

Market data *	Close	% Δ	Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD	Market data **	2021F	2022F	2023F
SET Index	1,613.8	-0.6%	Foreign	-3.6	+11.1	-64.4	PE (x)	20.5	17.7	15.1
MAI Index	554.9	-0.7%	Retail	+4.1	+4.2	+105.4	Norm EPS growth (%)	42.7	14.4	17.6
Turnover (Bt m)	69,806	4.6%	Institutes	-0.6	-21.5	-59.6	P/BV (x)	1.7	1.6	1.5
Mkt Cap (Bt bn)	18,888	-0.6%	Proprietary	+0.1	+6.2	+18.7	Yield (%)	2.7	3.0	3.7

* SET data only

** Thanachart estimates

เกิดอะไรขึ้นวันก่อน

Trading Range: 1,612-1,630

SET ถูกกดดันจากแรงขายหุ้นใหญ่ ปิด -0.59% ที่ 1,613.78 จุด ด้วยมูลค่าการซื้อขาย 7 หมื่นล้านบาท นักลงทุนต่างชาติขาย 3.6 พันล้านบาท

เรามองอย่างไร:

Dow Jones แกว่งแคบเปิด +0.26% กลุ่มพลังงานเด่นชัด OPEC+ จะไม่เพิ่มกำลังการผลิตน้ำมันมากกว่า 4 แสนบาร์เรล/วัน ในการประชุมวันที่ 4 ต.ค.นี้ ขณะที่การประชุม Climate Change หรือ COP26 เมื่อเดือนธันวาคมนี้ ตั้งเป้าเพิ่มสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าจาก Renewable Energy อีก 450GW ภายในปี 2030 (GPSC มีการลงทุนใน Solar Farm ในอินเดียผ่านบริษัท Avaada). SET จะเคลื่อนไหวในกรอบ "ย่านาน" 1,612-1,630 จุด และแนะนำ "ซื้อ" สะสมต่อไป มองการ Reopen เศรษฐกิจหนุนกำไรบริษัทจดทะเบียนเศรษฐกิจ พื้นตัวเด่นใน 4Q21

ท่าอะไรดี: 1) Green Energy ยังเด่น การเพิ่มสัดส่วนพลังงานสะอาดทั่วโลกเพื่อลดการปล่อยคาร์บอน แนะนำ "ซื้อ" GPSC (แผนชัดเจนในการเพิ่มกำลังการผลิตไฟฟ้าพลังงานทางเลือกในต่างประเทศ และ Battery Storage หนุนการใช้ EV) EA NEX SAT STARK HANA และ KCE ต่อเนื่อง
2) Reopen Play จุดเริ่มต้นที่ดีหลังเปิดประเทศ "ซื้อ" AOT MINT AMATA CPN COM7 CPALL HMPRO และ MC (Upgrade วันนี้)



อดิศักดิ์ ผู้พัฒนบริหารกุล
วิษณุ ธรรมบำรุง

Siam Senses Portfolio (หน้า 2)

แนะนำ "ถือ" CPALL CPN COM7 EA GLOBAL HMPRO KBANK KCE M และ STARK (ไม่เปลี่ยน)

Fundamental: (หน้า 5)

MC: "ซื้อ" พื้นฐาน 11.0 บาท (เดิม 10.0)...เรามีมุมมองที่ดีขึ้นต่อ MC จาก 1) การลดต้นทุนทำให้กำไร 1QFY22F (ก.ค.-ก.ย.) จะออกมาดีกว่าที่คาดไว้เดิมที่ 26 ล้านบาท 2) กลยุทธ์เปิด Mc Outlet ที่สร้างรายได้ได้ดี 3) การเพิ่มยอดขายสินค้า Online มีอัตรากำไรสูงกว่าการขายแบบ Offline ที่ PE22 19x ต่ำกว่ากลุ่มค้าปลีกตัวอื่น และปันผลสูง 5-7% ต่อปี

ผลการดำเนินงาน 3Q21:

ดีกว่าคาด: ADVANC กำไรจากการดำเนินงาน 6.8 พันล้านบาท +2% y-y ดีกว่าที่เราคาดเล็กน้อย แต่ดีกว่าตลาดมาก รายได้โทรศัพท์เคลื่อนที่ทรงตัว ขณะที่รายได้จาก Broadband เพิ่มขึ้น +23% y-y จากจำนวนลูกค้าที่เพิ่มขึ้น

GLOBAL กำไร 659 ล้านบาท +45% y-y ดีกว่าที่เราและตลาดคาดประมาณ 3-5% เนื่องจากยอดขายเติบโต +19% y-y, SSSG +12.6% y-y ขณะที่อัตรากำไรลดลงเหลือ 23.67% จากต้นทุนสินค้าที่เพิ่มขึ้น

Number Highlight	Close	Change	% Chg
Dow Jones	35,914	+94.3	+0.3
Nasdaq	15,596	+97.5	+0.6
DAX	15,806	+117.5	+0.7
Brent (US\$/bbl)	84.71	+0.3	+0.4
GRM (US\$/bbl)	4.58	+0.7	+16.5
Newcastle Coal (US\$/ton)	145.00	-78.5	-35.1
Gold (US\$/oz)	1,796	+11.9	+0.7
US 10-Year	1.56	+0.0	+0.2
US 2-Year	0.50	+0.0	+0.4
TH 10-Year	2.00	+0.0	+1.0
Bt/US\$	33.18	-0.1	-0.3

Source: Bloomberg

Technical Trading Idea: Technical SET range: 1,610-1,627

แกว่งยัดเยียดที่ยังเสี่ยงทนต่อไป: (The Technical Story),

SET แกว่งยัดเยียดต่อลงมา หลังไม่ผ่าน 1,632 จุด โดยมีแนวรับที่ 1,610 จุด หรือถดถอยที่ 1,598 จุด ขณะที่มีแนวต้านที่ 1,627 จุดที่ต้องผ่านขึ้นไปให้ได้ แนะนำให้ถือลุ้นต่อ ดูอาการต่อไป

หุ้นแนะนำ:

BH ซื้อ เล็งไปขายทำกำไรที่ 156/160

TKS ซื้อเพิ่มเมื่อทะลุ 12.9 เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 13.9/15.3

IVL ซื้อเพิ่ม เล็งไปแบ่งขายทำกำไรที่ 44.5/45.5

TradeCode: (ดูรายงาน Trade Code)

HMPRO "Let Profit Run" ยกฐานแข็งแกร่งกว่าตลาด ด้าน 15.1/15.5

AOT "Let Profit Run" กลับตัวจากแนวรับ ด้าน 66.25/68.0

WHA "Let Profit Run" ยกฐานขึ้นใน Uptrend ด้าน 3.46/3.52

Derivatives Strategy: (ดูรายงาน The Derivatives Story)

SET50 Futures: แนะนำ "Trading" S50Z21 ในกรอบ 966-985 จุด ไปก่อน รอยืนยันการเปิดสถานะใหม่อีกครั้ง

Derivative Warrants: การประชุม COP26 ส่งสัญญาณชัดเจนต่อการเพิ่มขึ้นของ Renewable Energy ในอนาคต แนะนำ "ซื้อ"

- EA16C2201A** มี Sens 0.82 และ Gearing 6.46x
- GPSC16C2201B** มี Sens 0.88 และ Gearing 7.45x
- KCE16C2201A** มี Sens 0.98 และ Gearing 5.14x

Block Trade: EA (Leverage 10.6x ด้าน 66.75/68.0) กำไร 3Q21 คาดว่าจะได้รับแรงหนุนจากกำลังการผลิตไฟฟ้าจากกังหันลมที่เพิ่มขึ้น ขณะที่การมุ่งเข้าสู่ Green Energy ทั่วโลกหนุนการเติบโตของ EV, Battery Storage, และ Renewable Powerplant ด้าน 68.0 บาท

Siam Senses Portfolio (6-12 เดือน)

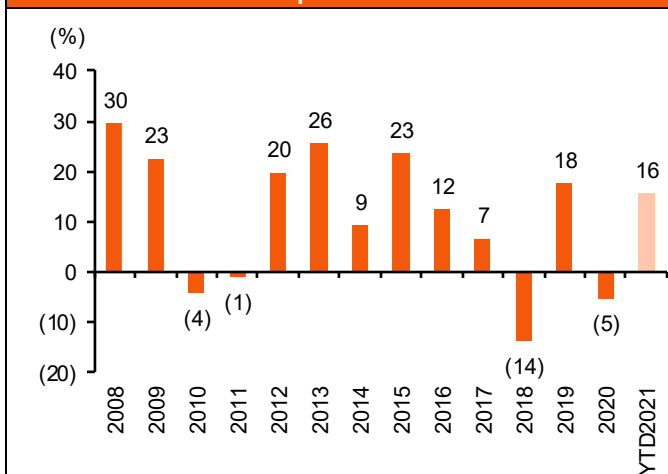
Siam Senses Top Picks (6-12 months)

Stock	Rating	Current	Target	TP	— Norm EPS gw —		— Norm PE —		— Yield —	
		price (Bt)	price (Bt)	Upside (%)	2021F (%)	2022F (%)	2021F (x)	2022F (x)	2021F (%)	2022F (%)
COM7	BUY	72.3	87.0	20.4	44.3	39.6	41.5	29.7	1.9	2.8
CPALL	BUY	64.3	75.0	16.7	(37.9)	84.8	62.5	33.8	0.8	1.5
CPN	BUY	57.5	64.0	11.3	(49.9)	163.1	97.9	37.2	0.9	1.3
EA	BUY	65.3	95.0	45.6	13.4	26.9	41.9	33.0	0.7	0.9
GLOBAL	BUY	20.6	30.0	45.6	62.8	20.1	29.7	24.7	1.3	1.6
HMPRO	BUY	14.6	17.5	19.9	(1.0)	19.8	37.6	31.4	2.1	2.5
KBANK	BUY	141.0	160.0	13.5	18.7	10.6	9.6	8.7	2.1	2.3
KCE	BUY	88.3	95.0	7.6	133.3	59.1	43.8	27.5	1.6	2.5
M	BUY	54.0	63.0	16.7	(73.2)	602.1	204.5	29.1	0.5	3.4
STARK	BUY	4.4	5.0	14.2	57.5	39.3	40.3	28.9	1.2	1.7

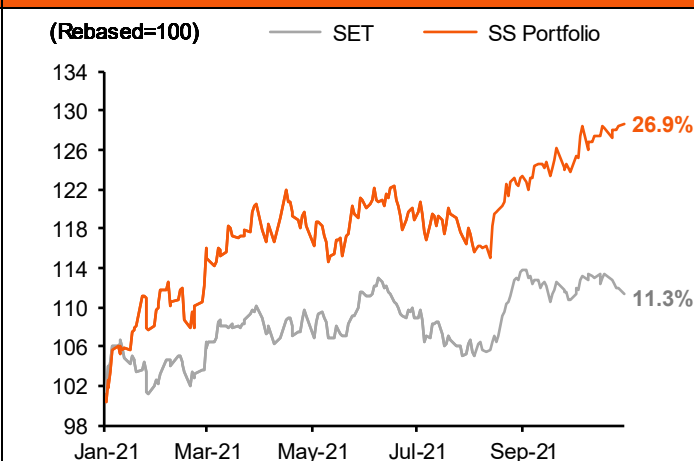
Source: Thanachart estimates, Closing price 1-Nov-21

Note: พอร์ตการลงทุน Siam Senses สำหรับนักลงทุนระยะยาวผู้ซึ่งต้องการลงทุนในระยะ 6-12 เดือน

Siam Senses Out / Underperf. SET



Siam Senses Portfolio YTD Return



Source: SET, Thanachart estimates

หุ้นใน Siam Senses Portfolio

- **COM7:** ธุรกิจยังคงเติบโตอย่างแข็งแกร่งแม้ว่าจะมีผลกระทบจาก Covid-19
- **CPALL:** ผู้นำร้านสะดวกซื้อ 7-11 ที่ถือหุ้นร้านค้าส่ง MAKRO และผู้นำไฮเปอร์มาร์เก็ต Lotus's
- **CPN:** พึ่งตัวเร็วจากส่วนลดค่าเช่าศูนย์การค้าที่ลดลงหลังคลาย lockdown และพร้อมเติบโตสูงจากโอกาสเปิดศูนย์ใหม่
- **EA:** ขยายธุรกิจเข้าสู่การผลิตแบตเตอรี่ Li-ion และยานยนต์ไฟฟ้าที่มีแนวโน้มเติบโตสูง
- **GLOBAL:** ผู้จำหน่ายวัสดุก่อสร้างและสินค้าตกแต่งบ้านที่เติบโตสูง 23% ต่อปีใน 3 ปีนี้
- **HMPRO:** ร้านวัสดุก่อสร้างและสินค้าปรับปรุงบ้านที่มีส่วนแบ่งตลาดสูงสุดทั่วประเทศ
- **KBANK:** มูลค่าถูก และโอกาสฟื้นตัวแรง หลังการระบาคovidคลี่คลาย
- **KCE:** ธุรกิจผ่านจุดต่ำสุดไปแล้ว แนวโน้มกำไรฟื้นตัวจากยอดขายที่กลับมา ส่วนแบ่งการตลาดที่เพิ่มขึ้น และลดต้นทุน
- **M:** เป็นตัวเลือกที่ดีสำหรับการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ
- **STARK:** ผู้นำในธุรกิจผลิตสายไฟฟ้าของอาเซียน ที่จะได้ประโยชน์จากการเติบโตของปริมาณการใช้ไฟฟ้าในไทยและเวียดนาม

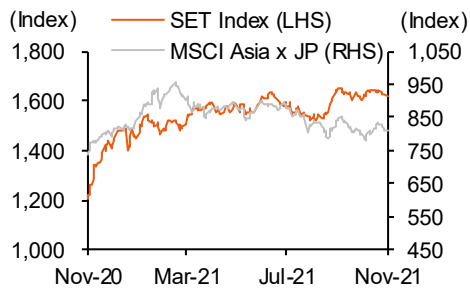
Market & Data Summary

Market Summary

Market data	Close (Index)	Δ (Pt)	Δ (%)	Value (Bt m)
SET Index	1,613.8	-9.7	-0.6	69,806
SET50 Index	970.4	-4.3	-0.4	35,437
SET100 Index	2,210.1	-10.4	-0.5	48,186
SETHD Index	1,119.3	-3.4	-0.3	14,067
MAI Index	554.9	-3.7	-0.7	5,171

Source: SET

SET Index vs MSCI Asia x JP



Source: Bloomberg

Thailand Net Fund Flows

Net trade (Bt bn)	Prev.	-1M	YTD
Foreign	-3.59	+11.14	-64.41
Retail	+4.15	+4.21	+105.39
Institutes	-0.64	-21.52	-59.64
Proprietary	+0.07	+6.17	+18.66

Source: SET

Regional Fund Flow

Net trade (US\$ m)	Prev.	MTD	YTD
Thailand	-107	-107	-1,989
India	-732	+0	+7,370
Indonesia	+6	+6	+2,910
Korea	-305	-305	-26,472
Philippines	—	+0	-1,624
Taiwan	-120	-120	-19,229
Asia-6	-526	-526	-39,033

Source: Bloomberg

Market Valuation

Market data	2021F	2022F	2023F
PE (x)	20.5	17.7	15.1
Norm EPS gw (%)	42.7	14.4	17.6
EV/EBITDA (x)	11.2	10.2	9.2
P/BV (x)	1.7	1.6	1.5
Yield (%)	2.7	3.0	3.7
ROE (%)	8.8	9.5	10.6
Net D/E (x)	0.7	0.6	0.6

Source: Thanachart estimates

Major Indices

Index	Close	Δ	% Δ
Dow Jones	35,913.84	+94.28	+0.3
NASDAQ	15,595.92	+97.53	+0.6
FTSE	7,288.62	+51.05	+0.7
SHCOMP	3,544.48	-2.86	-0.1
Hang Seng	25,154.32	-222.92	-0.9
FTSSI (Sing)	3,219.05	+20.88	+0.7
KOSPI	2,978.94	+8.26	+0.3
JCI (Indonesia)	6,552.89	-38.46	-0.6
MSCI Asia	183.08	+1.28	+0.7
MSCI Asia x JP	811.13	-0.61	-0.1
MSCI World	3,190.54	+15.82	+0.5

Major Currency

Major Currency	Close	Δ	% Δ
Dollar index	93.88	-0.24	-0.3
Bt/US\$ - on shore	33.18	-0.10	-0.3
EUR/US\$	0.86	+0.00	+0.0
100JPY/US\$	114.05	+0.05	+0.0
10Y bond yield – TH	2.00	+0.02	+1.0
10Y bond yield – US	1.56	+0.00	+0.2

Commodities

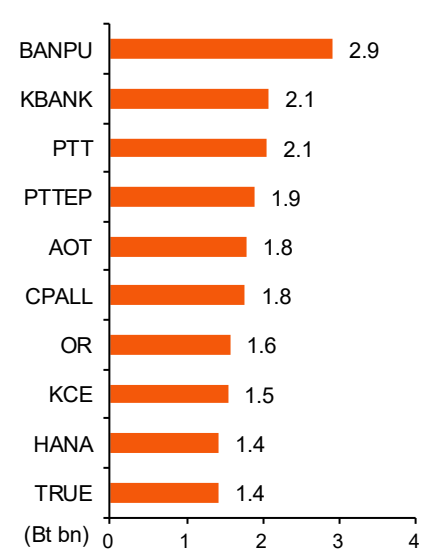
Commodities	Close	Δ	% Δ
NYMEX (US\$/bbl)***	83.90	-0.15	-0.2
BRENT (US\$/bbl)	84.71	+0.33	+0.4
DUBAI (US\$/bbl)	81.80	-0.14	-0.2
JET Fuel (US\$/bbl)	92.93	+0.15	+0.2
Baltic Dry Index	3,428.00	-91.00	-2.6
Baltic Supramax Index	3,042.00	-62.00	-2.0
SG Refinery (US\$/bbl)	4.58	+0.65	+16.5
Gold (US\$/oz)	1,795.80	+11.90	+0.7
Coal (Newcastle)*	145.00	-78.45	-35.1
Cotton (US\$/bbl)	115.03	+3.81	+3.4

Note: *(US\$/tonne), **(US\$ cent/lb), ***Real time trade

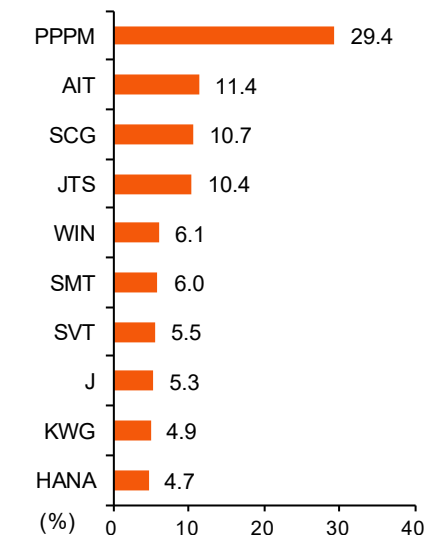
HDPE-Naphtha	524.62	+8.62	+1.7
Ethylene-Naphtha	364.62	+8.62	+2.4
PX-Naphtha	124.62	-6.38	-4.9
BZ-Naphtha	224.62	-31.38	-12.3
Steel-HRC	1,798.00	-5.00	-0.3
Rubber SICOM TSR20	1,732.00	-23.00	-1.3
Rubber TOCOM	1,994.04	-13.15	-0.7
Soybean (US\$/bu)	1,248.50	-1.00	-0.1
Malaysian Crude Palm			
Oil (US\$/bu)	5,230.00	+0.00	+0.0
Swine Price (Bt/kg)	75.00	+0.00	+0.0
Broiler Price (Bt/kg)	30.50	+0.00	+0.0
Vannamei Shrimp(Bt/kg)	155.00	+0.00	+0.0
Raw Sugar**	19.37	+0.10	+0.5
White Sugar**	23.19	+0.10	+0.4

