

Market Today: Các chỉ số biến động hẹp

20/12/2021

| Diễn biến thị trường trong phiên | | | |
|----------------------------------|----------|---------|--------|
| Rating | VNI | HNI | UPCOM |
| Điểm | 1,477.33 | 454.59 | 111.02 |
| % ngày | -0.17% | -0.35% | -0.52% |
| % tuần | 0.08% | -0.65% | -1.14% |
| % tháng | 1.72% | 0.14% | -1.96% |
| % năm | 38.40% | 156.80% | 56.48% |
| GTGD (Tỷ VND) | | | |
| Trong ngày | 28,798 | 3,915 | 2,192 |
| TB 1 tuần | 28,626 | 3,656 | 2,191 |
| TB 1 tháng | 28,447 | 3,740 | 2,436 |
| Khối ngoại (Tỷ VND) | | | |
| Mua | 1,214.42 | 17.23 | 7.77 |
| Bán | 1,230.41 | 11.93 | 5.57 |
| Giá trị ròng | -15.99 | 5.30 | 2.20 |
| Độ rộng TT | | | |
| Mã Tăng | 139 | 92 | 167 |
| Mã Giảm | 232 | 138 | 196 |
| Không Đổi | 48 | 122 | 540 |
| Chỉ số chính | | | |
| P/E | 17.38 | 24.26 | 24.98 |
| Vốn hóa TT (ngàn tỷ) | 5,795 | 494 | 1,478 |
| LS Cổ tức | 1.53% | 3.07% | 3.46% |

Nguồn: Bloomberg – YSVN

VNINDEX



HNIINDEX



DIỄN BIẾN THỊ TRƯỜNG

Thị trường biến động hẹp và giằng co quanh mốc tham chiếu. Chỉ số VNI-Index đóng cửa giảm 0.17% dừng tại 1477.33 điểm, HNX-Index giảm 0.35% trong khi Upcom-Index mất 0.52%. Giá trị giao dịch khớp lệnh đạt 31,813 tỷ đồng trên cả 3 sàn.

VCB (+3.1%), TPB (+4.7%), VPB (+1%), MSN (+2.9%) là các mã tăng giá tích cực nhất trong VN30-Index. POW là điểm sáng nhất khi tăng hết biên độ đóng cửa tại 18,250 đồng/cp. Ngược lại, GAS (-2.3%), GVR (-1.7%), PLX (-2.4%), PNJ (-1.7%), VIC (-2.9%), VHM (-1.2%) có mức giảm tiêu cực hơn thị trường chung.

Về nhóm ngành, nhóm Chứng khoán (SSI, VND, SHS, HCM, VCI) tăng trưởng tích cực trong khi Dầu khí (PVD, PVS) có mức điều chỉnh mạnh.

Khối ngoại giao dịch cân bằng trong phiên đầu tuần với CII (128 tỷ), HSG (42 tỷ), VIC (36 tỷ) dẫn đầu ở chiều bán ròng. Ở chiều ngược lại, VRE (60 tỷ), HPG (59 tỷ), HDB (50 tỷ) dẫn đầu ở chiều mua ròng.

QUAN ĐIỂM THỊ TRƯỜNG NGẮN HẠN

Chúng tôi cho rằng chỉ số VN-Index có thể sẽ biến động trong vùng 1,470 – 1,480 điểm và có thể tăng trở lại ở phiên giao dịch kế tiếp. Đồng thời, nhóm cổ phiếu vốn hóa lớn vẫn đang trong giai đoạn tích lũy và dòng tiền ngắn hạn chưa gia tăng vào nhóm cổ phiếu này cho thấy xu hướng ngắn hạn chưa thể rõ ràng và dòng tiền có thể sẽ còn phân hóa giữa các nhóm cổ phiếu. Ngoài ra, chỉ báo tâm lý ngắn hạn tăng nhẹ cho thấy chiến lược ngắn hạn vẫn là nắm giữ tỷ trọng thấp và không bán ra ở giai đoạn hiện tại.

Xu hướng ngắn hạn của thị trường chung vẫn duy trì ở mức TRUNG TÍNH. Do đó, chúng tôi khuyến nghị các nhà đầu tư ngắn hạn có thể tiếp tục nắm giữ tỷ trọng cổ phiếu ở mức 35-40% danh mục và dừng bán ra ở giai đoạn hiện tại. Đồng thời, các nhà đầu tư ngắn hạn có thể xem xét mua mới với tỷ trọng thấp dưới 5% với các cổ phiếu đã xác nhận xu hướng tăng và có điểm Stock Rating trên 80 điểm.

