรตใน SET วันแรก คาดเดียดไม่แพ้บริษัทแม่ "STA" มีโอกาสยื่นเหนือราคาไอพีโอ 34 บาท ฟาก "เสี่ยยักษ์" ซื้อหุ้น STGT มั่นใจธุรกิจงมมีแนวโน้มเติบโตอีกมาก-ธุรกิจที่ไม่ได้รับผลกระทบจากโควิด-19 ขณะที่โบรกเชียร์ "ซื้อ" เคารราคาเหมาะสม 56 บาท ชี้ผลงานปีนี้เรียด! จ่อพินกำไร 3,200 ล้านบาท โตกระชูด 5 เท่า (ข่าวหุ้น)

MOMENTUM & ROTATION

Global Equity Indices

	-1D	-1W	-1M	-3M	-6M	YTD
China	2.13%	4.36%	5.72%	11.15%	1.33%	1.33%
Phillipines	2.49%	4.24%	-1.56%	15.48%	-18.17%	-18.57%
NASDAQ	0.95%	4.07%	5.60%	28.75%	10.63%	13.17%
Australia	1.68%	3.83%	0.50%	15.86%	-12.51%	-9.70%
S&P500	0.50%	3.55%	0.11%	17.16%	-4.58%	-3.27%
SET	1.83%	3.34%	-4.29%	20.66%	-13.01%	-13.02%
mai	1.04%	2.88%	2.53%	37.11%	-0.61%	-2.49%
Dow Jones	-0.30%	2.88%	-2.08%	13.60%	-10.72%	-9.82%
India	1.21%	2.52%	4.54%	29.91%	-12.30%	-13.22%
Hong Kong	2.85%	2.34%	3.28%	7.92%	-11.29%	-10.87%
Taiwan	0.87%	2.27%	4.28%	18.09%	-2.06%	-1.60%
Greece	1.37%	2.26%	-2.92%	20.09%	-29.68%	-29.07%
Korea	1.36%	2.00%	-2.13%	19.17%	-2.34%	-2.83%
Global Equity Markets *	1.04%	1.97%	-0.72%	16.18%	-11.64%	-10.07%
Germany	1.50%	1.74%	-3.14%	23.52%	-7.49%	-6.07%
Vietnam	-0.13%	1.57%	-4.95%	12.61%	-12.15%	-12.34%
Belgium	1.30%	1.48%	-4.65%	11.27%	-15.42%	-14.67%
Indonesia	1.07%	1.33%	0.38%	11.21%	-20.90%	-21.16%
Netherlands	0.44%	0.89%	-1.34%	13.06%	-7.53%	-6.52%
France	1.25%	0.87%	-4.02%	12.40%	-17.42%	-16.55%
Japan	0.11%	0.69%	-3.14%	19.22%	-6.06%	-6.39%
Spain	0.00%	0.68%	-4.49%	5.60%	-24.27%	-24.31%
Canada	0.00%	0.45%	-0.38%	14.14%	-9.98%	-9.26%
Portugal	0.95%	0.00%	-4.70%	7.94%	-17.00%	-15.75%
Russia	2.72%	-0.09%	-2.52%	18.64%	-21.61%	-19.58%
Cyprus	-1.24%	-0.96%	1.38%	-0.08%	-25.75%	-25.33%

Source: Aspen Graphics (All data updated to 18:00pm Bangkok time approximately)

* Global Equity Markets is simple average of all country index performance mentioned above.

Thailand Sectoral Indices

	-1D	-1W	-1M	-3M	-6M	YTD
Electronics	0.87%	7.67%	4.05%	59.18%	1.48%	-1.29%
Property Development	3.72%	6.27%	-4.42%	25.84%	-18.16%	-19.09%
Petrochemicals	1.71%	5.87%	-7.52%	27.77%	-14.84%	-15.33%
Tourism & Leisure	3.57%	5.46%	-1.06%	33.62%	-10.28%	-15.36%
Construction Materials	3.86%	5.36%	4.43%	25.47%	0.53%	-3.46%
Finance & Securities	2.41%	4.82%	-8.13%	35.74%	-12.08%	-13.11%
Construction Services	1.82%	3.78%	-0.50%	36.67%	-3.69%	-4.15%
Energy & Utilities	1.34%	3.63%	-3.21%	19.83%	-14.16%	-11.23%
Transport & Logistics	2.68%	3.60%	-6.36%	24.70%	-15.89%	-15.84%
SET	1.83%	3.34%	-4.29%	20.66%	-13.01%	-13.02%
Health Care	0.64%	3.13%	-2.14%	15.05%	-10.53%	-12.75%
mai	1.04%	2.88%	2.53%	37.11%	-0.61%	-2.49%
Commerce	1.68%	2.44%	-2.03%	24.11%	-6.85%	-4.74%
Banking	1.56%	2.29%	-14.85%	11.77%	-30.34%	-33.30%
Information & Communication	2.01%	1.41%	-4.91%	4.88%	-10.92%	-10.88%

