

วันที่ 8 พฤศจิกายน 2565

GLOBAL Morning Routine



 InnovestX Research

MARKET color



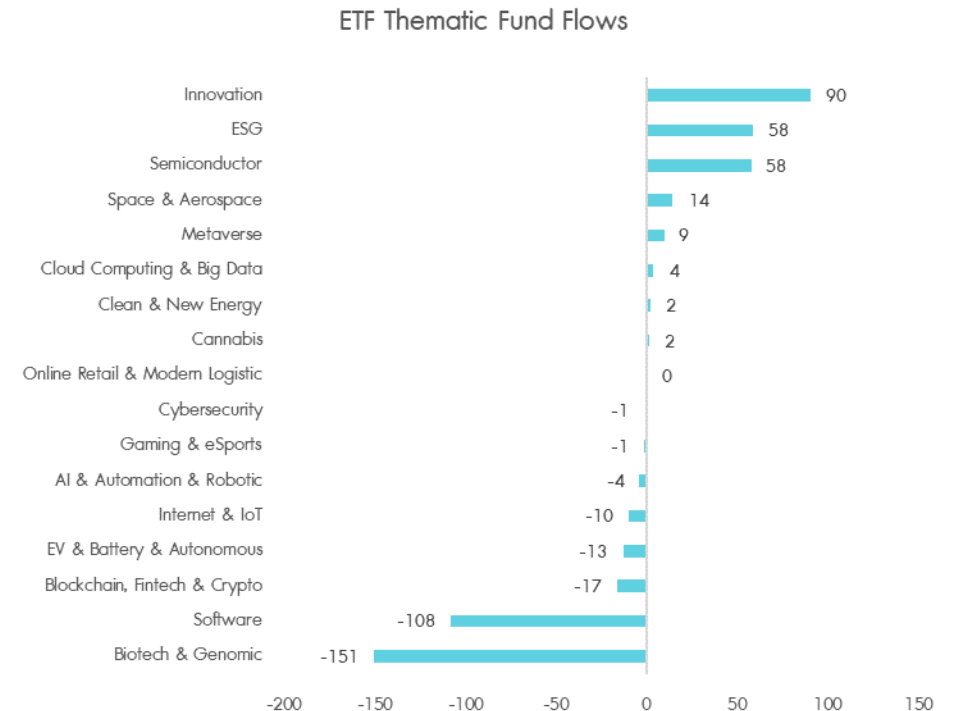
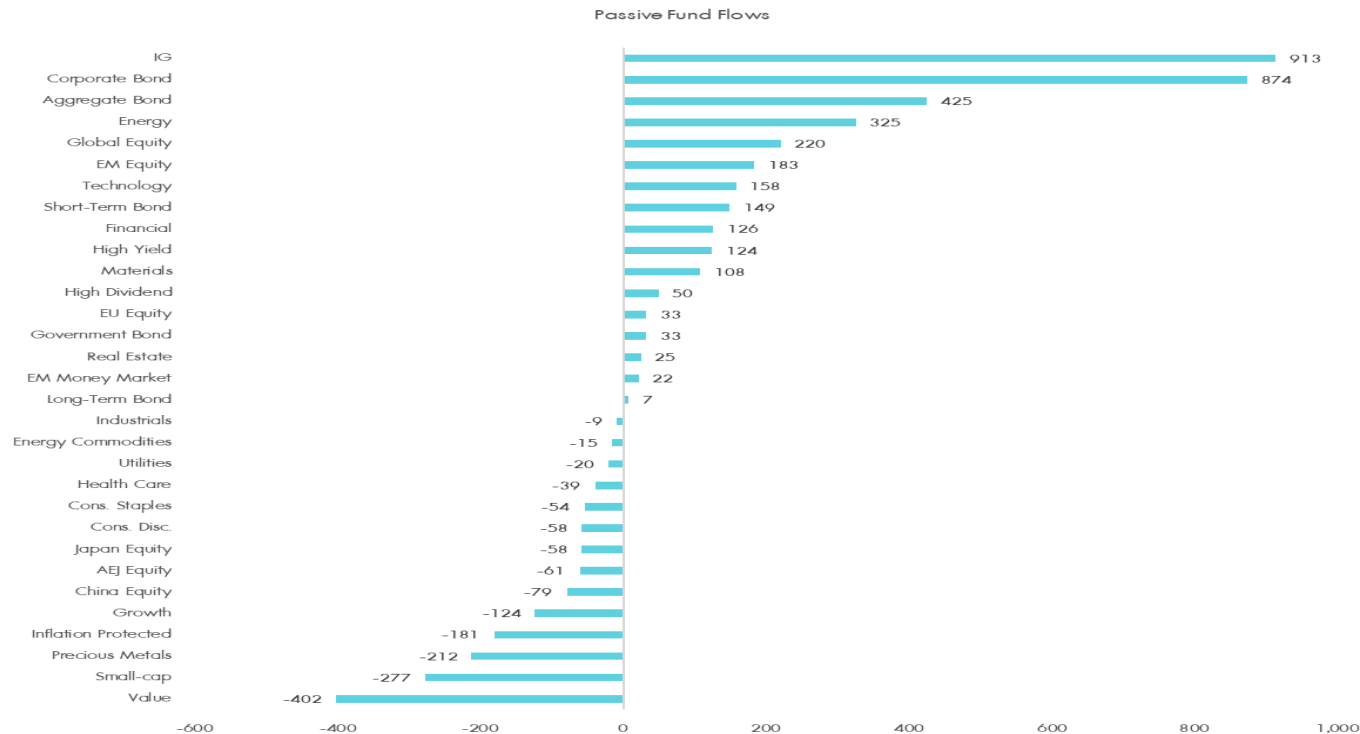
บทสรุป