Sources: Bloomberg, Bisnews

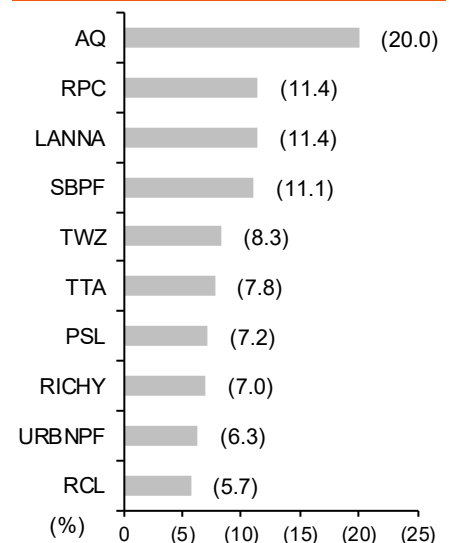
Most Active Value



Top Gainer Price -1D (%)



Top Loser Price -1D (%)



Source: SET

News Update

SET 0	ตลาดหลักทรัพย์ (ตลท.) ปรับเกณฑ์สกัดหุ้นร้อน ด้วยการรวมมาตรการเคซาลานซ์ กับห้ามคำนวณเป็นวงเงินซื้อขายเข้าด้วยกันเป็นมาตรการระดับ 1 ส่วนระดับ 2 เพิ่ม Net settlement หรือห้ามหักกลบค่าซื้อกับค่าขายภายในวัน และระดับ 3 สั่งพักการซื้อขาย 1 วัน	(ข่าวหุ้น)
BGC +	รับเต็มๆ นั่งดื่มแอลกอฮอล์ในร้าน ชิคกลับมาริโกลแอลกอฮอล์ตั้งแต่ตุลาคมแล้ว ดันยอดขายขวดแก้วพุ่งเกินเป้า มองตั้งแต่ 1 พ.ย. ยอดเพิ่มขึ้นอีก ลั่นไตรมาส 4Q21 ผลประกอบการจะสูงสุด	(ข่าวหุ้น)
CPN +	خانรับเปิดประเทศต้อนรับนักท่องเที่ยวจากทั่วโลก 1 พ.ย.นี้ พร้อมผนึกกำลังธุรกิจเครือกลุ่มเซ็นทรัล อัดโปรฯ พิเศษสำหรับนักท่องเที่ยว	(ข่าวหุ้น)
DTAC +	ขยายคลื่น 700 MHz กว่า 11,800 สถานีฐาน ครอบคลุม 77 จังหวัดทั่วประเทศ หนุนเปิดประเทศ ฟื้นการท่องเที่ยว พลิกชีวิตชุมชน พร้อมเปิดบริการ 5G เพิ่ม 3 จังหวัด นนทบุรี-สมุทรปราการ-ปทุมธานี รวม 12 จังหวัด	(ข่าวหุ้น)
NEX +	ตลาดยานยนต์ไฟฟ้าปี 2022 สดใส เตรียมส่งมอบรถบัสไฟฟ้าอีก 400 คันปีนี้ ชุมเจราจากลูกค้าใหม่ต่างประเทศต่อเนื่อง แยมมีโอกาสรับงานรถบัสไฟฟ้าจากบขส.และขสมก. มากกว่า 1 พันคัน ดีลพันธมิตรยักษ์ใหญ่ญี่ปุ่นทำตลาดรถบรรทุกไฟฟ้า	(ข่าวหุ้น)
PLANB +	วางแผนปี 2022 ทุ่มงบลงทุน 50 ล้านบาท ทำตลาดอีสปอร์ต มุ่งดึง “แบรนดส์สินค้า” เข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย ต่อยอดแข่งขัน “e-Football THAI LEAGUE 2022” ผนึกพันธมิตร ค้นหา “ผู้จัดการทีมอีสปอร์ต” 16 สโมสรไทยลีก	(ข่าวหุ้น)
SIRI +	จับมือ “ฮาเก้น-ดาส” ออกแคมเปญโค้งสุดท้าย “Freeze The Moment เก็บความสุขให้สุดขีด” ใน 62 โครงการ พร้อมอยู่ พร้อมวางแผนเปิดตัวยอดขาย 4,800 ล้านบาท หวังดันทั้งปีโตตามนัด 31,000 ล้านบาท	(ข่าวหุ้น)
SISB +	แยมศึกษาลงทุนโรงเรียนแบรนดส์ใหม่ ค่าเทอมเริ่มต้นเพียง 100,000 บาท หวังเจาะฐานนักเรียนในพื้นที่ปริมณฑล ล่าสุดเปิดโรงเรียนปกติ พร้อมสอนออนไลน์ควบคู่ ส่วนผลงานไตรมาส 3/64 โต จ่อประกาศ 10 พ.ย.นี้	(ข่าวหุ้น)
SPALI +	เชื่อมั่นตลาดอสังหาริมทรัพย์ปลายปีฟื้น รุกตลาดบ้านเดี่ยวระดับลักซ์ซูรี เปิดตัวแบรนดส์ใหม่ล่าสุด “เอเลแกนซ์” มูลค่ากว่า 2,000 ล้านบาท ปักหมุดทำเลแรกบนถนนบรมราชชนนี เตรียมเปิดขาย 6-7 พ.ย.นี้	(ข่าวหุ้น)
SUPER +	เดินเครื่องวินฟาร์มที่เวียดนามเฟสแรก 50 เมกะวัตต์ ทอยบักทรายได้ พ.ย.นี้ ขณะที่เฟส 2 อีก 30 เมกะวัตต์ COD ร.ด.นี้ ดันรายได้เพิ่ม 445 ล้านบาทต่อปี ลั่นอีลด์สูง 18-19% มั่นใจผลงานปีนี้เข้าเป้า 1 หมื่นล้านบาท นอกจากนี้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ 1.5 พันล้านบาท	(ข่าวหุ้น)
TAKUNI +	รอลุ้นผลประมูลงาน CAZ มูลค่า 1 พันล้านบาท คาดชัดเจนปีหน้า ส่วนความคืบหน้าปลูกพืชกัญชงยังรอนำเข้าเมล็ด คาดอาจเลื่อนปลูกไปปีหน้า ด้านธุรกิจอสังหาฯไปได้สวย ปัจจุบันมียอดจองกว่า 65 ยูนิต จากการเปิดเฟสแรก 70 ยูนิต	(ข่าวหุ้น)
UPA +	อัดงบกว่า 236 ล้านบาท ถือหุ้น 44% โครงการวินฟาร์มที่เวียดนาม 21 เมกะวัตต์ ผลักดันแนวโน้มธุรกิจเติบโต ล่าสุดมีโครงการในมือแล้วกว่า 60 เมกะวัตต์ พร้อมลงนามร่วมทุนธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัลที่สปป.ลาว	(ข่าวหุ้น)
ZIGA +	ส่งสัญญาณออเดอร์หลักเพาะกัญชงทะลัก แยมยอดส่งออกท้ายปีเพียบ บอสใหญ่ “ศุภกิจ งามจิตรเจริญ” ย่องเจรจามือทอง หวังต่อยอดสาขา ZIGA's Store ส่งสัญญาณผลงาน 9 เดือนแจ่ม	(ข่าวหุ้น)

BUY (From: HOLD)

Change in Recommendation

TP: Bt 11.00

Upside : 17.0%

(From: Bt 10.00)

1 NOVEMBER 2021

Small Cap Research

MC GROUP PCL (MC TB)

ฟันตัว

เราปรับเพิ่มคำแนะนำ MC เป็น “ซื้อ” ขณะที่เราคาดว่าจะมีกำไรเหนือคาดใน 1QFY22F เราชอบกลยุทธ์ที่มีรูปแบบร้านค้าใหม่ - Mc Outlet อีกทั้งเรายังคาดว่า MC จะฟันตัวหลังผ่อนคลายมาตรการล็อกดาวน์ และเป็นผู้ได้ประโยชน์จากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของรัฐบาล



PHANNARAI TIYAPITTAYARUT

662-779-9109

phannarai.von@thanachartsec.co.th

ปรับเพิ่มคำแนะนำเป็น “ซื้อ”

เราปรับเพิ่มคำแนะนำ MC เป็น “ซื้อ” (จาก ถือ) โดยให้ราคาเป้าหมายที่สูงขึ้นเป็น 11 บาท (จาก 10 บาท) เนื่องจาก 1) ผลการดำเนินงาน 1QFY22F (ก.ค.-ก.ย.2021) น่าจะออกมาเหนือคาดทั้งที่ได้รับผลกระทบจากมาตรการล็อกดาวน์ 2) เราชอบแนวคิดร้านใหม่ของ MC “Mc Outlet” โดยสองร้านแรกเปิดในเดือนตุลาคม โดยร้านหนึ่งเปิดในช่วงต้นเดือนตุลาคม โดยมียอดขายสูงกว่ายอดขายเฉลี่ยต่อร้านถึง 3 เท่า 3) เราเชื่อว่าปัจจัยเลวร้ายสุดสำหรับ MC ได้ผ่านพ้นไปแล้ว ด้วยกำไรน่าจะต่ำสุดใน 1QFY22F และคาดว่า EPS จะเติบโตเฉลี่ยในปี FY23-25F (สิ้นงวดมี.ย. 2023) ที่ 21% ขณะที่การซื้อขายที่ PE ที่ 14.4 เท่า นั้นต่ำกว่าของคู่แข่งอย่างมากที่ 24.3 เท่า แล้ว นอกจากนี้ยังให้อัตราผลตอบแทนปันผลที่น่าสนใจที่ 5.3-6.9% ในปี FY22-23F อีกด้วย

รูปแบบร้านใหม่ “Mc Outlet”

MC จะลดการขยายสาขาในช่วงการระบาดของโควิดตั้งแต่ปีที่แล้ว อย่างไรก็ตาม บริษัท มีแผนที่จะเปิดร้านรูปแบบใหม่ “Mc Outlet” โดยมีแผนจะเปิด Mc Outlets ใหม่ 15 แห่ง และเปลี่ยนร้าน “mcmc” 55 แห่ง (9% ของยอดขายทั้งหมด) ในปมน้ำมัน PTT เป็น “Mc Outlet” ในปี FY22F (สิ้นงวดเดือนมี.ย.2022) Mc Outlet แห่งแรกเปิดในเดือนตุลาคมที่วังน้อย จังหวัดอยุธยา ประตูสู่จังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือ และมียอดขายสูงเป็น 3 เท่าของยอดขายเฉลี่ยต่อร้านของบริษัท อีกแห่งเปิดเมื่อกลางเดือนตุลาคมที่สระบุรี และยังมีแผนที่จะมีสินค้า Exclusive เฉพาะในร้านรูปแบบใหม่อีกด้วย

ผลการดำเนินงานเดือนก.ค.-ก.ย. น่าจะเหนือคาด

MC คาดว่าจะมีกำไร 1QFY22F (สิ้นงวด ก.ย. 2021) ที่ 26 ลบ. (Exhibit 9) ลดลง 76% y-y แต่เพิ่มขึ้น 45% q-q เราถือว่าเหนือความคาดหมายเนื่องจากได้รับผลกระทบจากการล็อกดาวน์ในช่วงไตรมาสดังกล่าว ด้วย 40% ของร้านทั้งหมด (246 จาก ทั้งหมด 621 แห่ง) ปิดทำการประมาณสองเดือน เราเชื่อว่า MC สามารถประหยัดต้นทุนได้ดี ขณะที่อัตรากำไรขั้นต้นไม่คาดว่าจะลดลง เนื่องจากมีสัดส่วนยอดขายอีคอมเมิร์ซและสินค้าที่มีอัตรากำไรสูงเพิ่มขึ้น บริษัท มีการประหยัดค่าใช้จ่ายในส่วนของบริษัทสาขา ค่าเช่า และค่าใช้จ่ายทางการตลาด

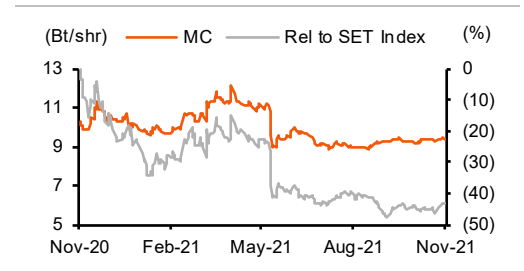
ฟันตัว

เราคาดว่าปัจจัยเลวร้ายสุดสำหรับ MC ได้จบลงแล้ว ด้วยกำไรต่ำสุดใน 4QFY21 (เม.ย.-มิ.ย. 2021) และ 1QFY22F (ก.ค.-ก.ย. 2021) เนื่องจากทุกสาขากลับมาเปิดแล้ว เราคาดว่าการดำเนินงานจะเริ่มดีขึ้นตั้งแต่เดือนต.ค.2021 หรือ 2QFY22F เราคาดว่า EPS จะเติบโต -12/32/15% ในปี FY22-24F ปัจจัยผลักดันมาจากการกลับมาเปิดร้าน, Mc Outlet ใหม่, การฟันตัวของเศรษฐกิจ, มาตรการกระตุ้นของรัฐบาล, ยอดขายอีคอมเมิร์ซที่เพิ่มขึ้น และ EBIT Margin ที่เพิ่มขึ้น ยอดขายอีคอมเมิร์ซมีอัตรากำไรขั้นต้นที่สูงกว่า และ EBIT margin สูงกว่าการขายออฟไลน์ถึง 2 เท่า เราคาดว่ายอดขายอีคอมเมิร์ซจะคิดเป็น 14.1/13.3/13.5% ของยอดขายรวมปี FY22-24F เทียบกับ 7.2% ในปี FY19 เราคาดว่า EBIT Margin จะเพิ่มขึ้นจาก 14.1% ในปี FY19 เป็น 17.5% ในปี FY23F

COMPANY VALUATION

Y/E Jun (Bt m)	2021A	2022F	2023F	2024F
Sales	3,220	3,008	3,672	3,944
Net profit	446	394	521	599
Consensus NP	—	412	482	524
Diff frm cons (%)	—	(4.3)	7.9	14.4
Norm profit	446	394	521	599
Prev. Norm profit	—	354	458	533
Chg frm prev (%)	—	11.4	13.6	12.4
Norm EPS (Bt)	0.6	0.5	0.7	0.7
Norm EPS grw (%)	0.4	(11.5)	32.0	15.1
Norm PE (x)	16.9	19.1	14.4	12.5
EV/EBITDA (x)	7.5	8.0	7.1	6.6
P/BV (x)	2.1	2.1	2.1	2.1
Div yield (%)	5.9	5.3	6.9	8.0
ROE (%)	12.4	11.0	14.5	16.4
Net D/E (%)	(17.2)	(18.0)	(10.5)	(8.7)

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 1-Nov-21 (Bt)	9.40
Market Cap (US\$ m)	224.8
Listed Shares (m shares)	800.0
Free Float (%)	42.8
Avg Daily Turnover (US\$ m)	0.3
12M Price H/L (Bt)	12.10/8.85
Sector	Commerce
Major Shareholder	Miss Sunee Seripanun (43.01%)

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์
ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้วัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาชี้แนะหรือชักชวนให้ซื้อหรือขายหรือประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลไปปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน



Fundamental Story

Advanced Info Service (ADVANC TB) - BUY, Price Bt188.5, TP Bt220

Results Comment

Nuttapop Prasitsuksant | Email: nuttapop.pra@thanachartsec.co.th

ผลการดำเนินงาน 3Q21 ดีกว่าคาดเล็กน้อย

- ADVANC รายงานกำไรปกติที่ 6.8 พันลบ. ใน 3Q21 ไม่รวมขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยนและการป้องกันความเสี่ยง กำไรสูงกว่าที่เราคาดไว้เล็กน้อย แต่ดีกว่าที่ตลาดคาดอย่างมาก
- ซึ่งเป็นผลมาจากรายได้บริการรวมเพิ่มขึ้น 2% y-y เป็น 32.8 พันลบ. ใน 3Q21 แม้ว่าจะมีการล็อกดาวน์เพราะโควิด-19 ทั้งไตรมาส ขณะที่ ADVANC สามารถควบคุมต้นทุนได้ดี
- รายได้จากธุรกิจโทรศัพท์เคลื่อนที่ทรงตัว y-y และ q-q ที่ 29.2 พันลบ. เนื่องจากจำนวนผู้ใช้บริการเพิ่มขึ้นสุทธิ (ระบบรายเดือน 290,000 เลขหมาย ระบบเติมเงิน 134,000 เลขหมาย) สามารถชดเชย ARPU ที่ลดลง 6% y-y และ 1% q-q เหลือ 223 บาท/เดือน
- รายได้จากธุรกิจอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเติบโตแข็งแกร่ง 23% y-y และ 7% q-q เป็น 2.2 พันลบ. จากการเร่งตัวของฐานสมาชิก (+133,000 ราย ใน 3Q21) แม้ ARPU จะลดลง 6% y-y และ 1% q-q เป็น 455 บาท
- ต้นทุนเครือข่ายรวมเพิ่มขึ้นเป็น 21.4 พันลบ. ใน 3Q21 เพิ่มขึ้น 5% y-y จากค่าตัดจำหน่ายที่สูงขึ้นจากใบอนุญาตคลื่นความถี่ 5G และเพิ่มขึ้น 2% q-q จากการขยายเครือข่าย 4G และ 5G อย่างต่อเนื่อง
- ค่าใช้จ่าย SG&A ลดลง 13% y-y เป็น 5.3 พันลบ. จากการลดค่าใช้จ่ายกิจกรรมการตลาดและการโฆษณาอย่างมาก อัตราส่วน SG&A/Sales อยู่ที่ 12.4% ใน 3Q21 (12.1% ใน 2Q21 และ 14.5% ใน 3Q20)
- เนื่องจากรายได้ที่เพิ่มขึ้น แต่ต้นทุนก็สูงขึ้น EBITDA จึงทรงตัว q-q ที่ 22.9 พันลบ. ใน 3Q21 การเติบโต 4% y-y เป็นเพราะส่วนใหญ่มาจากค่าตัดจำหน่ายที่ไม่ใช่เงินสด ขณะที่สามารถควบคุมต้นทุนเงินสดสำหรับค่าใช้จ่ายเครือข่าย และ SG&A ได้ดี
- เราคงประมาณการทั้งปี 2021F ของเราเช่นเดิม และคงคำแนะนำ "ซื้อ" ADVANC ด้วยเป็น Top Pick ของเราในกลุ่มสื่อสาร

Income Statement		(consolidated)				
Yr-end Dec (Bt m)	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	
Revenue	41,715	46,074	45,861	42,757	42,377	
Gross profit	15,187	15,277	15,106	14,822	14,737	
SG&A	6,050	6,070	5,538	5,183	5,273	
Operating profit	9,138	9,207	9,568	9,639	9,463	
EBITDA	22,086	22,231	22,577	23,016	22,905	
Other income	147	193	159	68	128	
Other expense	0	0	0	0	0	
Interest expense	1,449	1,358	1,386	1,460	1,414	
Profit before tax	7,836	8,042	8,341	8,246	8,178	
Income tax	1,215	1,374	1,477	1,471	1,399	
Equity & invest. income	75	(12)	3	23	24	
Minority interests	(2)	(1)	(1)	(0)	(1)	
Extraordinary items	(181)	509	(223)	243	(428)	
Net profit	6,513	7,164	6,644	7,041	6,374	
Normalized profit	6,693	6,655	6,867	6,798	6,802	
EPS (Bt)	2.19	2.41	2.23	2.37	2.14	
Normalized EPS (Bt)	2.25	2.24	2.31	2.29	2.29	