Tham khảo tín hiệu mua/bán cổ phiếu tại: <https://ysradar.yuanta.com.vn/>



We Create Fortune

PHÂN TÍCH KỸ THUẬT CỔ PHIẾU NÓNG

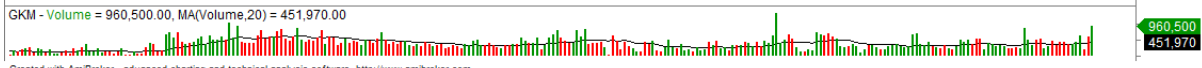
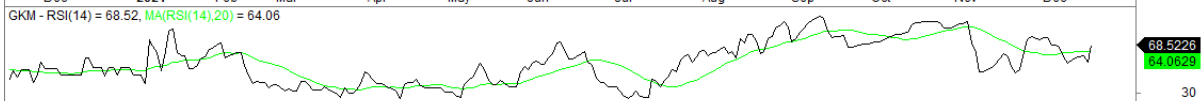
GKM - Daily 20/12/2021 9:00:00 AM Open 35.7, Hi 39.2, Lo 35.7, Close 39.2 (9.8%) MA2(Close,20) = 36.17, BBTOP(Close,20,2) = 40.78, BBBOT(Close,20,2) = 31.55, MA1(Close,50) = 33.32

PKTK: GKM

GKM đang đi theo kênh giá tăng với căn trên quanh 40,000. Đây cũng là vùng hội tụ dài Bollinger Bands nên nhịp rung lắc mạnh có thể xảy ra tại vùng này khi RSI đang tạo phân kỳ giảm ngắn hạn.

Hỗ trợ: 36,100 / 32,000

Kháng cự: 40,000 / 42,000



Created with AmiBroker - advanced charting and technical analysis software. <http://www.amibroker.com>

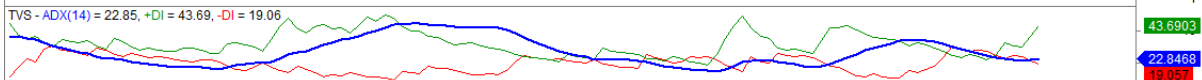
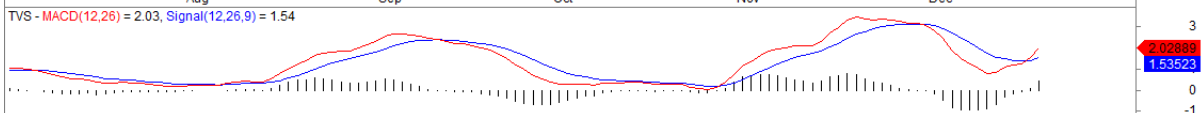
TVS - Daily 20/12/2021 9:15:00 AM Open 53.3, Hi 53.3, Lo 53.3, Close 53.3 (6.9%) Vol 433,500 LinReg = 45.28, LinReg = 45.28, LinReg = 45.28, MA3(Close,50) = 40.88, MA4(Close,20) = 45.85

PKTK: TVS

TVS đang giao dịch quanh cận trên của kênh giá tăng tương ứng vùng 53,500-54,000 đồng. Đồng thời, MACD xuất hiện tín hiệu phân kỳ giảm ngắn hạn cho thể điều chỉnh từ vùng kháng cự kể trên.

Hỗ trợ: 49,000 / 45,000

Kháng cự: 53,500 / 55,500



Created with AmiBroker - advanced charting and technical analysis software. <http://www.amibroker.com>



We Create Fortune

PHÂN TÍCH KỸ THUẬT CỔ PHIẾU NÓNG

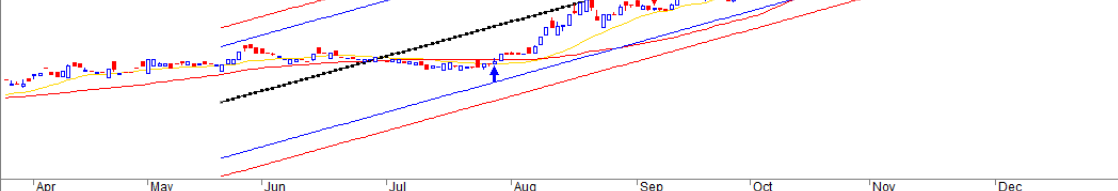
L18 - Daily 20/12/2021 9:00:00 AM Open 67.5, Hi 67.7, Lo 61.6, Close 67.7 (9.9%) Vol 683,400 LinReg = 59.94, LinReg = 59.94, LinReg = 59.94, MA3(Close,50) = 54.78, MA4(Close,20) = 53.75

PTKT: L18

L18 đang hướng lên vùng kháng cự ngắn hạn quanh 70,000-72,200 khi mà MACD Histogram đang mở rộng trên ngưỡng 0. Vùng 60,000-62,000 đồng đang là hỗ trợ cho nhịp điều chỉnh kỹ thuật xảy ra.