- ตลาดปรับตัวเพิ่มขึ้นในภาพรวมมาจากความคาดหวังในการเปิดประเทศของจีน การขึ้นดอกเบี้ยที่ช้าลงของเฟดและแรงเก็งกำไรการเลือกตั้งสหรัฐ
- กระแสเงินกลับเข้ามาเก็งกำไรในช่วงที่ตลาดฟื้นตัว 1) กระแสเงินไหลเข้าตราสารหนี้ภาคเอกชนคุณภาพดีและตราสารหนี้รวมต่อเนื่องทั้งนี้มองว่าเป็นการเก็งกำไรบนภาพที่ธนาคารกลางสหรัฐจะขึ้นดอกเบี้ยแบบชะลอตัวลงและความเสี่ยงในการฉุดรั้งดัชนีเริ่มลดลง 2) มีแรงซื้อในหุ้นกลุ่มเชิงวัฏจักรอย่างกลุ่มการเงินและกลุ่มเทคโนโลยีหลังราคาปรับตัวลดลงแรงก่อนหน้านี้ ส่วนหุ้นกลุ่มเชิงรับอย่าง Healthcare, Utilities, Staples มีแรงขาย 3) โลหะมีค่ามีแรงขายจากค่าเงินดอลลาร์แข็งค่าและนักลงทุนยังมองว่าเงินเฟ้ออยู่ในช่วงการลดลง 4) นักลงทุนดูเหมือนไม่เล่นเก็งกำไรบนตลาดหุ้นจีนจากการคลายนโยบาย Zero COVID
- ราคาหุ้นในยุโรปปรับลดลง 8% และราคาหุ้นในยุโรปปรับลดลง 3% ราคาหุ้นข้างต้นผันผวนแต่ภาพใหญ่ผ่านจุดที่น่ากังวลมาระดับหนึ่งแล้ว แต่สิ่งที่ตลาดกังวลในช่วงเวลานี้เป็นเรื่องความหน่วงในยุโรปอาจจะมากกว่าที่คาดแต่ถูกกดดันด้วยปริมาณการซื้อขายที่อยู่ที่ระดับสูง
- เรามองว่าประเด็นการเปิดเมืองของจีนนั้นสามารถเก็งกำไรได้ในระยะกลาง แต่ในระยะสั้นอาจจะรอจังหวะที่ตลาดจีนมีการปรับตัวลดลงก่อนหลังจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้นมากกว่า 1 หมื่นรายทำให้มีความเสี่ยงการ Lockdown เพิ่มขึ้น จากการศึกษาในแต่ละประเทศแสดงให้เห็นว่าตลาดตราสารทุนมีแนวโน้มที่จะปรับตัวเพิ่มขึ้นล่วงหน้าประมาณหนึ่งเดือนและโดยทั่วไปแล้วโมเมนตัมในเชิงบวกจะคงอยู่เป็นเวลา 2-3 เดือน ตลาดหุ้นมักจะตอบสนองในเชิงบวกต่อการผ่อนคลายนโยบายในประเทศมากกว่าการเปิดจากต่างประเทศ ในธีมนี้เราชอบ China Tourism Group Duty Free, สยามบินนานาชาติเชียงใหม่, Yum China, Trip.com, BCIA
- เราประเมินว่าสิ่งที่ทำให้ค่าเงินดอลลาร์อ่อนค่านั้นจะมาจาก 1) ธนาคารกลางสหรัฐปรับเปลี่ยนนโยบายการเงินหรือหยุดขึ้นดอกเบี้ย 2) ความเลวร้ายที่สุดของฤดูหนาวที่มีต่อวิกฤติพลังงานนั้นจบลงในเดือน มิ.ค. 3) จีนเปิดประเทศในช่วง 2Q23 และ 4) ท่าทีของ BOJ ที่มาจากผู้บริหารชุดใหม่ ซึ่งอาจจะทำให้ส่วนต่างดอกเบี้ยน้อยลง ทำให้เรามองว่าค่าเงินดอลลาร์จะผ่านจุดสูงสุดในช่วง 2Q23
- Apple Inc. คาดว่าจะผลิตโทรศัพท์ iPhone 14 น้อยกว่าที่คาดการณ์ไว้ในปีนี้อย่างน้อย 3 ล้านเครื่อง บริษัทและซัพพลายเออร์ตอนนี้ตั้งเป้าที่จะผลิตอุปกรณ์ 87 ล้านเครื่องหรือน้อยกว่าเป้าหมายที่ 90 ล้านเครื่องก่อนหน้านี้ เรามองว่าประเด็นนี้ทำให้ยอดขายของ Apple อาจต่ำกว่าที่คาดซึ่งเป็นช่วงที่เป็นฤดูกาลขายของมือถือทั่วโลก ยอดขายมือถือในจีนเดือน ก.ย. นั้นลดลง 22% YoY บ่งชี้ว่าอุปสงค์ในประเทศจีนชะลอตัวลงไปมาก ดังนั้นหากว่า Apple เผชิญปัญหาเรื่องอุปสงค์นั้นน่าจะมีผลกระทบกับสินค้าคงคลังและแนวโน้มกำไรมากกว่าการ Lockdown ของจีน ทำให้เรามองว่าหุ้น Apple แม้ว่าจะมีความสามารถในการแข่งขันสูงแต่ยอดขายและกำไรอยู่ในช่วงชะลอตัวและมีความเสี่ยงอาจจะรอเล่นรอบที่จะขึ้นในช่วง 2Q-3Q23