Balance Sheet		(consolidated)				
Yr-end Dec (Bt m)	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	
Cash & ST investment	18,452	20,330	19,522	18,403	12,709	
A/C receivable	19,028	17,781	17,076	17,461	16,624	
Inventory	2,669	2,372	3,889	3,189	1,895	
Other current assets	1,749	1,672	1,894	2,135	2,534	
Investment	0	0	0	0	0	
Fixed assets	123,755	122,518	119,278	117,184	116,704	
Other assets	188,143	185,498	202,075	211,274	206,054	
Total assets	353,797	350,171	363,733	369,646	356,521	
S-T debt	35,423	29,286	29,526	26,821	29,053	
A/C payable	40,720	40,571	40,673	40,348	43,600	
Other current liabilities	26,746	23,956	36,080	23,701	20,736	
L-T debt	76,513	79,301	77,198	80,898	77,971	
Other liabilities	105,769	101,367	108,599	119,208	110,318	
Minority interest	127	125	125	125	125	
Shareholders' equity	68,500	75,564	71,532	78,545	74,718	
Working capital	(19,022)	(20,417)	(19,708)	(19,698)	(25,081)	
Total debt	111,936	108,588	106,724	107,719	107,024	
Net debt	93,483	88,257	87,202	89,316	94,315	

Sources: Company data, Thanachart estimates

Income Statement		9M as				
(Bt m)	q-q%	y-y%	% 2021F	2021F	2022F	
Revenue	(1)	2	74	177,948	182,671	
Gross profit	(1)	(3)	76	58,985	61,199	
SG&A	2	(13)	70	22,988	23,180	
Operating profit	(2)	4	80	35,997	38,019	
EBITDA	(0)	4	79	86,517	90,462	
Other income	88	(13)	57	623	639	
Other expense			na	0	0	
Interest expense	(3)	(2)	74	5,737	5,218	
Profit before tax	(1)	4	80	30,883	33,441	
Income tax	(5)	15	83	5,250	6,187	
Equity & invest. income	4	(68)	17	300	337	
Minority interests	na	na	32	(5)	(5)	
Extraordinary items	na	na	na	0	0	
Net profit	(9)	(2)	77	25,928	27,586	
Normalized profit	0	2	79	25,928	27,586	
EPS (Bt)	(9)	(2)	77	8.72	9.28	
Normalized EPS (Bt)	0	2	79	8.72	9.28	

Financial Ratios						
(%)	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	
Sales growth	(6.7)	(5.6)	7.0	1.2	1.6	
Operating profit growth	(22.9)	(4.2)	(2.1)	2.3	3.6	
EBITDA growth	3.1	14.8	(0.9)	3.3	3.7	
Norm profit growth	(25.1)	(9.0)	(4.5)	2.2	1.6	
Norm EPS growth	(25.1)	(9.0)	(4.5)	2.2	1.6	
Gross margin	36.4	33.2	32.9	34.7	34.8	
Operating margin	21.9	20.0	20.9	22.5	22.3	
EBITDA margin	52.9	48.3	49.2	53.8	54.1	
Norm net margin	16.0	14.4	15.0	15.9	16.1	
D/E (x)	1.6	1.4	1.5	1.4	1.4	
Net D/E (x)	1.4	1.2	1.2	1.1	1.3	
Interest coverage (x)	15.2	16.4	16.3	15.8	16.2	
Interest rate	5.1	4.9	5.1	5.4	5.3	
Effective tax rate	15.5	17.1	17.7	17.8	17.1	
ROA	7.4	7.6	7.7	7.4	7.5	
ROE	38.2	37.0	37.3	36.2	35.5	

Fundamental Story

Quarterly results (Bt bn)	1Q19	2Q19	3Q19	4Q19	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21
Service Revenue excl. IC	33.04	34.50	34.46	34.56	33.09	32.28	32.13	32.09	32.42	32.35	32.80
- Mobile	30.68	32.04	31.85	31.77	30.33	29.54	29.20	29.01	29.35	29.10	29.20
- Fixed broadband	1.29	1.38	1.41	1.58	1.64	1.68	1.78	1.85	1.92	2.04	2.19
- Others	1.08	1.08	1.20	1.21	1.12	1.07	1.15	1.22	1.16	1.22	1.40
Cost of services excl. IC	2.76	2.88	2.90	3.06	1.94	2.19	1.96	2.05	2.26	2.26	2.19
- Regulatory costs	1.40	1.46	1.47	1.46	1.41	1.28	1.35	1.26	1.36	1.35	1.35
- Depreciation & amortization costs	8.69	8.90	9.41	9.60	12.59	12.48	12.54	12.60	12.60	12.96	13.06
- Netw ork OPEX	7.37	7.32	7.42	7.29	4.25	4.68	4.55	4.62	5.06	4.62	4.65
- Others	1.56	1.70	1.69	1.59	1.50	1.39	1.40	1.41	1.55	1.54	1.81
Net SIM and devices revenues (expenses)	0.06	0.03	0.11	0.16	0.05	0.16	(0.07)	0.13	0.06	0.19	(0.03)
SIM and devices margin	0.9%	0.4%	1.8%	1.5%	0.7%	2.5%	-1.2%	1.2%	0.6%	2.7%	-0.5%
Total SG&A expenses	6.26	6.45	6.21	7.12	6.27	6.01	6.02	6.03	5.49	5.15	5.24
- Selling and marketing expenses	1.93	1.91	1.50	2.17	1.76	1.60	1.55	1.68	1.64	1.24	1.43
% Growth Rate	1Q19	2Q19	3Q19	4Q19	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21
Service Revenue y-y	(0.3)	3.1	4.0	2.6	0.1	(6.4)	(6.8)	(7.2)	(2.0)	0.2	2.1
- Mobile	(1.7)	2.5	3.1	1.1	(1.1)	(7.8)	(8.3)	(8.7)	(3.2)	(1.5)	0.0
- Fixed broadband	27.2	26.2	26.2	30.2	27.3	21.9	26.7	17.3	17.0	21.1	22.6
- Others	16.4	(2.9)	7.1	16.0	3.5	(1.6)	(4.5)	0.9	3.5	14.2	22.3
% Q-Q Growth Rate	1Q19	2Q19	3Q19	4Q19	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21
Service Revenue q-q	(1.9)	4.4	(0.1)	0.3	(4.3)	(2.4)	(0.5)	(0.1)	1.0	(0.2)	1.4
- Mobile	(2.4)	4.4	(0.6)	(0.3)	(4.5)	(2.6)	(1.1)	(0.6)	1.2	(0.9)	0.4
- Fixed broadband	6.3	7.1	2.1	12.0	3.9	2.6	6.1	3.7	3.6	6.2	7.4
- Others	3.2	0.4	11.0	0.9	(8.0)	(4.5)	7.7	6.6	(5.6)	5.4	15.3
Profitability Ratio (%)	1Q19	2Q19	3Q19	4Q19	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21
- Netw ork costs to sales	37.1	36.8	37.6	34.6	39.3	40.6	41.0	37.4	38.5	41.1	41.8
- Marketing expenses to sales	4.5	4.3	3.3	4.5	4.1	3.8	3.7	3.7	3.6	2.9	3.4
- EBITDA margin	43.5	44.9	47.9	39.7	53.2	52.7	52.9	48.3	49.2	53.8	54.1
Key Statistics	1Q19	2Q19	3Q19	4Q19	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21
Total subscriber (m sub)	41.5	41.5	41.6	42.0	41.2	41.0	40.9	41.4	42.8	43.2	43.7
Net add (m sub)	0.32	(0.03)	0.09	0.46	(0.86)	(0.14)	(0.08)	0.50	1.33	0.47	0.42
Postpaid	0.35	0.25	0.21	0.11	0.03	0.40	0.24	0.42	0.44	0.35	0.29
Prepaid	(0.03)	(0.28)	(0.11)	0.35	(0.89)	(0.53)	(0.31)	0.07	0.89	0.11	0.13
Mobile data subscriber (m sub)	25.7	26.1	26.6	27.2	26.7	27.5	26.9	27.6	29.7	32.3	31.8
Blended mobile ARPU (Bt/month)	246	256	255	252	242	239	237	234	232	225	223
Postpaid	529	537	531	537	525	523	498	486	480	471	470
Prepaid	174	182	179	173	162	156	157	154	150	142	138
4G-handset penetration	63%	66%	69%	71%	74%	75%	76%	77%	79%	80%	81%
VOU (GB/data sub/month)	11.4	11.5	12.1	12.7	14.7	17.0	17.2	18.0	18.2	19.7	22.6
Base stations ('000 station)	133.4	135.7	137.8	140.9	142.9	148.1	152.7	155.7	157.8	158.5	158.2
- 3G	44.8	45.2	45.5	46.3	46.8	47.1	47.8	48.3	48.8	47.6	45.7
- 4G	88.6	90.5	92.3	94.6	96.1	101.0	104.9	107.4	109.0	110.9	112.5
Fixed broadband subscriber (m sub)	0.80	0.86	0.94	1.04	1.09	1.20	1.26	1.34	1.43	1.54	1.67
Net add (m sub)	0.06	0.06	0.08	0.10	0.05	0.11	0.05	0.08	0.10	0.10	0.13
Fixed broadband ARPU (Bt/month)	563	558	549	533	514	489	484	476	462	458	455

Source: Company data

Fundamental Story

Siam Global House (GLOBAL TB) - BUY, Price Bt20.60, TP Bt30.00

Results Comment

Phannarai Tiypittayarat | Email: phannarai.von@thanachartsec.co.th

3Q21 แข็งแกร่ง ดีกว่าตลาดคาด 3%

- กำไรสุทธิ 3Q21 อยู่ที่ 659 ลบ. เพิ่มขึ้น 45% y-y แต่ลดลง 32% q-q จากผลของฤดูกาล สูงกว่าประมาณการของเรา 5% และสูงกว่าที่ตลาดคาด 3%
- ปัจจัยหลักผลักดัน คือ 1) ยอดขายเติบโต 19% y-y จากยอดขายสาขาเดิมที่เติบโต +12.6% แม้จะมีการปิดสาขาบางส่วนในช่วงล็อกดาวน์ และยอดขายจากสาขาที่เปิดใหม่ 6 สาขาในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมาเป็น 74 สาขา ในไทย ณ 3Q21 2) อัตราส่วน SG&A/Sales ลดลงเป็น 15.5% (16.7% ใน 3Q20) 3) การเติบโตที่แข็งแกร่งของส่วนแบ่งกำไรเป็น 17 ลบ. (7 ลบ. ใน 3Q20) จากการดำเนินงานที่แข็งแกร่งของสาขาในเมียนมาร์
- อย่างไรก็ตาม อัตรากำไรขั้นต้นนำมิดหวังที่ 23.67% ลดลง 88bp y-y และ 222bp q-q เป็น 23.67% จากต้นทุนสินค้าที่เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะสินค้านำเข้าจากจีน (รวมถึงผลกระทบจากค่าเงินบาทที่อ่อนค่าเมื่อเทียบกับ CNY) ขณะที่บริษัท เพิ่งปรับราคาขายจากปลายก.ย. สัดส่วนสินค้าเข้าสู่แบรนด์ที่ตรงตัว y-y และ q-q ที่ 21%
- 9M21 กำไรสุทธิเติบโต 65% y-y และคิดเป็น 81% ของประมาณการปี 2021F เราจำเป็นต้องปรับประมาณการกำไรของเราเพื่อสะท้อนถึงอัตรากำไรขั้นต้นที่ต่ำกว่าที่คาดใน 3Q21 แต่จะถูกชดเชยด้วยยอดขาย SG&A และส่วนแบ่งกำไรที่ออกมาดีกว่าคาด
- ยอดขายสาขาเดิมในเดือนต.ค. ยังคงแข็งแกร่ง สอดคล้องกับ 3Q21 ขณะที่อัตรากำไรขั้นต้นในเดือนต.ค. พื้นตัวใกล้เป้าอัตรากำไรขั้นต้นใหม่ของบริษัท ที่ 25% สำหรับปี 2021F เพิ่มขึ้นจาก 23.89% ในปีที่แล้ว (9M21 = 25.07%)

Income Statement (consolidated)					
Yr-end Dec (Bt m)	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21
Revenue	6,439	6,871	8,679	8,888	7,685
Gross profit	1,581	1,501	2,210	2,301	1,819
SG&A	1,076	1,213	1,121	1,250	1,192
Operating profit	505	287	1,089	1,052	627
EBITDA	802	590	1,394	1,370	950
Other income	118	172	150	180	213
Other expense	7	0	3	0	(0)
Interest expense	60	53	48	46	42
Profit before tax	556	406	1,187	1,185	799
Income tax	99	84	226	232	153
Equity & invest. income	7	4	10	20	17
Minority interests	(5)	(3)	(6)	(2)	(4)
Extraordinary items	(4)	0	0	0	(0)
Net profit	456	323	966	972	659
Normalized profit	459	323	966	972	659
EPS (Bt)	0.10	0.07	0.22	0.22	0.15
Normalized EPS (Bt)	0.10	0.07	0.22	0.22	0.15

Balance Sheet (consolidated)					
Yr-end Dec (Bt m)	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21
Cash & ST investment	1,528	1,224	1,887	1,141	622
A/C receivable	727	666	620	585	629
Inventory	14,113	14,287	14,159	13,951	15,434
Other current assets	10	7	11	13	25
Investment	834	838	898	919	936
Fixed assets	16,743	14,148	17,214	17,087	16,946
Other assets	1,857	4,850	1,912	1,913	1,930
Total assets	35,814	36,020	36,700	35,608	36,523
S-T debt	12,727	12,076	10,860	10,114	11,278
A/C payable	3,356	2,988	3,619	2,968	2,848
Other current liabilities	116	197	950	1,002	152
L-T debt	1,528	2,303	1,803	1,861	1,861
Other liabilities	1,222	1,242	1,260	1,283	1,306
Minority interest	242	233	249	257	276
Shareholders' equity	16,624	16,981	17,960	18,124	18,802
Working capital	11,485	11,965	11,160	11,568	13,215
Total debt	14,254	14,379	12,663	11,975	13,139
Net debt	12,726	13,155	10,776	10,833	12,517

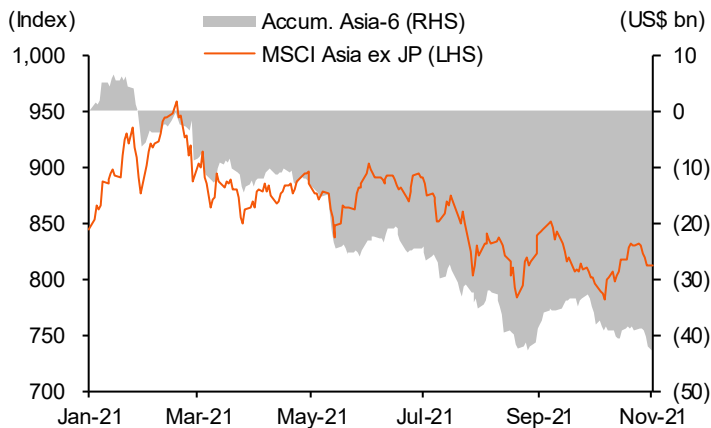
Income Statement 9M as					
(Bt m)	q-q%	y-y%	% 2021F	2021F	2022F
Revenue	(14)	19	77	32,875	36,145
Gross profit	(21)	15	75	8,392	9,360
SG&A	(5)	11	73	4,898	5,133
Operating profit	(40)	24	79	3,493	4,228
EBITDA	(31)	19	78	4,747	5,578
Other income	18	80	83	657	723
Other expense	na	na	na	0	0
Interest expense	(9)	(31)	59	231	212
Profit before tax	(33)	44	81	3,919	4,738
Income tax	(34)	54	82	745	924
Equity & invest. income	(16)	133	120	40	44
Minority interests	na	na	57	(22)	(19)
Extraordinary items	na	na	na	0	0
Net profit	(32)	45	81	3,193	3,839
Normalized profit	(32)	44	81	3,193	3,839
EPS (Bt)	(32)	45	85	0.69	0.83
Normalized EPS (Bt)	(32)	44	85	0.69	0.83

Financial Ratios (%)					
	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21
Sales growth	(1.1)	2.1	19.3	42.9	19.3
Operating profit growth	34.0	(71.9)	51.0	78.9	24.3
EBITDA growth	30.9	(53.7)	40.1	56.0	18.5
Norm profit growth	4.9	(45.5)	56.8	92.0	43.6
Norm EPS growth	4.9	(45.5)	56.8	92.0	43.6
Gross margin	24.5	21.8	25.5	25.9	23.7
Operating margin	7.8	4.2	12.5	11.8	8.2
EBITDA margin	12.4	8.6	16.1	15.4	12.4
Norm net margin	7.1	4.7	11.1	10.9	8.6
D/E (x)	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7
Net D/E (x)	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7
Interest coverage (x)	13.3	11.2	28.9	29.9	22.8
Interest rate	1.7	1.5	1.4	1.5	1.3
Effective tax rate	17.8	20.6	19.0	19.5	19.1
ROA	6.0	4.2	11.2	11.3	7.8
ROE	11.2	7.7	22.1	21.6	14.3

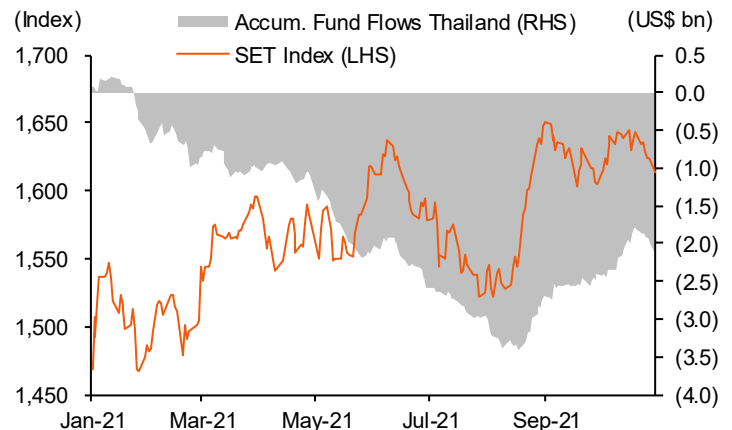
Sources: Company data, Thanachart estimates

Regional Fund Flows

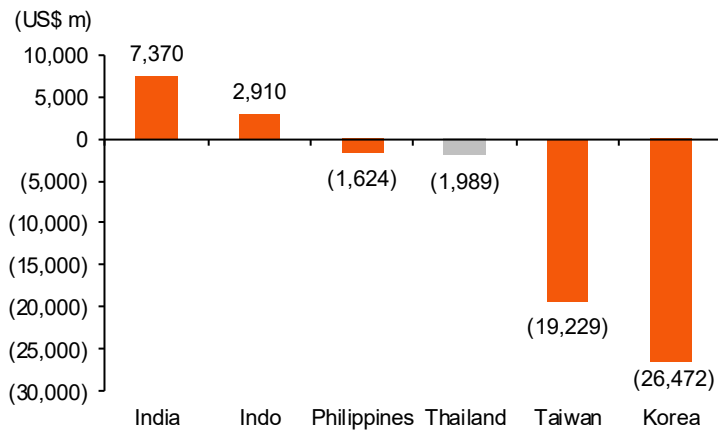
Regional Fund Flows vs. MSCI Asia ex JP (YTD 2021)