Hỗ trợ: 62,000 / 60,000

Kháng cự: 70,000 / 75,000



L18 - MACD(12,26) = 1.75, Signal(12,26,9) = 0.26

L18 - ADX(14) = 19.56, +DI = 39.24, -DI = 17.97

Created with AmiBroker - advanced charting and technical analysis software. <http://www.amibroker.com>

| |
|---------|
| 72.2229 |
| 67.7 |
| 67.7 |
| 67.7 |
| 67.7 |
| 59.9368 |
| 59.9368 |
| 59.9368 |
| 54.782 |
| 53.75 |
| 47.6507 |
| 47.6507 |
| 47.6507 |
| 43.5593 |
| 43.5593 |
| 43.5593 |
| 20 |
| 10 |
| 0 |
| 6 |
| 4 |
| 1.75163 |
| 0.26249 |
| -2 |
| 60 |
| 39.2387 |
| 19.5625 |
| 17.9735 |

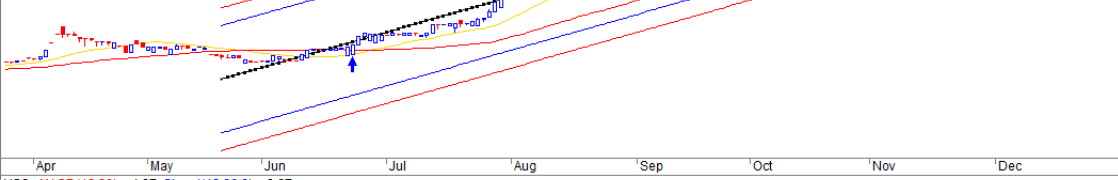
VC2 - Daily 20/12/2021 9:00:00 AM Open 63.7, Hi 70, Lo 63.7, Close 70 (9.5%) Vol 386,600 LinReg = 57.74, LinReg = 57.74, LinReg = 57.74, MA3(Close,50) = 49.95, MA4(Close,20) = 56.60

PTKT: VC2

Chỉ báo MACD tiếp tục phân kỳ mạnh với đường Tín hiệu cho thấy xu hướng Tăng của VC2 khá tích cực. Trong ngắn hạn, giá đã tiến sâu vào vùng quá mua và VC2 đang tiệm cận cận trên của đường kênh tăng nên khả năng sẽ có nhịp điều chỉnh kỹ thuật về vùng 60,000-63,000 đồng.

Hỗ trợ: 63,000 / 60,000

Kháng cự: 72,000 / 75,000



VC2 - MACD(12,26) = 4.37, Signal(12,26,9) = 3.27

VC2 - ADX(14) = 36.42, +DI = 51.08, -DI = 7.72

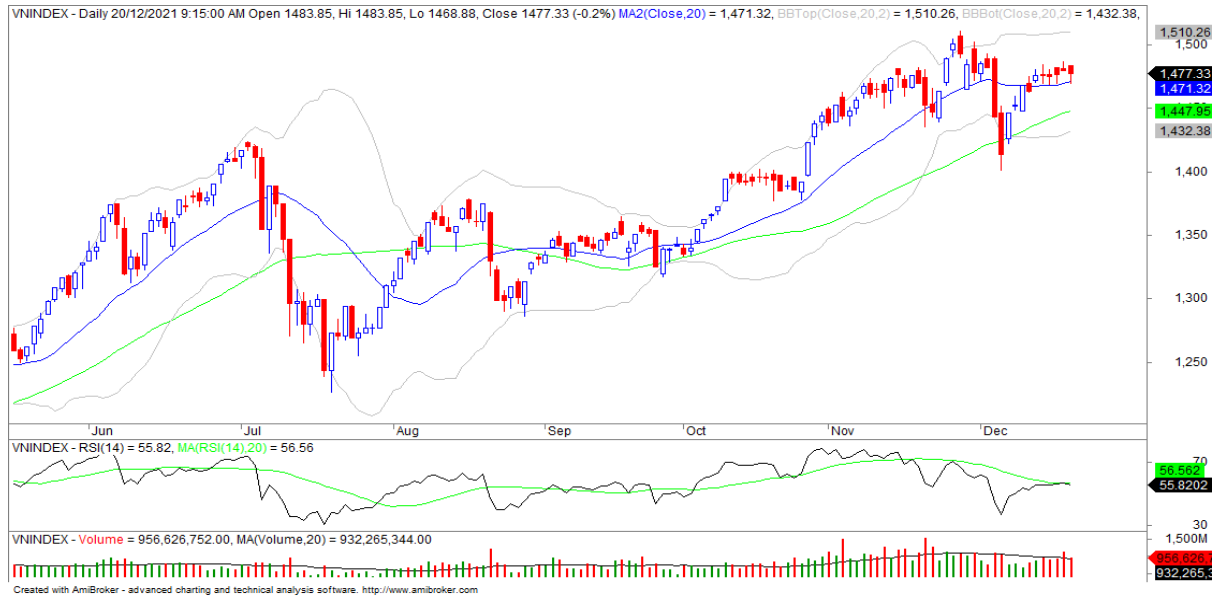
Created with AmiBroker - advanced charting and technical analysis software. <http://www.amibroker.com>

| |
|---------|
| 70 |
| 70 |
| 70 |
| 70 |
| 68.4997 |
| 68.4997 |
| 68.4997 |
| 57.7369 |
| 57.7369 |
| 57.7369 |
| 56.595 |
| 49.946 |
| 46.9744 |
| 46.9744 |
| 46.9744 |
| 43.3865 |
| 43.3865 |
| 43.3865 |
| 20 |
| 10 |
| 0 |
| 2 |
| 1 |
| 0 |
| 60 |
| 51.0811 |
| 36.4197 |
| 7.72416 |



