

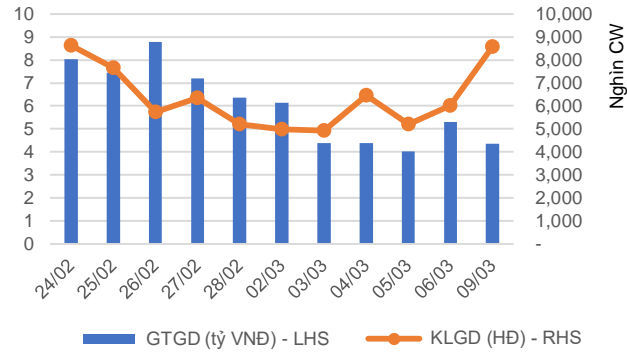


## Bản tin chứng quyền ngày 09/03/2020

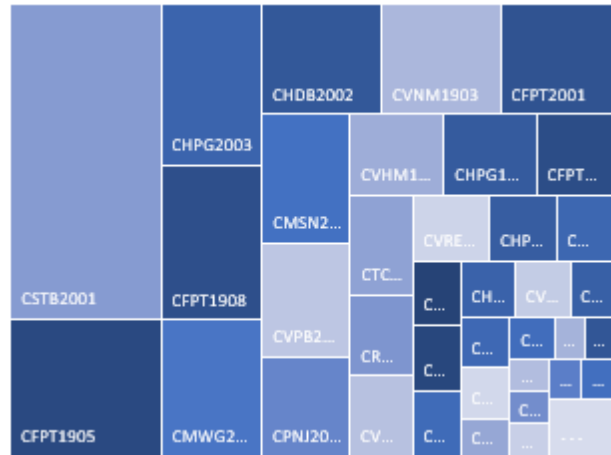
### Thị trường tiếp tục chìm trong sắc đỏ

Diễn biến hoảng loạn của thị trường cơ sở đã tác động mạnh lên thị trường chứng quyền. Ngoài hai chứng quyền của MSN là CMSN1902 và CMSN1903 tăng điểm, hầu như tất cả các chứng quyền trên thị trường đều giảm điểm với mức giảm sâu. Thanh khoản tiếp tục giữ ở mức rất thấp như những phiên trước. Hiện chúng tôi vẫn giữ quan điểm thị trường chứng quyền vẫn có mức độ rủi ro cao và chưa phải thời điểm phù hợp để nhà đầu tư có thể giải ngân.

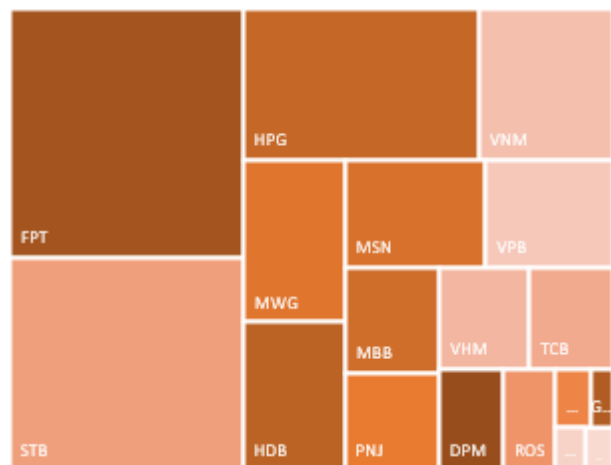
### Giá trị giao dịch và Khối lượng giao dịch



