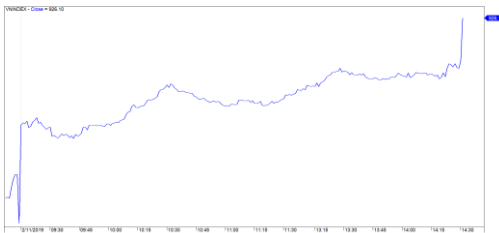


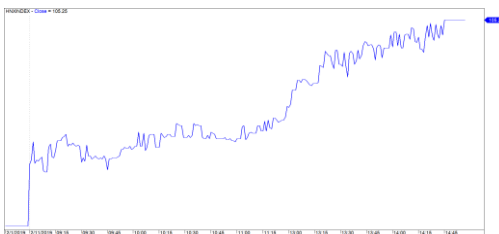
Diễn biến thị trường trong phiên			
Rating	VNI	HNI	UPCOM
Điểm	926.10	105.25	55.61
% ngày	1.92	1.85	1.47
% tuần	1.53	2.87	2.96
% tháng	5.13	4.36	6.57
% năm	(16.19)	(15.10)	(5.48)
GTGD (Tỷ VND)			
Trong ngày	2,446	169	90
TB 1 tuần	2,295	240	260
TB 1 tháng	1,990	282	175
Khối ngoại (Tỷ VND)			
Mua	779.26	6.38	9.81
Bán	768.55	15.44	7.75
Giá trị ròng	10.71	(9.06)	2.06
Độ rộng TT			
Mã Tăng	179	86	144
Mã Giảm	92	43	76
Không Đổi	111	252	631
Chỉ số chính			
P/E	15.5x	9.4x	16.6x
Vốn hóa TT (ngàn tỷ)	2,979	144	948
LS Cổ tức	2.59%	4.19%	5.00%

Nguồn: Bloomberg – YSVN

VNINDEX



HNXINDEX



DIỄN BIẾN THỊ TRƯỜNG

Phiên giao dịch đầu năm sau kỳ nghỉ dài của một số quốc gia tại thị trường châu Á, phiên mở đầu khá tích cực khi đa số các chỉ số đều đóng cửa ở mức tăng. Thị trường Trung Quốc giao dịch rất tích cực trong phiên khi các chỉ số chính tăng mạnh như ShangHai tăng 1.36%, Shenzhen tăng 3.06%, ngoài ra TTCK tại Hongkong và Taiwan đều có mức tăng gần 1% trong phiên.

Việt Nam là một trong những thị trường có mức tăng cao nhất so với những thị trường trong khu vực. Chỉ số VN-Index kết thúc phiên giao dịch tăng mạnh 1.92% chốt tại mức 926 điểm. Cùng chung đà tăng với chỉ số chính, chỉ số HNX-Index và Upcom-Index cũng tăng lần lượt 1.85% và 1.46%. Thanh khoản thị trường tăng mạnh hơn vào cuối phiên trên cả 3 sàn tuy nhiên dòng tiền vẫn chưa thật sự quay lại thị trường vì mức thanh khoản vẫn không có nhiều cải thiện.

Trong phiên những mã Largecap thu hút dòng tiền khá tốt ngoại trừ VHM (-0.12%) và TCB (-0.56%) thì những mã khá đều có mức tăng mạnh và dẫn đầu là VIC, VCB, VNM, GAS... Cùng với nhóm ngành ngân hàng là nhóm dẫn sóng cho thị trường với đa số các mã tăng điểm khi nhóm cổ phiếu này đón nhận nhiều thông tin tích cực.

Khối ngoại tiếp tục duy trì lượng mua bán trên TTCK Việt Nam khá tốt tuy nhiên trong phiên thì chỉ có lượng nhỏ vốn ngoại chảy vào thị trường khoảng 3.7 tỷ đồng. Mua bán trong phiên không có nhiều đột biến.

NHẬN ĐỊNH THỊ TRƯỜNG

Chúng tôi cho rằng thị trường có thể sẽ điều chỉnh trong phiên kế tiếp và chỉ số VN-Index có thể sẽ kiểm định đường trung bình 50 ngày, tức là mức 918 điểm. Đồng thời, thị trường cũng có dấu hiệu bước vào giai đoạn biến động mạnh theo chiều hướng tích cực và dòng tiền đã có sự đồng thuận hơn cho thấy rủi ro ngắn hạn vẫn ở mức thấp. Ngoài ra, tỷ trọng cổ phiếu tiếp tục tăng mạnh cho thấy cơ hội giải ngân mới tiếp tục gia tăng.

Hệ thống chỉ báo xu hướng của chúng tôi vẫn duy trì mức TĂNG xu hướng ngắn hạn của chỉ số VN-Index với mức cắt lỗ ở mức 900.43 điểm và nâng xu hướng ngắn hạn của chỉ số HNX-Index từ mức GIẢM lên TĂNG. Do đó, chúng tôi khuyến nghị các nhà đầu tư ngắn hạn có thể tận dụng nhịp điều chỉnh để gia tăng tỷ trọng cổ phiếu.