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 | TRUNG TÍNH | TĂNG | 1500 | 1530 | 1210 | 970 |
| Chỉ số HNX-Index | TRUNG TÍNH | TĂNG | 470 | 500 | 300 | 180 |
| Chỉ số VN30 | TRUNG TÍNH | TĂNG | 1550 | 1570 | 1445 | 960 |
| Chỉ số VNMidcaps | TRUNG TÍNH | TĂNG | 1,730 | 1800 | 1650 | 963 |
| Chỉ số VNSmallcaps | TRUNG TÍNH | TĂNG | 1430 | 1450 | 1400 | 804 |



We Create Fortune

Sàn GDCK TPHCM (HSX)

| | Điểm | Chg% |
|----------|---------|--------|
| VNI | 1477.33 | -0.17% |
| VN30 | 1513.6 | 0.00% |
| VN Mid | 2124.4 | -0.40% |
| VN Small | 2123.02 | 0.24% |

Sàn GDCK Hà Nội (HSX)

| | Điểm | Chg% |
|--------------|--------|--------|
| HNI | 454.59 | -0.35% |
| HN30 | 776.01 | -0.30% |
| VNX AllSh | 1526.4 | -0.12% |

Sàn GDCK UPCoM (UPCoM)

| | Điểm | Chg% |
|-------|--------|--------|
| UPCoM | 111.02 | -0.52% |

| GDKN | GTGD (tỷ VND) | |
|---------|---------------|--|
| Mua | 1214.42 | |
| Bán | 1230.41 | |
| GT ròng | -15.99 | |

| GDKN | GTGD (tỷ VND) | |
|---------|---------------|--|
| Mua | 17.23 | |
| Bán | 11.93 | |
| GT ròng | 5.30 | |

| GDKN | GTGD (tỷ VND) | |
|---------|---------------|--|
| Mua | 7.77 | |
| Bán | 5.57 | |
| GT ròng | 2.20 | |

| Mã tăng lớn nhất* | Giá trị thay đổi (VND) | Chg% |
|-------------------|------------------------|-------|
| SGT | 2100 | 7.00% |
| FRT | 5700 | 6.99% |
| ACL | 1200 | 6.98% |
| NHA | 4600 | 6.96% |
| VPG | 3798 | 6.96% |

| Mã tăng lớn nhất* | Giá trị thay đổi (VND) | Chg% |
|-------------------|------------------------|-------|
| PTI | 5100 | 9.90% |
| L18 | 6100 | 9.90% |
| VMC | 2600 | 9.89% |
| TKU | 2900 | 9.83% |
| GKM | 3500 | 9.80% |

| Mã tăng lớn nhất* | Giá trị thay đổi (VND) | Chg% |
|-------------------|------------------------|--------|
| VCR | 6404 | 14.23% |
| TTN | 1666 | 6.10% |
| QTP | 797 | 4.66% |
| NNG | 1067 | 4.58% |
| VNB | 1029 | 4.40% |

| Mã giảm lớn nhất* | Giá trị thay đổi (VND) | Chg% |
|-------------------|------------------------|--------|
| TNT | -900 | -4.74% |
| VGC | -2800 | -4.55% |
| LCG | -1050 | -4.50% |
| DIG | -4000 | -4.40% |
| RDP | -600 | -4.35% |

| Mã giảm lớn nhất* | Giá trị thay đổi (VND) | Chg% |
|-------------------|------------------------|--------|
| PVL | -900 | -5.92% |
| IDC | -4800 | -5.53% |
| SRA | -600 | -5.04% |
| BTS | -500 | -4.17% |
| NBC | -700 | -4.12% |

| Mã giảm lớn nhất* | Giá trị thay đổi (VND) | Chg% |
|-------------------|------------------------|---------|
| LIC | -12791 | -13.25% |
| PGB | -1835 | -5.59% |
| HD6 | -2030 | -5.11% |
| PBC | -984 | -4.71% |
| PVM | -1064 | -4.36% |