### Phân bổ GTGD theo mã chứng quyền



### Phân bổ GTGD theo mã chứng khoán cơ sở





We Create Fortune

KẾT QUẢ GIAO DỊCH TRONG PHIÊN VÀ CÁC CHỈ SỐ LIÊN QUAN

Mã	Thay đổi(+/-%)	Đóng cửa	KLGD (Hợp đồng)	GTGD (tỷ VNĐ)	Trạng thái tiền	Premium	Đòn bẩy	Số phiên còn lại	Độ biến động ngầm định
CDPM2001	-27.9%	310	167,690	0.05	OTM	30.9%	1.34	72	61%
CDPM2002	-22.6%	1,370	36,000	0.05	OTM	43.3%	1.58	200	58%
CFPT1905	-48.9%	1,450	218,310	0.33	OTM	12.2%	3.96	30	45%
CFPT1906	-60.9%	180	441,150	0.10	OTM	15.1%	0.83	20	53%
CFPT1908	-42.1%	1,100	188,610	0.25	OTM	13.9%	4.66	70	43%
CFPT2001	-34.7%	640	285,550	0.20	OTM	17.7%	3.14	73	48%
CFPT2002	-4.8%	1,580	590	-	OTM	21.6%	2.62	95	46%
CGMD1901	-37.5%	50	7,600	-	OTM	48.7%	0.00	34	71%
CGMD2001	-40.0%	90	218,530	0.02	OTM	42.1%	0.05	73	53%
CHDB2001	-35.7%	900	13,610	0.01	OTM	18.6%	2.96	72	52%
CHDB2002	-45.6%	800	233,380	0.21	ITM	6.0%	8.98	22	51%
CHDB2003	-21.1%	1,760	6,000	0.01	OTM	36.8%	1.49	200	57%
CHPG1907	-43.3%	1,400	75,800	0.12	OTM	7.4%	7.61	30	50%
CHPG1909	-41.4%	340	196,930	0.07	OTM	21.6%	2.43	47	52%
CHPG2001	-76.2%	240	49,040	0.04	OTM	17.4%	8.96	79	30%
CHPG2002	-27.2%	830	54,790	0.05	OTM	51.8%	1.17	200	54%
CHPG2003	-36.9%	410	619,580	0.26	OTM	11.9%	5.30	36	55%
CMBB1903	-40.9%	520	128,270	0.06	OTM	17.0%	0.86	30	53%
CMBB1905	-60.0%	100	362,290	0.04	OTM	20.5%	0.04	20	55%
CMBB2001	-33.6%	750	64,000	0.05	OTM	16.9%	3.11	73	52%
CMSN1902	5.3%	200	170,630	0.03	OTM	51.7%	0.01	47	75%
CMSN1903	135.3%	400	75,790	0.02	OTM	11.0%	0.14	4	158%
CMSN2001	-3.1%	1,560	110,500	0.18	OTM	41.5%	1.47	200	64%
CMWG1907	-60.0%	40	218,700	0.01	OTM	30.8%	0.00	20	59%
CMWG2001	-36.4%	490	5,090	-	OTM	30.2%	0.56	73	59%
CMWG2002	-42.3%	560	349,350	0.22	OTM	20.5%	2.86	87	46%
CMWG2003	-57.1%	150	85,790	0.02	OTM	21.0%	0.56	32	49%
CNVL2001	0.0%	-	-	-	OTM	24.3%	#DIV/0!	200	1%
CPNJ2001	-79.2%	200	317,030	0.14	OTM	12.5%	6.69	32	34%
CREE1903	-56.0%	730	2,590	-	OTM	22.8%	0.33	30	61%
CREE1905	-23.8%	800	19,400	0.01	OTM	23.7%	1.63	70	64%
CREE2001	-30.8%	360	50,830	0.02	OTM	26.4%	1.23	73	59%
CROS2001	-27.3%	80	1,032,600	0.08	OTM	291.6%	0.00	72	170%
CSBT2001	-29.3%	2,820	300	-	OTM	23.7%	2.72	200	48%
CSTB2001	-31.5%	1,500	461,460	0.76	ITM	9.6%	5.32	72	52%
CSTB2002	-17.9%	2,340	750	-	OTM	24.8%	2.57	200	60%
CTCB1902	-34.7%	1,690	58,220	0.10	OTM	10.4%	5.83	62	45%
CTCB2001	-72.8%	280	46,890	0.03	OTM	14.6%	7.01	73	30%
CVHM1902	-48.6%	1,790	66,430	0.12	OTM	15.3%	4.04	30	48%
CVHM1903	-66.7%	70	6,000	-	OTM	12.7%	0.00	4	86%
CVHM2001	-19.8%	1,700	10,200	0.02	OTM	36.9%	2.02	200	52%
CVIC1902	-35.9%	1,950	10	-	OTM	19.7%	0.28	30	53%
CVIC1903	-29.4%	240	20,010	0.01	OTM	28.4%	0.09	47	56%
CVIC2001	-18.3%	2,010	100	-	OTM	39.7%	0.93	200	52%
CVJC1902	-61.1%	2,110	3,300	0.01	OTM	16.4%	0.23	30	46%
CVJC2001	-25.8%	660	500	-	OTM	58.4%	0.03	200	51%
CVNM1902	0.0%	40	17,110	-	OTM	37.9%	0.00	11	92%
CVNM1903	-60.1%	1,010	143,090	0.21	OTM	24.8%	0.04	30	50%
CVNM1904	-66.7%	20	1,068,340	0.02	OTM	37.3%	0.00	20	59%
CVNM1905	-52.6%	90	5,650	-	OTM	31.6%	0.00	34	55%
CVNM2001	-35.7%	360	205,100	0.08	OTM	27.4%	0.56	73	50%
CVNM2002	-13.4%	1,420	360	-	OTM	52.8%	0.29	200	53%
CVPB2001	-22.4%	3,300	49,070	0.16	ITM	3.9%	3.83	73	57%
CVPB2002	-26.0%	2,700	17,680	0.05	ITM	0.4%	4.74	20	42%
CVPB2003	-10.9%	6,770	210	-	ITM	12.4%	3.43	95	80%
CVRE1902	-31.3%	110	262,750	0.02	OTM	24.1%	0.18	20	69%
CVRE1903	-38.2%	210	8,100	-	OTM	36.4%	0.29	47	57%