Forex & Commodities

	-1D	-1W	-1M	-3M	-6M	YTD
Baltic Dry Index	0.22%	3.09%	185.28%	192.69%	132.95%	65.41%
Sugar No.11	-0.74%	2.63%	-0.08%	16.49%	-14.69%	-9.99%
Rubber (TOCOM)	0.35%	1.35%	6.74%	6.34%	-19.26%	-19.58%
Coal (Newcastle)	3.29%	1.14%	-4.14%	-14.92%	-24.40%	-21.27%
Crude Oil (WTI)	0.60%	0.91%	1.29%	59.67%	-30.74%	-34.37%
Gold Spot	0.16%	0.01%	5.41%	4.58%	13.83%	16.66%
Hot Rolled Coil	0.41%	-0.20%	-5.03%	-3.73%	-15.92%	-16.50%
US Dollar Index	-0.19%	-0.52%	0.01%	-2.54%	-0.68%	0.45%

Market Trend Analytics | SET100I Constituents

July 2, 2020

Sector	MarTA Score	Trend Confluence (30%)					RSI (10%)	Momentum		Valuation (30%)	Model Top Picks *
		5D	10D	25D	75D	200D		Absolute (10%)	Relative (20%)		
CONMAT	100%	6%	6%	6%	6%	6%	10%	10%	20%	30%	EPG, TOA
ETRON	80%	6%	6%	6%	6%	6%	10%	10%	0%	30%	HANA, KCE
INSUR	80%	6%	6%	6%	6%	6%	10%	10%	0%	30%	
PROP	74%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	0%	20%	30%	AP, CPN, LH, ORI, SPALI
AGRI	70%	6%	6%	6%	6%	6%	0%	10%	0%	30%	GFPT, STA
FIN	64%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	10%	0%	30%	AEONTS, MTC
HEALTH	64%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	10%	0%	30%	BCH
CONS	44%	6%	6%	6%	6%	0%	10%	10%	0%	0%	CK
BANK	42%	6%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	30%	
FOOD	40%	6%	6%	6%	6%	6%	10%	0%	0%	0%	CPF, MINT, TKN, TVO
COMM	34%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	10%	0%	0%	COM7, DOHOME, HMPRO
ENERG	24%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	GPSC, PTG, SUPER, TPIPP
MEDIA	24%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	MAJOR, PLANB
PETRO	24%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	
TOURISM	24%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	CENTEL
TRANS	24%	6%	6%	6%	6%	0%	0%	0%	0%	0%	AOT, PRM
ICT	22%	6%	6%	0%	0%	0%	0%	10%	0%	0%	INTUCH

Source: LHSEC Research

* MarTA is trend following in nature. Stocks in red are OVERBOUGHT.