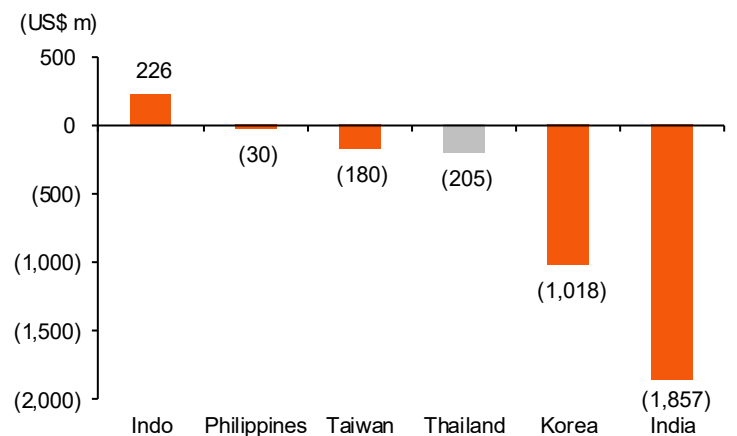
Thailand Foreign Net Buy / Sell vs. SET Index (YTD 2021)



Regional Fund Flows (YTD 2021)



Regional Fund Flows (Week To Date, 25-29 Oct 21)



Net Foreign Fund Flow (US\$ m)

Thailand India Indonesia Korea Philippines Taiwan Asia-6

Yearly

2019	(1,539)	12,854	3,411	1,008	(270)	8,154	23,616
2020	(8,094)	22,808	(3,094)	(18,591)	(2,513)	(18,460)	(27,944)
YTD 2021	(1,989)	7,370	2,910	(26,472)	(1,624)	(19,229)	(39,033)

Monthly

Sep-21	339	1,139	305	941	(47)	219	2,896
Oct-21	474	(2,271)	928	(3,267)	8	(2,056)	(6,185)
Nov-21	(107)	0	6	(305)	0	(120)	(526)

Weekly

27 Sep-1 Oct	59	(184)	(809)	(484)	(30)	(3,097)	(4,545)
4-8 Oct 21	57	(71)	870	(884)	(28)	(1,218)	(1,275)
11-15 Oct 21	283	353	337	(1,163)	(11)	216	15
18-22 Oct 21	261	(911)	230	51	20	549	201
25-29 Oct 21	(205)	(1,857)	226	(1,018)	(30)	(180)	(3,065)

Daily

26-Oct-21	2	(304)	55	91	3	242	89
27-Oct-21	(73)	(243)	16	(243)	4	89	(451)
28-Oct-21	19	(326)	(36)	(212)	(13)	(264)	(832)
29-Oct-21	(91)	(732)	(24)	(685)	(25)	(414)	(1,971)
01-Nov-21	(107)	—	6	(305)	—	(120)	(526)

Net Fund Flows / Market Cap (%)

2020	(1.55)	1.85	(0.66)	(1.14)	(1.34)	(1.16)	(0.50)
YTD2021	(0.38)	0.41	0.50	(1.56)	(0.93)	(1.07)	(0.66)

Index Change (%)

Thailand India Indonesia Korea Philippines Taiwan

y-y %

2019	1.0	15.2	1.7	7.7	4.7	23.9
2020	(8.3)	15.7	(5.1)	30.8	(8.6)	22.4
YTD 2021	11.3	25.9	9.6	3.7	(1.2)	15.9

m-m %

Sep-21	(2.0)	2.7	2.2	(4.1)	1.4	(3.2)
Oct-21	1.1	0.3	4.8	(3.2)	1.5	0.3
Nov-21	(0.6)	1.4	(0.6)	0.3	0.0	0.5

w-w %

27 Sep-1 Oct	(1.6)	(2.1)	1.4	(3.4)	(0.4)	(4.0)
4-8 Oct 21	2.1	2.2	4.1	(2.1)	(0.2)	0.4
11-15 Oct 21	(0.1)	2.1	2.3	2.0	4.4	0.8
18-22 Oct 21	0.3	(0.8)	0.2	(0.3)	1.1	0.6
25-29 Oct 21	(1.2)	(2.5)	(0.8)	(1.2)	(3.2)	0.6

d-d %

26-Oct-21	0.1	0.6	0.5	0.9	0.6	0.8
27-Oct-21	(0.5)	(0.3)	(0.8)	(0.8)	(0.3)	0.2
28-Oct-21	(0.2)	(1.9)	(1.2)	(0.5)	(1.0)	(0.2)
29-Oct-21	(0.1)	(1.1)	1.0	(1.3)	(1.4)	(0.3)
01-Nov-21	(0.6)	1.4	(0.6)	0.3	0.0	0.5

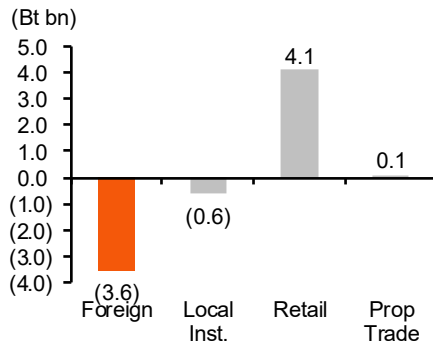
Sources: Bloomberg, Thanachart compilation

Thailand Fund Flows

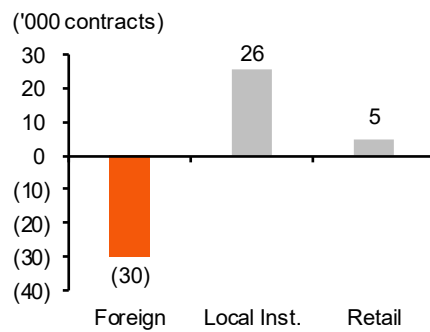
Daily Fund Flows

As of 01-Nov-21 (Bt m)	Equity Market			Futures Market (contracts)			Bond Market		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
Foreign Investors	30,640	34,226	(3,586)	123,119	153,371	(30,252)	3,800	4,248	(448)
Institution Investors	4,061	4,696	(635)	141,148	115,561	25,587	11,927	8,135	3,792
Retail Investors	27,352	23,203	4,149	234,254	229,589	4,665	3,775	1,004	2,771
Proprietary Trading	7,753	7,680	73	—	—	—	—	—	—

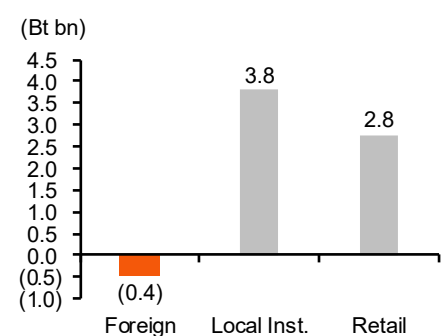
Equity Market (SET)



Futures Market



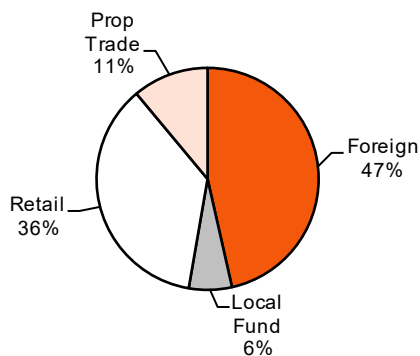
Bond Market



Daily Trading Turnover Breakdown By Investor Type

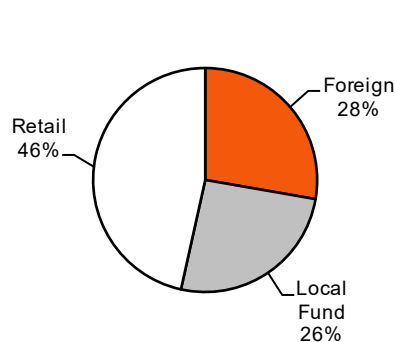
Equity Market

Turnover: Bt69,806m



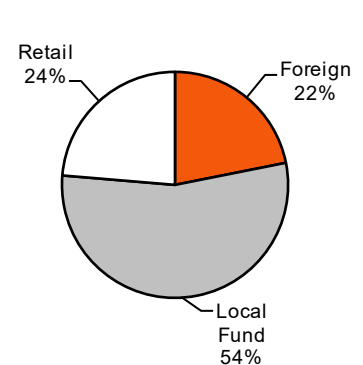
Futures Market

Volume: 498,521 contracts



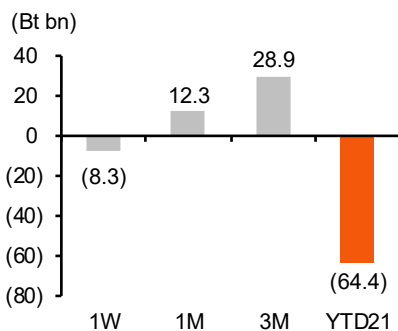
Bond Market

Turnover: Bt32,888m (2 sides B&S)

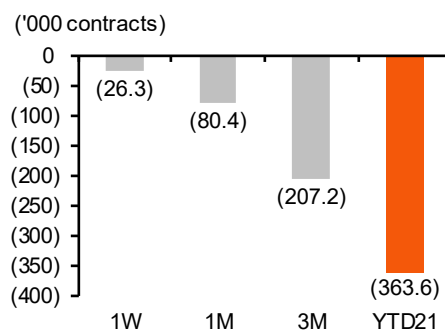


Net Foreign Fund Flows By Market

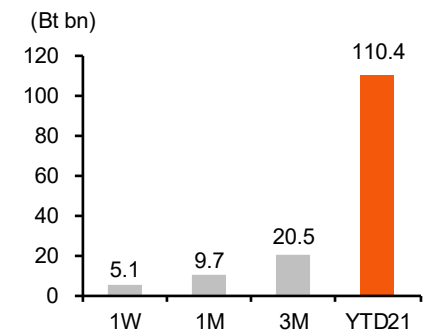
Equity Market



Futures Market



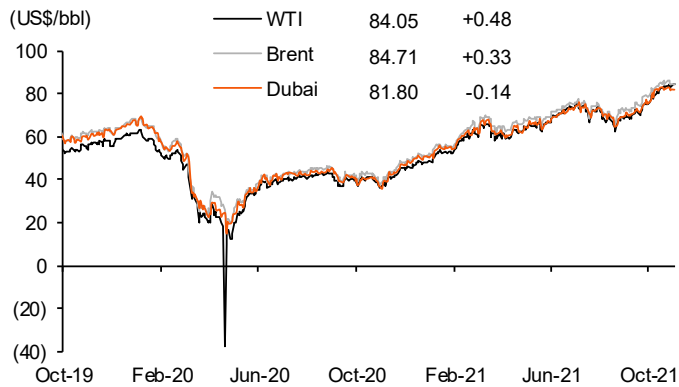
Bond Market



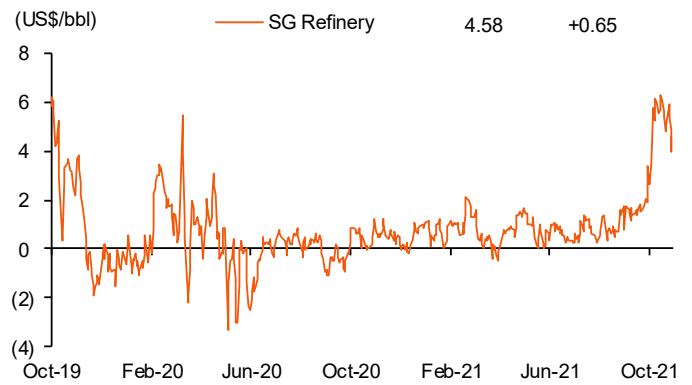
Sources: SET, TFEX, Thai Bond Market Association

Commodities Update (I)

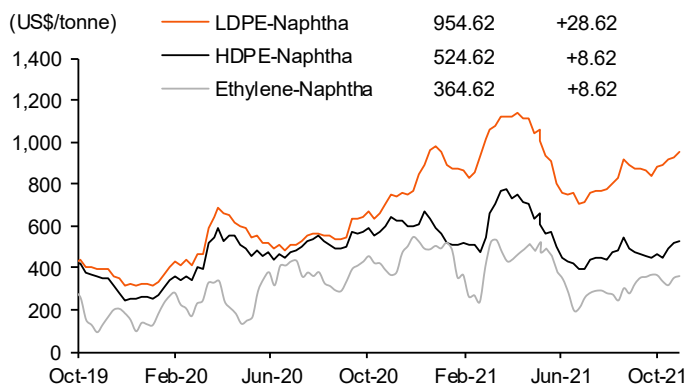
WTI, Dubai, Brent (PTT, PTTEP, TOP, PTTGC, BCP) Source: Bloomberg



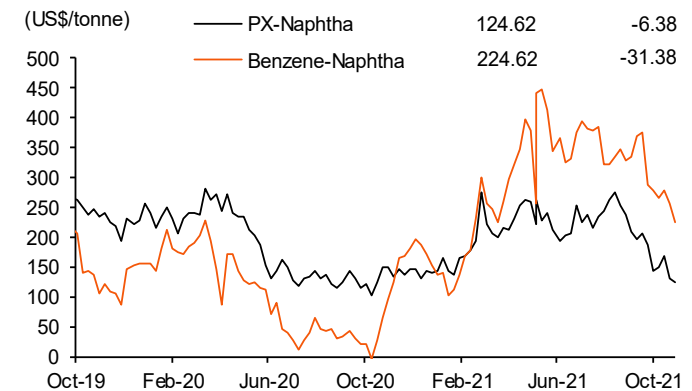
SG Refinery (BCP, TOP, PTTGC, IRPC, ESSO) Source: Bloomberg



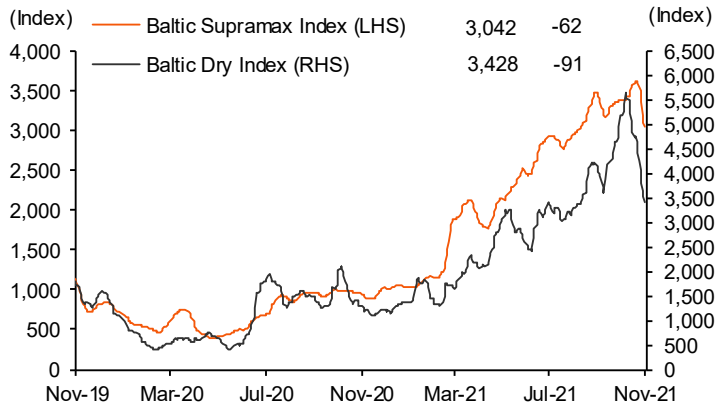
HDPE, LDPE, Ethylene (PTTGC, SCC, IRPC) Source: Bloomberg



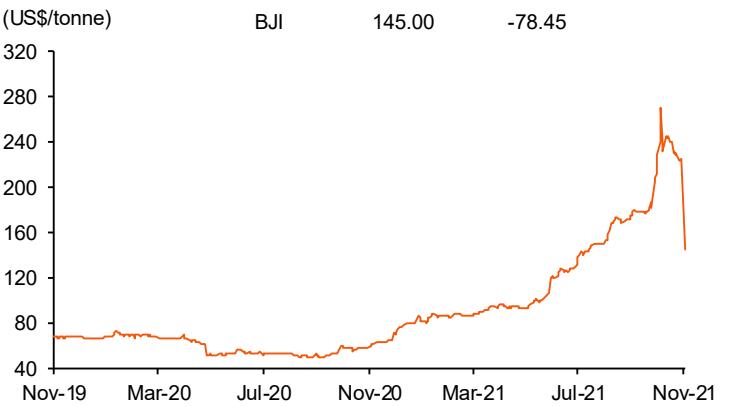
Paraxylene, Benzene (PTTGC, TOP, IVL) Source: Bloomberg



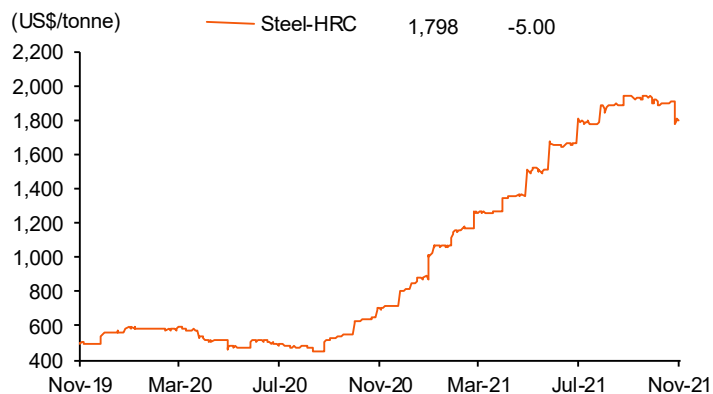
Baltic Supramax & Baltic Dry Index (TTA, PSL) Source: Bloomberg



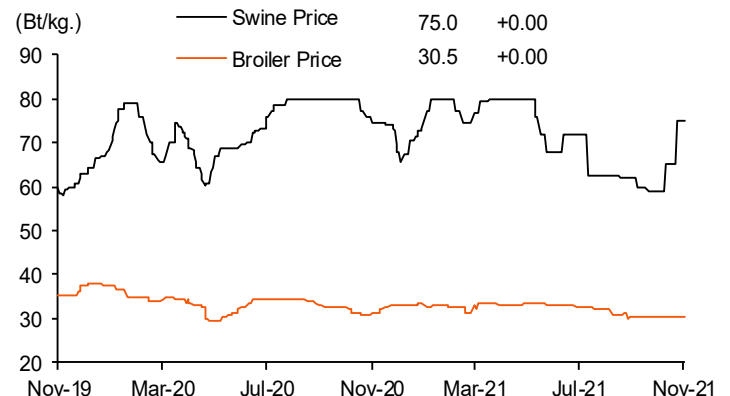
Coal – Newcastle (BANPU, LANNA, UMS) Source: Bloomberg



Steel-HRC (SSI, GJS, GSTEEL, TSTH) Source: Bloomberg



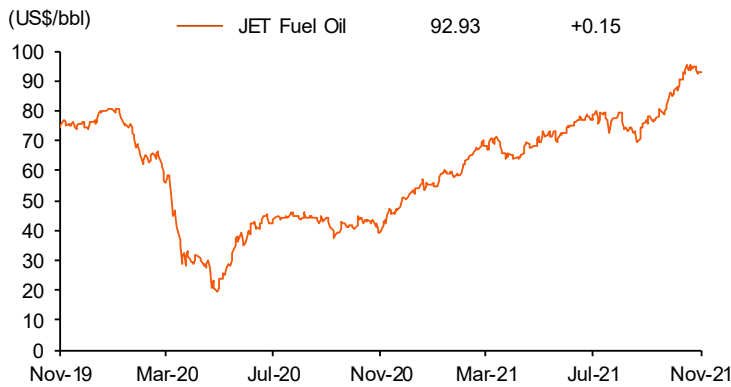
Broiler, Swine (CPF, GFPT) Source: OAE



Commodities Update (II)

JET Fuel Oil (THAI)