We Create **Fortune**

CVRE1904	-33.3%	20	50,000	-	OTM	22.6%	0.00	4	112%
CVRE2001	-25.0%	480	159,690	0.08	OTM	45.8%	0.91	138	60%
CVRE2002	-34.0%	330	111,200	0.04	OTM	25.5%	2.29	73	53%
CVRE2003	-16.7%	1,200	100	-	OTM	52.2%	1.06	200	57%

Nguồn: Fiipro, YSVN

Premium = (Giá thực hiện + Giá chứng quyền x Tỷ lệ chuyển đổi) - Giá hiện tại của CKCS (Chênh lệch giữa Giá hòa vốn và giá hiện tại của CKCS).  
Đòn bẩy (Effective gearing) càng cao thì độ biến động theo CKCS càng lớn.  
Để hạn chế rủi ro, NĐT nên lựa chọn những Chứng quyền đang có Trạng thái tiền dương (ITM), có Tỷ lệ Premium hoặc Độ biến động ngầm định thấp.  
Ngoài ra, NĐT cũng nên ưu tiên giao dịch các Chứng quyền có Số phiên còn lại (thời gian tới khi đáo hạn) cao (trên 02 tuần) để hạn chế rủi ro.

**BẢNG TỔNG HỢP KHUYẾN NGHỊ KỸ THUẬT CỔ PHIẾU CƠ SỞ**

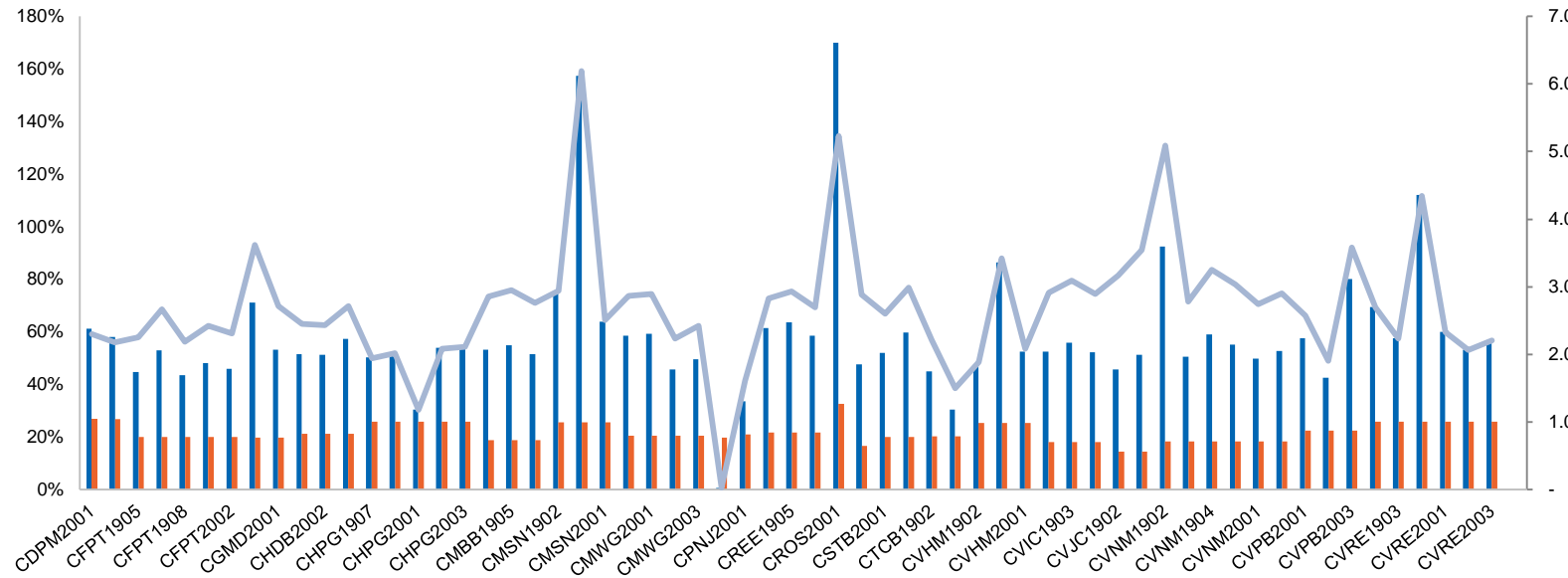
Mã	Giá khuyến nghị	Giá hiện tại	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức mục tiêu ngắn hạn	Upside ngắn hạn so với giá hiện tại	Mức cắt lỗ ngắn hạn	Reward/Risk
DPM	12.75	11.60	GIẢM	GIẢM	13.84	9%	12.06	1.59