STOCK FUTURES BLOCK TRADE

Underlying Stock	Average Price (Bt)	Block Trade Volume (Contracts)	Trading Value (Bt m)		% Main Board	Open Interest (Contracts)		
			Block Trade	Main Board		Outstanding	%Chg (1D)	%Chg (1W)
STA	29.67	8,520	253	4,502	5.6%	6,564	-9.3%	12.8%
INTUCH	55.66	2,438	136	729	18.6%	7,041	-22.4%	-27.5%
CPALL	67.96	1,520	103	1,491	6.9%	3,144	16.3%	27.8%
AOT	61.60	1,450	89	1,497	6.0%	5,238	-1.0%	-33.3%
PTT	38.98	2,000	78	3,364	2.3%	8,181	-3.4%	8.9%
ADVANC	188.15	380	71	1,179	6.1%	4,257	9.9%	33.8%
PTTEP	95.74	710	68	1,815	3.7%	131	-13.2%	-12.7%
KBANK	95.11	670	64	1,625	3.9%	4,685	0.3%	0.8%
CPF	31.80	2,000	64	1,518	4.2%	9,523	4.2%	29.6%
TOP	45.66	1,290	59	803	7.3%	1,595	61.1%	46.7%
MINT	20.94	2,700	57	2,200	2.6%	10,922	21.2%	32.1%
BLAND	1.05	50,500	53	19	282.3%	21,904	-1.3%	-0.5%
TKN	10.89	4,000	44	601	7.2%	2,564	-0.1%	-0.2%
DTAC	39.11	1,010	40	341	11.6%	1,250	13.6%	4.2%
SCB	74.56	485	36	1,022	3.5%	3,511	0.0%	-0.6%
CBG	104.25	342	36	576	6.2%	13,366	1.1%	1.7%
SCC	386.28	90	35	3,056	1.1%	930	0.0%	-2.1%
GPSC	75.54	460	35	948	3.7%	1,512	-1.4%	6.3%
EA	40.98	800	33	583	5.6%	9,148	0.5%	210.0%
KTC	31.09	1,000	31	687	4.5%	2,892	-5.0%	-16.7%
KCE	23.76	1,230	29	1,187	2.5%	2,502	0.3%	-1.4%
RATCH	64.69	440	28	315	9.0%	1,469	-6.2%	-7.8%
CPN	51.92	540	28	598	4.7%	61,906	-3.7%	-1.2%
BGRIM	54.95	500	27	592	4.6%	3,397	9.4%	18.0%
TISCO	71.79	360	26	456	5.7%	3,044	0.5%	21.3%
SAWAD	53.35	480	26	688	3.7%	4,358	0.5%	1.3%
COM7	30.05	836	25	343	7.3%	2,668	-3.9%	34.3%
STEC	15.55	1,350	21	208	10.1%	161	-1.2%	-1.2%
GLOBAL	17.22	1,200	21	384	5.4%	242,315	26.0%	25.1%
CK	20.15	1,000	20	273	7.4%	266	-34.3%	-50.7%
ESSO	7.56	2,500	19	556	3.4%	13,562	13.1%	53.5%
PTG	16.70	1,120	19	421	4.4%	4,514	5.0%	1.5%
PLANB	6.31	2,700	17	240	7.1%	5,914	-20.6%	49.7%
MTC	53.97	300	16	579	2.8%	3,019	-1.3%	6.7%
IRPC	2.77	5,000	14	173	8.0%	18,214	-12.4%	-9.2%
BBL	109.86	120	13	1,225	1.1%	14,374	5.1%	-14.2%
TASCO	25.76	500	13	327	3.9%	1,495	10.3%	13.8%
EGCO	254.10	40	10	331	3.1%	269	0.4%	6.3%
WHA	3.35	3,000	10	333	3.0%	37,874	-5.0%	1.1%
BH	121.18	80	10	180	5.4%	365	-9.2%	-6.6%
KTB	10.45	900	9	303	3.1%	13,152	0.0%	18.0%
TMB	1.08	8,500	9	312	2.9%	1,359	-20.5%	-3.2%
JAS	3.57	2,000	7	149	4.8%	538	17.7%	100.7%
AEONTS	115.13	60	7	240	2.9%	174	4.8%	4.8%
BANPU	6.26	1,100	7	200	3.4%	2,469	39.6%	58.7%
HMPRO	16.15	400	6	465	1.4%	1,099	9.9%	-8.1%
GULF	38.04	160	6	837	0.7%	3,934	2.1%	136.7%
AP	6.05	1,000	6	177	3.4%	301	0.0%	0.0%
ERW	3.90	1,500	6	170	3.4%	5,451	0.0%	-8.4%
PSL	5.74	1,000	6	85	6.8%	2,423	-2.5%	2.7%
IL	28.42	200	6	658	0.9%	3,618	-5.2%	24.1%
BJC	40.37	140	6	160	3.5%	6,530	2.7%	-6.5%
AAV	2.06	2,500	5	106	4.8%	4,496	-13.5%	28.7%
QH	2.24	1,994	4	77	5.8%	14,177	-11.7%	-5.8%
LH	8.00	500	4	481	0.8%	58,905	1.9%	3.7%
MEGA	37.00	100	4	34	11.0%	5,531	22.1%	56.6%
THANI	3.63	1,000	4	62	5.8%	10,180	0.0%	17.3%
BA	6.47	500	3	14	23.2%	2,699	23.2%	54.0%
BCH	14.89	200	3	64	4.6%	2,451	-7.4%	-10.0%
GUNKUL	2.66	1,000	3	56	4.7%	1,470	0.1%	19.2%
CHG	2.46	1,000	2	22	11.3%	2,990	-4.3%	-8.8%
CENDEL	24.39	100	2	164	1.5%	613	19.5%	48.1%
BDMS	22.76	100	2	548	0.4%	1,750	-5.4%	7.9%
CKP	4.16	500	2	89	2.3%	4,607	12.2%	50.2%
GFPT	13.00	150	2	24	8.1%	1,100	-6.7%	-2.3%
RS	16.15	100	2	206	0.8%	1,523	0.1%	0.1%
AMATA	16.05	100	2	180	0.9%	1,991	-3.9%	-11.0%
MAJOR	14.91	100	1	49	3.1%	697	-5.4%	-5.4%

Source: SET Smart and LHSEC calculation

* A block trade is a large trading order which is subject to minimum threshold number of contracts stipulated by the exchange. Due to illiquidity of the futures market, securities firms usually take position as counterparty to accommodate buying/selling of their clients, while hedge such block trade position in cash market. According to TFEX, contract size of single stock futures is 1,000 shares per con

FLOW TRACKING
Equity | SET+mai

unit: Baht million

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Proprietary Trading		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
2016	3,317,021	3,238,475	78,546	1,294,192	1,294,061	131	6,844,671	6,948,696	-104,025	1,360,374	1,334,998	25,376
2017	3,683,686	3,709,882	-26,196	1,398,246	1,293,781	104,465	5,859,159	5,954,344	-95,185	1,286,456	1,269,833	16,623
2018	5,017,002	5,306,130	-289,128	1,591,629	1,404,329	187,300	5,843,496	5,720,379	123,117	1,732,331	1,747,457	-15,126
2019	5,348,299	5,393,091	-44,791	1,499,274	1,447,934	51,340	4,365,795	4,387,258	-21,463	1,765,485	1,750,571	14,914
2020	2,983,438	3,202,110	-218,672	983,782	893,818	89,964	3,756,363	3,623,728	132,636	871,975	870,792	1,183
Jan	524,265	541,496	-17,231	175,994	188,282	-12,288	501,390	471,067	30,323	184,089	184,890	-801
Feb	479,480	498,878	-19,399	149,546	153,350	-3,805	461,222	438,198	23,024	161,086	160,907	180
Mar	567,668	646,031	-78,363	200,894	152,176	48,717	678,848	636,293	42,555	145,368	153,199	-7,831
Apr	463,294	510,075	-46,782	156,365	132,703	23,661	693,668	675,076	18,592	116,631	112,103	4,528
May	388,291	419,871	-31,580	127,209	109,220	17,988	558,737	545,500	13,237	96,341	95,986	355
June	516,416	538,798	-22,381	155,134	148,498	6,636	798,390	785,737	12,653	154,597	151,474	3,123
July	44,024	46,960	-2,936	18,642	9,588	9,054	64,109	71,856	-7,747	13,862	12,232	1,629
25/06/20	20,053	20,755	-702	5,790	6,041.67	-252	30,523	28,790	1,733	6,505	7,254	-749
26/06/20	14,168	16,685	-2,516	6,912	4,842.68	2,069	23,473	22,814	659	4,766	4,977	-212
29/06/20	17,582	18,240	-658	6,115	4,266.53	1,848	19,496	21,760	-2,264	6,984	5,911	1,073
30/06/20	19,239	20,405	-1,166	10,147	6,617.74	3,530	25,586	27,932	-2,346	5,455	5,472	-17
01/07/20	17,495	19,812	-2,317	6,753	4,522.26	2,231	24,607	24,951	-344	5,861	5,430	430
02/07/20	26,529	27,148	-619	11,889	5,065.59	6,823	39,502	46,905	-7,403	8,001	6,802	1,199