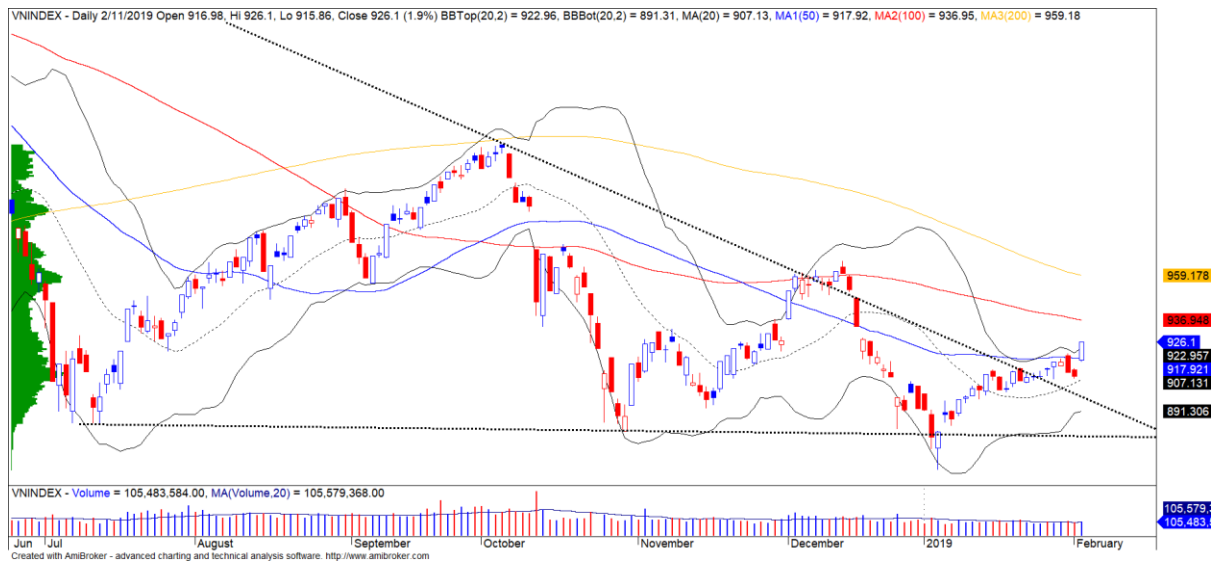
Tỷ trọng khuyến nghị ngắn hạn: 59% cổ phiếu/41% tiền mặt.

(Bảng đánh giá xu hướng của các cổ phiếu theo dõi được cập nhật ở trang sau).

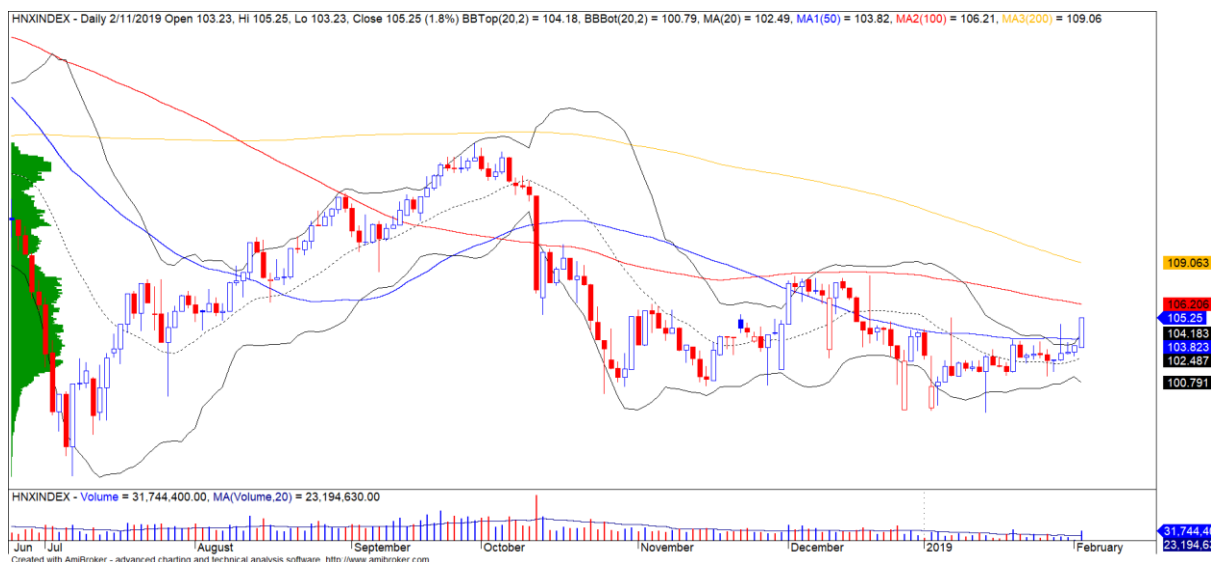


We Create **Fortune**

BIỂU ĐỒ PHÂN TÍCH KỸ THUẬT



Diễn biến thị trường của chỉ số VN-Index



Diễn biến thị trường của chỉ số HNX-Index

Chỉ số	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức kháng cự 1	Mức kháng cự 2	Mức hỗ trợ 1	Mức hỗ trợ 2
Chỉ số VN-Index	TĂNG	GIẢM	972	1,025	897	780
Chỉ số HNX-Index	TĂNG	GIẢM	110	117	100	96
Chỉ số VN30	TĂNG	GIẢM	946	995	865	768
Chỉ số VNMidcaps	TĂNG	GIẢM	1,020	1,079	925	971
Chỉ số VNSmallcaps	TĂNG	GIẢM	815	835	789	769