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

| GTVH cao nhất | Tỷ đồng | |
|---------------|---------|--|
| VIC | 388,132 | |
| VHM | 367,944 | |
| VCB | 357,907 | |
| HPG | 208,885 | |
| GAS | 189,481 | |

| GTVH cao nhất | Tỷ đồng | |
|---------------|---------|--|
| THD | 85,400 | |
| IDC | 26,040 | |
| KSF | 21,840 | |
| VCS | 18,560 | |
| BAB | 16,870 | |

| GTVH cao nhất | Tỷ đồng | |
|---------------|---------|--|
| ACV | 179,250 | |
| MCH | 81,145 | |
| BSR | 69,755 | |
| VEA | 58,737 | |
| PGV | 42,740 | |

| KLGD nhiều nhất | Khối lượng | TB 30 ngày |
|-----------------|------------|------------|
| ROS | 51,797,400 | 32,166,177 |
| HAG | 48,861,900 | 32,184,209 |
| POW | 38,681,600 | 25,190,127 |
| HQC | 28,482,400 | 25,621,945 |
| FLC | 26,349,000 | 26,619,027 |

| KLGD nhiều nhất | Khối lượng | TB 30 ngày |
|-----------------|------------|------------|
| KLF | 11,993,281 | 10,393,094 |
| SHS | 8,014,169 | 10,431,680 |
| CEO | 7,672,375 | 6,337,681 |
| IDC | 6,728,360 | 3,242,257 |
| DL1 | 6,472,790 | 3,025,468 |

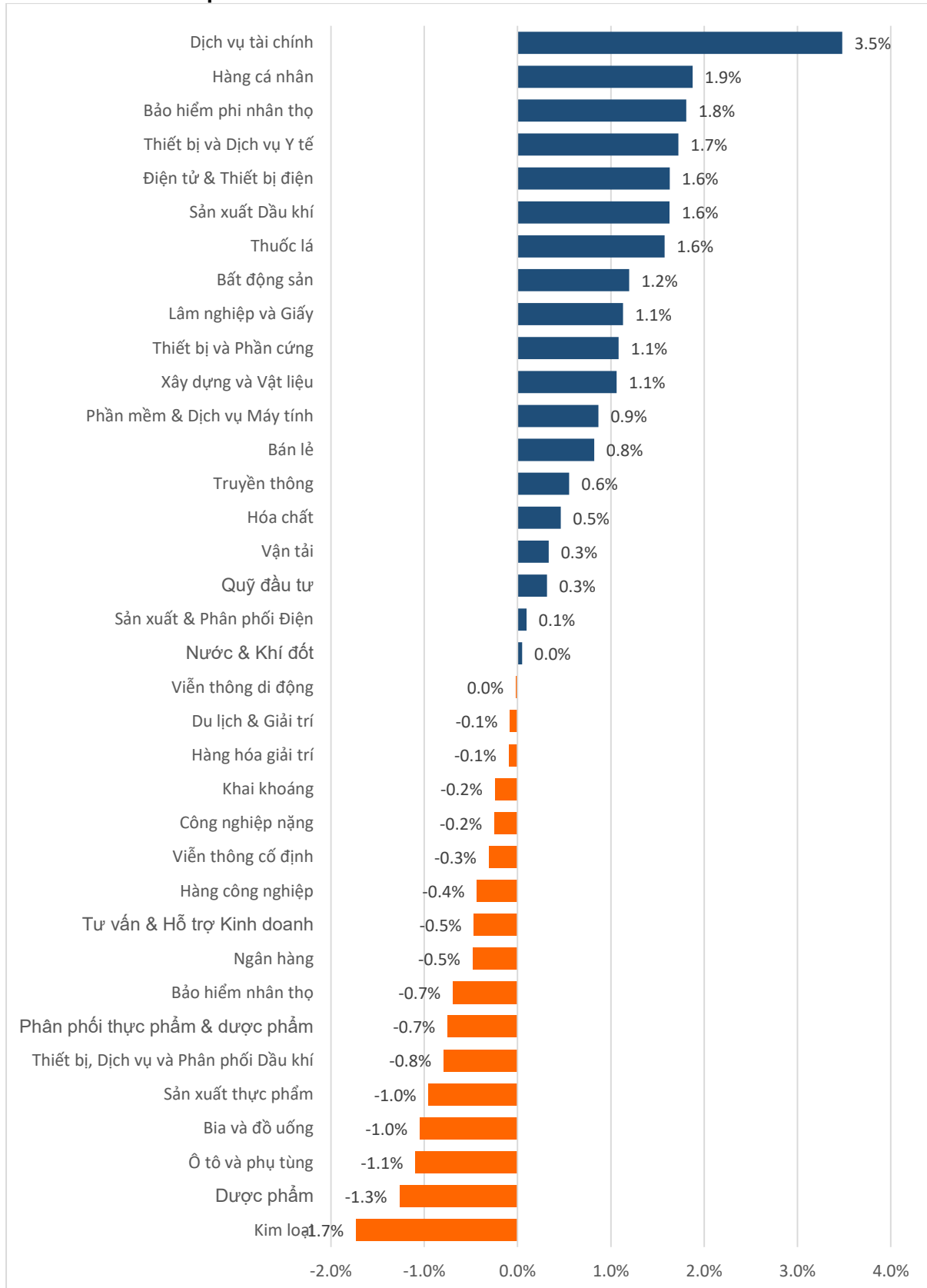
| KLGD nhiều nhất | Khối lượng | TB 30 ngày |
|-----------------|------------|------------|
| KLB | 10,044,332 | 181,553 |
| BSR | 8,532,931 | 10,603,163 |
| HHV | 8,028,416 | 11,434,695 |
| QTP | 6,442,193 | 1,429,802 |
| VGT | 6,151,738 | 5,426,490 |