สรุปผลตอบแทนรายสินทรัพย์

	Index	Stock (Local currency)	Bond 10-year Yield	Currency %DoD (bps)	(vs USD)	%DoD	Commodities	Price	%Chg DoD	Sector	%Chg DoD	Crypto Assets	%Chg DoD
Thailand	1,623.6	-0.2%	3.1	-5.5	37.4	-0.4%	Coffee	170.6	-3.0%	Utilities	-1.0%	Dogecoin	-10.0%
Singapore	3,141.3	0.4%	3.5	0.1	1.4	-0.4%	Copper	360.4	-2.3%	Cons Disc	0.0%	Solana	-7.9%
Malaysia	1,442.1	0.3%	4.5	6.0	4.7	-0.2%	Bitcoin	20,683.9	-2.1%	REIT	0.1%	Avalanche	-5.8%
Indonesia	7,102.4	0.8%	7.5	-1.3	15,708.0	-0.2%	Soybean	1,440.0	-0.8%	Real Estate	0.2%	XRP	-5.5%
Philippines	6,295.6	1.8%	5.8	0.4	58.6	0.1%	Corn	675.8	-0.8%	Financials	0.6%	Binance Coin	-4.8%
Vietnam	975.2	-2.2%	4.2	0.0	24,864.0	0.0%	Oil - Brent	97.9	-0.7%	Cons Staples	1.0%	Bitcoin Cash	-4.4%
India	24,902.6	0.5%	7.5	-0.6	81.9	-0.6%	Gold	1,675.6	-0.4%	Healthcare	1.0%	Ethereum	-4.3%
China	3,077.8	0.2%	2.7	-0.1	7.2	0.6%	Soybean meal	419.0	-0.3%	Industrials	1.3%	Cardano	-4.1%
Hong Kong	16,595.9	2.7%	4.1	-3.5	7.8	0.0%	Silver	20.8	-0.3%	Energy	1.5%	Bitcoin	-2.1%
Japan	27,527.6	1.2%	0.3	0.0	146.6	0.0%	Rubber	215.4	-0.3%	Materials	1.6%	TRON	-1.7%
South Korea	2,371.8	1.0%	4.2	5.7	1,401.4	-1.2%	Wheat	845.8	-0.2%	IT	1.6%	Litecoin	0.9%
Taiwan	13,223.7	1.5%	1.9	3.0	32.1	-0.3%	Sugar	18.7	-0.2%	ICT	1.7%	Chainlink	1.4%
Australia	7,129.2	0.6%	3.9	4.7	1.5	-0.1%	Thermal Coal	828.2	0.0%			Polkadot	3.4%
UK	7,300.0	-0.5%	3.6	10.1	0.9	-1.2%	Iron Ore	87.0	0.0%			Polygon	5.8%
Germany	13,533.5	0.5%	2.3	4.8	2.0	-0.6%	Rice	17.4	0.6%	Style/Basket	DoD	Cronos	6.6%
France	6,416.6	0.0%	2.8	1.4	6.5	-0.6%	Cotton	87.5	0.6%	Defensive	0.2%		
Russia	2,208.8	2.5%	9.4	-4.0	118.7	na	Baltic Dry Index	1,337.0	1.1%	Low vol	0.3%	ETF	%Chg
Italy	23,493.0	0.9%	4.5	2.8	1,932.3	-0.6%	Palm oil	4,260.0	1.9%	Rate Sensitive	0.7%	Thematics	DoD
Spain	7,962.3	0.2%	3.2	1.0	166.0	-0.6%	Natural Gas	6.9	8.5%	High Dividend	0.7%	Genomic	-1.5%
Greece	885.3	0.7%	4.8	2.3	340.1	-0.6%				Value	0.8%	Clean Energy	-1.0%
US	3,806.8	1.0%	4.2	5.5	110.1	-0.7%	Fixed Income	%Chg		Growth	0.9%	Innovation	-0.7%
Canada	19,545.9	0.5%	3.6	9.7	1.3	0.1%		DoD		Large	0.9%	Cybersecurity	-0.1%
Mexico	50,760.2	-0.8%	6.2	-9.7	19.5	-0.3%	U.S. Treasury	-0.3%		Asset Sensitive	1.1%	Cloud & Big Data	0.1%
Brazil	115,342.4	-2.4%	11.7	-11.8	5.2	2.0%	Global HY	-0.2%		Domestic	1.1%	EV	0.6%
Argentina	147,829.6	-2.3%	6.9	25.0	159.3	0.7%	Global Inflation-linked	0.1%		Commodities	1.2%	ESG	1.2%
World		1.1%					Thai Govt bond - 10yr	0.1%		Global Cyclical	1.2%	Gaming	1.4%
DM		1.1%					Global Treasury	0.3%		High Beta	1.3%	Metaverse	1.5%
EM		1.4%					Global Investment Grade	0.7%		Small	1.4%	Semiconductor	2.1%

เก็งกำไรบนการเปิดเมืองของจีน...แต่ภาพรวมยังค่อนข้างระมัดระวัง



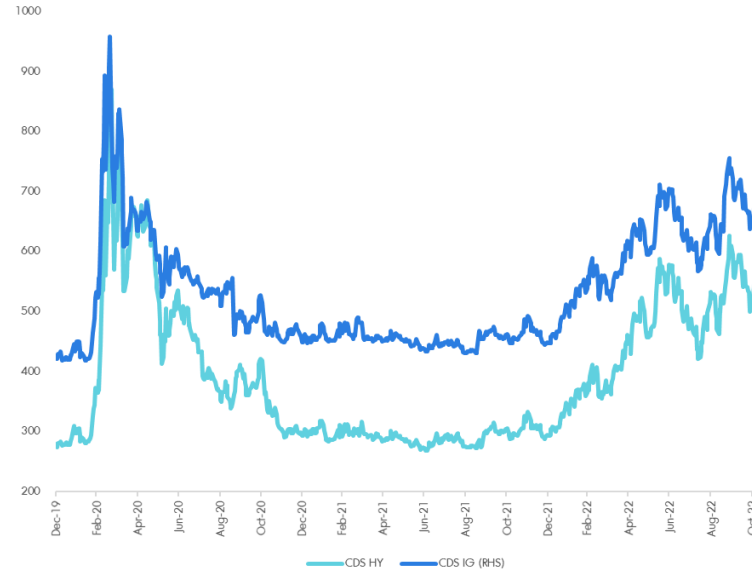
- กระแสเงินในวันที่ 4 พ.ย. ที่ผ่านมานั้นพบว่า 1) กระแสเงินไหลเข้าตราสารหนี้ภาคเอกชนคุณภาพดีและตราสารหนี้รวมต่อเนื่องทั้งนี้มองว่าเป็นการเก็งกำไรบนภาพที่ธนาคารกลางสหรัฐจะขึ้นดอกเบี้ยแบบชะลอตัวลงและความเสี่ยงในการปิดนัดชำระหนี้เริ่มลดลง 2) มีแรงซื้อในกลุ่มพลังงานทั้งนี้มองเป็นการเล่นบนประเด็นเข้าสู่ฤดูหนาว 3) มีแรงซื้อในหุ้นกลุ่มเชิงวัฏจักรอย่างกลุ่มการเงินและกลุ่มเทคโนโลยีหลังราคาปรับตัวลดลงแรงก่อนหน้านี้ ส่วนหุ้นกลุ่มเชิงรับอย่าง Healthcare, Utilities, Staples มีแรงขาย 4) โลหะมีค่ามีแรงขายจากค่าเงินดอลลาร์แข็งค่าและนักลงทุนยังมองว่าเงินเฟ้ออยู่ในช่วงการลดลง 5) นักลงทุนดูเหมือนไม่เล่นเก็งกำไรบนตลาดหุ้นจีนจากการคลายนโยบาย Zero COVID 6) มีซื้อใน EM จากภาพการเปิดประเทศของจีนแต่ตลาดหุ้นจีนมีแรงเทขายออกมาต่อเนื่อง