Derivatives | SET50 Index Futures *

unit: number of contracts

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Total		SET50 Futures **
	Long	Short	Net	Long	Short	Net	Long	Short	Net	Volume	O/I	
2016	6,941,501	6,727,136	214,365	6,577,079	6,704,735	-127,656	18,674,404	18,761,113	-86,709	32,192,984	283,692	962.5
2017	6,094,142	6,262,684	-168,542	5,169,507	5,083,014	86,493	15,057,424	14,975,355	82,069	26,321,073	318,464	1,133.0
2018	8,779,093	8,824,494	-45,401	9,851,764	9,794,405	57,359	23,889,843	23,925,141	-35,298	42,544,040	241,787	1,046.4
2019	12,572,686	12,551,763	20,923	8,574,923	8,599,819	-24,896	21,302,566	21,298,593	3,973	42,450,175	280,520	1,070.3
2020	10,024,881	9,916,063	108,818	5,042,838	5,051,407	-8,569	14,545,112	14,645,354	-100,242	29,512,831	264,671	912.8
Jan	1,243,919	1,288,230	-44,311	781,190	769,970	11,220	2,379,126	2,346,035	33,091	4,404,235	387,893	1,015.2
Feb	1,476,221	1,399,967	76,254	859,989	886,831	-26,842	2,434,687	2,484,099	-49,412	4,770,897	372,986	913.7
Mar	3,388,391	3,279,429	108,962	1,369,170	1,427,536	-58,366	4,231,391	4,281,980	-50,589	8,988,952	270,476	743.0
Apr	1,279,891	1,303,533	-23,642	775,144	724,883	50,261	2,245,309	2,271,928	-26,619	4,300,344	261,658	871.6
May	851,941	853,887	-1,946	455,014	442,322	12,692	1,238,460	1,249,206	-10,746	2,445,415	270,056	892.4
June	1,663,772	1,673,925	-10,153	745,420	734,007	11,413	1,842,949	1,844,209	-1,260	4,252,141	255,228	883.0
July	120,746	117,092	3,654	56,911	65,858	-8,947	173,190	167,897	5,293	350,847	245,527	912.8
25/06/20	177,948	172,807	5,141	45,841	50,769	-4,928	117,474	117,687	-213	341,263	297,143	871.6
26/06/20	196,024	185,629	10,395	37,860	37,061	799	76,953	88,147	-11,194	310,837	285,469	878.4
29/06/20	92,760	90,844	1,916	39,331	35,900	3,431	102,311	107,658	-5,347	234,402	276,936	875.4
30/06/20	52,197	53,852	-1,655	34,165	27,174	6,991	67,871	73,207	-5,336	154,233	255,228	883.0
01/07/20	53,266	55,224	-1,958	28,660	28,222	438	85,879	84,359	1,520	167,805	264,671	890.3
02/07/20	67,480	61,868	5,612	28,251	37,636	-9,385	87,311	83,538	3,773	183,042	245,527	912.8

Source: SET Smart and LHSEC calculation

* From 6 May 2014 onwards, the contract multiplier of SET50 Index Futures has been changed to Bt200 from Bt1,000 per unit of index point. Data shown above are recalculated in terms of current contract size equivalent, i.e. number of contracts prior to the date of change are adjusted by multiplying by five.

** Close of the nearest month contract.

NVDR TRANSACTIONS

Rank	Top 15 Net Buy Value (Btm)						Rank	Top 15 Net Sell Value (Btm)					
	Stock	Buy	Sell	Total	Net	%*		Stock	Buy	Sell	Total	Net	%*
1	STGT	885.35	205.47	1,090.82	679.88	3.16	1	STA	507.80	993.76	1,501.57	-485.96	16.68
2	SCC	983.17	578.70	1,561.87	404.48	25.54	2	KBANK	317.67	667.61	985.28	-349.94	30.31
3	AOT	498.36	288.86	787.22	209.50	26.25	3	PTTGC	208.11	312.97	521.08	-104.86	19.96
4	CPALL	433.24	278.79	712.03	154.44	21.88	4	TOP	49.42	151.95	201.37	-102.53	12.54
5	BEM	211.66	69.18	280.84	142.49	25.91	5	PTTEP	363.29	457.16	820.45	-93.87	22.00
6	INTUCH	248.67	107.37	356.04	141.29	24.40	6	KTB	115.32	184.68	300.00	-69.37	47.33
7	BBL	281.35	156.02	437.37	125.33	17.80	7	PTT	877.20	946.13	1,823.33	-68.93	27.10
8	CRC	132.14	30.06	162.20	102.07	11.57	8	LH	148.97	202.62	351.58	-53.65	36.32
9	DTAC	127.75	38.06	165.81	89.69	24.06	9	ESSO	73.84	125.88	199.72	-52.04	17.95
10	EGCO	131.41	42.03	173.44	89.38	26.20	10	COM7	27.56	77.60	105.16	-50.04	15.34
11	MTC	191.70	102.55	294.25	89.15	25.40	11	KTC	152.67	192.33	345.00	-39.67	25.12
12	GULF	145.70	64.17	209.87	81.53	12.54	12	OSP	97.13	135.94	233.07	-38.81	11.62
13	CPF	395.77	317.24	713.01	78.53	23.43	13	TASCO	41.94	80.43	122.37	-38.49	18.69
14	ADVANC	393.42	318.10	711.53	75.32	30.08	14	BTS	99.43	136.77	236.20	-37.33	23.71
15	BGRIM	132.99	65.99	198.98	66.99	16.79	15	JMT	47.12	81.33	128.45	-34.21	18.60