Source: Bloomberg



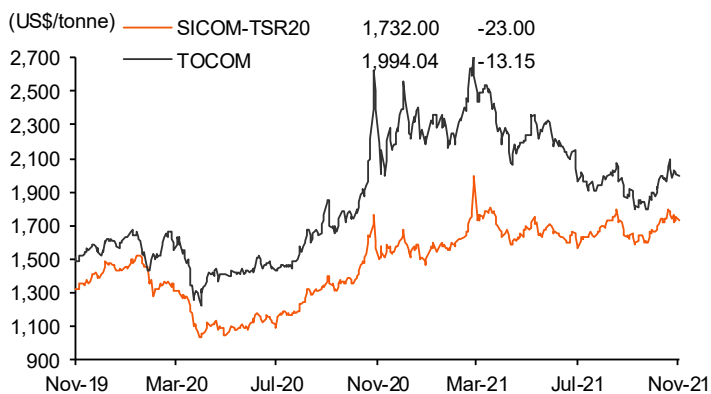
Gold

Source: Bloomberg



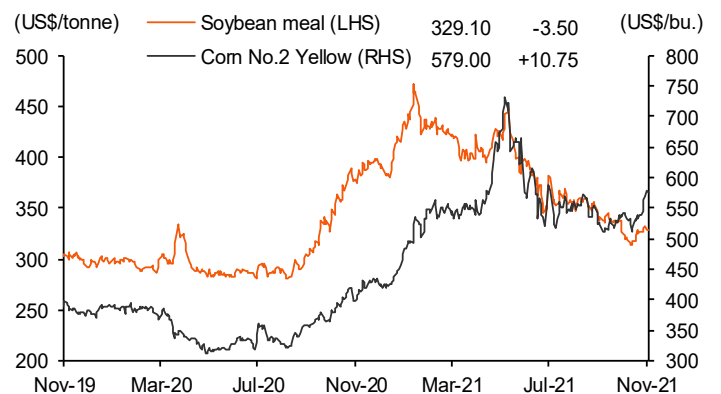
Rubber (STA, STGT, TRUBB)

Source: Bloomberg



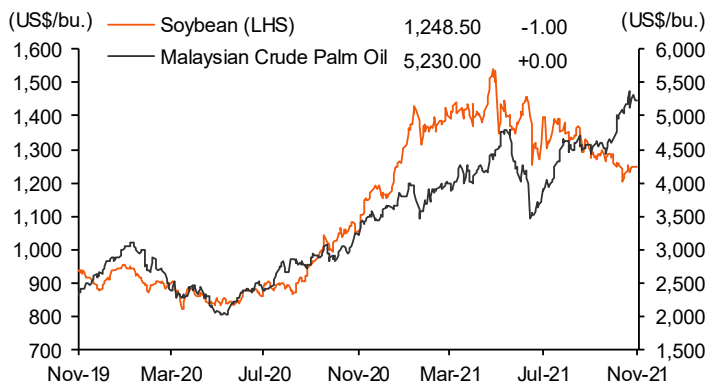
Soybean meal & Corn (CPF, GFPT)

Source: Bloomberg



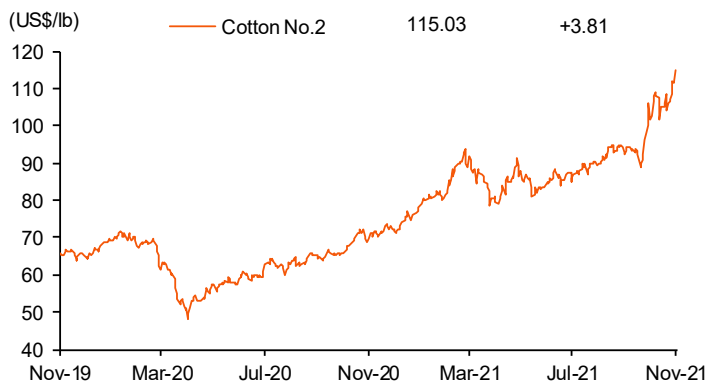
Soybean & Palm Oil (CPI, TVO, UPOIC, UVAN)

Source: Bloomberg



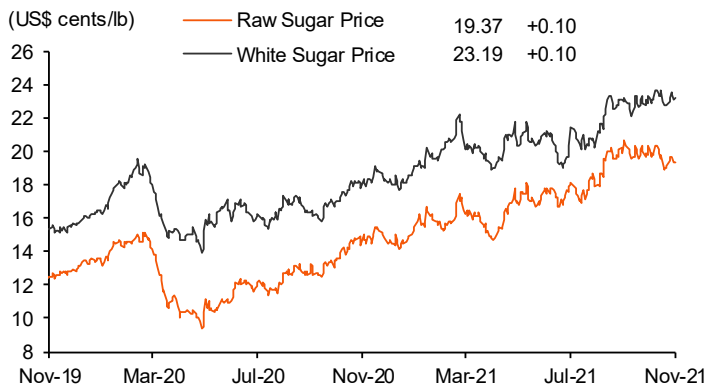
Cotton (IVL)

Source: Bloomberg



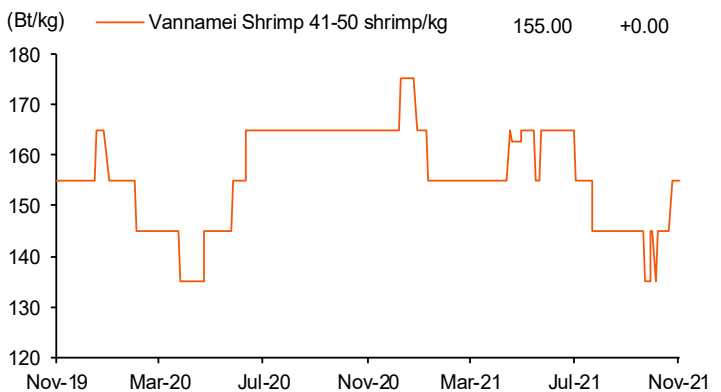
Sugar (KSL, KBS)

Source: Bloomberg



Shrimp (ASIAN, CFRESH, CPF, TU)

Source: OAE



Management Stock Trading

แบบรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของผู้บริหาร (แบบ 59-2)

ชื่อบริษัท	ชื่อผู้บริหาร	วันที่ได้มา/จำหน่าย	วิธีการได้มา/จำหน่าย	ประเภทหลักทรัพย์	จำนวน (หุ้น)	ราคา (บาท)	มูลค่า (บาท)
CMO	นาย เสริมคุณ คุณาวงศ์	28/10/64	ขาย	หุ้นสามัญ	8,000,000	2.30	18,400,000
OTO	นาย ชนาทิพย์ พุ่มหิรัญ	28/10/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	8,237	1.00	8,237
					Revoked by Reporter		
OTO	นาย ชนาทิพย์ พุ่มหิรัญ	28/10/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	8,237	1.00	8,237
					Revoked by Reporter		
SALEE	นาย มนัส บุญสนอง	28/10/64	ขาย	หุ้นสามัญ	100,000	1.25	125,000
TFM	นาย ธีรพงศ์ จันศิริ	29/10/64	ซื้อ	หุ้นสามัญ	3,000,000	15.55	46,650,000

Source: www.sec.or.th

แบบรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2)

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภทหลักทรัพย์	%ได้มา/จำหน่าย	%หลังได้มา/จำหน่าย	วันที่ได้มา/จำหน่าย	หมายเหตุ
BTNC	นาง ศิรินา ปวโรฬารวิทยา	ได้มา	หุ้น	21.39	21.39	27/10/64	
BTNC	บริษัท ศิราฐาน จำกัด	จำหน่าย	หุ้น	24.72	0.00	27/10/64	
CMO	นาย เสริมคุณ คุณาวงศ์	จำหน่าย	หุ้น	3.13	22.56	28/10/64	
DPAINT	นาง วิไล ตั้งการวคุณ	จำหน่าย	หุ้น	8.70	0.87	28/10/64	

Source: www.sec.or.th

หมายเหตุ: *กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่ายและ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคลตามมาตรา 258 (นิยามตามบุคคลมาตรา 258)

Cash Balance Lists (I)

หุ้น Turnover List ที่ต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้าเต็มจำนวนก่อนการซื้อขาย (Cash Balance)

หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย	หุ้น	ช่วงวันที่ Cash balance	หลักทรัพย์ที่เข้าขาย มาตรการกำกับการซื้อขาย
AF	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	MORE-W2	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1
ARIN	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1	NBC	1– 19 พ.ย. 21	ระดับ 1
ARIP	29 ต.ค. – 18 พ.ย.21	ระดับ 1	NWR	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
BIG	14 ต.ค. – 2 พ.ย.21	ระดับ 1	PLANET	11 ต.ค. – 19 พ.ย.21	ระดับ 1
BROOK	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	PPS	27 ก.ย. – 5 พ.ย.21	ระดับ 1
BROOK-W5	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	SK	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1
BROOK-W6	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	SOLAR	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
BROOK-W7	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	SVT	14 ต.ค. – 2 พ.ย.21	ระดับ 1
CHO	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	TH	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
CI	19 ต.ค. – 8 พ.ย.21	ระดับ 1	U	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
CRD	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1	UBE	11 ต.ค. – 19 พ.ย.21	ระดับ 1
DITTO	4 ต.ค. – 12 พ.ย.21	ระดับ 1	UMI	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1
FVC	27 ก.ย. – 5 พ.ย.21	ระดับ 1	U-P	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
HPT	25 ต.ค. – 12 พ.ย.21	ระดับ 1	U-W4	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
JAS	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1	WAVE	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1
K	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1	WAVE-W2	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1
KKC	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	WIN	25 ต.ค. – 12 พ.ย.21	ระดับ 1
KOOL	4 ต.ค. – 12 พ.ย.21	ระดับ 1	YGG	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 1
K-W1	1 พ.ย. – 9 ธ.ค.21	ระดับ 1	SANKO	18 ต.ค. – 26 พ.ย.21	ระดับ 2
MILL	4 ต.ค. – 12 พ.ย.21	ระดับ 1	UREKA	12 ต.ค. – 1 พ.ย.21	ระดับ 3
MILL-W4	4 ต.ค. – 12 พ.ย.21	ระดับ 1	UREKA-W2	12 ต.ค. – 1 พ.ย.21	ระดับ 3
MILL-W6	4 ต.ค. – 12 พ.ย.21	ระดับ 1	T	20 ต.ค. – 9 พ.ย.21	ระดับ 3
MONO	12 ต.ค. – 1 พ.ย.21	ระดับ 1	AJA	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 3
MORE	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 1	AJA-W3	25 ต.ค. – 3 ธ.ค.21	ระดับ 3

หมายเหตุ: เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาด ดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

ระดับ 1. Cash Balance หมายความว่า สมาชิกต้องดำเนินการให้ลูกค้าซื้อหลักทรัพย์ด้วยบัญชี cash balance เท่านั้น โดยลูกค้าต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้ากับสมาชิกเต็มจำนวนก่อนซื้อหลักทรัพย์

ระดับ 2. ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้ามสมาชิกใช้หลักทรัพย์เป็นหลักประกันในการคำนวณเป็นวงเงินซื้อขายหลักทรัพย์ (ในทุกประเภทบัญชี)

ระดับ 3. ห้าม Net settlement, ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย และ Cash Balance = ห้าม Net settlement หมายความว่า ห้ามสมาชิกหักลบราคาซื้อกับราคาขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป) ทั้งนี้ ปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาหลักทรัพย์ที่เข้าขายมาตรการกำกับการซื้อขาย คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (Turnover ratio) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขายที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น P/E Ratio เป็นต้น

Cash Balance Lists (II)

หลักทรัพย์ภายใต้เครื่องหมาย C (Caution)

หลักทรัพย์	สาเหตุ	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	สถานะปัจจุบัน
ACAP	ศาลรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ	02 มี.ค. 2564	-	Listed
AQ	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
B52	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
DIMET	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ย. 2563	-	Listed
DIMET-W3	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 พ.ย. 2563	-	Listed
DIMET-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 ธ.ค. 2563	-	Listed
DV8	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ค. 2564	-	Listed
HEMP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
HYDRO	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	01 มี.ค. 2562	-	Listed
HYDRO-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	21 ก.พ. 2563	-	Listed
JCKH	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	19 พ.ค. 2563	-	Listed
JUTHA	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2561	-	Listed
JUTHA-P	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 พ.ย. 2561	-	Listed
KWG	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 ส.ค. 2564	-	Listed
NEP	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ส.ค. 2561	-	Listed
NEWS	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	15 ส.ค. 2561	-	Listed
NMG	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	14 ธ.ค. 2561	-	Listed
PPPM	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	04 มี.ค. 2564	-	Listed
PPPM-W4	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	04 มี.ค. 2564	-	Listed
SDC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 ก.พ. 2564	-	Listed
SDC-W1	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	25 ก.พ. 2564	-	Listed
STOWER	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	05 มี.ค. 2563	-	Listed
T	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed
TRC	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	17 พ.ย. 2563	-	Listed
TSI	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	18 ส.ค. 2563	-	Listed
UMS	ส่วนของผู้ถือหุ้น < 50% ของทุนชำระแล้ว	16 ส.ค. 2561	-	Listed

หมายเหตุ: ตลาดหลักทรัพย์จึงออกหลักเกณฑ์การขึ้นเครื่องหมาย "C" (Caution) บนหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียน เพื่อเตือนผู้ลงทุนกรณีบริษัทจดทะเบียนมีเหตุการณ์ที่อาจมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและการดำเนินธุรกิจ ซึ่งผู้ลงทุนจะต้องซื้อหลักทรัพย์ดังกล่าวด้วยบัญชีเงินสด (Cash Balance) เท่านั้น

Source: www.set.or.th

NVDR Active

NVDR Turnover Net Buy Values (Bt m)					
Symbol	1 Nov	29 Oct	28 Oct	27 Oct	26 Oct
1 KBANK	278.3	419.7	168.2	292.2	159.2
2 CPN	277.7	55.3	103.4	11.4	147.0
3 HANA	226.4	7.4	(72.5)	70.7	152.3
4 OR	176.8	14.5	(21.3)	64.2	70.6
5 PTT	168.5	(37.8)	(371.3)	(73.4)	(258.9)
6 BDMS	156.9	202.1	114.6	98.4	(25.9)
7 CPALL	154.5	5.2	(137.6)	(101.8)	(205.2)
8 SCGP	148.7	(55.7)	(44.2)	(135.1)	45.1
9 SPALI	146.4	68.9	101.4	23.2	(25.3)
10 KCE	140.0	128.1	224.0	888.1	598.2
11 TOP	129.9	9.1	205.2	124.7	39.2
12 DELTA	97.5	(171.1)	(154.8)	(126.6)	248.6
13 SPRC	95.8	(24.4)	84.2	65.9	59.6
14 PTTEP	66.4	46.5	135.6	37.2	19.0
15 TIDLOR	60.9	149.2	12.4	18.3	8.0
16 AIT	51.6	(12.7)	8.7	(49.7)	11.6
17 KTB	50.0	87.5	41.3	(2.3)	(18.3)
18 JMT	44.2	33.1	(17.1)	(30.6)	51.4
19 JTS	36.0	(4.6)	(29.6)	60.4	8.4
20 SGP	33.6	(14.3)	4.9	1.6	(10.5)

NVDR Most Active Values (Bt m)					
Symbol	BUY	SELL	TOTAL	NET	% Turnover
1 PTT	651.7	483.2	1,134.9	168.5	27.3
2 PTTEP	563.5	497.2	1,060.7	66.4	28.2
3 KBANK	609.0	330.7	939.7	278.3	22.6
4 CPALL	544.8	390.3	935.1	154.5	26.5
5 BANPU	406.3	499.2	905.4	(92.9)	15.5
6 AOT	353.3	526.4	879.7	(173.1)	24.7
7 HANA	550.9	324.4	875.3	226.4	30.8
8 DELTA	406.4	308.9	715.3	97.5	39.4
9 IVL	348.7	353.1	701.8	(4.5)	39.1
10 KCE	417.1	277.0	694.1	140.0	22.5
11 SCB	220.5	411.2	631.7	(190.7)	24.6
12 PTG	295.8	318.1	613.9	(22.3)	36.1
13 SCGP	329.7	181.0	510.6	148.7	18.8
14 TRUE	221.6	265.7	487.2	(44.1)	17.2
15 ADVANC	215.0	249.8	464.8	(34.7)	27.5
16 CPN	368.8	91.0	459.8	277.7	28.0
17 SCC	149.1	237.6	386.8	(88.5)	24.0
18 CBG	188.7	185.4	374.1	3.3	19.7
19 KTC	123.3	250.8	374.1	(127.5)	33.6
20 GPSC	104.9	263.7	368.6	(158.7)	29.3

Source: SET

NVDR Turnover Net Sell Values (Bt m)					
Symbol	1 Nov	29 Oct	28 Oct	27 Oct	26 Oct
1 SCB	(190.7)	358.0	(29.9)	257.1	(85.9)
2 AOT	(173.1)	(55.6)	(127.7)	24.6	(172.3)
3 GPSC	(158.7)	(150.2)	8.4	(62.5)	122.2
4 SAWAD	(139.9)	139.6	16.2	(84.5)	(39.2)
5 KTC	(127.5)	55.6	49.5	(1.3)	(90.0)
6 BANPU	(92.9)	(336.8)	290.1	99.8	(268.0)
7 SCC	(88.5)	(471.2)	(120.6)	(120.6)	(470.1)
8 RCL	(83.6)	(34.8)	6.7	(24.6)	11.3
9 BEM	(81.0)	(3.9)	(36.5)	(23.3)	(82.2)
10 AS	(75.9)	92.6	(27.1)	43.3	108.7
11 CPF	(65.1)	(0.5)	86.3	72.0	(57.7)
12 PTG	(63.4)	(17.2)	(43.1)	(24.6)	(38.5)
13 EA	(62.6)	(54.9)	133.8	(0.9)	181.9
14 BH	(59.9)	(14.2)	(93.6)	10.7	6.7
15 STGT	(58.7)	(15.1)	(3.2)	(93.2)	101.6
16 GULF	(54.4)	(226.9)	(168.2)	(95.4)	(179.2)
17 BCH	(52.7)	(32.4)	(32.8)	(117.9)	(27.0)
18 LANNA	(52.6)	(5.1)	48.9	4.2	(7.1)
19 BGRIM	(51.5)	(46.4)	(9.4)	(39.9)	66.4
20 ESSO	(48.3)	(23.5)	(28.9)	(26.7)	(6.1)

NVDR Outstanding Share (m shares)			
Symbol	No. of Shares in Hand	Paid Up Capital Shares	% of Paid Up Capital
1 TISCO-P	0.01	0.01	74.0
2 BBL	437.5	1,908.8	22.9
3 NINE	77.4	365.5	21.2
4 EMC-W6	852.1	4,216.7	20.2
5 KBANK	414.5	2,369.3	17.5
6 MINT-W7	37.8	222.1	17.0
7 LH	2,028.8	11,949.7	17.0
8 AP	528.8	3,145.9	16.8
9 BEYOND-W2	3.0	21.0	14.4
10 THIP	12.9	90.0	14.3
11 GBX	149.2	1,089.1	13.7
12 TU	648.0	4,771.8	13.6
13 MACO-W3	169.8	1,353.0	12.6
14 SAT	51.9	425.2	12.2
15 MCS	55.9	477.0	11.7
16 TISCO	93.7	800.6	11.7
17 DIMET-W4	94.1	806.6	11.7
18 IRPC	2,303.5	20,434.4	11.3
19 MACO	571.4	5,412.0	10.6
20 PSL	164.4	1,559.3	10.5