Nguồn: Bloomberg & YSVN



We Create Fortune

DIỄN BIẾN GIAO DỊCH CÁC NHÓM NGÀNH



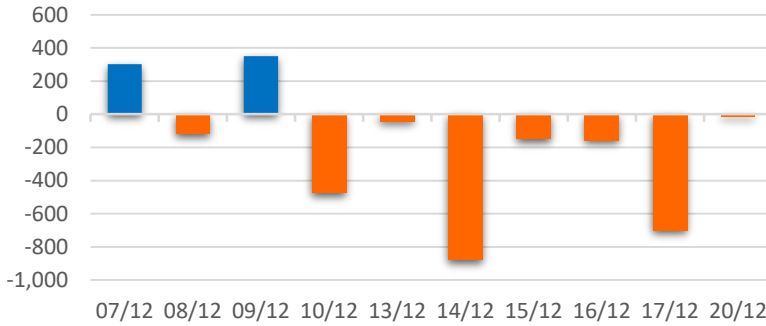
Nguồn: FinPro – YSVN



We Create **Fortune**

THÔNG KÊ GIAO DỊCH KHỐI NGOẠI

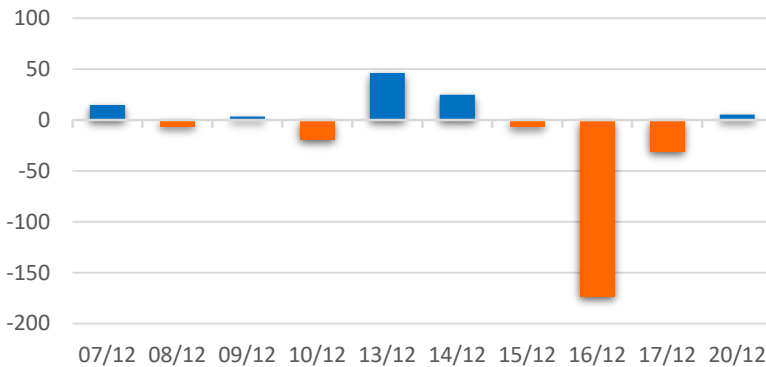
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HSX



| Mã CK | Giá trị mua ròng (tr. VND) | Mã CK | Giá trị Bán ròng (tr. VND) |
|-------|----------------------------|-------|----------------------------|
| VRE | 59,940 | CII | 128,359 |
| HPG | 58,997 | HSG | 41,629 |
| HDB | 49,524 | VIC | 35,896 |
| TCH | 37,737 | TPB | 25,394 |
| VNM | 33,659 | PC1 | 25,391 |

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

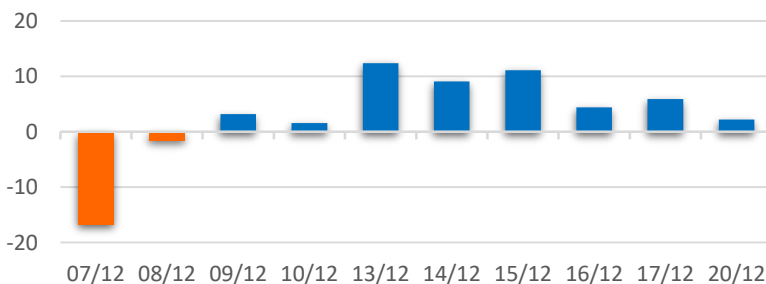
Diễn biến Mua/Bán ròng Khối ngoại HNX



| Mã CK | Giá trị mua ròng (tr. VND) | Mã CK | Giá trị Bán ròng (tr. VND) |
|-------|----------------------------|-------|----------------------------|
| IDC | 4,380 | NRC | 2,854 |
| VE1 | 1,878 | KLF | 1,533 |
| CEO | 1,769 | PVG | 1,497 |
| VCS | 1,565 | TIG | 787 |
| SHS | 1,541 | API | 464 |

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) |
|-------|----------------------------|-------|----------------------------|
| NTC | 2,759 | CLX | 1,986 |
| ACV | 460 | SDD | 469 |
| CTR | 347 | CSI | 220 |
| HHV | 321 | CST | 163 |
| HND | 284 | VEA | 91 |