SHORT SELLING TRANSACTIONS

Rank	Securities	Volume (Shares)	Turnover (Baht)	Average Price (Baht)	Last Price 2-Jul-20	Gap between last close and short	% Main Board
1	PTTGC	714,000	34,200,300	47.90	48.50	1.25%	2.64%
2	BTS-R	2,920,400	33,695,570	11.54	11.60	0.54%	6.77%
3	CPF	997,500	31,670,625	31.75	32.00	0.79%	2.09%
4	SCB	313,500	23,278,225	74.25	75.50	1.68%	2.29%
5	OSP	582,800	22,804,975	39.13	39.25	0.31%	2.25%
6	KCE	886,000	21,203,700	23.93	23.70	-0.97%	1.78%
7	MINT	948,400	19,876,600	20.96	21.30	1.63%	0.90%
8	CPF-R	600,000	18,975,000	31.63	32.00	1.19%	1.25%
9	CPALL	273,000	18,465,750	67.64	67.75	0.16%	1.24%
10	KBANK	194,300	18,421,250	94.81	95.25	0.47%	1.14%
11	STA	590,000	18,237,500	30.91	28.00	-9.42%	0.38%
12	BBL	159,400	17,550,100	110.10	109.50	-0.55%	1.43%
13	PTT	431,100	16,920,675	39.25	39.00	-0.64%	0.50%
14	KBANK-R	150,000	14,362,500	95.75	95.25	-0.52%	0.88%
15	BTS	1,239,200	14,359,010	11.59	11.60	0.11%	2.87%

SOURCE: The Stock Exchange of Thailand

* % of Trading Volume in Underlying Securities

MANAGEMENT TRANSACTIONS (FORM 59-2)

Stock	Name of Directors or Spouse	Types of Securities	Transaction Date	Amount (Shares)	Avg Price (Bt)	Value (Bt)	Transaction
EP	Mr. Yuth Chinsupakul	Common Share	1/7/2020	136,000	3.61	490,960	Purchase
TWPC	Mr. Ren hua Ho	NVDR : underlying securities ordinary SHARE	30/06/2020	100,000	3.88	388,000	Purchase
TNR	Miss Sirinan Dararattanarajna	Common Share	1/7/2020	30,000	10.10	303,000	Purchase
LPH	Mr. Ungoon Chantanavanich	Common Share	30/06/2020	60,000	4.91	294,600	Purchase
AUCT	Mr. Sutee Samathi	Common Share	1/7/2020	25,000	7.80	195,000	Purchase
LPH	Mr. Ungoon Chantanavanich	Common Share	1/7/2020	10,000	4.91	49,100	Purchase
TQM	Mrs. Aumaraporn Vaiyavatjamai	DW	30/06/2020	50,000	0.87	43,500	Purchase
SMIT	Miss Piyanch Tamesirichai	Common Share	29/06/2020	10,000	3.50	35,000	Purchase
INGRS	Mr. Nuthavuth Chatlerpipat	Common Share	29/06/2020	38,600	0.37	14,282	Purchase
STI	Mr. Thana Ratananakin	Common Share	18/06/2020	100	6.30	-630	Sale
MINT	Mr. Emmanuel jude dillipraj Rajakarier	NVDR : underlying securities warrant	1/7/2020	119,722	1.18	-141,272	Sale
SPM	Mrs. Duangnapa Volyarngosol	Common Share	1/7/2020	100,000	2.70	-270,000	Sale
STI	Mr. Thana Ratananakin	Common Share	30/06/2020	49,900	6.30	-314,370	Sale
STI	Mr. Thana Ratananakin	Common Share	24/06/2020	80,000	6.38	-510,400	Sale
PRIME	Mr. Somprasong Panjalak	Common Share	30/06/2020	3,676,200	0.42	-1,544,004	Sale
ASIAN	Mr. Hendrikus Van westendorp	Common Share	29/06/2020	300,000	7.17	-2,151,000	Sale
TQM	Mr. Ampon On-iam	Common Share	30/06/2020	30,000	139.00	-4,170,000	Sale
MINT	Mr. Emmanuel jude dillipraj Rajakarier	NVDR : underlying securities ordinary SHARE	2/7/2020	200,000	20.85	-4,170,000	Sale
TQM	Mr. Ampon On-iam	Common Share	1/7/2020	40,000	135.00	-5,400,000	Sale
TQM	Mr. Ampon On-iam	Common Share	30/06/2020	40,000	139.50	-5,580,000	Sale
ASIAN	Mr. Hendrikus Van westendorp	Common Share	30/06/2020	984,900	7.96	-7,839,804	Sale