Short Sell (I)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
BLA-R	555,000	16,380,325	29.51	29.75	-0.79%	39.87%
KTC-R	2,466,000	140,436,925	56.95	56.25	1.24%	25.10%
KEX	478,600	18,017,850	37.65	37.25	1.07%	23.66%
EGCO-R	327,300	58,148,300	177.66	177.50	0.09%	23.44%
SAWAD-R	1,713,800	108,004,075	63.02	63.00	0.03%	22.27%
KSL-R	2,612,000	9,751,458	3.73	3.72	0.36%	21.56%
SA	151,200	1,395,840	9.23	9.20	0.35%	20.90%
MBK-R	263,900	3,694,600	14.00	14.10	-0.71%	20.17%
IVL-R	4,108,600	172,632,025	42.02	42.00	0.04%	19.27%
EPG-R	1,551,000	16,913,950	10.91	10.80	0.97%	18.80%
AEONTS-R	45,500	8,495,000	186.70	186.50	0.11%	18.77%
SAUCE	600	18,850	31.42	31.50	-0.26%	17.65%
BTS	2,989,000	28,462,955	9.52	9.50	0.24%	17.62%
TCAP	490,700	17,297,175	35.25	35.00	0.71%	17.27%
SISB	7,100	69,225	9.75	9.80	-0.51%	17.07%
MCS	293,500	4,255,750	14.50	14.40	0.69%	16.97%
BBL	814,100	100,034,300	122.88	123.00	-0.10%	16.82%
CKP	2,464,500	12,467,240	5.06	5.00	1.17%	16.82%
BCH-R	2,662,100	54,081,820	20.32	20.30	0.08%	16.74%
BAM	1,525,200	28,928,340	18.97	18.80	0.89%	16.07%
TMT	123,700	1,321,420	10.68	10.60	0.78%	15.76%
HMPRO-R	3,755,400	55,067,800	14.66	14.60	0.44%	15.41%
BAY	118,500	3,827,725	32.30	32.00	0.94%	15.32%
SPCG	250,400	4,421,450	17.66	17.60	0.33%	15.31%
SPCG-R	248,900	4,391,300	17.64	17.60	0.24%	15.21%
MTC-R	607,500	36,469,725	60.03	60.50	-0.77%	14.82%
TPIPL-R	904,300	1,546,353	1.71	1.70	0.59%	14.54%
PRM-R	499,100	3,240,805	6.49	6.50	-0.10%	14.51%
DELTA-R	316,600	131,433,800	415.14	410.00	1.25%	14.50%
SUPER	38,328,600	36,989,796	0.97	0.95	1.59%	14.43%
TOA-R	320,700	10,361,800	32.31	32.00	0.97%	14.40%
MINT-R	1,544,000	50,140,225	32.47	32.25	0.70%	14.36%
MC	119,500	1,123,300	9.40	9.40	0.00%	13.96%
BEM-R	7,617,800	68,389,920	8.98	9.00	-0.25%	13.90%
AWC-R	3,337,600	15,218,368	4.56	4.52	0.88%	13.89%
SCCC-R	13,800	2,320,300	168.14	168.50	-0.22%	13.79%
CKP-R	2,009,600	10,181,965	5.07	5.00	1.33%	13.71%
STEC-R	801,200	11,044,730	13.79	13.70	0.62%	13.56%
JMART	1,074,700	44,549,125	41.45	41.00	1.10%	13.21%
PTT	7,034,700	267,176,725	37.98	38.00	-0.05%	12.99%

Source: SET

Short Sell (II)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
KKP	222,800	13,319,700	59.78	59.50	0.48%	12.75%
MINT	1,353,100	44,125,100	32.61	32.25	1.12%	12.58%
BGRIM	758,400	32,043,550	42.25	42.00	0.60%	12.54%
COM7-R	451,800	32,524,300	71.99	72.25	-0.36%	12.53%
CHG-R	4,603,900	17,265,666	3.75	3.72	0.81%	12.48%
BEM	6,805,600	61,298,675	9.01	9.00	0.08%	12.42%
MBK	162,100	2,271,140	14.01	14.10	-0.63%	12.39%
AOT-R	3,357,900	216,006,025	64.33	64.50	-0.27%	12.15%
TSTH	2,310,300	3,768,754	1.63	1.63	0.08%	12.09%
ORI-R	2,313,000	26,504,790	11.46	11.50	-0.36%	12.00%
PSH	174,800	2,381,400	13.62	13.50	0.92%	11.89%
XO	64,200	1,145,890	17.85	17.70	0.84%	11.83%
TVO	167,500	5,234,375	31.25	31.25	0.00%	11.80%
PRM	400,900	2,606,605	6.50	6.50	0.03%	11.65%
BA-R	428,100	4,985,920	11.65	11.60	0.40%	11.62%
BCPG	661,700	8,567,130	12.95	13.00	-0.41%	11.62%
TU-R	3,266,200	67,145,030	20.56	20.70	-0.69%	11.53%
GPSC-R	927,700	72,271,225	77.90	78.00	-0.12%	11.47%
DOHOME-R	453,800	10,832,630	23.87	23.80	0.30%	11.33%
ITD	2,334,800	5,443,256	2.33	2.30	1.36%	11.27%
STA	1,769,800	56,057,900	31.67	31.00	2.18%	11.27%
GULF	1,162,400	50,007,550	43.02	43.00	0.05%	11.16%
UVAN	68,200	572,880	8.40	8.30	1.20%	11.12%
PTTGC	1,495,000	94,094,050	62.94	62.50	0.70%	11.04%
OSP-R	657,400	21,490,525	32.69	32.75	-0.18%	10.97%
KTB	2,976,600	34,230,900	11.50	11.50	0.00%	10.93%
LH	1,996,900	16,973,650	8.50	8.45	0.59%	10.85%
IVL	2,308,500	97,436,950	42.21	42.00	0.50%	10.83%
NOBLE-R	375,000	2,437,500	6.50	6.50	0.00%	10.72%
THANI-R	2,207,500	9,055,412	4.10	4.10	0.05%	10.68%
BA	387,300	4,530,530	11.70	11.60	0.84%	10.51%
KSL	1,270,000	4,778,208	3.76	3.72	1.14%	10.48%
SCI	258,400	554,498	2.15	2.08	3.17%	10.46%
PLANB	1,360,900	8,665,445	6.37	6.40	-0.51%	9.98%
WORK	264,100	5,922,550	22.43	22.00	1.93%	9.95%
SCB-R	977,400	122,188,750	125.01	125.00	0.01%	9.82%
DCC-R	1,528,700	4,551,844	2.98	2.96	0.59%	9.78%
SPALI	1,953,300	45,131,560	23.11	23.40	-1.26%	9.72%
LHFG	1,100,100	1,602,809	1.46	1.44	1.18%	9.68%
SCCC	9,500	1,595,950	167.99	168.50	-0.30%	9.49%

Source: SET

Short Sell (III)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
CIMBT	312,600	281,340	0.90	0.89	1.12%	9.45%
WHAUP-R	329,900	1,381,094	4.19	4.16	0.63%	9.37%
ESSO-R	2,216,900	17,491,145	7.89	7.75	1.81%	9.34%
AP	1,531,300	13,729,380	8.97	8.95	0.18%	9.30%
BAM-R	875,100	16,558,370	18.92	18.80	0.65%	9.22%
GFPT	256,200	2,964,330	11.57	11.50	0.61%	9.16%
PSH-R	133,600	1,822,620	13.64	13.50	1.05%	9.09%
ASP	1,577,400	5,598,426	3.55	3.50	1.40%	9.08%
TIDLOR	531,500	18,735,375	35.25	35.00	0.71%	9.07%
GFPT-R	250,200	2,881,500	11.52	11.50	0.15%	8.94%
TU	2,505,300	51,744,180	20.65	20.70	-0.22%	8.84%
SUSCO	98,900	326,370	3.30	3.34	-1.20%	8.82%
ICHI	179,600	1,966,000	10.95	10.80	1.36%	8.80%
BCP-R	483,200	13,142,525	27.20	27.00	0.74%	8.76%
CHG	3,222,700	12,200,964	3.79	3.72	1.77%	8.74%
TASCO	493,200	9,025,560	18.30	18.20	0.55%	8.67%
UNIQ-R	129,200	859,685	6.65	6.60	0.82%	8.65%
BH	252,800	37,153,700	146.97	148.00	-0.70%	8.62%
TPCH	16,000	176,000	11.00	11.00	0.00%	8.54%
STA-R	1,327,900	41,979,525	31.61	31.00	1.98%	8.46%
SHR-R	308,900	1,097,024	3.55	3.52	0.89%	8.36%
TKN-R	362,500	2,412,230	6.65	6.65	0.07%	8.35%
BJC	200,000	6,748,000	33.74	33.75	-0.03%	8.30%
CBG-R	613,100	76,741,450	125.17	125.00	0.14%	8.08%
EA-R	309,700	20,209,550	65.26	65.25	0.01%	8.06%
TTCL	101,100	445,164	4.40	4.36	0.99%	8.04%
TTB	11,165,400	12,951,864	1.16	1.16	0.00%	8.03%
THANI	1,649,200	6,766,128	4.10	4.10	0.07%	7.98%
ESSO	1,888,300	14,861,655	7.87	7.75	1.55%	7.95%
MAJOR-R	257,000	5,439,210	21.16	21.20	-0.17%	7.89%
TISCO-R	108,600	9,996,750	92.05	92.00	0.06%	7.81%
GULF-R	810,600	34,792,300	42.92	43.00	-0.18%	7.79%
CPF-R	1,724,900	43,552,200	25.25	25.25	0.00%	7.77%
CRC-R	980,900	33,905,000	34.57	34.50	0.19%	7.66%
CPALL	2,080,600	134,739,225	64.76	64.25	0.79%	7.64%
AAV	2,300,500	6,589,220	2.86	2.82	1.57%	7.58%
CK-R	439,400	9,609,350	21.87	22.00	-0.59%	7.46%
VNG	374,800	3,471,165	9.26	9.15	1.22%	7.45%
BGRIM-R	446,000	18,860,575	42.29	42.00	0.69%	7.37%
VIBHA	618,100	1,407,856	2.28	2.26	0.78%	7.30%

Source: SET

Short Sell (IV)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
DTAC	472,200	18,159,675	38.46	38.25	0.54%	7.24%
UTP	92,100	1,501,390	16.30	16.20	0.63%	7.19%
PTTGC-R	969,000	60,547,925	62.48	62.50	-0.02%	7.15%
QH	3,511,800	7,936,668	2.26	2.26	0.00%	7.11%
SPALI-R	1,408,600	32,542,570	23.10	23.40	-1.27%	7.01%
OSP	417,600	13,676,400	32.75	32.75	0.00%	6.97%
BH-R	203,900	29,928,100	146.78	148.00	-0.83%	6.96%
BLAND	1,031,900	1,135,090	1.10	1.10	0.00%	6.96%
UTP-R	89,000	1,446,690	16.25	16.20	0.34%	6.95%
RCL-R	474,300	20,057,625	42.29	41.25	2.52%	6.94%
SHR	253,500	901,476	3.56	3.52	1.03%	6.86%
HANA-R	1,163,900	96,525,525	82.93	83.75	-0.98%	6.82%
SIRI	4,099,300	5,174,873	1.26	1.26	0.19%	6.73%
BCP	369,800	10,080,375	27.26	27.00	0.96%	6.71%
M	42,600	2,319,750	54.45	54.00	0.84%	6.67%
CPALL-R	1,771,900	114,604,700	64.68	64.25	0.67%	6.50%
KBANK	954,400	133,818,800	140.21	141.00	-0.56%	6.45%
GGC	10,200	129,540	12.70	12.60	0.79%	6.38%
TKN	276,100	1,839,955	6.66	6.65	0.21%	6.36%
SCGP-R	1,284,400	81,881,750	63.75	63.00	1.19%	6.26%
AOT	1,719,700	111,234,275	64.68	64.50	0.28%	6.22%
MAJOR	202,000	4,269,900	21.14	21.20	-0.29%	6.20%
TISCO	85,900	7,905,300	92.03	92.00	0.03%	6.18%
EPG	504,600	5,515,730	10.93	10.80	1.21%	6.12%
MTC	249,400	15,003,475	60.16	60.50	-0.56%	6.08%
TOP-R	748,300	41,211,975	55.07	55.00	0.13%	6.08%
NOBLE	211,900	1,377,350	6.50	6.50	0.00%	6.06%
SCN	117,400	250,108	2.13	2.12	0.49%	5.87%
CENTEL	70,300	2,548,375	36.25	36.00	0.69%	5.85%
SCC	119,400	47,243,000	395.67	394.00	0.42%	5.85%
BDMS-R	1,271,300	30,043,820	23.63	23.70	-0.29%	5.80%
HMPRO	1,411,100	20,735,420	14.69	14.60	0.65%	5.79%
SAWAD	440,000	27,880,050	63.36	63.00	0.58%	5.72%
TOP	674,800	37,274,850	55.24	55.00	0.43%	5.48%
AMATA-R	1,009,500	20,895,690	20.70	20.60	0.48%	5.47%
GPSC	439,400	34,278,100	78.01	78.00	0.01%	5.43%
STGT	1,582,800	46,892,725	29.63	29.50	0.43%	5.38%
TVO-R	75,700	2,359,200	31.17	31.25	-0.27%	5.33%
KCE-R	923,000	81,965,500	88.80	88.25	0.63%	5.32%
LPN	531,600	2,628,598	4.94	4.92	0.50%	5.20%

Source: SET

Short Sell (V)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
GUNKUL	1,174,600	6,375,935	5.43	5.40	0.52%	5.19%
SGP	429,700	6,008,720	13.98	13.70	2.07%	5.18%
AWC	1,237,600	5,669,456	4.58	4.52	1.35%	5.15%
BTS-R	873,900	8,308,710	9.51	9.50	0.08%	5.15%
THCOM	188,000	2,036,970	10.83	10.70	1.26%	5.15%
BANPU	13,684,700	149,804,630	10.95	11.00	-0.48%	5.12%
NER	300,400	2,298,060	7.65	7.55	1.32%	5.10%
PTTEP-R	818,300	95,766,750	117.03	116.50	0.46%	5.08%
COM7	182,700	13,210,925	72.31	72.25	0.08%	5.07%
CRC	648,500	22,388,525	34.52	34.50	0.07%	5.06%
AIE	261,700	1,305,235	4.99	4.90	1.79%	5.04%
MEGA-R	427,500	19,980,875	46.74	46.75	-0.02%	5.04%
TRUE-R	17,258,700	70,789,692	4.10	4.10	0.04%	5.02%
RATCH-R	487,800	22,077,675	45.26	45.00	0.58%	5.01%
BDMS	1,088,900	25,806,940	23.70	23.70	0.00%	4.97%
BCPG-R	281,400	3,656,450	12.99	13.00	-0.05%	4.94%
JR	77,200	551,480	7.14	7.15	-0.09%	4.94%
TRUE	16,960,800	70,051,558	4.13	4.10	0.74%	4.93%
BCH	781,400	15,899,350	20.35	20.30	0.23%	4.91%
GLOBAL-R	796,300	16,494,730	20.71	20.60	0.55%	4.89%
KTC	476,700	27,039,425	56.72	56.25	0.84%	4.85%
STANLY-R	1,600	284,700	177.94	177.00	0.53%	4.82%
CENTEL-R	57,400	2,083,925	36.31	36.00	0.85%	4.78%
PTTEP	767,900	89,882,900	117.05	116.50	0.47%	4.76%
SAK	146,500	1,173,430	8.01	8.10	-1.11%	4.68%
AAV-R	1,404,300	4,021,334	2.86	2.82	1.55%	4.63%
INTUCH-R	149,200	11,118,250	74.52	74.25	0.36%	4.62%
IRPC	3,756,100	16,061,800	4.28	4.24	0.85%	4.59%
JAS-R	500,000	1,410,000	2.82	2.80	0.71%	4.58%
RATCH	444,100	20,135,100	45.34	45.00	0.75%	4.56%
STEC	264,100	3,637,080	13.77	13.70	0.52%	4.47%
CBG	334,600	41,950,900	125.38	125.00	0.30%	4.41%
PTL-R	173,100	4,254,960	24.58	24.20	1.57%	4.37%
IRPC-R	3,566,600	15,223,248	4.27	4.24	0.67%	4.36%
KCE	744,900	66,159,750	88.82	88.25	0.64%	4.30%
TQM-R	30,900	3,197,350	103.47	102.00	1.45%	4.28%
XPG	1,664,900	5,073,126	3.05	3.06	-0.42%	4.28%
GJS	2,609,800	991,724	0.38	0.37	2.70%	4.24%
JWD	67,900	1,002,060	14.76	14.70	0.39%	4.23%
PSL	1,282,700	22,206,800	17.31	16.80	3.05%	4.17%

Source: SET

Short Sell (VI)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
HTC	10,300	388,975	37.76	37.75	0.04%	4.15%
STARK-R	541,500	2,382,600	4.40	4.38	0.46%	4.15%
PLANB-R	561,400	3,577,330	6.37	6.40	-0.44%	4.12%
SKE	205,600	213,824	1.04	1.03	0.97%	4.10%
CPN-R	573,800	33,325,100	58.08	57.50	1.01%	4.05%
ACE	960,500	3,494,058	3.64	3.60	1.05%	4.02%
BANPU-R	10,714,700	115,899,380	10.82	11.00	-1.66%	4.01%
AKR	351,300	361,839	1.03	1.02	0.98%	3.97%
JMT	114,600	5,605,750	48.92	49.00	-0.17%	3.89%
PTG-R	2,295,500	34,715,940	15.12	14.90	1.50%	3.86%
TCAP-R	108,500	3,803,175	35.05	35.00	0.15%	3.82%
SCB	378,600	47,376,000	125.13	125.00	0.11%	3.80%
TOA	84,200	2,728,375	32.40	32.00	1.26%	3.78%
CGD	1,131,300	588,276	0.52	0.51	1.96%	3.69%
DOHOME	146,000	3,490,880	23.91	23.80	0.46%	3.64%
BPP	102,300	1,782,640	17.43	17.50	-0.43%	3.63%
SSP	171,400	2,365,320	13.80	13.90	-0.72%	3.63%
DCC	565,000	1,680,006	2.97	2.96	0.45%	3.61%
ADVANC-R	160,900	30,373,700	188.77	188.50	0.15%	3.60%
CPF	790,100	19,950,025	25.25	25.25	0.00%	3.56%
WHA-R	5,272,800	17,852,338	3.39	3.40	-0.42%	3.50%
CK	205,400	4,489,140	21.86	22.00	-0.66%	3.49%
BJC-R	83,300	2,809,975	33.73	33.75	-0.05%	3.46%
HANA	579,600	48,074,025	82.94	83.75	-0.96%	3.39%
AMATA	620,300	12,877,140	20.76	20.60	0.77%	3.36%
GLOBAL	546,300	11,319,200	20.72	20.60	0.58%	3.36%
BAY-R	25,600	832,000	32.50	32.00	1.56%	3.31%
TFG	45,500	199,290	4.38	4.38	0.00%	3.31%
PTG	1,952,200	29,399,880	15.06	14.90	1.07%	3.29%
DOD	53,800	627,760	11.67	11.50	1.46%	3.25%
MTI	1,500	136,500	91.00	91.00	0.00%	3.25%
WHA	4,791,100	16,264,022	3.39	3.40	-0.16%	3.18%
BPP-R	89,300	1,562,080	17.49	17.50	-0.04%	3.17%
MEGA	246,100	11,516,875	46.80	46.75	0.10%	2.90%
BLA	39,900	1,181,125	29.60	29.75	-0.50%	2.87%
ASIAN	126,100	2,010,430	15.94	15.90	0.27%	2.84%
QH-R	1,401,600	3,180,514	2.27	2.26	0.41%	2.84%
KISS	41,400	467,140	11.28	11.30	-0.15%	2.83%
CHAYO	96,000	1,133,310	11.81	11.50	2.65%	2.77%
RS	103,900	1,828,700	17.60	17.40	1.15%	2.63%