ปัจจัยความเสี่ยงที่ต้องติดตาม

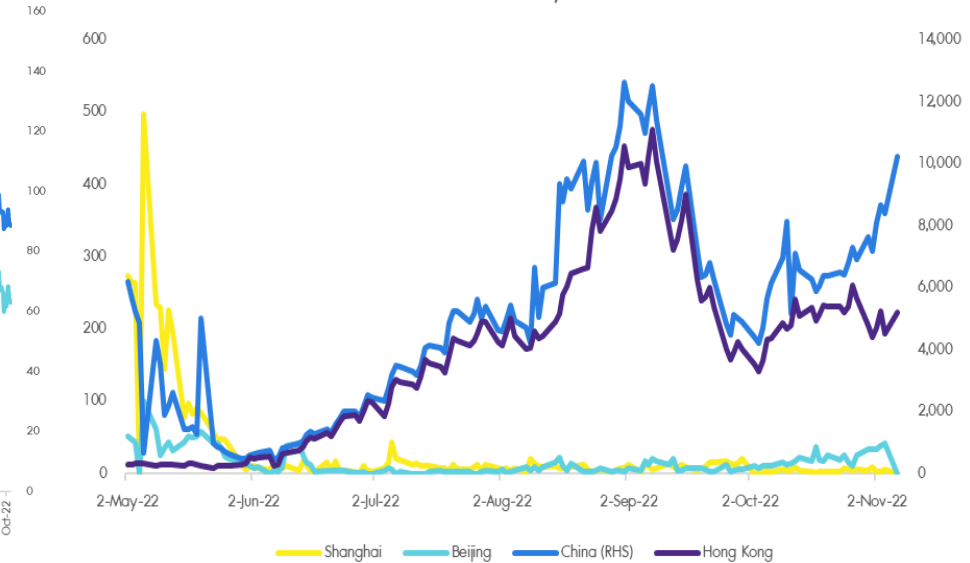
Coal, power (Gas) and freight costs



Credit Default Swap

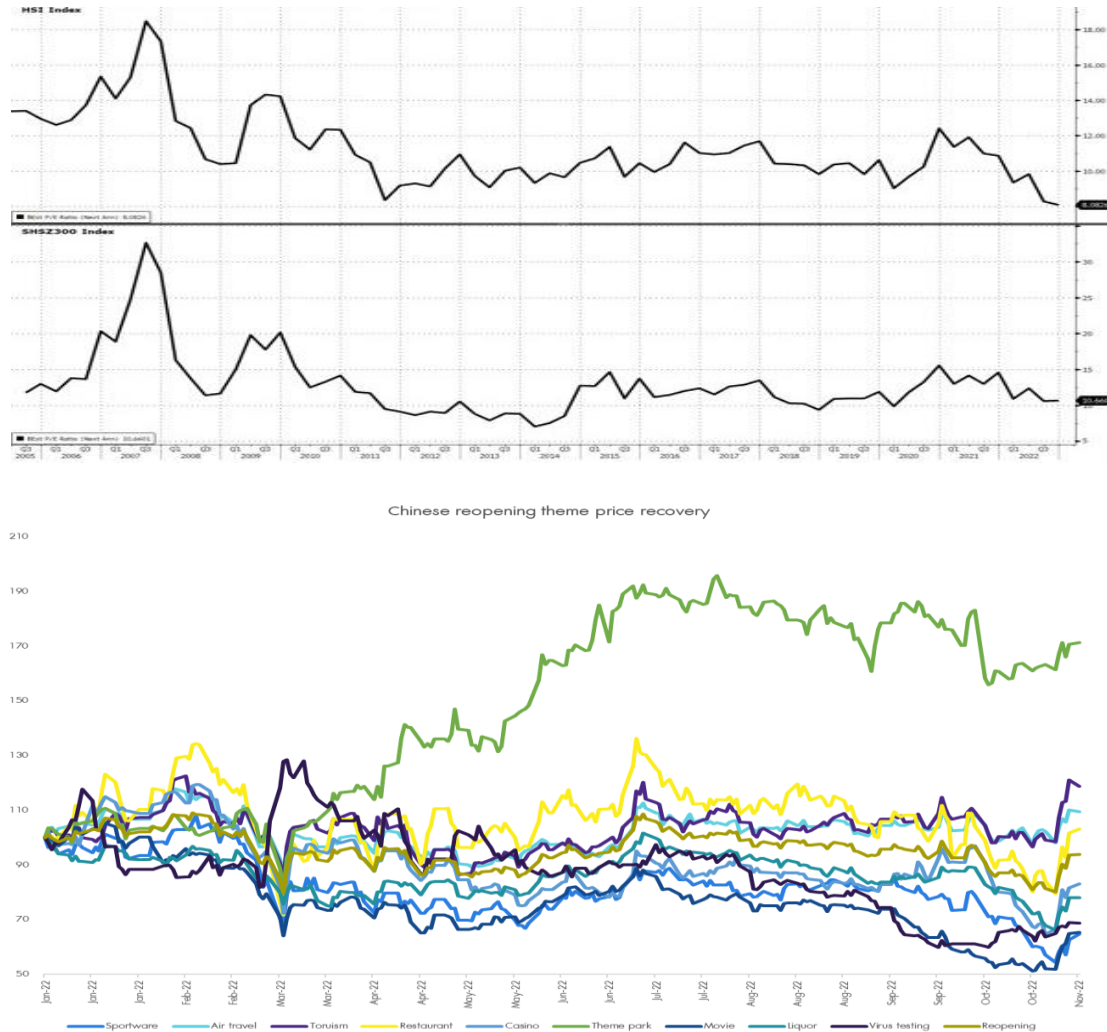


China and HK's Daily New cases



- Russia-Ukraine ไม่มีพัฒนาการเชิงบวก สหรัฐฯและยุโรปกำลังพิจารณามาตรการคว่ำบาตรรอบใหม่ต่อรัสเซีย ซึ่งอาจจะทำให้ราคาสินค้าโภคภัณฑ์ผันผวน
- ราคาก๊าซในยุโรปปรับลดลง 8% และราคาไฟฟ้าในยุโรปปรับลดลง 3% ราคาค่อนข้างผันผวนแต่ภาพใหญ่ผ่านจุดที่น่ากังวลมาระดับหนึ่งแล้ว แต่สิ่งที่ตลาดกังวลในช่วงเวลานี้เป็นเรื่องความหนาวเย็นในยุโรปอาจจะมากกว่าที่คาดแต่ถูกกดดันด้วยปริมาณก๊าซสำรองที่อยู่ในระดับสูง
- Credit Spread ของ IG ปรับตัวลง 0.5bps และ HY ปรับลดลง 4.3bps ส่วน Credit Default Swap ปรับตัวลง 1.7% DoD สำหรับ IG และลดลง 1.7% DoD สำหรับ HY มองว่าความเสี่ยงด้าน Credit ยังอยู่ในระดับที่ควบคุมได้และยังไม่สัญญาณความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นจากประเด็นนี้
- จำนวนผู้ป่วยใหม่ในจีนและฮ่องกงยังอยู่ในระดับสูงและมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น โดยจีนจำนวนผู้ป่วยใหม่เพิ่มขึ้นมากกว่า 1 หมื่นรายต่อวัน อาจจะทำให้ตลาดกลับมาเน้นที่การ Lockdown มากขึ้นประกอบกับกระทรวงสาธารณสุขขอออกมาปฏิเสธเรื่องการคลายมาตรการ Zero COVID