FPT	56.00	50.30	GIẢM	GIẢM	62.52	12%	51.63	1.49
HPG		20.85	GIẢM	TĂNG			23.32	
MBB		19.25	GIẢM	GIẢM			21.52	
MSN	54.40	52.00	TĂNG	GIẢM	62.97	16%	48.62	1.48
MWG		95.90	GIẢM	GIẢM			107.90	
NVL		53.00	GIẢM	GIẢM			55.39	
PNJ		75.10	GIẢM	GIẢM			83.97	
REE		29.90	GIẢM	GIẢM			33.42	
STB	12.35	11.40	GIẢM	TĂNG	13.94	13%	11.54	1.96
VHM		75.30	GIẢM	GIẢM			83.24	
VIC	110.00	97.70	GIẢM	TĂNG	125.77	14%	104.03	2.64
VNM		97.00	GIẢM	GIẢM			108.66	
VJC		113.50	GIẢM	GIẢM			123.76	
VRE		26.55	GIẢM	GIẢM			29.89	

Nguồn: YSVN



We Create Fortune

## ĐỘ BIẾN ĐỘNG NGẦM ĐỊNH CỦA CHỨNG QUYỀN VS. ĐỘ BIẾN ĐỘNG QUÁ KHỨ CỦA CKCS



Nguồn: YSVN

(\*) Cột màu cam là Độ biến động quá khứ của cổ phiếu cơ sở; Cột màu xanh là Độ biến động ngầm định của CW; Đường trend line màu xanh là tỷ lệ Độ biến động ngầm định/Độ biến động lịch sử.

(\*) NĐT có thể sử dụng “Độ biến động ngầm định” để so sánh các chứng quyền có cùng chứng khoán cơ sở. Độ biến động ngầm định càng lớn thì kỳ vọng về mức độ biến động giá của CKCS càng cao (hay nói cách khác, Độ biến động ngầm định càng lớn thì chứng quyền càng đắt).