Source: SET

Short Sell (VII)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
EGCO	36,500	6,485,050	177.67	177.50	0.10%	2.61%
CPN	367,100	21,280,350	57.97	57.50	0.82%	2.59%
KKP-R	45,200	2,711,950	60.00	59.50	0.84%	2.59%
TQM	18,400	1,898,950	103.20	102.00	1.18%	2.55%
TTA	1,117,300	12,122,960	10.85	10.70	1.40%	2.53%
MICRO	81,900	657,505	8.03	7.70	4.26%	2.51%
SIRI-R	1,518,800	1,913,688	1.26	1.26	0.00%	2.49%
SUPER-R	6,413,200	6,174,186	0.96	0.95	1.34%	2.41%
SMPC	16,400	188,020	11.46	11.40	0.57%	2.37%
JWD-R	37,500	551,250	14.70	14.70	0.00%	2.33%
ORI	449,800	5,100,390	11.34	11.50	-1.40%	2.33%
M-R	14,500	790,250	54.50	54.00	0.93%	2.27%
UV	177,000	712,792	4.03	4.06	-0.81%	2.19%
OR	1,256,000	33,912,000	27.00	27.00	0.00%	2.17%
JKN	40,200	357,065	8.88	8.85	0.36%	2.14%
TPIPP	73,200	310,368	4.24	4.22	0.47%	2.07%
NCAP	48,000	437,600	9.12	9.00	1.30%	1.99%
INTUCH	62,800	4,715,750	75.09	74.25	1.13%	1.95%
LOXLEY	76,900	209,874	2.73	2.70	1.08%	1.95%
RJH-R	10,000	336,525	33.65	33.50	0.46%	1.95%
BKI	500	139,800	279.60	279.00	0.22%	1.91%
SCC-R	38,700	15,286,500	395.00	394.00	0.25%	1.90%
HUMAN	4,700	50,290	10.70	10.70	0.00%	1.88%
PTT-R	1,013,600	38,263,400	37.75	38.00	-0.66%	1.87%
SABINA-R	5,000	97,500	19.50	19.40	0.52%	1.87%
SCGP	381,000	24,257,000	63.67	63.00	1.06%	1.86%
GUNKUL-R	416,800	2,271,560	5.45	5.40	0.93%	1.84%
TASCO-R	104,700	1,916,010	18.30	18.20	0.55%	1.84%
LH-R	335,400	2,850,900	8.50	8.45	0.59%	1.82%
DELTA	39,500	16,430,400	415.96	410.00	1.45%	1.81%
SPRC	615,000	6,247,090	10.16	10.00	1.58%	1.81%
NRF	127,600	1,081,275	8.47	8.30	2.10%	1.80%
VGI	1,116,800	7,428,335	6.65	6.65	0.02%	1.80%
EA	68,800	4,494,900	65.33	65.25	0.13%	1.79%
RBF	100,900	2,078,990	20.60	20.60	0.02%	1.76%
STARK	229,500	1,008,174	4.39	4.38	0.29%	1.76%
DMT	8,700	109,620	12.60	12.50	0.80%	1.74%
TPIPL	107,900	184,509	1.71	1.70	0.59%	1.74%
VNT	6,100	233,325	38.25	38.25	0.00%	1.74%
KTB-R	463,700	5,332,550	11.50	11.50	0.00%	1.70%

Source: SET

Short Sell (VIII)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
AUCT	14,200	129,930	9.15	9.15	0.00%	1.67%
SINGER	20,100	804,000	40.00	40.25	-0.62%	1.64%
VGI-R	1,016,700	6,771,985	6.66	6.65	0.16%	1.64%
AP-R	268,700	2,404,865	8.95	8.95	0.00%	1.63%
TTA-R	719,500	7,729,590	10.74	10.70	0.40%	1.63%
UNIQ	24,000	160,080	6.67	6.60	1.06%	1.61%
AEONTS	3,600	675,250	187.57	186.50	0.57%	1.49%
WHAUP	51,400	215,666	4.20	4.16	0.86%	1.46%
DDD	36,900	683,840	18.53	18.10	2.39%	1.41%
S	159,500	322,190	2.02	1.98	2.02%	1.40%
SAMART	97,400	599,205	6.15	6.10	0.85%	1.40%
BEC-R	185,000	2,254,500	12.19	12.10	0.71%	1.39%
BOL	20,500	259,370	12.65	12.40	2.03%	1.39%
THCOM-R	50,000	540,000	10.80	10.70	0.93%	1.37%
BAFS-R	8,300	234,200	28.22	28.00	0.77%	1.31%
SGP-R	107,800	1,492,220	13.84	13.70	1.04%	1.30%
TDEX	8,000	77,280	9.66	9.65	0.10%	1.29%
METCO	200	55,200	276.00	273.00	1.10%	1.28%
RCL	86,200	3,734,100	43.32	41.25	5.02%	1.26%
ROJNA	172,300	1,221,805	7.09	7.10	-0.12%	1.25%
ANAN	150,000	236,518	1.58	1.56	1.08%	1.23%
FSMART	35,500	404,100	11.38	11.10	2.55%	1.19%
ITD-R	245,000	572,468	2.34	2.30	1.59%	1.18%
SC	65,100	234,906	3.61	3.60	0.23%	1.15%
RJH	5,800	194,300	33.50	33.50	0.00%	1.13%
DTAC-R	72,900	2,788,425	38.25	38.25	0.00%	1.12%
WP	15,700	83,995	5.35	5.30	0.94%	1.09%
SPA	5,300	40,040	7.55	7.55	0.06%	1.07%
DEMCO	46,300	222,340	4.80	4.68	2.61%	1.05%
SAT	32,800	690,900	21.06	20.40	3.26%	1.04%
LPN-R	98,800	488,072	4.94	4.92	0.41%	0.97%
ERW	112,000	361,890	3.23	3.20	0.97%	0.94%
DEMCO-R	40,100	191,270	4.77	4.68	1.92%	0.91%
PTL	35,700	868,620	24.33	24.20	0.54%	0.90%
ADVANC	39,500	7,509,050	190.10	188.50	0.85%	0.88%
SNC	6,800	95,880	14.10	14.00	0.71%	0.87%
SENA	13,700	55,622	4.06	4.10	-0.98%	0.84%
7UP	990,100	1,468,272	1.48	1.46	1.57%	0.83%
AH	69,200	1,518,670	21.95	21.40	2.55%	0.83%
THRE	104,000	134,160	1.29	1.26	2.38%	0.80%

Source: SET

Short Sell (IX)

Securities	Volume (shares)	Turnover (Bt)	Average Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	% Short Sell Volume Comparing with Main Board
AJ	5,600	106,960	19.10	19.20	-0.52%	0.73%
ETC	670,500	1,954,620	2.92	2.82	3.37%	0.73%
SYNEX	24,700	627,300	25.40	24.90	2.00%	0.72%
MDX	16,900	101,915	6.03	5.90	2.21%	0.71%
RS-R	28,200	496,760	17.62	17.40	1.24%	0.71%
BBL-R	33,200	4,076,950	122.80	123.00	-0.16%	0.69%
SPRC-R	232,600	2,343,040	10.07	10.00	0.73%	0.68%
JMT-R	19,700	964,475	48.96	49.00	-0.09%	0.67%
KBANK-R	99,900	14,030,050	140.44	141.00	-0.40%	0.67%
GREEN	52,000	94,553	1.82	1.79	1.58%	0.58%
TPIPP-R	20,300	85,910	4.23	4.22	0.28%	0.58%
ACC	143,000	147,991	1.03	1.00	3.49%	0.54%
STPI	8,700	37,700	4.33	4.34	-0.15%	0.49%
AMANAHA	9,700	48,500	5.00	4.98	0.40%	0.47%
TIDLOR-R	27,400	965,850	35.25	35.00	0.71%	0.47%
ASK	9,200	367,550	39.95	41.00	-2.56%	0.46%
BLAND-R	62,700	68,970	1.10	1.10	0.00%	0.42%
WORK-R	10,000	225,740	22.57	22.00	2.61%	0.38%
LANNA	100,500	1,852,050	18.43	17.90	2.95%	0.37%
SIS	10,200	375,300	36.79	37.00	-0.56%	0.31%
JTS	4,500	322,275	71.62	74.00	-3.22%	0.30%
ERW-R	35,000	115,500	3.30	3.20	3.12%	0.29%
JMART-R	19,600	807,875	41.22	41.00	0.53%	0.24%
GRAMMY	500	7,900	15.80	15.80	0.00%	0.23%
KGI	26,500	172,250	6.50	6.40	1.56%	0.21%
TTB-R	283,700	326,255	1.15	1.16	-0.86%	0.20%
SABUY	9,500	100,650	10.59	10.50	0.90%	0.18%
ICHI-R	3,200	35,040	10.95	10.80	1.39%	0.16%
ILM-R	3,000	50,700	16.90	16.50	2.42%	0.14%
ACE-R	30,600	110,772	3.62	3.60	0.56%	0.13%
ASP-R	22,500	79,200	3.52	3.50	0.57%	0.13%
BAFS	800	22,600	28.25	28.00	0.89%	0.13%
UV-R	9,700	39,578	4.08	4.06	0.50%	0.12%
SF	200	2,250	11.25	11.10	1.35%	0.10%
ILM	2,000	33,800	16.90	16.50	2.42%	0.09%
STGT-R	26,700	814,350	30.50	29.50	3.39%	0.09%
VIBHA-R	7,900	18,012	2.28	2.26	0.88%	0.09%
BEAUTY	50,000	85,000	1.70	1.63	4.29%	0.07%
AUCT-R	500	4,575	9.15	9.15	0.00%	0.06%
RPC	67,400	102,448	1.52	1.47	3.40%	0.06%
PSL-R	3,000	53,400	17.80	16.80	5.95%	0.01%

Source: SET

Foreign Board & Big Lot

Foreign Board

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Foreign Price (Bt)	Local Price (Bt)	% Premium/Discount From Local Price
PTT-F	396,200	15,046,675	37.75	38.00	(0.66)
JASIF-F	1,286,600	12,996,460	10.10	10.20	(0.98)
TTW-F	450,000	5,220,000	11.60	11.60	0.00
KCE-F	3,000	264,000	88.00	88.25	(0.28)
KBANK-F	1,400	196,500	140.50	141.00	(0.35)
BDMS-F	5,000	117,500	23.50	23.70	(0.84)
BBL-F	900	110,250	122.50	123.00	(0.41)
CAZ-F	20,000	78,600	3.96	4.00	(1.00)
STGT-F	1,000	29,750	29.75	29.50	0.85
TRUE-F	1,000	4,130	4.12	4.10	0.49
BEM-F	100	900	9.00	9.00	0.00

Source: SET

Big Lot

Securities	Volume (shares)	Value (Bt)	Avg. Price (Bt)	Last Price (Bt)	% Price Change From Average Price	Transaction
SCGP	1,000,000	63,000,000	63.00	63.00	0.00	1.00
SCB	300,000	37,500,000	125.00	125.00	0.00	1.00
PTT	661,600	24,892,700	37.63	38.00	(0.97)	1.00
CKP	3,000,000	15,000,000	5.00	5.00	0.00	1.00
BANPU	1,187,000	13,057,000	11.00	11.00	0.00	1.00
MINT	389,900	12,653,074	32.45	32.25	0.62	1.00
KCE	50,000	4,350,000	87.00	88.25	(1.42)	1.00
IVL13C2203A	10,000,000	2,500,000	0.25	0.25	0.00	1.00

Source: SET

Warrant Table (I)

As of 1/11/21

	In / Out	Exercise	Conversion	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Prem/Disc	Gearing	Implied	Exercise
	Money	price	ratio (W:S)	date	underlying		of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
7UP-W4	In	0.000	1:1.0000	08/08/2022	1.46	0.49	33.4%	na	na	2.98	335.9%	Last business day of Jun (1st on 30 Jun 2020)
AIE-W2	In	1.000	1:0.2500	04/05/2023	4.90	0.79	36.8%	0.75	4.9%	1.55	114.0%	31 Mar 2022, 30 Sep 2022, 4 May 2023
AJA-W3	In	0.200	1:1.0000	30/08/2024	0.61	0.37	66.8%	0.36	2.2%	1.65	74.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
ALL-W1	Out	2.545	1:1.1000	17/08/2022	2.82	0.68	17.5%	0.29	136.3%	4.56	67.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 31 Mar 2021)
AS-W2	In	3.500	1:1.0000	24/01/2024	20.00	14.80	46.8%	13.40	10.4%	1.35	151.8%	Last business day of 25 Jun, 25 Dec (1st on 25 Jun 2021)
B-W6	Out	0.660	1:1.0000	16/08/2023	0.91	0.39	23.1%	0.24	64.3%	2.33	77.1%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)
B52-W3	In	0.242	1:1.0336	14/02/2022	0.69	0.37	47.6%	0.42	(12.6%)	1.93	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
BANPU-W4	In	5.000	1:1.0000	30/09/2022	11.00	4.96	39.7%	4.67	6.2%	2.22	76.5%	30 Sep 2022
BANPU-W5	In	7.500	1:1.0000	30/09/2023	11.00	3.32	39.7%	3.12	6.5%	3.31	46.1%	30 Sep 2023
BC-W1	Out	3.200	1:1.0000	29/08/2023	1.57	0.60	46.4%	0.07	709.7%	2.62	125.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BCPG-W1	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2022	13.00	5.05	13.4%	4.75	6.4%	2.57	42.6%	2021 (20 Apr, 20 Jul, 20 Oct), 2022 (20 Jan, 20 Apr, 20 Jul, 20 Oct)
BCPG-W2	Out	8.000	1:1.0000	13/11/2023	13.00	5.05	13.4%	4.42	14.1%	2.57	39.5%	20 Jan 2023, 20 Apr 2023, 20 Jul 2023, 20 Oct 2023
BEYOND-W2	Out	10.000	1:1.0000	30/08/2024	9.85	4.18	15.6%	0.96	337.0%	2.36	72.0%	15 May, 15 Nov (1st on 15 Nov 2021)
BKD-W2	Out	4.425	1:1.0169	30/11/2022	2.26	0.26	20.3%	0.00	na	8.84	85.0%	Last business day of Nov
BM-W2	In	1.000	1:1.0000	24/06/2023	4.66	3.62	35.6%	2.65	36.4%	1.29	na	24 Dec 2021, 24 Jun 2022, 24 Dec 2022, 24 Jun 2023
BROOK-W5	In	0.213	1:1.1730	20/05/2022	0.77	0.58	77.8%	0.61	(5.5%)	1.56	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
BROOK-W6	Out	0.650	1:1.0000	12/07/2024	0.77	0.33	77.8%	0.25	34.6%	2.33	113.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BROOK-W7	Out	1.300	1:1.0000	12/07/2026	0.77	0.28	77.8%	0.25	12.8%	2.75	85.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BTS-W6	Out	9.900	1:1.0000	05/09/2022	9.50	1.42	14.9%	0.26	454.2%	6.69	51.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
BYD-W6	In	0.755	1:0.2647	08/09/2023	8.55	2.06	31.2%	1.62	27.3%	1.10	na	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2020)
CEN-W5	Out	2.140	1:1.0000	12/05/2026	2.90	1.04	45.0%	0.91	13.7%	2.79	55.9%	Every 15th of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 15 Mar 2022)
CGD-W5	Out	1.000	1:1.0000	22/04/2023	0.51	0.16	17.3%	0.00	na	3.19	120.1%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
CGH-W4	Out	1.250	1:1.0000	30/05/2024	1.12	0.30	24.6%	0.11	182.0%	3.73	59.1%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
CHAYO-W1	Out	5.365	1:1.2110	27/05/2022	11.50	7.50	27.1%	7.17	4.6%	1.86	85.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2020)
CHAYO-W2	Out	10.250	1:1.0000	22/06/2023	11.50	3.56	27.1%	1.84	93.3%	3.23	68.0%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
CWT-W5	Out	3.500	1:1.0000	29/09/2023	3.56	1.57	19.7%	0.39	302.5%	2.27	92.7%	Last business day of 30 Sep 2022, 30 Sep 2023 (1st on 30 Sep 2020)
DIMET-W3	In	0.348	1:1.8679	18/02/2022	0.66	0.51	19.6%	0.58	(12.6%)	2.42	na	20 Feb, 20 May, 20 Aug, 20 Nov (1st on 20 May 2020)
DIMET-W4	Out	0.500	1:1.0000	29/09/2023	0.66	0.27	19.6%	0.12	129.6%	2.44	109.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
D-W1	Out	3.333	1:1.2000	04/03/2022	4.12	1.26	19.7%	0.82	54.2%	3.92	90.3%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 29 May 2020)
ECF-W4	Out	2.000	1:1.0000	02/06/2024	1.84	0.58	20.1%	0.14	311.7%	3.17	67.1%	20 Mar, 20 Jul, 20 Nov (1st on 20 Nov 2021)
EMC-W6	Out	0.150	1:1.0000	15/10/2023	0.26	0.13	44.3%	0.08	58.2%	2.00	136.9%	End of Jun, Dec
ERW-W3	Out	3.000	1:1.0000	14/06/2024	3.20	1.12	25.4%	0.58	91.5%	2.86	56.5%	14 Jun 2024
FLOYD-W1	Out	2.000	1:1.0000	30/05/2024	1.82	0.57	32.5%	0.25	123.6%	3.19	68.0%	Last business day of May (1st on 31 May 2022)
GLOCON-W4	In	0.500	1:1.0000	20/01/2022	1.19	0.56	30.8%	0.55	1.3%	2.13	114.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
HYDRO-W1	Out	1.000	1:0.5000	10/02/2022	0.37	0.18	32.0%	0.00	na	1.03	1443.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 2 Mar 2020)
III-W1	In	6.000	1:1.0000	13/05/2023	10.80	4.70	24.8%	3.78	24.3%	2.30	76.8%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2020)
IP-W1	Out	25.000	1:1.0000	30/09/2023	22.60	7.00	20.1%	1.56	348.0%	3.23	67.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
ITEL-W3	Out	3.300	1:1.0000	14/04/2023	4.86	1.63	28.9%	1.34	21.8%	2.98	56.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
JCK-W6	Out	2.000	1:1.0000	12/11/2022	1.14	0.23	27.3%	0.00	9947.0%	4.96	117.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
JCKH-W1	Out	0.250	1:1.0000	15/07/2024	0.44	0.32	33.3%	0.17	83.9%	1.38	160.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMART-W3	In	10.949	1:1.0046	17/06/2022	41.00	28.75	33.9%	29.26	(1.7%)	1.43	na	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W4	In	14.931	1:1.0046	18/06/2024	41.00	25.25	33.9%	23.86	5.8%	1.63	58.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Sep 2020)
JMART-W5	Out	70.000	1:1.0000	26/07/2025	41.00	13.50	33.9%	3.28	312.0%	3.04	70.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
JMT-W3	Out	41.960	1:1.0010	16/05/2022	49.00	9.80	24.1%	7.08	38.3%	5.00	50.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
J-W1	Out	2.000	1:1.0000	10/06/2022	3.16	1.85	30.9%	1.13	63.8%	1.71	168.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
K-W1	Out	1.000	1:1.0000	11/10/2022	1.49	0.54	122.8%	0.62	(13.5%)	2.76	92.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Jun 2021)
KVM-W1	In	1.500	1:1.0000	04/07/2023	4.60	2.30	9.2%	2.25	2.4%	2.00	61.4%	4 Jan 2022, 4 Jul 2022, 4 Jan 2023, 4 Jul 2023
LIT-W1	Out	4.000	1:0.5000	25/04/2022	3.52	0.45	7.6%	0.00	na	3.91	151.2%	Last business day of 25 Jan, 25 Apr, 25 Jul, 25 Oct
MACO-W3	Out	2.000	1:1.0000	29/08/2025	0.68	0.17	19.2%	0.00	na	4.00	77.2%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Sep 2023)
MBK-W1	In	2.816	1:1.0653	15/11/2023	14.10	11.70	20.1%	11.79	(0.8%)	1.28	na	Every 15th of month (1st on 15 Jan 2021)
MBK-W2	In	2.909	1:1.0313	15/05/2024	14.10	11.20	20.1%	11.32	(1.1%)	1.30	na	Every 15th of month (1st on 15 Jul 2021)
META-W5	Out	1.000	1:1.0000	31/10/2023	0.62	0.24	54.6%	0.08	194.2%	2.58	110.3%	29 Oct 2021, 31 Oct 2022, 31 Oct 2023
MILL-W4	Out	1.735	1:1.2680	11/07/2022	1.38	0.39	55.3%	0.16	144.2%	4.49	99.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
MILL-W6	Out	1.500	1:1.0000	23/05/2024	1.38	0.47	55.3%	0.37	28.2%	2.94	70.7%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2021)
MINT-W7	In	21.600	1:1.0000	31/07/2023	32.25	10.60	19.1%	10.54	0.6%	3.04	20.6%	15 Feb, 15 May, 15 Aug, 15 Nov (1st on 16 Nov 2020)
MINT-W8	Out	28.000	1:1.0000	05/05/2023	32.25	4.96	19.1%	5.40	(8.1%)	6.50	15.1%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MINT-W9	Out	31.000	1:1.0000	15/02/2024	32.25	3.96	19.1%	4.34	(8.9%)	8.14	17.0%	Every 15th of Feb, May, Aug, Nov (1st on 16 Aug 2021)
MORE-W2	Out	2.000	1:1.0000	21/10/2022	1.58	0.45	17.0%	0.01	4186.2%	3.51	100.4%	Last business day of 21 Oct 2021, 21 Oct 2022
MVP-W1	In	1.200	1:1.0000	06/07/2023	4.10	2.60	22.5%	2.36	10.3%	1.58	111.7%	30 Sep 2021, 30 Dec 2021, 30 Jun 2022, 30 Dec 2022, 6 Jul 2023
NER-W1	In	1.800	1:1.0000	26/05/2022	7.55	5.50	15.5%	5.02	9.5%	1.37	221.0%	15 Dec 2020, 15 Jun 2021, 15 Dec 2021, 28 May 2022
NEX-W2	In	1.000	1:1.5600	19/05/2023	9.30	10.20	38.1%	10.73	(4.9%)	1.42	na	21 May 2023
NFC-W1	Out	6.484	1:1.0026	14/12/2021	3.88	0.60	34.9%	0.00	na	6.48	243.3%	Last business day of Jun, Dec (1st on 28 Jun 2019)
NOBLE-W2	Out	7.597	1:1.0530	12/01/2024	6.50	1.13	24.3%	0.10	1052.5%	6.06	71.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2022)
NRF-W1	Out	10.000	1:1.0000	26/05/2023	8.30	3.46	41.8%	1.12	209.8%	2.40	103.7%	15 Dec 2021, 15 Jun 2022, 15 Dec 2022, 26 May 2022
NUSA-W4	Out	1.000	1:1.0000	17/05/2023	0.38	0.16	35.8%	0.00	13487.7%	2.38	162.0%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
OCEAN-W3	In	1.000	1:1.0000	13/02/2022	1.54	0.52	26.4%	0.36	44.0%	2.96	178.9%	13 Feb 2022
PACE-W2	Out	2.000	1:1.0000	22/02/2023	0.03	0.01	304.0%	0.02	(34.5%)	3.00	255.6%	Last business day of Jun, Dec (1st on 21 Feb 2020)
PACE-W3	Out	0.250	1:1.0000	29/08/2022	0.03	0.02	304.0%	0.02	20.5%	1.50	337.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Nov 2019)
PERM-W1	Out	1.800	1:1.0000	17/06/2022	2.52	0.87	29.7%	0.56	56.3%	2.90	113.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2019)
PIMO-W2	In	1.750	1:1.0000	11/05/2023	3.70	1.62	24.0%	1.47	10.4%	2.28	66.4%	27 Jan 2022, 27 Jul 2022, 27 Jan 2023, 11 May 2023
PJW-W1	Out	3.000	1:1.0000	18/07/2024	4.04	1.23	13.8%	0.61	100.3%	3.28	58.2%	Last business day of May, Nov (1st on 18 Jul 2022)
PORT-W1	Out	5.909	1:1.1000	27/05/2022	2.60	0.57	13.7%	0.00	na	5.02	152.1%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2019)
PPPM-W4	Out	0.439	1:2.2800	31/07/2024	0.66	0.54	201.3%	1.11	(51.3%)	2.79	45.3%	Last business day of Oct (1st on 31 Oct 2019)
RS-W4	Out	29.000	1:1.0000	23/05/2024	17.40	3.96	17.0%	0.07	5916.7%	4.39	67.7%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
RWI-W2	In	1.500	1:1.0000	06/01/2022	2.08	0.48	87.8%	0.43	10.7%	4.33	119.4%	15 Jun 20, 15 Sep 20, 15 Dec 20, 15 Mar 21, 15 Jun 21, 15 Sep 21, 6 Jan 22
SAAM-W1	Out	7.500	1:1.0000	20/10/2022	5.65	1.65	36.8%	0.25	552.9%	3.42	109.1%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 19 Oct 2022
SAAM-W2	Out	11.000	1:1.0000	20/10/2024	5.65	1.70	36.8%	0.31	455.6%	3.32	79.9%	17 Jan 22, 18 May 22, 26 Oct 22, 17 May 23, 23 Oct 23, 21 May 24, 19 Oct 24
SABUY-W1	Out	3.185	1:1.0203	10/05/2024	10.50	7.50	21.7%	6.81	10.2%	1.43	87.5%	Last business day of 10 May, 10 Nov (1st on 10 Nov 2021)
SAMART-W3	Out	10.000	1:1.0000	17/05/2024	6.10	1.43	22.9%	0.10	1265.0%	4.27	67.5%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)