SOURCE: The Securities and Exchange Commission

MAJOR SHAREHOLDER TRANSACTIONS (FORM 246-2)

Stock	Name	Transaction	Types of Securities 1	%Share of Transaction 2	%After Transaction 3	Date of transaction Transaction	Remark 3
HYDRO	นาย สมประสงค์ ปัญจะลักษณะณ์	ได้มา	หุ้น	10.76	16.40	29/06/2563	

SOURCE: The Securities and Exchange Commission

¹ "หุ้น" หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นบุริมสิทธิ หรือใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (DR) หลักทรัพย์แปลงสภาพ หมายถึง ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ หุ้นกู้แปลงสภาพ หรือหลักทรัพย์อื่นที่อาจแปลงสภาพได้

² กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่าย และ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคล ตามมาตรา 258 (นียามตามบุคคลมาตรา 258)

³ "ข้อมูลเบื้องต้น" หมายถึง ข้อมูลยังไม่ครบถ้วน และ/หรือ อยู่ระหว่างการสอบสวน "ฉบับแก้ไข" หมายถึง ผู้รายงานยื่นเอกสารชุดใหม่ เพื่อแก้ไขชุดเดิม "chain principle" หมายถึง การได้มาหุ้นโดยทางอ้อม และเป็นการได้มาในจำนวนที่ทำให้ผู้ได้มาต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ

RIGHTS & BENEFITS

Excluding Dividend

Stock	D/P (%)	Close	DPS	Unit	PD	XD	Type	Operation Period
QHPF	1.17%	11.10	0.13	Baht	23/07/2020	07/07/20	Cash	01/03/2020 - 30/04/2020

SECURITIES MET MARKET SURVEILLANCE CRITERIA / C SIGN / TEMPORARY TRADING

	Measures	Securities Trading	Causes	Start Date	End Date
APEX	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
APEX-W1	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	30/10/2018	-
AQ	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
AS	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
B52	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
BEAUTY	Market Surveillance Measure	Cash Balance	Market Surveillance Measure List	06/01/20	07/10/20
EFORL	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/08/2018	-
HYDRO	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/01/19	-
JCKH	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	19/05/2020	-
JUTHA	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/11/2018	-
JUTHA-P	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/11/2018	-
KKC	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/04/20	-
MPG	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
NEP	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/08/2018	-
NEWS	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	15/08/2018	-
NEWS-W6	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	15/08/2018	-
NMG	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/12/2018	-
NOK	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/08/2018	-
PACE	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/08/2018	-
PACE-W2	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/08/2018	-
PACE-W3	C (Caution) Sign	Cash Balance	issues an order accepting the petition for reorganization of the debtorâ€™s	05/08/20	-
POST	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	15/05/2020	-
PPPM	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2020	-
PPPM-W4	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2020	-
SSI	NC (Non-Compliance) Sign	Cash Balance	Securities' trading allowed temporarily before delisting	07/01/20	07/10/20
T	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
TFI	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
THAI	C (Caution) Sign	Cash Balance	issues an order accepting the petition for reorganization of the debtorâ€™s	29/05/2020	-
THAI27C2008A	C (Caution) Sign	Cash Balance	issues an order accepting the petition for reorganization of the debtorâ€™s	29/05/2020	-
THCOM	Market Surveillance Measure	Cash Balance	Market Surveillance Measure List	29/06/2020	08/07/20
UMS	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
UWC	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/05/20	-
W	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2020	-
W-W2	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2020	-
W-W3	C (Caution) Sign	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2020	-

Source: The Stock Exchange of Thailand

SET may impose stricter trading regulations on certain stocks provided that they are excessively speculated and considered not commensurate to their underlying fundamentals. Factors that are used in market surveillance by SET include, but are not limited to, statistics such as trading value, ratio of average weekly turnover to free float and 12-month trailing P/E ratio. Requirements imposed by SET are as follows:

1. "Cash Balance" means that investors are required to pay the full amount in cash prior to place their buy order on the security.
2. "Excluded from Credit Limit" means that investors cannot use the security as collateral. In other words, the stock is not eligible for calculation of credit line in all types of trading account.
3. "Prohibit Net Settlement" means that investors cannot offset their bought amount with sold amount of a certain security on the same trading day. The amount received from sale of the particular security will be credited back on the following day.

DISCLOSURES & DISCLAIMERS

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการลงทุนเท่านั้น มิใช่การชักจูงให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่กล่าวถึงในรายงานนี้

บริษัทเป็นหนึ่งในกลุ่มบริษัท แอล เอช ไฟแนนเชียล กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“LHFG”) ข้อมูลใดๆ ที่อ้างถึง LHFG ในรายงานนี้ มีวัตถุประสงค์เพียงเพื่อใช้ในการเปรียบเทียบกับหลักทรัพย์อื่น ๆ เท่านั้น

ข้อมูลต่างๆ ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยได้พิจารณาแล้วว่ามาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ และ/หรือ มีความน่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่อาจรับรองความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการใช้ดุลยพินิจของบริษัทแต่เพียงฝ่ายเดียวในการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลต่างๆ โดยไม่ต้องบอกกล่าวล่วงหน้า