## THÔNG TIN CHỨNG QUYỀN

Mã chứng quyền	TCPH	Thời hạn	Tỷ lệ chuyển đổi	Giá phát hành	Khối lượng phát hành	Giá thực hiện	Ngày giao dịch cuối cùng
CDPM2001	KISVN	6 tháng	2.00000 : 1	1,000	2,000,000	14,567	17/06/2020
CDPM2002	KISVN	11 tháng	1.00000 : 1	1,700	2,000,000	15,252	14/12/2020
CFPT1905	SSI	6 tháng	1.00000 : 1	9,900	5,000,000	55,000	20/04/2020
CFPT1906	HCM	3 tháng	5.00000 : 1	1,700	1,000,000	57,000	06/04/2020
CFPT1908	MBS	6 tháng	3.00000 : 1	3,150	2,400,000	54,000	15/06/2020
CFPT2001	HCM	6 tháng	5.00000 : 1	1,600	5,000,000	56,000	18/06/2020
CFPT2002	VCI	6 tháng	2.00000 : 1	3,300	1,000,000	58,000	20/07/2020
CGMD1901	MBS	3 tháng	3.00000 : 1	1,680	1,500,000	26,400	24/04/2020
CGMD2001	HCM	6 tháng	4.00000 : 1	1,000	5,000,000	25,000	18/06/2020
CHDB2001	KISVN	6 tháng	2.00000 : 1	2,000	5,000,000	29,099	17/06/2020
CHDB2002	MBS	3 tháng	2.00000 : 1	1,950	1,500,000	26,000	08/04/2020
CHDB2003	KISVN	11 tháng	2.00000 : 1	2,700	2,000,000	32,123	14/12/2020
CHPG1907	SSI	3 tháng	1.00000 : 1	4,200	1,500,000	21,000	20/04/2020
CHPG1909	KISVN	3 tháng	2.00000 : 1	1,800	3,000,000	24,680	13/05/2020
CHPG2001	HCM	6 tháng	2.00000 : 1	1,800	5,000,000	24,000	26/06/2020
CHPG2002	KISVN	11 tháng	2.00000 : 1	1,700	3,000,000	29,999	14/12/2020
CHPG2003	MBS	3.5 tháng	3.00000 : 1	1,570	6,000,000	22,100	28/04/2020
CMBB1903	SSI	6 tháng	1.00000 : 1	4,000	2,400,000	22,000	20/04/2020
CMBB1905	HCM	6 tháng	2.00000 : 1	1,700	2,000,000	23,000	06/04/2020
CMBB2001	HCM	6 tháng	2.00000 : 1	1,600	5,000,000	21,000	18/06/2020