Warrant Table (II)

As of 1/11/21

	In / Out	Exercise	Conversion	Expiry	Last Price(B)	Warrant	Volatility	B&S	Prem/Disc	Gearing	Implied	Exercise
	Money	price	ratio (W:S)	date	underlying		of stocks	price(B)	to B&S		volatility	period
SAMTEL-W1	Out	12.000	1:1.0000	17/05/2024	6.50	1.46	17.0%	0.01	15490.6%	4.45	70.4%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SAWAD-W2	Out	98.292	1:1.0170	30/08/2025	63.00	10.90	19.9%	1.07	919.9%	5.88	47.0%	Last business day of Feb, Aug (1st on 28 Feb 2023)
SDC-W1	Out	0.500	1:1.0000	01/06/2023	0.64	0.43	36.0%	0.16	160.9%	1.49	178.0%	Last business day of Jun, Dec
SIMAT-W3	Out	21.794	1:1.3765	19/05/2025	5.30	1.02	51.1%	0.40	158.0%	7.15	67.0%	Last business day of Jan, Apr, Jul, Oct
SIMAT-W5	In	2.000	1:1.0000	02/09/2024	5.30	3.10	51.1%	2.80	10.6%	1.71	81.2%	2 Sep 2024
SINGER-W2	In	14.000	1:1.0000	21/04/2023	40.25	25.00	12.4%	24.74	1.1%	1.61	51.8%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
SMT-W3	Out	4.000	1:1.0000	30/06/2024	6.20	2.60	42.2%	2.21	17.7%	2.38	61.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SNP-W2	In	1.000	1:1.0000	18/05/2023	15.10	13.90	8.6%	13.00	6.9%	1.09	393.5%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Dec 2021)
SONIC-W1	In	1.000	1:1.0000	21/04/2023	4.24	2.76	32.9%	2.11	30.7%	1.54	420.5%	21 Oct 2021, 21 Apr 2022, 21 Oct 2022, 21 Apr 2023
SSP-W1	Out	12.000	1:1.0000	22/02/2022	13.90	2.44	18.4%	1.78	36.9%	5.70	53.9%	Last business day of Feb, Nov (1st on 30 Nov 2021)
SSP-W2	Out	20.000	1:1.0000	22/05/2025	13.90	2.98	18.4%	0.38	688.4%	4.66	51.5%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov (1st on 28 Feb 2024)
STARK-W1	Out	5.000	1:1.0000	03/01/2025	4.38	0.91	28.3%	0.51	78.1%	4.81	45.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2023)
STOWER-W3	Out	0.080	1:1.0000	10/06/2023	0.10	0.05	86.1%	0.03	55.4%	2.00	166.5%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2021)
SWC-W1	In	0.971	1:1.0300	08/04/2022	7.80	6.60	31.4%	4.95	33.2%	1.22	na	Last business day of Apr, Oct (1st on 8 Oct 2019)
TAPAC-W4	Out	9.000	1:1.0000	18/03/2022	4.08	0.34	27.6%	0.00	na	12.00	144.0%	Last business day of Jun, Dec (1st on 30 Jun 2020)
TCC-W3	In	0.807	1:1.2389	01/04/2022	1.16	0.41	63.4%	0.45	(8.7%)	3.51	36.2%	Last business day of Feb, May, Aug, Nov
TCC-W4	Out	0.903	1:1.1080	14/05/2023	1.16	0.42	63.4%	0.39	8.3%	3.06	72.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TCC-W5	In	0.500	1:1.0000	24/05/2028	1.16	0.56	63.4%	0.81	(30.5%)	2.07	na	Last business day of Jul
TFG-W3	Out	5.500	1:1.0000	14/05/2024	4.38	1.40	13.3%	0.05	2929.3%	3.13	73.6%	Last business day of May, Nov (1st on 30 Nov 2021)
TFI-W1	Out	0.150	1:1.0000	06/01/2026	0.25	0.19	67.0%	0.13	46.0%	1.32	160.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 31 Mar 2021)
TGPRO-W3	Out	0.500	1:1.0000	20/09/2023	0.36	0.15	38.0%	0.03	490.8%	2.40	134.6%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
TRUBB-W2	Out	6.000	1:1.0000	29/09/2024	2.50	0.65	26.5%	0.02	3941.3%	3.85	80.9%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Dec 2021)
UREKA-W2	In	1.000	1:1.0000	29/06/2023	3.26	1.90	49.8%	1.72	10.7%	1.72	112.4%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 30 Sep 2020)
U-W4	Out	5.067	1:0.0120	15/03/2023	1.77	0.01	46.5%	0.00	6455.9%	2.12	191.3%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 29 Mar 2019)
VGI-W2	Out	10.000	1:1.0000	11/09/2022	6.65	0.47	24.6%	0.02	2056.1%	14.15	58.7%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec
VIBHA-W3	Out	2.993	1:1.0023	14/06/2022	2.26	0.46	21.4%	0.01	6377.0%	4.92	102.9%	30 Sep
VL-W1	In	0.500	1:1.0000	27/04/2023	1.92	1.05	11.6%	0.88	19.1%	1.83	176.0%	27 Oct 2021, 27 Apr 2022, 27 Oct 2022
WAVE-W2	Out	0.700	1:1.0000	27/10/2023	1.06	0.51	72.6%	0.46	11.0%	2.08	88.3%	Last business day of 15 Mar, 15 Jun, 15 Sep, 15 Dec (1st on 30 Dec 2020)
WIK-W2	Out	3.796	1:1.3190	02/01/2022	2.48	0.32	11.8%	0.00	na	10.22	157.3%	25 Feb, 25 May, 25 Aug, 25 Nov
W-W5	In	2.100	1:0.0667	31/10/2024	3.76	0.09	22.0%	0.08	9.9%	2.79	40.0%	28 Oct 2022, 31 Oct 2023, Oct 2024
XPG-W4	In	0.815	1:6.6210	17/04/2024	3.06	13.80	24.0%	12.37	11.5%	1.47	107.1%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (1st on 28 Jun 2019)
ZIGA-W1	In	1.000	1:1.0000	31/03/2023	4.38	3.12	33.9%	2.66	17.4%	1.40	199.2%	Last business day of Mar, Sep (1st on 30 Sep 2021)

Sources: Companies data, Thanachart

Calendar

NOVEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
1	2	3	4	5
New listing: Warrant SAAM-W1 29.97 m units, Exercise 1:1 @7.50, 1Y First exercise: 17-Jan-2022 Last exercise: 19-Oct-2022 SAAM-W2 29.97 m units, Exercise 1:1 @11.00, 3Y First exercise: 17-Jan-2022 Last exercise: 19-Oct-2024 ITEL-W2 311.8 m units, Exercise 1:1 @3.30, 1Y6M First exercise: 30-Dec-2022 Last exercise: 14-Apr-2024 New listing: DW BANP01P2203A /BANP19P2203A BANP41C2201A /BANP41C2204A BEC13C2203A /CHG01C2203A CHG16C2202A /CK01C2203X CKP01C2203A /CPAL01C2204X DELT13C2202B /DTAC01C2203X GLOB01C2203X /IVL16C2202A KCE01P2203A /KTC01C2203X LH01C2204X /LH16C2202A MTC01C2203X /MTC16C2202A OR13C2203A /PTG01C2203A PTG01P2203A /PTL16C2202B PTTG13C2203A /QH01C2203A RATC13C2203A /RS19C2203A S5041C2203T /S5041P2203T SPAL01C2203B /SPAL16C2202A STEC13C2203A /STEC41C2202A TASC41C2204A XR: SINGER 5.259:1@36.3005 Events: US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตขั้นสุดท้ายเดือนค.ค. US-การใช้จ่ายด้านการก่อสร้างเดือนก.ย. US-ดัชนีภาคการผลิตเดือนค.ค.จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ (ISM)	New listing:MAI-Consumer JSP Pharmaceutical Manufacturing Pcl. (JP) 227.5 m units, Par @0.50 (IPO @7.00, 115 m shares) New listing: DW BAM06C2203A BANP06C2203A BANP19C2203A BCH19C2203A BCPG19C2203A BGRI06C2203A DTAC06C2203K ESSO06C2203A GULF06P2203A KBAN06P2203A OR06C2203A PTT06C2203K S5016C2112D S5016P2112D SPAL06C2203A SYNE19C2203A XD: UBIS @0.200000 XW: EKH 4:1@Free Name & symbol change: T Engineering Corporation Pcl. (T) > PSG Corporation Pcl. (PSG) New Share Trading CHO 11.4 m shares (Advance Opportunities Fund 1 and Advance Opportunities Fund converted its convertible debentures 1 : 1,133.7868 @0.882) Events:	Events: US-FOMC แถลงมติอัตราดอกเบี้ย (เข้าวันที่ 4 พ.ย.) US-EIA petroleum report US-ตัวเลขจ้างงานภาคเอกชนเดือนค.ค.จาก ADP US-ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคบริการขั้นสุดท้ายเดือนค.ค. US-ดัชนีภาคบริการเดือนค.ค.จากสถาบันจัดการด้านอุปทานของสหรัฐ (ISM) US-ยอดสั่งซื้อภาคโรงงานเดือนก.ย.	XD: MC @0.200000 XR: ANAN 4:1@1.550000 XW: ANAN 1:1@Free Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการว่างงานรายสัปดาห์ US-ดุลการค้าเดือนก.ย.	XR: JMT 4.674:1@41.50 PAE 1:8@0.015000 XW: JMT 3.418:1@Free Delisted: SBPF Events:

NOVEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
8	9	10	11	12
Events:	XD: QHPF @0.132000 Events:	XW: SFLEX 10:1@Free SFLEX 8:1@Free Events: US-EIA petroleum report	XD: RAM @0.900000 TMILL @0.080000 TSTE @0.060000 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events:
15	16	17	18	19
Events:	Events:	Last trading: NFC-W1 Events: US-EIA petroleum report	XE: NFC-W1 1:1.00255@6.4835 Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XW: AQ 2:1@Free OTO 2:1@Free Events:
22	23	24	25	26
XB: CPALL 15:1 CPF 70:1 XR: CMO 1:5@0.500000 HYDRO 2:1@0.180000 MAKRO 10:1@0.000000 Events:	Events:	XR: RICHY 5:1@1.300000 XW: ICN 2:1@Free RICHY 1:1@Free Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	XD: TNH @0.500000 XR: MACO 2:1@0.300000 Events:

DECEMBER 2021				
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
Nov 29	Nov 30	1	2	3
XR: PLANB 12.5:1@5.000000 XW: PLANB 2:1@Free Events:	Events: TH-รพท. รายงานภาวะ เศรษฐกิจไทย	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Events: TH-Foreign reserves
6	7	8	9	10
Holiday Events:	XR: GLOCON 5:1@0.900000 Events:	Events: US-EIA petroleum report	Events: US-จำนวนผู้ขอรับสวัสดิการ ว่างงานรายสัปดาห์	Holiday Events: TH-Foreign reserves

Thanachart Research Team

หัวหน้าฝ่าย พิมพ์ผกา นิजरกุล, CFA Tel: 662-779-9199 pimpaka.nic@thanachartsec.co.th	พลังงาน , ปิโตรเคมี, กระดาษ จักร เรื่องสินภิญญา Tel: 662-779-9104 chak.reu@thanachartsec.co.th	สาธารณูปโภค, สื่อสาร ณัฐภาพ ประสิทธิ์สุขสันต์ Tel: 662-483-8296 nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th
อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เติ่นเรือ พัทธดนย์ บุญนา Tel: 662-483-8298 pattadol.bun@thanachartsec.co.th	อสังหาริมทรัพย์, พาณิชย พรรณารายณ์ ดิยะพิทยารัตน์ Tel: 662-779-9109 phannarai.von@thanachartsec.co.th	ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง รตา ลิมสุทธีวันภูมิ Tel: 662-483-8297 rata.lim@thanachartsec.co.th
ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน, ประกัน สรัชดา สรทรง Tel: 662-779-9106 sarachada.sor@thanachartsec.co.th	ขนส่ง, รับเหมา ศักดิ์สิทธิ์ พัฒนานารักษ์ Tel: 662-779-9112 saksid.pha@thanachartsec.co.th	Small Cap, การแพทย์, โรงแรม ศิริพร อรุณทัย Tel: 662-779-9113 siriporn.aru@thanachartsec.co.th
กลยุทธ์การลงทุน อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒน์หรือกุล, CFA Tel: 662-779-9120 adisak.phu@thanachartsec.co.th	วิเคราะห์เทคนิค ภัทรวัลย์ หวังมิ่งมาศ Tel: 662-779-9105 pattarawan.wan@thanachartsec.co.th	วิเคราะห์ทางเทคนิค วิชานันท์ ธรรมบำรุง Tel: 662-779-9123 witchanan.tam@thanachartsec.co.th
กลยุทธ์การลงทุน เถลิงศักดิ์ อุเจริญไพศาล Tel: 662-483-8304 thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th	วิเคราะห์เชิงปริมาณ สิทธิเชษฐ์ รุ่งรัศมีพัฒน์ Tel: 662-483-8303 sittichet.run@thanachartsec.co.th	นักวิเคราะห์, แพล ลาภินี ทิพย์มณฑล Tel: 662-779-9115 lapinee.dib@thanachartsec.co.th

Data Support Team

มลฤดี เพชรแสงใสกุล Tel: 662-779-9108 monrudee.pet@thanachartsec.co.th	เกษมรัตน์ จิตกุล Tel: 662-779-9118 kasemrat.jit@thanachartsec.co.th	วราทิพย์ รุ่งประดับวงศ์ Tel: 662-779-9114 varathip.run@thanachartsec.co.th
สุนทร รักษาวัต Tel: 662-779-9117 sunet.rak@thanachartsec.co.th	สุขสวัสดิ์ ลิมาวงษ์ปราณี Tel: 662-779-9116 suksawat.lim@thanachartsec.co.th	สุจินตนา สภาพร Tel: 662-779-9198 sujintana.sth@thanachartsec.co.th

Thanachart Securities Pcl.

Research Team
19 Floor, MBK Tower
444 Phayathai Road, Pathumwan Road, Bangkok 10330
Tel: 662 -779-9119
Email: thanachart.res@thanachartsec.co.th