We Create Fortune

BẢNG THEO DÕI XU HƯỚNG CÁC CỔ PHIẾU

CP	Giá	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Giá mua ngắn hạn	Mức cắt lỗ ngắn hạn	%LN ngắn hạn tạm tính	Tín hiệu ngắn hạn	Giá mua trung hạn	Mức cắt lỗ trung hạn	%LN trung hạn tạm tính	Tín hiệu trung hạn
AAA	14,850	GIẢM	GIẢM		15,011				16,612		
ACB	30,200	TĂNG	GIẢM	30,200	30,024	0.00%	MUA		33,291		
ACV	84,500	GIẢM	TĂNG		87,449			90,000	76,780	-6.11%	
ANV	28,050	TĂNG	GIẢM	27,200	26,713	3.13%			31,024		
ASM	8,500	TĂNG	GIẢM	7,770	7,650	9.40%			9,351		
BFC	22,000	GIẢM	GIẢM		23,201				26,729		
BID	31,950	GIẢM	TĂNG		33,097			33,400	29,888	-4.34%	
BMP	46,200	GIẢM	GIẢM		48,706				56,011		
BSR	13,300	TĂNG	GIẢM	13,100	12,214	1.53%			15,250		
BVH	95,500	TĂNG	TĂNG	94,400	89,176	1.17%		86,000	88,082	11.05%	
BWE	24,300	TĂNG	TĂNG	24,700	23,336	-1.62%		20,000	21,692	21.50%	
CEO	13,100	GIẢM	GIẢM		13,384				14,755		
CHP	21,200	GIẢM	GIẢM		21,279				22,286		
CII	23,800	GIẢM	GIẢM		24,654				26,345		
CMX	16,400	TĂNG	TĂNG	15,150	15,640	8.25%		5,910	12,795	177.50%	
CSM	14,900	GIẢM	TĂNG		15,387			14,390	13,911	3.54%	
CTD	135,300	GIẢM	GIẢM		139,941				158,225		
CTG	20,700	TĂNG	GIẢM	19,550	19,411	5.88%			22,209		
CTI	25,300	GIẢM	TĂNG		26,172			26,850	22,809	-5.77%	
CVT	22,100	TĂNG	GIẢM	19,900	19,771	11.06%			22,326		
DCM	8,740	GIẢM	GIẢM		9,213				10,340		
DGC	41,800	GIẢM	GIẢM		42,773				48,718		
DGW	24,000	TĂNG	GIẢM	23,300	22,592	3.00%			25,127		
DHA	32,000	TĂNG	TĂNG	32,250	29,298	-0.78%		29,100	27,521	9.97%	
DHC	31,000	GIẢM	GIẢM		31,579				34,601		
DHG	85,000	TĂNG	GIẢM	77,500	81,212	9.68%			85,526		
DIG	16,050	TĂNG	GIẢM	16,000	15,337	0.31%			17,064		
DPG	44,500	GIẢM	GIẢM		47,979				55,146		
DPM	22,550	TĂNG	TĂNG	22,750	21,584	-0.88%		19,400	19,790	16.24%	
DPR	37,200	TĂNG	TĂNG	32,600	34,403	14.11%		35,950	32,816	3.48%	
DQC	27,900	TĂNG	TĂNG	27,700	25,803	0.72%		31,000	26,186	-10.00%	
DRC	21,650	GIẢM	GIẢM		22,489				24,379		
DXG	24,700	TĂNG	GIẢM	24,700	23,959	0.00%	MUA		26,934		
EIB	17,850	TĂNG	TĂNG	13,850	16,278	28.88%		14,700	14,093	21.43%	
FCN	14,100	TĂNG	GIẢM	13,900	13,136	1.44%			15,658		
FMC	31,800	GIẢM	TĂNG		32,193			24,700	27,888	28.74%	
FPT	44,150	TĂNG	GIẢM	42,800	42,024	3.15%			45,324		
GAS	90,500	TĂNG	GIẢM	89,900	86,648	0.67%			100,384		
GEX	22,150	GIẢM	GIẢM		22,380				24,880		
GIL	38,650	TĂNG	TĂNG	35,950	37,328	7.51%		39,000	38,640	-0.90%	MUA

We Create Fortune

GMD	26,250	GIẢM	GIẢM		26,646			29,123		
GTN	10,900	TĂNG	GIẢM	10,400	10,411	4.81%		11,796		
HAG	4,960	TĂNG	GIẢM	5,080	4,861	-2.36%		5,603		
HAX	16,350	GIẢM	GIẢM		17,100			17,965		
HBC	17,200	TĂNG	GIẢM	16,800	15,699	2.38%		20,029		
HCM	48,000	TĂNG	GIẢM	46,700	43,304	2.78%		52,159		
HDB	30,650	TĂNG	GIẢM	30,300	29,492	1.16%		33,267		
HDC	14,450	GIẢM	GIẢM		14,636			14,709		
HDG	36,900	TĂNG	GIẢM	35,950	35,814	2.64%	37,400	37,373	-0.07%	MUA
HNG	14,600	GIẢM	GIẢM		14,863			16,554		
HPG	28,900	GIẢM	GIẢM		29,162			33,831		
HSG	6,510	TĂNG	GIẢM	6,860	6,314	-5.10%		8,495		
HT1	15,700	TĂNG	TĂNG	14,150	14,638	10.95%	14,800	12,745	6.08%	
HUT	3,400	GIẢM	GIẢM		3,753			4,470		
HVN	39,800	TĂNG	TĂNG	35,700	37,139	11.48%	39,000	37,369	2.05%	MUA
KBC	14,500	TĂNG	TĂNG	14,250	13,530	1.75%	13,450	12,358	7.81%	
KDH	30,200	GIẢM	TĂNG		30,726		33,000	28,018	-8.48%	
KSB	25,050	GIẢM	GIẢM		25,409			28,314		
LCG	9,180	TĂNG	TĂNG	8,230	8,713	11.54%	9,200	7,848	-0.22%	
LDG	15,100	TĂNG	GIẢM	14,750	14,019	2.37%		16,835		
LHG	18,650	GIẢM	GIẢM		18,813			20,947		
LPB	8,900	GIẢM	GIẢM		8,939			9,825		
LSS	6,590	TĂNG	TĂNG	7,000	6,255	-5.86%	7,890	6,353	-16.48%	
MBB	22,050	TĂNG	TĂNG	19,750	21,027	11.65%	21,850	21,737	0.92%	MUA
MPC	46,500	TĂNG	TĂNG	41,100	43,627	13.14%		46,475		
MSN	80,200	GIẢM	GIẢM		80,679			88,530		
MSR	18,500	TĂNG	GIẢM	18,700	17,896	-1.07%		20,804		
MWG	84,600	GIẢM	GIẢM		85,932			92,376		
NDN	12,900	TĂNG	GIẢM	12,500	11,419	3.20%		13,356		
NKG	6,150	GIẢM	GIẢM		6,332			8,235		
NLG	26,650	TĂNG	GIẢM	26,100	25,357	2.11%		28,488		
NT2	29,000	TĂNG	TĂNG	25,400	27,834	14.17%	25,900	25,682	11.97%	
NTL	18,000	GIẢM	TĂNG		19,102		10,450	15,978	72.25%	
OIL	14,900	TĂNG	GIẢM	14,900	14,415	0.00%	MUA	16,188		
PAC	37,200	GIẢM	GIẢM		37,703			41,781		
PC1	24,300	TĂNG	GIẢM	23,900	23,360	1.67%		25,195		
PDR	26,500	TĂNG	GIẢM	26,150	24,912	1.34%		27,684		
PHR	36,450	TĂNG	TĂNG	29,300	33,864	24.40%	24,000	31,203	51.88%	
PLX	55,600	GIẢM	GIẢM		55,689			61,999		
PNJ	97,500	TĂNG	GIẢM	94,200	91,763	3.50%		101,983		
POW	16,950	TĂNG	TĂNG	14,300	16,031	18.53%	16,550	16,115	2.42%	MUA
PPC	23,700	TĂNG	TĂNG	18,550	21,413	27.76%	19,700	18,954	20.30%	
PTB	60,200	TĂNG	TĂNG	60,200	60,083	0.00%	MUA	64,000	56,808	-5.94%
PVD	16,650	TĂNG	GIẢM	15,500	15,656	7.42%		17,923		
PVI	32,800	TĂNG	TĂNG	32,900	32,098	-0.30%	33,000	30,008	-0.61%	
PVS	18,900	TĂNG	GIẢM	18,900	18,728	0.00%	MUA	20,919		