We Create **Fortune**

CMSN1902	KISVN	4 tháng	5.00000 : 1	3,000	1,500,000	77,889	13/05/2020
CMSN1903	MBS	6.5 tháng	5.00000 : 1	1,350	1,000,000	55,700	13/03/2020
CMSN2001	KISVN	11 tháng	5.00000 : 1	2,300	2,000,000	65,789	14/12/2020
CMWG1907	HCM	3 tháng	10.00000 : 1	1,900	1,800,000	125,000	06/04/2020
CMWG2001	HCM	6 tháng	10.00000 : 1	1,700	5,000,000	120,000	18/06/2020
CMWG2002	MBS	6 tháng	10.00000 : 1	1,950	2,000,000	110,000	08/07/2020
CMWG2003	MBS	3.5 tháng	10.00000 : 1	1,530	4,000,000	114,500	22/04/2020
CNVL2001	KISVN	11 tháng	4.00000 : 1	2,300	2,000,000	65,888	14/12/2020
CPNJ2001	MBS	3.5 tháng	5.00000 : 1	2,200	2,000,000	83,500	22/04/2020
CREE1903	SSI	6 tháng	1.00000 : 1	7,600	1,000,000	36,000	20/04/2020
CREE1905	MBS	6 tháng	3.00000 : 1	2,150	2,000,000	34,600	15/06/2020
CREE2001	HCM	6 tháng	5.00000 : 1	1,100	5,000,000	36,000	18/06/2020
CROS2001	KISVN	6 tháng	4.00000 : 1	1,500	10,000,000	26,468	17/06/2020
CSBT2001	KISVN	11 tháng	1.00000 : 1	2,900	2,000,000	21,111	14/12/2020
CSTB2001	KISVN	6 tháng	1.00000 : 1	1,500	5,000,000	10,999	17/06/2020
CSTB2002	KISVN	11 tháng	1.00000 : 1	1,700	3,000,000	11,888	14/12/2020
CTCB1902	VND	5 tháng	1.00000 : 1	5,300	5,000,000	21,000	03/06/2020
CTCB2001	HCM	6 tháng	2.00000 : 1	1,700	5,000,000	23,000	18/06/2020
CVHM1902	SSI	5 tháng	1.00000 : 1	18,600	3,000,000	85,000	20/04/2020
CVHM1903	MBS	6 tháng	5.00000 : 1	2,000	2,400,000	84,500	13/03/2020
CVHM2001	KISVN	11 tháng	5.00000 : 1	3,100	2,000,000	94,567	14/12/2020
CVIC1902	SSI	3.5 tháng	1.00000 : 1	22,700	1,000,000	115,000	20/04/2020
CVIC1903	KISVN	3 tháng	10.00000 : 1	2,100	2,000,000	123,000	13/05/2020
CVIC2001	KISVN	11 tháng	5.00000 : 1	3,800	2,000,000	126,468	14/12/2020
CVJC1902	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	27,900	1,000,000	130,000	20/04/2020
CVJC2001	KISVN	11 tháng	10.00000 : 1	2,400	2,000,000	173,137	14/12/2020
CVNM1902	KISVN	3 tháng	10.00000 : 1	1,840	1,500,000	133,333	24/03/2020
CVNM1903	SSI	3 tháng	1.00000 : 1	26,600	1,500,000	120,000	20/04/2020
CVNM1904	HCM	6 tháng	10.00000 : 1	1,900	2,000,000	133,000	06/04/2020
CVNM1905	MBS	3 tháng	10.00000 : 1	2,500	3,000,000	126,800	24/04/2020
CVNM2001	HCM	6 tháng	10.00000 : 1	1,700	5,000,000	120,000	18/06/2020
CVNM2002	KISVN	11 tháng	5.00000 : 1	3,200	3,000,000	141,111	14/12/2020
CVPB2001	HCM	6 tháng	2.00000 : 1	1,500	5,000,000	20,000	18/06/2020
CVPB2002	VPBS	3 tháng	2.00000 : 1	1,000	2,000,000	20,300	06/04/2020
CVPB2003	VCI	6 tháng	1.00000 : 1	5,000	1,500,000	22,000	20/07/2020
CVRE1902	HCM	3 tháng	4.00000 : 1	1,300	1,500,000	32,500	06/04/2020
CVRE1903	KISVN	6.5 tháng	2.00000 : 1	2,700	1,000,000	35,789	13/05/2020
CVRE1904	MBS	3 tháng	3.00000 : 1	1,550	1,500,000	32,500	13/03/2020
CVRE2001	KISVN	9 tháng	4.00000 : 1	1,500	8,000,000	36,789	17/09/2020
CVRE2002	HCM	6 tháng	4.00000 : 1	1,400	5,000,000	32,000	18/06/2020
CVRE2003	KISVN	11 tháng	2.00000 : 1	3,000	3,000,000	37,999	14/12/2020

Nguồn: Fiinpro, 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

**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

**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

**Nguyễn Thanh Tùng**

**Giám đốc Môi giới Hội Sở**

+84 28 3622 6868 ext 3609  
tung.nguyen@yuanta.com.vn

**Nguyễn Việt Quang**

**Giám đốc chi nhánh Hà Nội**

+84 28 3622 6868 ext 3404  
quang.nguyen@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

**Chung Kim Hoa**

**Giám đốc Khối khách hàng người Hoa**

+84 28 3622 6868 ext 3828  
hoa.chung@yuanta.com.vn

**Võ Thị Thu Thủy**

**Giám đốc chi nhánh Bình Dương**

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

**Võ Đình Tuấn**

**Giám đốc Chi Nhánh Đà Nẵng**

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

**Phù Vĩnh Quế**

**Giám đốc chi nhánh Chợ Lớn**

+84 28 3622 6868  
que.phu@yuanta.com.vn

**Bùi Quốc Phong**

**Giám đốc chi nhánh Đồng Nai**

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



## 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 affected 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