การตอบสนองของตลาดต่อประเด็น China Reopening

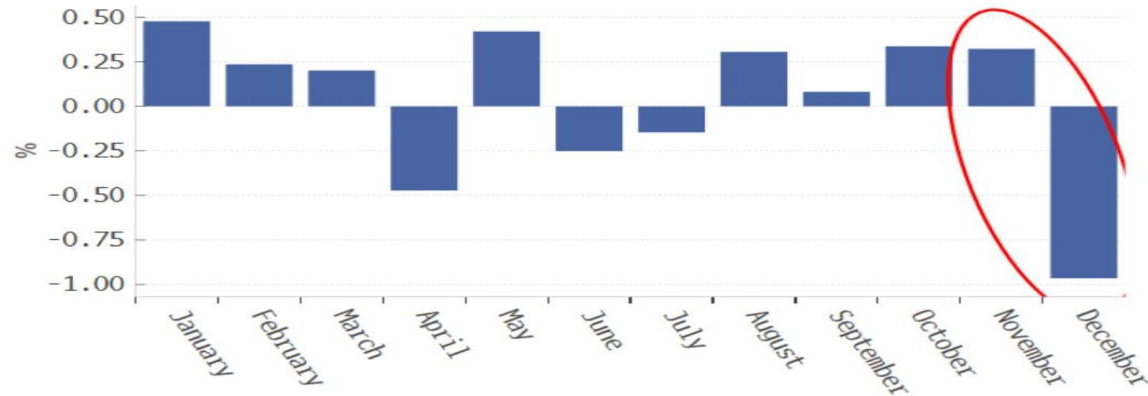


- ดัชนี HIS เพิ่มขึ้นระดับต่ำสุดนับตั้งแต่ปี 2009 และเดือนตุลาคมเป็นเดือนที่แย่ที่สุดนับตั้งแต่เดือนตุลาคม 2008 อัตราส่วน P/E และ P/B ทั้งคู่ตกลงสู่ระดับต่ำสุดย้อนหลังไปเกือบ 30 ปี บ่งชี้ว่าตลาดเองตอบสนองมาตรการ Zero COVID มากพอสมควร Valuation จึงมี Discount เยอะเป็นพิเศษ เราเชื่อว่าการลดลงของกำไรนั้นสะท้อนอยู่ในราคาแล้ว และการหดตัวของกำไรนั้นมากกว่าการหดตัวของ Valuation ตอนนี้ HSI อยู่ที่ 0.63x book และ HSCEI ที่ 0.57x
- เนื่องจากทุกคนรู้ว่าจีนจะใช้นโยบาย Zero COVID แต่มองว่ามาตรการ Zero COVID นั้นอยู่ในสถานะที่กดดันตลาดและคงไม่มีมาตรการที่แย่ไปกว่านี้แล้ว ในขณะที่อะไรก็ตามที่เกี่ยวข้องกับการปรับเปลี่ยนนโยบายอาจจะนำไปสู่การซื้อของนักลงทุนกลับ ซึ่งมีความเป็นไปได้ว่าจะมีการเกิดขึ้นก่อนที่เฟดจะสามารถผ่อนคลายการต่อสู้เรื่องเงินเฟ้อได้ ซึ่งหมายความว่าความหวังที่สำคัญสำหรับตลาดในปี 2023 จะอยู่ในเอเชียมากกว่าในสหรัฐ
- เรามองว่าประเด็นการเปิดเมืองของจีนนั้นสามารถทำได้ในระยะเวลาสั้น อาจจะรอจังหวะที่ตลาดจีนมีการปรับตัวลดลงก่อนหลังจากจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้นมากกว่า 1 หมื่นรายทำให้มีความเสี่ยงการ Lockdown เพิ่มขึ้น
- จากการศึกษาในแต่ละประเทศแสดงให้เห็นว่าตลาดตราสารทุนมีแนวโน้มที่จะปรับตัวเพิ่มขึ้นล่วงหน้าประมาณหนึ่งเดือนและโดยทั่วไปแล้วโมเมนตัมในเชิงบวกจะคงอยู่เป็นเวลา 2-3 เดือน ตลาดหุ้นมักจะตอบสนองในเชิงบวกต่อการผ่อนคลายนโยบายในประเทศมากกว่าการเปิดจากต่างประเทศ
- Goldman Sach ประเมินว่าการเปิดประเทศอย่างเต็มรูปแบบสามารถผลักดันให้หุ้นจีนมี upside ได้ถึง 20%
- ในธีมนี้เราชอบ China Tourism Group Duty Free, สยามบินนานาชาติเชียงใหม่, Yum China, Trip.com, BCIA,

ค่าเงินดอลลาร์จะ Peak แล้วหรือยัง?