We Create Fortune

PXS	4,020	GIẢM	GIẢM		4,419			5,433		
QNS	42,400	TĂNG	TĂNG	42,000	41,673	0.95%		41,500	3,325	2.17%
REE	34,600	TĂNG	TĂNG	31,100	32,691	11.25%			33,718	
SAB	233,300	GIẢM	TĂNG		241,370			245,000	227,704	-4.78%
SAM	7,500	TĂNG	TĂNG	7,090	7,164	5.78%		7,400	7,361	1.35%
SCR	7,510	TĂNG	GIẢM	7,390	7,223	1.62%			8,128	
SHI	8,010	TĂNG	TĂNG	6,850	6,942	16.93%		6,990	5,879	14.59%
SJS	21,500	TĂNG	TĂNG	18,800	20,682	14.36%		18,100	17,717	18.78%
SKG	14,700	GIẢM	GIẢM		15,470				18,131	
SSI	26,900	TĂNG	GIẢM	26,900	26,245	0.00%	MUA		29,029	
STB	12,950	TĂNG	TĂNG	11,700	11,749	10.68%			12,773	
TCB	27,050	TĂNG	GIẢM	25,800	26,039	4.84%			N/A	
TCM	28,400	TĂNG	TĂNG	24,350	25,365	16.63%		28,000	26,878	1.43%
TDH	10,050	TĂNG	GIẢM	10,300	9,799	-2.43%			11,264	
TLH	4,860	GIẢM	GIẢM		4,884				5,798	
TNG	18,700	TĂNG	TĂNG	18,000	16,584	3.89%		12,000	15,302	55.83%
VCB	58,100	TĂNG	GIẢM	55,000	55,299	5.64%			59,813	
VCG	25,500	TĂNG	TĂNG	25,100	23,065	1.59%		19,200	19,040	32.81%
VFG	39,000	TĂNG	TĂNG	39,000	37,309	0.00%		34,394	34,815	13.39%
VGC	20,300	TĂNG	TĂNG	16,300	18,798	24.54%		19,100	16,385	6.28%
VGT	11,800	TĂNG	GIẢM	11,600	10,732	1.72%			13,091	
VHC	93,200	GIẢM	GIẢM		97,361				105,200	
VHM	79,900	TĂNG	TĂNG	76,600	77,847	4.31%		80,000	69,042	-0.12%
VIB	18,000	TĂNG	GIẢM	18,000	18,000	0.00%	MUA		20,016	
VIC	104,000	GIẢM	GIẢM		105,192				104,386	
VIP	6,980	TĂNG	GIẢM	7,000	6,647	-0.29%			7,277	
VJC	125,900	TĂNG	GIẢM	122,500	120,029	2.78%			130,367	
VND	16,800	TĂNG	GIẢM	16,800	16,594	0.00%	MUA		18,694	
VNG	21,100	TĂNG	TĂNG	18,301	20,419	15.29%		16,008	19,303	31.81%
VNM	137,000	TĂNG	TĂNG	131,000	132,223	4.58%			136,989	
VPB	21,200	TĂNG	GIẢM	20,200	19,116	4.95%			22,887	
VPI	41,200	GIẢM	N/A		41,991				5,935	
VRC	17,000	GIẢM	GIẢM		17,410				19,388	
VRE	29,400	GIẢM	GIẢM		29,974				32,589	
VSC	43,000	TĂNG	GIẢM	42,700	41,593	0.70%			45,128	



We Create Fortune

Sàn GDCK TPHCM (HSX)

	Điểm	Chg%
VNI	926.10	1.92
VN30	878.67	2.19
VN Mid	962.11	1.38
VN Small	785.01	0.78

Sàn GDCK Hà Nội (HSX)

	Điểm	Chg%
HNI	105.25	1.85
HN30	191.41	2.29
VNX AllSh	1,304.12	2.20

Sàn GDCK UPCoM (UPCoM)

	Điểm	Chg%
UPCoM	55.61	1.47

GDKN	GTGD (tỷ VND)
Mua	779.26
Bán	768.55
GT rỗng	10.71

GDKN	GTGD (tỷ VND)
Mua	6.38
Bán	15.44
GT rỗng	(9.06)