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

Nguồn: FiinPro – YSVN

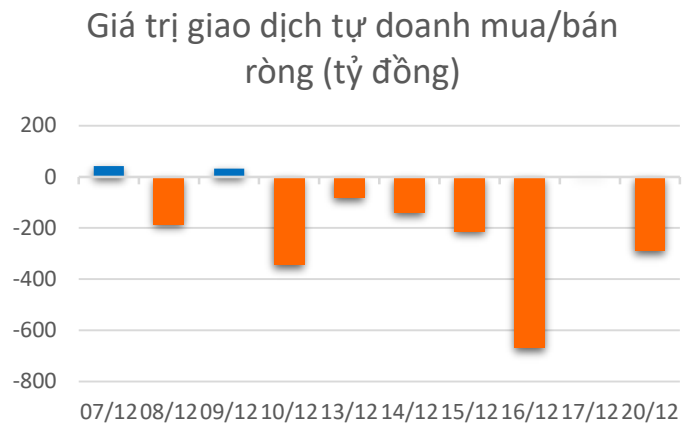


We Create **Fortune**

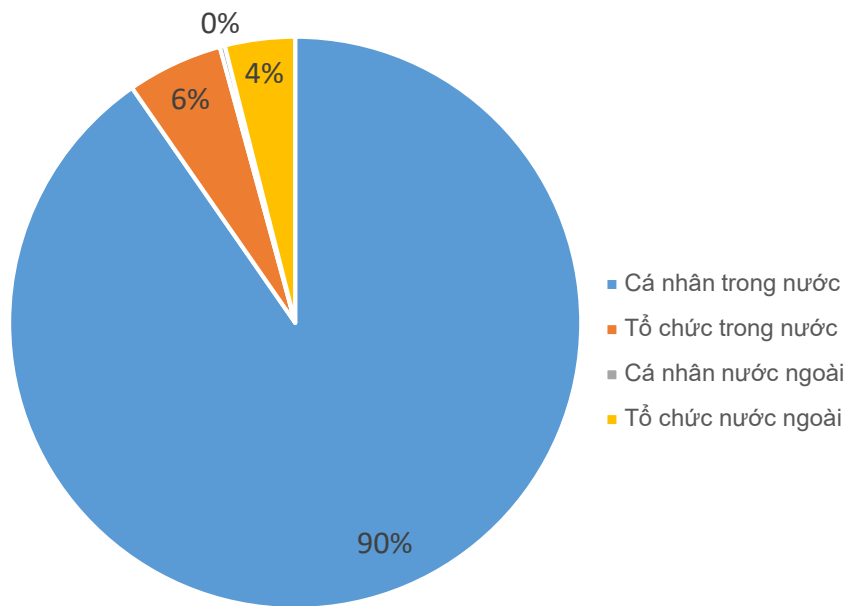
THỐNG KÊ GIAO DỊCH TỰ DOANH

| Mã CK | Giá trị mua ròng (tr. VND) | Mã CK | Giá trị Bán ròng (tr. VND) |
|-------|----------------------------|-------|----------------------------|
| AGM | 28,856 | GEX | 130,542 |
| POW | 15,228 | FPT | 26,077 |
| BVH | 14,425 | HPG | 24,637 |
| ANV | 2,928 | MBB | 18,496 |
| PVD | 2,665 | MSN | 16,656 |