รายงานนี้จัดทำขึ้นให้เฉพาะบุคคลที่กำหนด ห้ามมิให้มีการทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย พิมพ์ซ้ำ หรือแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ไม่ว่าในลักษณะใดๆ เว้นแต่จะได้รับคำยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท

การลงทุนในหลักทรัพย์มีความเสี่ยง อีกทั้งบริษัทและ/หรือ บริษัทในกลุ่มธุรกิจทางการเงินของ LH Bank อาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงาน/บทความนี้ก็ได้ นักลงทุนจึงควรใช้ดุลยพินิจอย่างรอบคอบในการพิจารณาดำเนินการก่อนการลงทุน บริษัทไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากการนำข้อมูลหรือความเห็นในรายงานฉบับนี้ไปใช้ในทุกรณี

RATINGS DEFINITION

ในบทวิเคราะห์หลักทรัพย์ที่เราจัดทำมีการให้คำแนะนำและใช้สัญลักษณ์เกี่ยวกับหลักทรัพย์หลายอย่าง ในส่วนนี้เราจะอธิบายถึงระบบต่างๆ ดังกล่าวโดยสังเขปเพื่อให้ผู้อ่านเข้าใจหลักการ วิธีคิด และความหมายว่าคำแนะนำแต่ละระบบมีความแตกต่างกันอย่างไร

RATING คือ “คำแนะนำด้านปัจจัยพื้นฐาน” พิจารณาจากอัตราผลตอบแทนที่คาดหวังในระยะ 12 เดือนข้างหน้า โดยอิงส่วนต่างของราคาหุ้นกับมูลค่ายุติธรรม (FAIR VALUE) แบ่งเป็น 5 ชั้น ได้แก่ (1) SBUY= STRONG BUY=ราคาหุ้นมีส่วนต่างจากมูลค่ายุติธรรมตั้งแต่ 15% ขึ้นไป, (2) BUY= ราคาหุ้นส่วนต่างจากมูลค่ามากกว่า 5% แต่ไม่ถึง 15%, (3) HOLD=ราคาหุ้นส่วนต่างจากมูลค่าน้อยกว่า 5%, (4) TBUY= TRADING BUY=ราคาหุ้นเกินมูลค่าแล้ว แต่ยังมีปัจจัยหนุนให้ราคาปรับตัวขึ้นต่อ สามารถซื้อเพื่อเก็งกำไรระยะสั้นได้, (5) SELL=ราคาหุ้นขึ้นเกินมูลค่าแล้ว และขาดปัจจัยสนับสนุนอย่างเพียงพอที่จะทำให้ราคาหุ้นปรับตัวขึ้นต่อ

ACTION คือ “คำแนะนำด้านกลยุทธ์” ตาม QUANTAMENTAL STRATEGY ของเรา ซึ่งได้มาจากการประเมิน 2 ด้าน คือ FUNDAMENTAL METRIC และ QUANTITATIVE METRIC

FUNDAMENTAL METRIC คือ “ความน่าสนใจของราคาหุ้น” (ATTRACTIVENESS) แบ่งเป็น 3 ระดับ คือ CHEAP=ถูก, FAIR=เหมาะสม และ DEAR=แพง เราใช้ RATING ที่ประเมินโดยนักวิเคราะห์ที่ปัจจัยพื้นฐาน ซึ่งเป็นตัวชี้วัดทางด้านความเห็น (OPINION-BASED METRIC) โดยแปลงค่า RATING มาเป็น FUNDAMENTAL METRIC ดังนี้ CHEAP=SBUY หรือ BUY, FAIR=HOLD, DEAR=TBUY หรือ SELL

ส่วน QUANTITATIVE METRIC คือ “ความแข็งแกร่งของราคาหุ้น” (ROBUSTNESS) หรือ “คุณภาพของแนวโน้ม” (TREND QUALITY) ซึ่งได้จากการวิเคราะห์เชิงปริมาณ (REALITY-BASED METRIC) พิจารณาจาก 3 กรอบเวลา (สั้น=HOURLY, กลาง=DAILY และยาว= WEEKLY) โดยแบ่งตัวชี้วัดออกเป็น 3 ระดับเช่นกัน คือ BULL=แนวโน้มขึ้น, BOAR=แนวโน้มทรงตัว/ค่อนข้างไร้อิศทาง และ BEAR=แนวโน้มลง

เมื่อนำ QUANT และ FUNDAMENTAL มารวมกัน จะเป็น QUANTAMENTAL จะได้ ACTION เป็น 3x3=9 กลยุทธ์ ตาม MATRIX ดังนี้