GDKN	GTGD (tỷ VND)
Mua	9.81
Bán	7.75
GT rỗng	2.06

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
HCM	3100	6.90%
HBC	1100	6.83%
ROS	2000	6.32%
IDI	530	6.29%
SHI	470	6.23%

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
SHS	600	5.77%
SHB	400	5.56%
TNG	900	5.06%
PGS	1100	3.30%
VGC	600	3.05%

Mã tăng lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
VTP	7000	4.17%
VIB	400	2.27%
MCH	1000	0.93%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
QCG	-140	-3.05%
CSV	-800	-2.67%
PC1	-600	-2.41%
SJS	-400	-1.83%
HDG	-500	-1.34%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
HUT	-100	-2.86%

Mã giảm lớn nhất*	Giá trị thay đổi (VND)	Chg%
VEF	-3000	-3.23%
CTR	-200	-1.00%

*GTVH > 500 tỷ đồng, GTDG > 1.5 tỷ đồng

GTVH cao nhất	Tỷ đồng
VIC	331,929
TCB	94,583
BVH	66,935
MBB	47,638
POW	39,695

GTVH cao nhất	Tỷ đồng
ACB	37,664
VCG	11,264
VCS	9,659
SHB	9,144
VGC	9,102

GTVH cao nhất	Tỷ đồng
MCH	66,482
VEF	14,994
VIB	13,528
FOX	11,646
DNH	10,560

KLGD nhiều nhất	Giá trị (triệu)	TB 30 ngày
MBB	4.24	4.94
FLC	3.85	5.82
POW	3.75	-
HQC	3.39	2.14
HAI	3.23	1.85

KLGD nhiều nhất	Giá trị (triệu)	TB 30 ngày
SHB	9.47	3.71
HUT	2.50	1.23
VGC	2.42	1.94
PVS	2.34	2.69
ACB	1.73	3.29

KLGD nhiều nhất	Giá trị (triệu)	TB 30 ngày
GEG	0.33	0.38
VIB	0.30	0.15
CTR	0.12	0.03
C4G	0.12	0.20
CDO	0.06	-

Nguồn: Bloomberg & YSVN

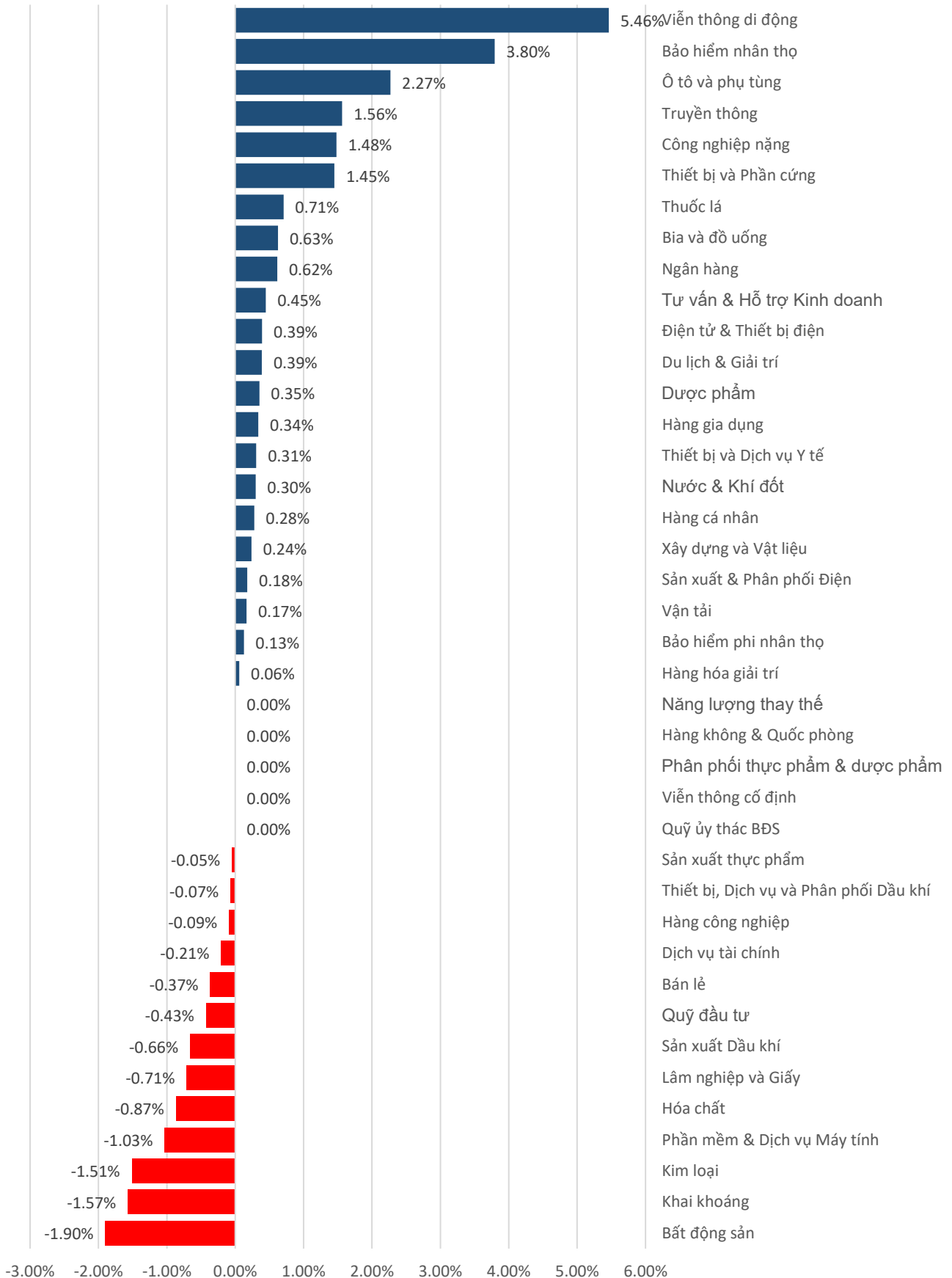
Nguồn: Bloomberg & YSVN

Nguồn: Bloomberg & YSVN



We Create Fortune

DIỄN BIẾN GIAO DỊCH CÁC NHÓM NGÀNH

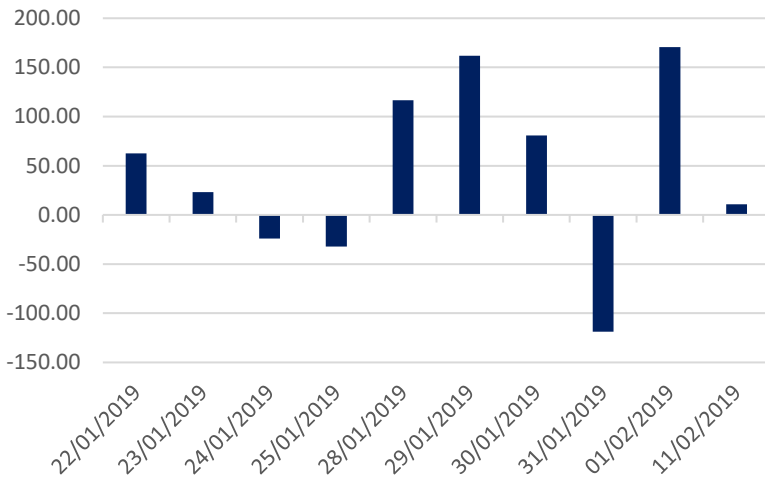




We Create Fortune

THỐNG KÊ GIAO DỊCH KHỐI NGOẠI

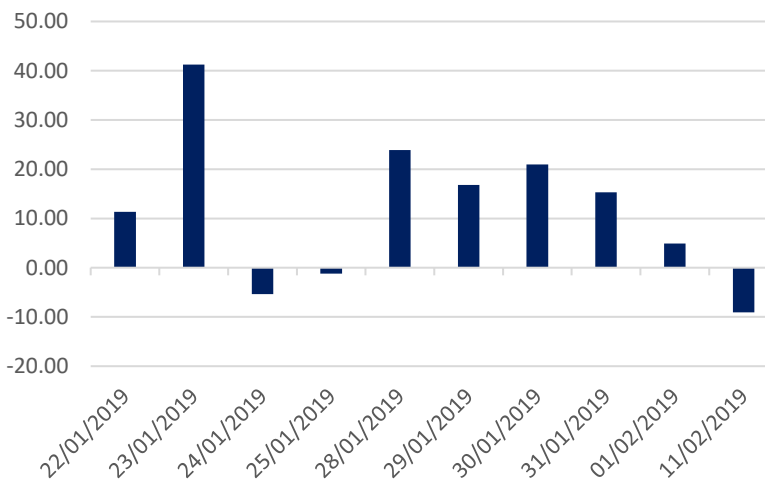
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HSX



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
STB	27,141	VHM	(23,312)
VCB	24,006	GAS	(17,866)
HPG	21,271	HDB	(8,663)
SSI	16,597	DHG	(8,512)
MSN	12,674	VNM	(6,509)

TOP 5 Cổ phiếu khối ngoại Mua/Bán trên sàn HSX

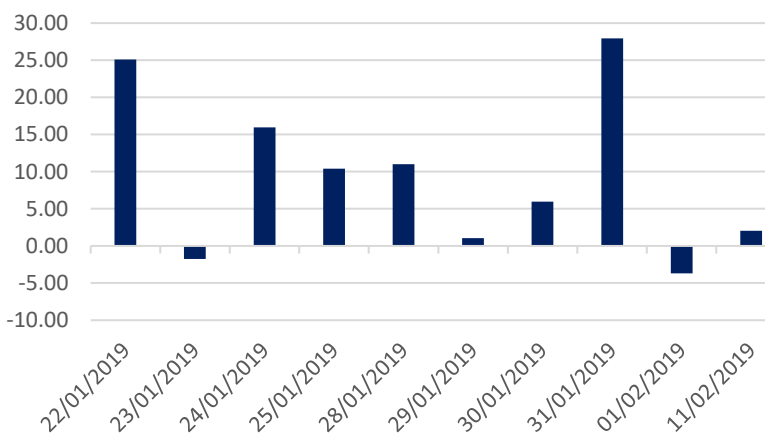
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HNX



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
PVS	5,523	VGC	(10,193)
AMV	71	HUT	(2,422)
HMH	55	PMC	(939)
DHT	28	PVB	(429)
PPS	17	VNR	(221)

TOP 5 Cổ phiếu khối ngoại Mua/Bán trên sàn HNX

Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại Upcom



Mã CK	Giá trị mua ròng (tr. VND)	Mã CK	Giá trị Bán ròng (tr. VND)
OIL	2,758	VEA	(4,957)
HVN	2,674	ACV	(887)
VTP	1,816	BSR	(122)
FOC	390	LPB	(99)
VGG	281	MPC	(93)

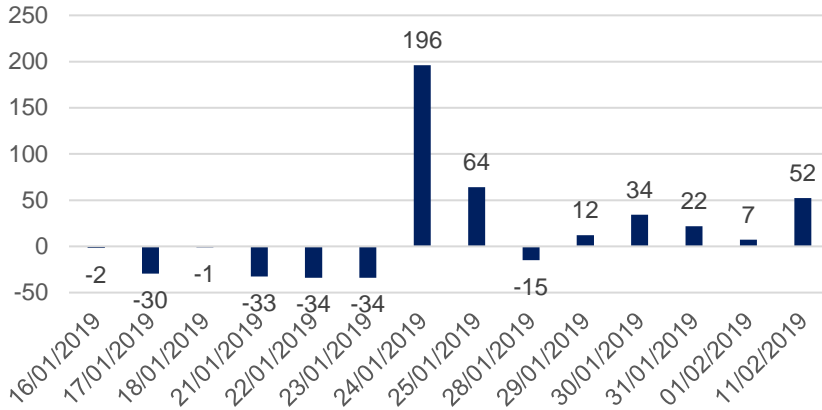
TOP 5 Cổ phiếu khối ngoại Mua/Bán trên sàn UPCoM



We Create **Fortune**

THỐNG KÊ GIAO DỊCH TỰ DOANH

Giá trị giao dịch tự doanh mua/bán ròng
(tỷ đồng)

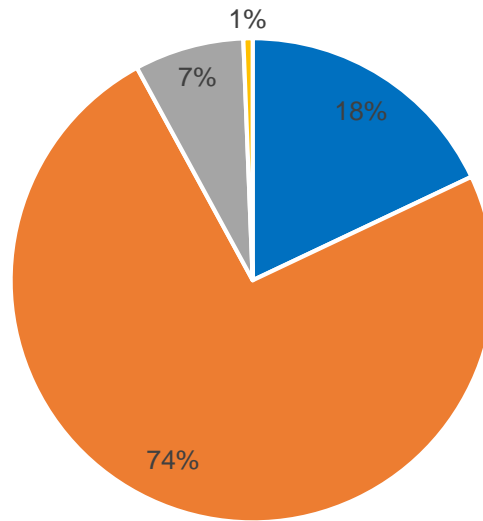


Mã CK	Giá trị đặt mua (tr. VND)	Mã CK	Giá trị đặt bán (tr. VND)
VHM	88,082	VHM	39,692
GEX	19,294	HMC	13,733
MSN	4,710	TCM	10,870
VNM	3,430	POW	6,776
TCB	3,375	MBB	6,170

Top 5 các mã đặt GDTD lớn nhất

CƠ CẤU THỊ TRƯỜNG CHỨNG KHOÁN VIỆT NAM

Cơ cấu nhà đầu tư trên sàn HSX



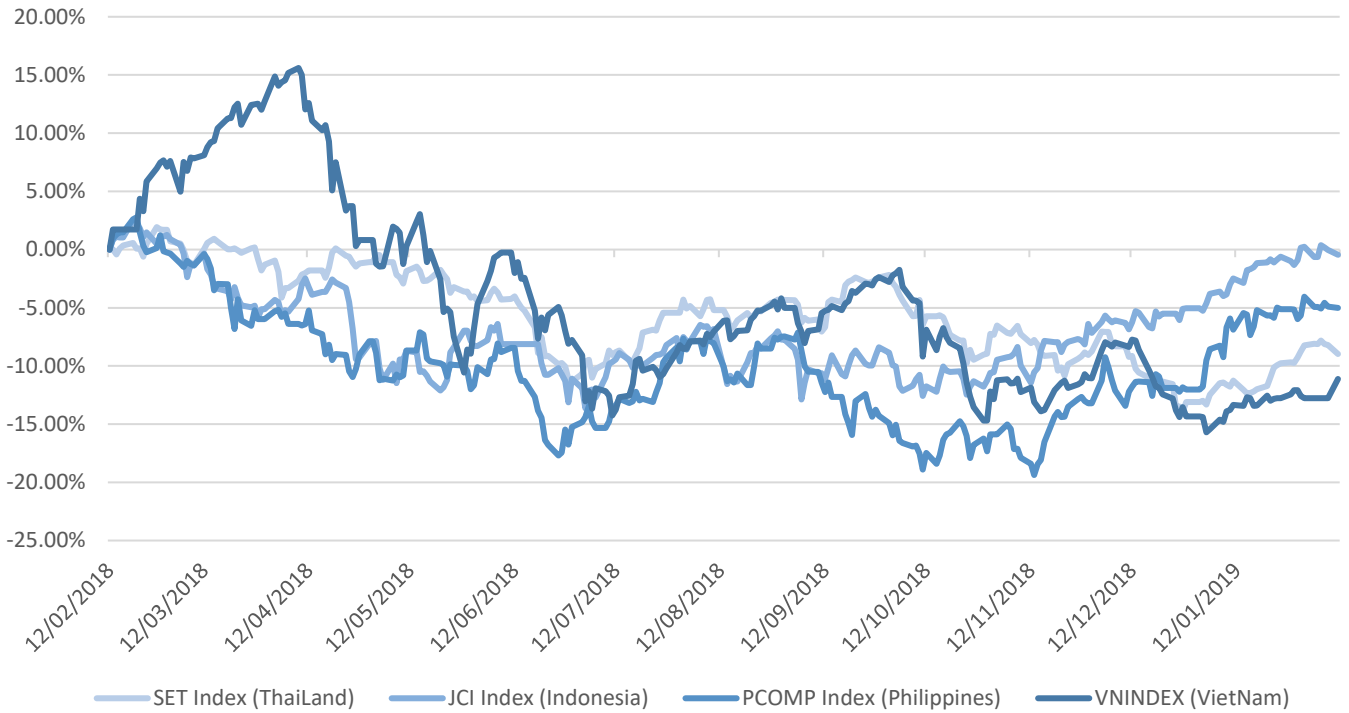
■ Tổ chức nước ngoài ■ Cá nhân trong nước ■ Tổ chức trong nước ■ Cá nhân nước ngoài

Nguồn: FiiPro – YSVN



We Create Fortune

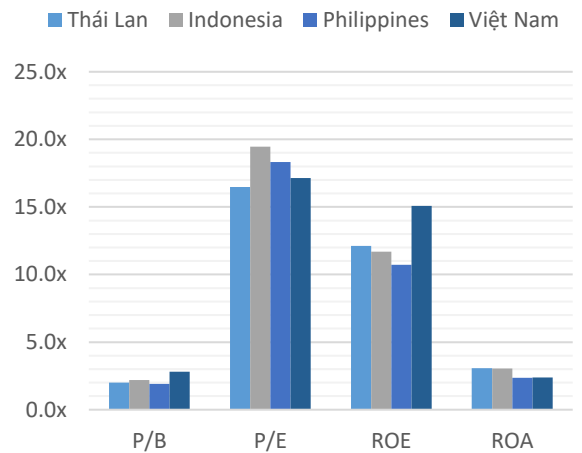
Diễn biến các thị trường trong khu vực



Dữ liệu thị trường các quốc gia trong khu vực

		Thái Lan	Indonesia	Philippines	Việt Nam
P/B		2.0x	2.2x	1.9x	2.8x
P/E		16.5x	19.5x	18.3x	17.1x
ROE	%	12.11	11.70	10.72	15.08
ROA	%	3.08	3.04	2.36	2.38
Vốn hóa	Tỷ USD	519.50	431.00	164	137.00
GTGD	Triệu USD	1.40	0.28	0.05	0.15
LS cổ tức	%	3.16	2.33	1.65	2.11

Nguồn: Bloomberg & YSVN





We Create **Fortune**

CÔNG TY CỔ PHẦN CHỨNG KHOÁN YUANTA VIỆT NAM

Phòng phân tích khối khách hàng cá nhân

Nguyễn Thế Minh

Giám đốc Nghiên cứu Phân tích

+84 28 3622 6868 ext 3826

minh.nguyen@yuanta.com.vn

Quách Đức Khánh

Chuyên viên phân tích cao cấp

+84 28 3622 6868 ext 3833

khanh.quach@yuanta.com.vn

Nguyễn Trịnh Ngọc Hồng

Chuyên viên phân tích

+84 28 3622 6868 ext 3832

hong.nguyen@yuanta.com.vn

Phòng Môi giới khách hàng cá nhân

Nguyễn Thanh Tùng

Giám đốc Môi giới Hội Sở

+84 28 3622 6868 ext 3609

tung.nguyen@yuanta.com.vn

Chung Kim Hoa

Giám đốc Khối khách hàng người Hoa

+84 28 3622 6868 ext 3828

hoa.chung@yuanta.com.vn

Phù Vĩnh Quế

Giám đốc chi nhánh Chợ Lớn

+84 28 3622 6868

que.phu@yuanta.com.vn

Nguyễn Việt Quang

Giám đốc chi nhánh Hà Nội

+84 28 3622 6868 ext 3404

quang.nguyen@yuanta.com.vn

Võ Thị Thu Thủy

Giám đốc chi nhánh Bình Dương

+84 28 3622 6868 ext 3505

thuy.vo@yuanta.com.vn

Bùi Quốc Phong

Giám đốc chi nhánh Đồng Nai

+84 28 3622 6868

phong.bui@yuanta.com.vn

Nguyễn Đức Hoàn

Giám đốc trung tâm kinh doanh

Nam Hà Nội

+84 28 3622 6868 ext 3409

hoan.nguyen@yuanta.com.vn



We Create **Fortune**

Appendix A: Important Disclosures

Analyst Certification

Each research analyst primarily responsible for the content of this research report, in whole or in part, certifies that with respect to each security or issuer that the analyst covered in this report: (1) all of the views expressed accurately reflect his or her personal views about those securities or issuers; and (2) no part of his or her compensation was, is, or will be, directly or indirectly, related to the specific recommendations or views expressed by that research analyst in the research report.

Ratings Definitions

BUY: We have a positive outlook on the stock based on our expected absolute or relative return over the investment period. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile. We recommend investors add to their position.

HOLD-Outperform: In our view, the stock's fundamentals are relatively more attractive than peers at the current price. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile.

HOLD-Underperform: In our view, the stock's fundamentals are relatively less attractive than peers at the current price. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile.

SELL: We have a negative outlook on the stock based on our expected absolute or relative return over the investment period. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile. We recommend investors reduce their position.

Under Review: We actively follow the company, although our estimates, rating and target price are under review.

Restricted: The rating and target price have been suspended temporarily to comply with applicable regulations and/or Yuanta policies.

Note: Yuanta research coverage with a Target Price is based on an investment period of 12 months. Greater China Discovery Series coverage does not have a formal 12 month Target Price and the recommendation is based on an investment period specified by the analyst in the report.

Global Disclaimer

© 2018 Yuanta. All rights reserved. The information in this report has been compiled from sources we believe to be reliable, but we do not hold ourselves responsible for its completeness or accuracy. It is not an offer to sell or solicitation of an offer to buy any securities. All opinions and estimates included in this report constitute our judgment as of this date and are subject to change without notice.

This report provides general information only. Neither the information nor any opinion expressed herein constitutes an offer or invitation to make an offer to buy or sell securities or other investments. This material is prepared for general circulation to clients and is not intended to provide tailored investment advice and does not take into account the individual financial situation and objectives of any specific person who may receive this report. Investors should seek financial advice regarding the appropriateness of investing in any securities, investments or investment strategies discussed or recommended in this report. The information contained in this report has been compiled from sources believed to be reliable but no representation or warranty, express or implied, is made as to its accuracy, completeness or correctness. This report is not (and should not be construed as) a solicitation to act as securities broker or dealer in any jurisdiction by any person or company that is not legally permitted to carry on such business in that jurisdiction.

Yuanta research is distributed in the United States only to Major U.S. Institutional Investors (as defined in Rule 15a-6 under the Securities Exchange Act of 1934, as amended and SEC staff interpretations thereof). All transactions by a US person in the securities mentioned in this report must be effected through a registered broker-dealer under Section 15 of the Securities Exchange Act of 1934, as amended. Yuanta research is distributed in Taiwan by Yuanta Securities Investment Consulting. Yuanta research is distributed in Hong Kong by Yuanta Securities (Hong Kong) Co. Limited, which is licensed in Hong Kong by the Securities and Futures Commission for regulated activities, including Type 4 regulated activity (advising on securities). In Hong Kong, this research report may not be redistributed, retransmitted or disclosed, in whole or in part or in any form or manner, without the express written