Top 5 các mã đạt GDTD lớn nhất



CƠ CẤU THỊ TRƯỜNG CHỨNG KHOÁN VIỆT NAM

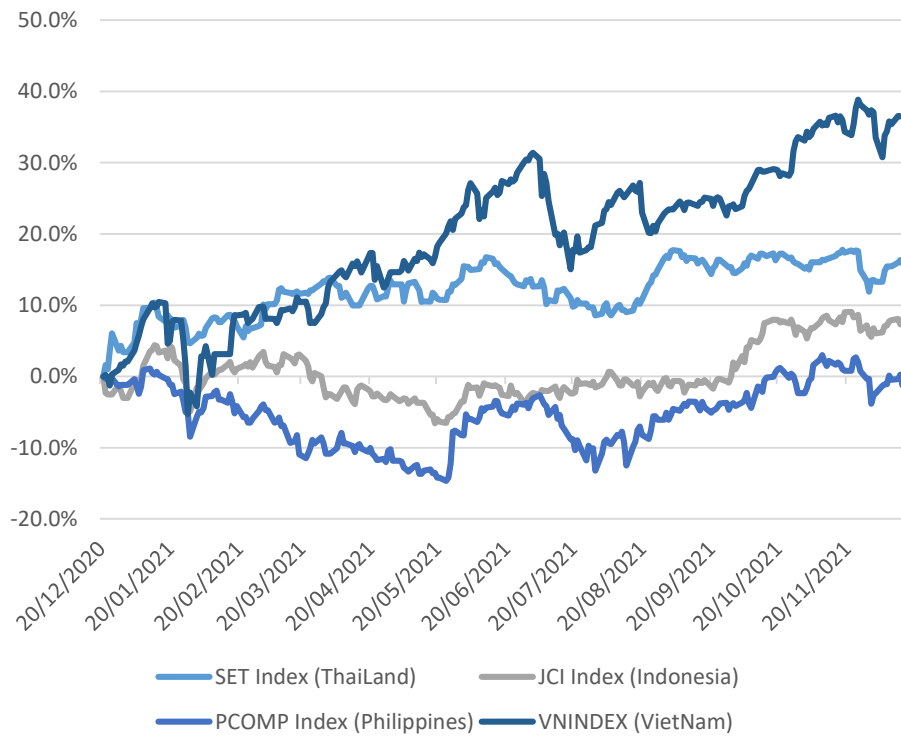


Nguồn: FiinPro – YSVN



We Create Fortune

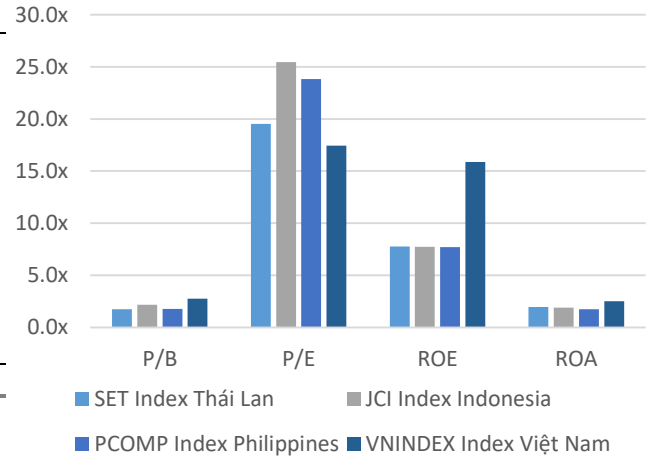
Diễn biến các thị trường trong khu vực



Dữ liệu thị trường các quốc gia trong khu vực

| | | Thái Lan | Indonesia | Philippines | Việt Nam |
|-----------|--------|----------|-----------|-------------|----------|
| P/B | | 1.7x | 2.2x | 1.8x | 2.8x |
| P/E | | 19.5x | 25.46 | 23.8x | 17.4x |
| ROE | % | 7.76 | 7.73 | 7.69 | 15.87 |
| ROA | % | 1.95 | 1.91 | 1.73 | 2.53 |
| Vốn hóa | Tỷ USD | 571.51 | 573.41 | 194.36 | 251.43 |
| GTGD | Tỷ USD | 2.61 | 0.76 | 0.12 | 1.39 |
| LS cổ tức | % | 2.73 | 1.95 | 1.59 | 1.15 |

Nguồn: Bloomberg & YSVN





We Create **Fortune**

CÔNG TY 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

Lý Thị Hiền

Trưởng phòng NC-PT

+84 28 3622 6868 ext 3908
hien.ly@yuanta.com.vn

Quách Đức Khánh

Phó Phòng NC-PT

+84 28 3622 6868 ext 3833
khanh.quach@yuanta.com.vn

Khổng Hữu Hiệp

Chuyên viên phân tích cao cấp

+84 28 3622 6868 ext 3912
hiep.khong@yuanta.com.vn

Nguyễn Trịnh Ngọc Hồng

Chuyên viên phân tích cao cấp

+84 28 3622 6868 ext 3832
hong.nguyen@yuanta.com.vn

Phạm Tấn Phát

Chuyên viên phân tích cao cấp

+84 28 3622 6868 ext 3880
phat.pham@yuanta.com.vn

Phòng Môi giới khách hàng cá nhân

Phạm Đắc Thành

Giám đốc Khu vực Miền Bắc

+84 28 3622 6868 ext 3416
thanh.pham@yuanta.com.vn

Võ Thị Thu Thủy

Giám đốc chi nhánh Bình Dương

+84 28 3622 6868 ext 3505
thuy.vo@yuanta.com.vn

Lương Kỳ Ty

Giám đốc chi nhánh Chợ Lớn

+84 28 3622 6868 ext 3653
ty.luong@yuanta.com.vn

Bùi Quốc Phong

Giám đốc chi nhánh Đồng Nai

+84 28 3622 6868 ext 3701
phong.bui@yuanta.com.vn

Võ Đình Tuấn

Giám đốc chi nhánh Đà Nẵng

+84 28 3622 6868 ext 3301
tuan.vo@yuanta.com.vn

Nguyễn Việt Quang

Giám đốc chi nhánh Hà Nội

+84 28 3622 6868 ext 3404
quang.nguyen@yuanta.com.vn

Đinh Thị Thu Cúc

Giám đốc chi nhánh Vũng Tàu

+84 28 3622 6868 ext 3203
cuc.dinh@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 months 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 any form or manner, without the express written