DXY Has A Negative Bias Into End of Year

■ DXY Seasonality (data back to 2000)

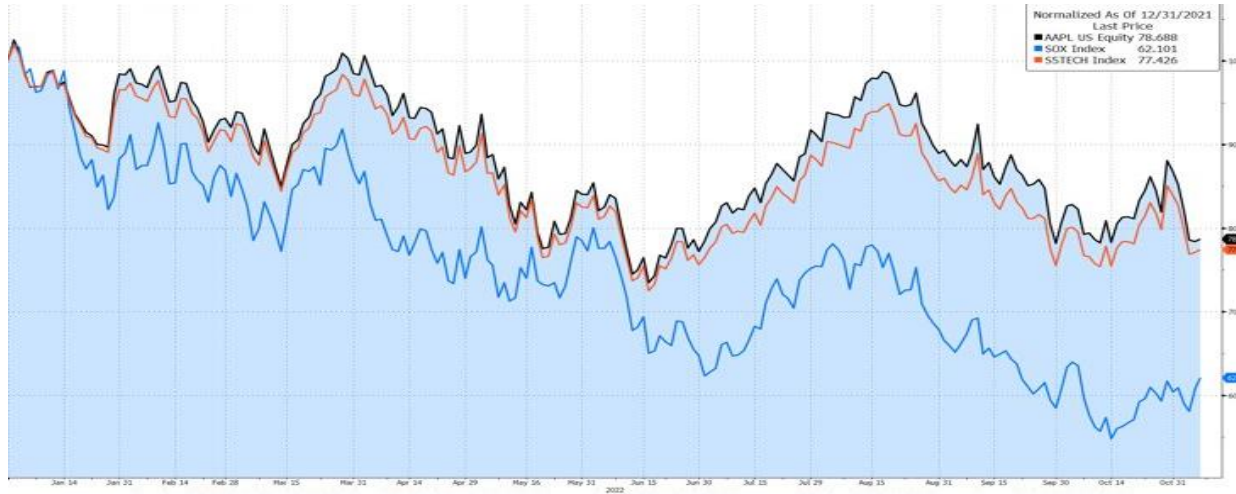


Source: Bloomberg

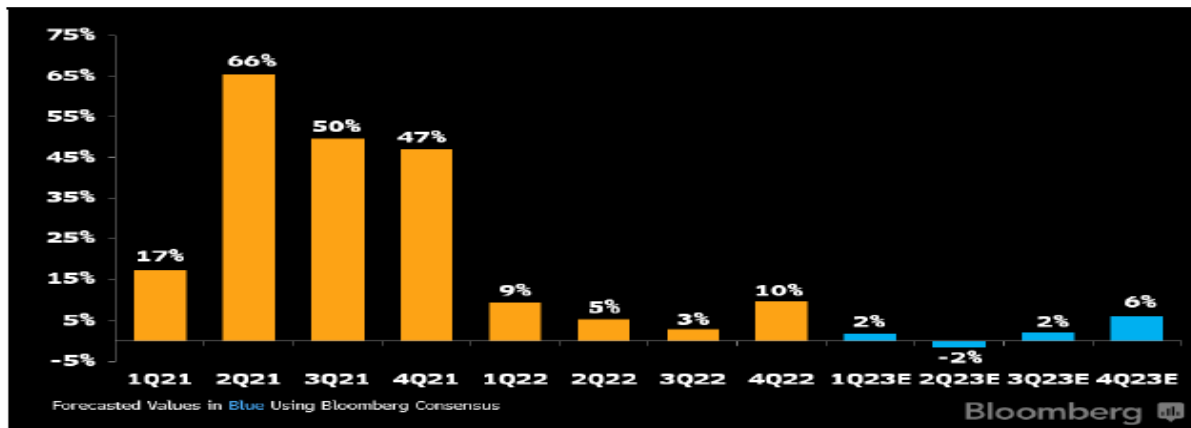


- ค่าเงินดอลลาร์เป็นสินทรัพย์นั้นให้ผลตอบแทนดีกว่าสินทรัพย์อื่นได้อย่างโดดเด่นในปีนี้และค่าเงินก็มีแนวโน้มที่จะแข็งค่าขึ้นอีกตราบเท่าที่เฟดขึ้นอัตราดอกเบี้ย
- การอ่อนค่าในรอบนี้มาจากการเก็งกำไรที่มองว่าเฟดจะมีการเปลี่ยนท่าทีนโยบายการเงินให้ผ่อนคลายลง ซึ่งประธานเฟดก็ได้ออกมาปฏิเสธในภาพดังกล่าวในสัปดาห์ที่ผ่านมา
- อดีตรัฐมนตรีคลัง Lawrence Summers กล่าวถึงอัตราดอกเบี้ยสุดท้ายที่ 6% ซึ่งสูงกว่าที่ตลาดคาดการณ์ที่ 5% ตัวเลขเงินเฟ้อในเดือนตุลาคมที่จะถึงกำหนดในสัปดาห์นี้ อาจจะทำให้ค่าเงินดอลลาร์แข็งค่าอีกครั้งหากว่าเงินเฟ้อไม่ลดลงเร็วอย่างที่ตลาดคาด แสดงให้เห็นว่าดัชนีดอลลาร์อาจจะแข็งค่าอีกครั้งหากเฟดประสบความสำเร็จในการขึ้นดอกเบี้ยเป็น 5% หรือมากกว่าขึ้นไป
- ค่าเงินดอลลาร์การแกว่งตัวดูเหมือนจะไม่สงบลงเร็วๆ นี้ ดัชนีดอลลาร์หนึ่งสัปดาห์บอกเป็นนัยสำหรับดอลลาร์ Bloomberg อยู่ที่ประมาณ 12.4% ก่อนผลการเลือกตั้งของสหรัฐฯ และข้อมูลเงินเฟ้อในสัปดาห์นี้ ซึ่งมากกว่าการแกว่งของค่าเงินตามปกติที่ 1.5% ซึ่งยังบ่งชี้สัญญาณความวิตกกังวลยังคงเพิ่มขึ้น
- ผลของฤดูกาลเริ่มเปลี่ยนเมื่อเทียบกับดอลลาร์ในช่วงสิ้นปี พฤศจิกายน จะมีแนวโน้มแข็งค่า สำหรับ DXY แต่ธันวาคมเห็นการอ่อนค่าลงของค่าเงินดอลลาร์
- เราประเมินว่าสิ่งที่ทำให้ค่าเงินดอลลาร์อ่อนค่านั้นจะมาจาก 1) ธนาคารกลางสหรัฐปรับเปลี่ยนนโยบายการเงินหรือหยุดขึ้นดอกเบี้ย 2) ความเลวร้ายที่สุดของฤดูหนาวที่มีต่อวิกฤตพลังงานนั้นจบลงในเดือน มี.ค. 3) จีนเปิดประเทศในช่วง 2Q23 และ 4) ท่าทีของ BOJ ที่มาจากผู้บริหารชุดใหม่ ซึ่งอาจจะทำให้ส่วนต่างดอกเบี้ยน้อยลง ทำให้เรามองว่าค่าเงินดอลลาร์จะผ่านจุดสูงสุดในช่วง 2Q23

Apple ปรับลดการผลิต iPhone 14 pro จากปัญหา Lockdown



iPhone Revenue Growth



Source: Bloomberg Intelligence

- Apple Inc. คาดว่าจะผลิตโทรศัพท์ iPhone 14 น้อยกว่าที่คาดการณ์ไว้ในปีนี้ อย่างน้อย 3 ล้านเครื่อง บริษัทและซัพพลายเออร์ตอนนี้ตั้งเป้าที่จะผลิตอุปกรณ์ 87 ล้านเครื่องหรือน้อยกว่าเป้าหมายที่ 90 ล้านเครื่องก่อนหน้านี้
- การลดลงส่วนใหญ่เกิดจากความต้องการที่ลดลงสำหรับรุ่น iPhone 14 และ 14 Plus ซึ่งเป็นทางเลือกที่ถูกกว่า iPhone 14 Pro ที่มานอกเหนือจากปัญหาด้านอุปทานในจีน เช่น เจิ้งโจว ซึ่งเป็นที่ตั้งของโรงงานประกอบ iPhone หลัก และอยู่ภายใต้การล็อกดาวน์จากโควิด-19 เป็นเวลา 1 สัปดาห์ โรงงานในเจิ้งโจวซึ่งดำเนินการโดย Foxconn Technology Group หรือที่รู้จักในชื่อ iPhone City เป็นศูนย์กลางการผลิตหลักของ Apple สำหรับการประกอบ iPhone รุ่น Pro นอกจากนั้น Foxconn จัดการการระบาดของ COVID ที่โรงงาน และได้ขึ้นค่าแรงและกำหนดมาตรการเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงสวัสดิการพนักงาน
- รัฐบาลจีนปิดเมืองเจิ้งโจว ซึ่งมีผลเป็นเวลาหนึ่งสัปดาห์จนถึงวันที่ 9 พ.ย. ตามมา และตอนนี้ Foxconn กล่าวว่ากำลังทำงานอย่างใกล้ชิดกับรัฐบาลเพื่อขจัดโรคระบาดและลดการหยุดชะงักให้น้อยที่สุด
- เรามองว่าประเด็นนี้ทำให้ยอดขายของ Apple อาจต่ำกว่าที่คาดซึ่งเป็นช่วงที่เป็นฤดูกาลขายของมือถือทั่วโลก ยอดขายมือถือในจีนเดือน ก.ย. นั้นลดลง 22% YoY บ่งชี้ว่าอุปสงค์ในประเทศจีนชะลอตัวลงไปมาก
- ดังนั้นหากว่า Apple เผชิญปัญหาเรื่องอุปสงค์นั้นน่าจะมีผลกระทบกับสินค้าคงคลังและแนวโน้มกำไรมากกว่าการ Lockdown ของจีน ทำให้เรามองว่าหุ้น Apple แม้ว่าจะมีความสามารถในการแข่งขันสูงแต่ยอดขายและกำไรอยู่ในช่วงชะลอตัวและมีความเสี่ยงอาจจะรอล้นรอบที่จะขึ้นในช่วง 2Q-3Q23

- Follow us
    
InnovestX
 @InnovestX



ทีมผู้จัดทำ

Global Morning Routine

 InnovestX Research



สิริชัย ดวงรัตนฉายา
ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายวิจัยการลงทุน



ธนาบดี รัตนแสง
ผู้ช่วยผู้จัดการ ผู้ช่วยนักวิเคราะห์

Disclaimer

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นการคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกรณี ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) เป็นบริษัทย่อยที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) ถือหุ้นทั้งหมด ข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกัน SCB มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาถึงความเสี่ยงของการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ อาจได้รับการแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาถึงความเสี่ยงของการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน Lead Arranger ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาถึงความเสี่ยงของการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (INVX) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด (“SCBAM”) ซึ่งมีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว โดยธนาคารฯ ได้ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงินของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล SCBAM ได้ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการกองทุนของ กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม ดิจิทัล ความเห็น ชั่ว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้อข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาถึงความเสี่ยงของการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกคน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มิใช่ข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการเงินลงทุน

เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อส่งให้กับเฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX เป็นการล่วงหน้า

© สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด

CG Rating 2022 Companies with CG Rating

Companies with Excellent CG Scoring

AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APURE, ARIP, ASP, ASW, AUCTION, AWC, AYUD, BAFS, BAM: BANPU, BAY, BBIK, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COLOR, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DOHOME, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, ETE, FN, FNS, FPI, FPT, FSMART, FVC, GC, GEL, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IND, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITTEL, IVL, JTS, JWD, K, KBANK, KCE, KEX, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MC, MCOAT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RBF, RS, S, S&J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SDC, SEAFSCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENAJ, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMP, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STEC, STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCO, TCAP, TEAMG, TFMAMA, THANA, THANI, THCOM, THG, THIP, THRE, THREL, TIPCO, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TV, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UAC, UBIS, UPOIC, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, XPG, ZEN

Companies with Very Good CG Scoring

2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AGE, AHC, AIE, AIT, ALUCON, AMANAH, AMR, APCO, APCS, AQUA, ARIN, ARROW, AS, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIAN, ASIMAR, ASK, ASN, ATP30, B, BA, BC, BCH, BE8, BEC, SCAP, BH, BIG, BJC, BJCHI, BLA, BR, BRI, BROOK, BSM, BYD, CBG, CEN, CHARAN, CHAYO, CHG, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CITY, CIVIL, CMC, CPL, CPW, CRANE, CRD, CSC, CSP, CV, CWT, DCC, DHOUSE, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, FE, FLOYD, FORTH, FSS, FTE, GBX, GCAP, GENCO, GJS, GTB, GYT, HEMP, HPT, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFG, IIG, IMH, INET, INGRS, INSET, INSURE, IRCP, IT, ITD, J, JAS, JCK, JCKH, JMT, JR, KBS, KCAR, KIAT, KISS, KK, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LH, LHK, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN, MTI, NBC, NCAP, NCH, NDR, NETBAY, NEX, NINE, NATION, NNCL, NOVA, NPK, NRF, NTV, NUSA, NWR, OCC, OGC, ONEE, PACO, PATO, PB, PICO, PIMO, PIN, PJW, PL, PLE, PM, PMTA, PPP, PPPM, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRINC, PROEN, PROS, PROUD, PSG, PSTC, PT, PTC, QLT, RCL, RICHY, RUH, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SABUY, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAWAD, SCI, SCP, SE, SECURE, SFLEX, SFP, SFT, SGP, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMART, SMD, SMIT, SMT, SNNP, SNP, SO, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSF, SSP, STANLY, STC, STPI, SUC, SVOA, SVT, SWC, SYNEX, TAE, TAKUNI, TCC, TCMC, TFG, TFI, TFM, TGH, TIDLOR, TIGER, TIPH, TITLE, TM, TMC, TMD, TMI, TNL, TNP, TNR, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRU, TRV, TSE, TVT, TWP, UBE, UEC, UKEM, UMI, UOBKH, UP, UPF, UTP, VIBHA, VL, VPO, VRANDA, WGE, WIJK, WIN, WINMED, WORK, WP, XO, YUASA, ZIGA

Companies with Good CG Scoring

A, A5, AI, ALL, ALPHAX, AMC, APP, AQ, AU, B52, BEAUTY, BGT, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BTNC, CAZ, CCP, CGD, CMAN, CMO, CMR, CPANEL, CPT, CSR, CTW, D, DCON, EKH, EMC, EP, EVER, F&D, FMT, GIFT, GLOCON, GLORY, GREEN, GSC, HL, HTECH, IHL, INOX, JAK, JMART, JSP, JUBILE, KASET, KCM, KWI, KYE, LEE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, MJD, MORE, MPIC, MUD, NC, NEWS, NFC, NSL, NV, PAF, PEACE, PF, PK, PPM, PRAKIT, PTL, RAM, ROCK, RP, RPH, RSP, SIMAT, SISB, SK, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, STARK, STECH, SUPER, SVH, PTECH, TC, TCCC, TCJ, TEAM, THE, THMUI, TKC, TNH, TNPC, TOPP, TPCH, TPOLY, TRUBB, TTI, TYCN, UMS, UNIQ, UPA, UREKA, VARO, W, WFX, WPH, YGG

Corporate Governance Report

The material contained in this publication is for general information only and is not intended as advice on any of the matters discussed herein. Readers and others should perform their own independent analysis as to the accuracy or completeness or legality of such information. The Thai Institute of Directors, its officers, the authors and editor make no representation or warranty as to the accuracy, completeness or legality of any of the information contained herein. By accepting this document, each recipient agrees that the Thai Institute of Directors Association, its officers, the authors and editor shall not have any liability for any information contained in, or for any omission from, this publication.

The survey result is as of the date appearing in the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies. As a result, the survey result may be changed after that date. InnovestX Securities Company Limited does not conform nor certify the accuracy of such survey result.

To recognize well performers, the list of companies attaining "Good", "Very Good" and "Excellent" levels of recognition (Not including listed companies qualified in the "no announcement of the results" clause from 1 January 2021 to 27 October 2022) is publicized.

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีส่วนดำเนินการทำบุญเลิการ เช่น การกระทำดีเกี่ยวกับหลักธรรมาภิบาล การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังถึงข้อจำกัดด้วย

Anti-corruption Progress Indicator

Certified (ได้รับรับรอง)

2S, 7UP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BKI, BLA, BPP, BROOK, BRR, BSBM, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CRC, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, FE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEMP, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, III, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITTEL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOAT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NBC, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NOK, NSI, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PR, PPR, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RATCH, RML, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGP, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMP, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPAC, TPP, TRU, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, U, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

Declared (ได้ประกาศเจตนารมณ์)

AH, ALT, APCO, ASW, B52, CHG, CI, CPR, CPW, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, FLOYD, GLOBAL, ILM, INOX, J, JMART, JMT, JTS, KEX, KUMWEL, LDC, MEGA, NCAP, NOVA, NRF, NUSA, OR, PIMO, PLE, RS, SAK, SIS, SSS, STECH, SUPER, SVT, TKN, TMD, TMI, TQM, TRT, TSI, VARO, VCOM, VIBHA, W, WIN

N/A

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAI, AAV, ABIC, ABM, ACAP, ACC, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, ALL, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMARC, AMARIN, AMC, AMR, ANAN, AOT, APEX, APP, APURE, AQ, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ATP30, AU, AUCTION, BA, BBGI, BBIK, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BGT, BH, BIG, BIOTECH, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BLAND, BLESS, BLISS, BM, BOL, BR, BRI, BROCK, BSM, BTG, BTNC, BTW, BUI, BYD, CAZ, CBG, CCET, CCP, CEYE, CGD, CH, CHARAN, CHAYO, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CV, CWT, D, DCON, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DTIC, DV8, EASON, ECL, EE, EFORL, EMC, ESSO, F&D, FANCY, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GENCO, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GREEN, GSC, GTB, GYT, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, ICN, IFEC, IHL, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IP, IRCP, IT, ITD, ITNS, JAK, JAS, JCK, JCKH, JCT, JDF, JSP, JUBILE, JWD, KAMART, KC, KCC, KCM, KDH, KIAT, KISS, KK, KKC, KOOL, KTIS, KUN, KWC, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LIT, LOXLEY, LPH, LST, MACO, MANRIN, MATI, MAX, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, METCO, MGT, MICRO, MIDA, MITSIB, MJD, MK, ML, MODERN, MORE, MPIC, MUD, MVP, NATION, NC, NCH, NCL, NDR, NER, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NNCL, NPK, NSL, NTV, NV, NVD, NYT, OHTL, OISHI, ONEE, OSP, OTO, PACE, PACO, PAF, PCC, PEACE, PERM, PF, PICO, PIN, PJW, PLUS, PMTA, POLAR, POMPUI, PORT, POST, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRO, PROEN, PROUD, PSG, PTC, PTECH, PTL, RAM, RBF, RCL, RICHY, RUH, ROCK, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, RT, S, S11, SA, SABUY, SAFARI, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SANKO, SAUCE, SAWAD, SAWANG, SCAP, SCI, SCP, SDC, SE, SEAFSCO, SECURE, SENAJ, SFLEX, SFP, SFT, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKE, SKN, SKY, SLM, SLP, SMART, SMD, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPVI, SQ, SR, SSC, STANLY, STARK, STC, STEC, STHAI, STI, STP, STPI, SUC, SUN, SUTHA, SVH, SVOA, SWC, SYNEX, TACC, TAPAC, TC, TCC, TCCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEGH, TEKA, TFM, TGE, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THL, THMUI, TIGER, TIPH, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMC, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPAC, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRUBB, TRV, TSE, TSF, TSR, TTI, TTT, TTW, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPA, UPOIC, UREKA, UTP, UVAN, VL, VNG, VPO, VRANDA, WAVE, WFX, WGE, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, WPH, XPG, YGG, YONG

Explanations

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of July 7, 2022) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.