		← FUNDAMENTAL →		
		WEAK	NEUTRAL	STRONG
↑ QUANTITATIVE ↓	BULL	TBUY	BUY	SBUY
	BOAR	REDUCE	HOLD	ADD
	BEAR	SWITCH	SELL	WBUY

ทั้งนี้ คำแนะนำ ACTION ทั้ง 9 กลยุทธ์ มีความหมายดังนี้ SBUY=STRONG BUY=ราคาหุ้นต่ำกว่ามูลค่ามาก และราคาเริ่มแนวโน้มขึ้น ควรเข้าซื้อทันที, BUY=ราคาใกล้จะเต็มมูลค่า แต่ยังมีแนวโน้มปรับตัวขึ้นต่อ, TBUY= TRADING BUY=ราคาอยู่ในระดับแพง แต่มีโอกาสที่จะปรับขึ้นต่อได้ แนะนำแค่ซื้อเก็งกำไร, ADD=ราคาอยู่ต่ำกว่ามูลค่ามาก แต่ยังมีแนวโน้มทรงตัว สามารถทยอยซื้อสะสมได้, WBUY=WEAK BUY=ราคาอยู่ในระดับต่ำกว่ามูลค่าแล้ว แต่มีปัจจัยกดดันให้ปรับตัวลงอีก ควรรอซื้อเมื่อราคาอ่อนตัว, HOLD=ราคาใกล้จะเต็มมูลค่าแล้ว และมีแนวโน้มทรงตัว แนะนำถือ, REDUCE=ราคาอยู่ในระดับเกินมูลค่า และมีแนวโน้มทรงตัว ควรจับตาดูใกล้ขีด/เพิ่มความระมัดระวัง แนะนำให้ทยอยลดการลงทุน, SELL=ราคาใกล้เต็มมูลค่า และมีแนวโน้มลง แนะนำขาย, SWITCH=ราคาเกินมูลค่าและมีแนวโน้มลง แนะนำให้เปลี่ยนตัวเล่น

สำหรับคำแนะนำเชิงกลยุทธ์ในระดับ SECTOR พิจารณาจากผลตอบแทนเปรียบเทียบของกลุ่มธุรกิจ มี 3 ระดับ คือ OVERWEIGHT=ลงทุนสูงกว่าน้ำหนักดัชนี คาดให้ผลตอบแทนสูงกว่าตลาด (OUTPERFORM), NEUTRAL=แนะนำลงทุนเท่ากับน้ำหนักดัชนี คาดว่าให้ผลตอบแทนใกล้เคียงตลาด และ UNDERWEIGHT=ลงทุนน้อยกว่าน้ำหนักดัชนี คาดว่าจะให้ผลตอบแทนต่ำกว่าตลาด (UNDERPERFORM)

นอกจากนี้ เพื่อให้ผู้อ่านเข้าใจถึงระดับความน่าสนใจของหุ้นต่างๆ อย่างง่าย เราได้ใช้สัญลักษณ์ความน่าสนใจของหุ้นเป็นจำนวนดาว (STAR RATING) ซึ่ง STAR RATING จะมีระดับความน่าสนใจสูงสุดเป็น ★★★★★ และระดับความน่าสนใจต่ำสุดเป็น ★

โดย STAR RATING นี้จะประมวลจากความเห็นนักวิเคราะห์ 3 ด้าน คือมาจาก RATING ทางด้านพื้นฐานสูงสุด 2 ดาว (SBUY/BUY=★★, TBUY/HOLD=★) ด้านเทคนิคสูงสุด 2 ดาว (BULL=★★, BOAR=★) และด้านกลยุทธ์ SECTOR สูงสุด 1 ดาว (OVERWEIGHT=★) เช่น หุ้น XYZ มีคำแนะนำด้านพื้นฐานเป็น BUY มีคำแนะนำด้านเทคนิคเป็น BOAR และมีคำแนะนำด้านกลยุทธ์ระดับ SECTOR เป็น NEUTRAL เราจะให้ STAR RATING ของหุ้น XYZ เท่ากับ ★★★ เป็นต้น





สำหรับเครื่องมือที่สภาวะตลาดต่างๆ ที่เราได้แสดงตัวเลขไว้ในหน้า 1 มีวิธีการอ่านค่าและแปลความหมายโดยสังเขป ดังนี้

Bullish	Bearish
MACD > SIGNAL	MACD < SIGNAL
% K > % D	% K < % D
FTI Signal > FTI	FTI Signal < FTI
DI ⁺ > DI ⁻	DI ⁺ < DI ⁻
Overbought	Oversold
% K > 80	% K < 20
RSI > 70	RSI < 30
Hist Vol < 10	Hist Vol > 20

ในรายงานนี้ยังได้เปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (THAI INSTITUTE OF DIRECTORS-IOD) ในเรื่อง การกำกับดูแลกิจการ (CORPORATE GOVERNANCE RATING) และผลการประเมินของสถาบันไทยพัฒนาทางด้านดัชนีชี้วัดความคืบหน้า การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR) ของบริษัทจดทะเบียนไว้ด้วย

ทั้งนี้ การประเมิน CG RATING และ ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR ดังกล่าว กำหนดสัญลักษณ์และความหมาย ดังนี้

CORPORATE GOVERNANCE RATING

ช่วงคะแนน	สัญลักษณ์	ความหมาย
90-100		ดีเลิศ (EXCELLENT)
80-89		ดีมาก (VERY GOOD)
70-79		ดี (GOOD)
60-69		ดีพอใช้ (SATISFACTORY)
50-59		ผ่าน (PASS)
ต่ำกว่า 50	-	-

ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR

ระดับ	ความหมาย
ได้รับการรับรอง (CERTIFIED)	บริษัทได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติในการต่อต้านทุจริต (COLLECTIVE ACTION COALITION) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
ประกาศเจตนารมณ์ (DECLARED)	บริษัทได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าเป็นแนวร่วม CAC
ไม่เปิดเผย (NON-DISCLOSURE) หรือ ไม่มั่นนโยบาย (NON-COMMITTED)	บริษัทไม่ได้ประกาศเจตนารมณ์เป็นแนวร่วม CAC หรือไม่มั่นนโยบายในเรื่องนี้

การจัดอันดับดังกล่าวเป็นผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏเท่านั้น ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง การเปิดเผยข้อมูลนี้เป็นไปตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด