





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
CACB2201	-5.9%	320	303,900	0.10	OTM	21.9%		50	56%
CACB2203	-3.5%	820	43,200	0.04	OTM	17.6%		71	54%
CACB2204	2.1%	1,470	148,900	0.21	OTM	17.5%		85	54%
CFPT2201	-11.0%	970	482,700	0.47	OTM	13.0%	5.16	50	55%
CFPT2203	2.7%	2,320	575,900	1.30	ITM	3.6%	8.83	15	62%
CFPT2204	-35.2%	1,880	26,200	0.05	OTM	24.0%	2.53	106	79%
CHDB2201	-5.9%	160	262,800	0.04	OTM	32.5%	2.41	51	63%
CHDB2203	-10.0%	90	103,600	0.01	OTM	22.2%	3.44	25	61%
CHDB2204	5.3%	200	4,700	-	OTM	32.9%	4.39	55	50%
CHDB2205	-4.3%	440	78,500	0.03	OTM	22.1%	3.55	72	64%
CHDB2206	-2.6%	370	8,100	-	OTM	37.3%	2.09	125	71%
CHDB2207	-27.2%	1,820	8,400	0.01	OTM	24.8%	2.40	106	90%
CHPG2201	10.0%	110	1,533,600	0.15	OTM	76.6%	0.06	73	88%
CHPG2202	-12.5%	70	1,421,400	0.09	OTM	89.9%	0.00	51	102%
CHPG2203	12.5%	90	233,000	0.02	OTM	80.4%	0.01	50	84%
CHPG2206	0.0%	60	4,700	-	OTM	72.1%	0.00	25	126%
CHPG2207	12.5%	90	4,800	-	OTM	80.1%	0.02	55	75%
CHPG2208	3.3%	310	333,300	0.10	OTM	44.5%	0.67	63	80%
CHPG2209	7.1%	150	8,200	-	OTM	62.6%	0.00	30	129%
CHPG2210	-18.2%	90	198,700	0.02	OTM	68.7%	0.16	72	75%
CHPG2211	0.0%	250	268,700	0.07	OTM	58.2%	0.34	71	75%
CHPG2212	13.8%	330	1,928,800	0.61	OTM	39.4%	1.73	120	72%
CHPG2213	10.7%	1,650	1,182,900	1.95	OTM	38.9%	1.13	80	109%
CHPG2214	14.3%	400	243,000	0.09	OTM	46.1%	1.21	125	83%
CKDH2201	33.3%	80	334,100	0.02	OTM	58.9%	0.01	61	67%
CKDH2203	0.0%	20	973,600	0.01	OTM	45.6%	0.00	5	123%
CKDH2204	-20.0%	40	24,500	-	OTM	36.9%	0.01	25	68%
CKDH2205	0.0%	80	18,200	-	OTM	48.6%	0.08	55	51%
CKDH2206	18.2%	130	700	-	OTM		0.15	50	66%
CKDH2207	28.6%	630	1,000	-	OTM	34.0%	0.96	85	63%
CKDH2208	-12.9%	2,090	9,300	0.02	OTM	27.5%	2.11	106	104%
CMBB2201	-9.7%	560	344,400	0.19	OTM	22.0%	3.56	50	57%
CMBB2203	6.7%	160	11,400	-	OTM	42.7%	1.14	55	55%
CMBB2204	-7.4%	750	18,000	0.01	OTM	29.5%	2.82	85	57%
CMBB2205	-4.3%	1,350	395,600	0.54	OTM	38.2%	1.11	80	86%
CMBB2206	-1.7%	570	280,400	0.15	ITM	11.2%	3.63	60	88%
CMBB2207	-3.2%	600	308,100	0.18	ITM	17.4%	2.92	125	74%
CMSN2201	-35.7%	180	1,207,500	0.22	OTM	39.5%	1.13	51	67%
CMSN2202	0.0%	270	38,100	0.01	OTM	25.1%	6.94	63	42%
CMSN2203	0.0%	130	115,600	0.02	OTM	24.7%	2.30	30	65%
CMSN2204	2.1%	980	57,700	0.06	OTM	21.7%	3.66	85	59%
CMSN2205	-7.4%	750	110,500	0.09	OTM	24.3%	2.97	120	64%
CMSN2206	0.0%	580	42,700	0.02	OTM	39.7%	1.86	125	70%
CMSN2207	0.0%	1,210	-	-	OTM	36.0%	2.19	129	67%
CMSN2208	-27.5%	1,740	300	-	OTM	26.4%	2.13	63	130%
CMWG2201	18.2%	1,300	103,300	0.14	OTM	14.6%	4.45	50	66%
CMWG2202	3.0%	340	124,500	0.04	OTM	14.2%	6.67	15	57%
CMWG2203	9.1%	1,080	81,100	0.07	OTM	20.8%	4.31	55	59%
CMWG2204	5.6%	750	88,500	0.07	OTM	18.5%	5.38	63	51%
CMWG2205	2.7%	770	468,700	0.38	OTM	26.8%	4.03	85	54%
CMWG2206	5.6%	1,310	83,600	0.11	OTM	47.8%	1.59	129	72%
CNVL2201	0.0%	160	73,300	0.01	OTM	31.3%	0.04	61	61%
CNVL2202	-4.8%	200	32,400	0.01	OTM	12.4%	1.55	25	59%
CNVL2203	-17.6%	280	12,200	-	OTM	26.9%	0.08	55	46%
CNVL2204	-3.8%	250	12,500	-	OTM	21.6%	0.38	50	61%
CNVL2205	-1.5%	670	200	-	OTM	25.1%	1.69	120	65%
CNVL2206	10.0%	660	2,200	-	OTM	27.8%	1.28	125	67%



We Create Fortune

CNVL2207	0.0%	1,030	-	-	OTM	27.4%	1.36	129	64%
CPDR2201	5.6%	190	86,400	0.01	OTM	60.2%		61	64%
CPDR2202	-33.3%	40	8,900	-	OTM	30.2%		25	61%
CPDR2203	4.8%	220	216,800	0.04	OTM	30.4%		50	67%
CPDR2204	18.0%	590	100	-	OTM	28.9%		125	77%
CPNJ2201	8.2%	3,440	56,700	0.18	ITM	4.9%	3.96	50	72%
CPNJ2202	2.2%	910	165,000	0.15	ITM	5.3%	4.39	60	58%
CPNJ2203	1.1%	920	86,600	0.08	ITM	14.1%	3.43	125	59%
CPNJ2204	11.2%	1,490	1,100	-	OTM	36.1%	2.08	129	70%
CPOW2201	50.0%	30	339,200	0.01	OTM	31.4%		3	178%
CPOW2202	0.0%	350	42,500	0.02	OTM	54.3%		90	106%
CPOW2203	0.0%	520	644,000	0.35	OTM	30.8%		38	100%
CSTB2201	5.3%	200	808,300	0.18	OTM	36.7%	1.78	51	74%
CSTB2202	-6.7%	280	237,700	0.07	OTM	33.0%	3.41	50	59%
CSTB2205	33.3%	40	119,000	-	OTM	54.4%	0.03	25	98%
CSTB2206	0.0%	120	8,200	-	OTM	67.0%	0.44	55	70%
CSTB2207	-28.6%	100	62,300	0.01	OTM	30.0%	2.03	30	70%
CSTB2208	-10.0%	270	43,600	0.01	OTM	39.2%	1.98	72	72%
CSTB2209	-12.8%	410	6,700	-	OTM	47.0%	1.28	71	77%
CSTB2210	-14.3%	600	406,500	0.27	OTM	31.4%	3.84	85	56%
CSTB2211	-6.8%	550	808,100	0.45	OTM	22.7%	2.78	120	74%
CSTB2212	-1.9%	1,530	958,800	1.54	OTM	28.6%	2.41	80	83%
CSTB2213	-10.9%	490	136,200	0.07	OTM	25.5%	2.75	125	71%
CSTB2214	-4.2%	2,050	248,400	0.52	OTM	19.9%	3.12	129	64%
CTCB2201	0.0%	90	287,500	0.03	OTM	46.5%	1.19	50	57%
CTCB2203	0.0%	30	275,100	0.01	OTM	37.7%	0.07	15	66%
CTCB2204	-4.2%	460	63,200	0.03	OTM	25.1%	3.29	63	61%
CTCB2205	283.3%	690	28,000	0.02	OTM	32.1%	1.89	71	77%
CTCB2206	-3.8%	760	52,800	0.04	OTM	23.1%	3.78	85	57%
CTPB2201	0.0%	100	209,400	0.02	OTM	54.5%		51	68%
CTPB2202	100.0%	20	392,900	0.01	OTM	53.2%		5	144%
CVHM2115	0.0%	30	79,900	-	OTM	50.2%	0.02	26	71%
CVHM2201	0.0%	60	11,500	-	OTM	41.2%	1.12	51	58%
CVHM2202	0.0%	60	7,900	-	OTM	48.9%	0.65	50	56%
CVHM2204	0.0%	30	734,000	0.02	OTM	30.8%	0.26	15	59%
CVHM2205	-10.0%	90	1,400	-	OTM	27.9%	0.72	25	75%
CVHM2206	7.1%	150	5,100	-	OTM	38.2%	2.25	55	50%
CVHM2207	0.0%	560	21,100	0.01	OTM	23.4%	3.39	71	59%
CVHM2208	-2.6%	750	82,600	0.06	OTM	23.0%	3.24	85	62%
CVHM2209	-6.5%	430	400	-	OTM	25.7%	3.15	120	57%
CVHM2210	0.0%	420	137,100	0.06	OTM	42.2%	1.52	125	72%
CVIC2201	37.5%	110	49,300	0.01	OTM	51.5%	0.12	51	76%
CVIC2202	11.1%	100	14,400	-	OTM	20.1%	2.31	25	61%
CVIC2203	4.8%	220	116,800	0.03	OTM	26.4%	3.56	63	49%
CVIC2204	30.0%	130	297,700	0.03	OTM	22.4%	1.89	30	65%
CVIC2205	16.7%	280	130,300	0.04	OTM	30.6%	1.91	72	65%
CVIC2206	-2.4%	400	185,200	0.08	OTM	23.9%	2.37	50	66%
CVJC2201	0.0%	100	15,100	-	OTM	25.3%	0.41	25	63%
CVJC2202	-8.0%	230	398,100	0.08	OTM	24.8%	1.82	50	56%
CVJC2203	-2.8%	1,060	15,200	0.01	OTM	17.8%	3.39	120	60%
CVNM2201	-3.2%	300	220,300	0.07	OTM	23.5%	2.31	51	66%
CVNM2203	-4.8%	200	9,700	-	OTM	12.8%	4.64	25	65%
CVNM2204	0.0%	900	412,900	0.35	ITM	8.6%	5.45	63	50%
CVNM2205	0.0%	600	4,800	-	OTM	18.7%	3.29	72	69%
CVNM2206	0.0%	900	48,800	0.04	OTM	17.2%	3.79	71	61%
CVPB2201	-16.0%	210	175,500	0.03	OTM	31.7%	3.10	50	65%
CVPB2202	100.0%	20	1,456,700	0.01	OTM	35.1%	0.00	5	107%
CVPB2203	-45.5%	60	217,400	0.01	ITM	3.3%	15.62	3	70%
CVPB2204	12.5%	450	58,100	0.02	OTM	31.8%	1.88	90	116%
CVPB2205	-5.6%	340	229,900	0.08	OTM	34.5%	2.11	50	75%
CVPB2206	-5.0%	760	138,300	0.11	OTM	36.7%	3.18	85	61%
CVRE2201	12.5%	180	107,700	0.02	OTM	28.6%	4.38	50	55%
CVRE2203	0.0%	80	358,900	0.03	OTM	27.0%	3.17	25	61%



We Create **Fortune**

CVRE2204	-3.2%	300	43,000	0.01	OTM	27.8%	3.46	63	62%
CVRE2205	-16.7%	200	23,300	-	OTM	23.0%	3.05	30	71%
CVRE2206	3.3%	310	1,700	-	OTM	37.4%	2.19	72	69%
CVRE2207	15.0%	230	633,100	0.13	OTM	30.3%	2.95	72	66%

Nguồn: FiinPro, 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**

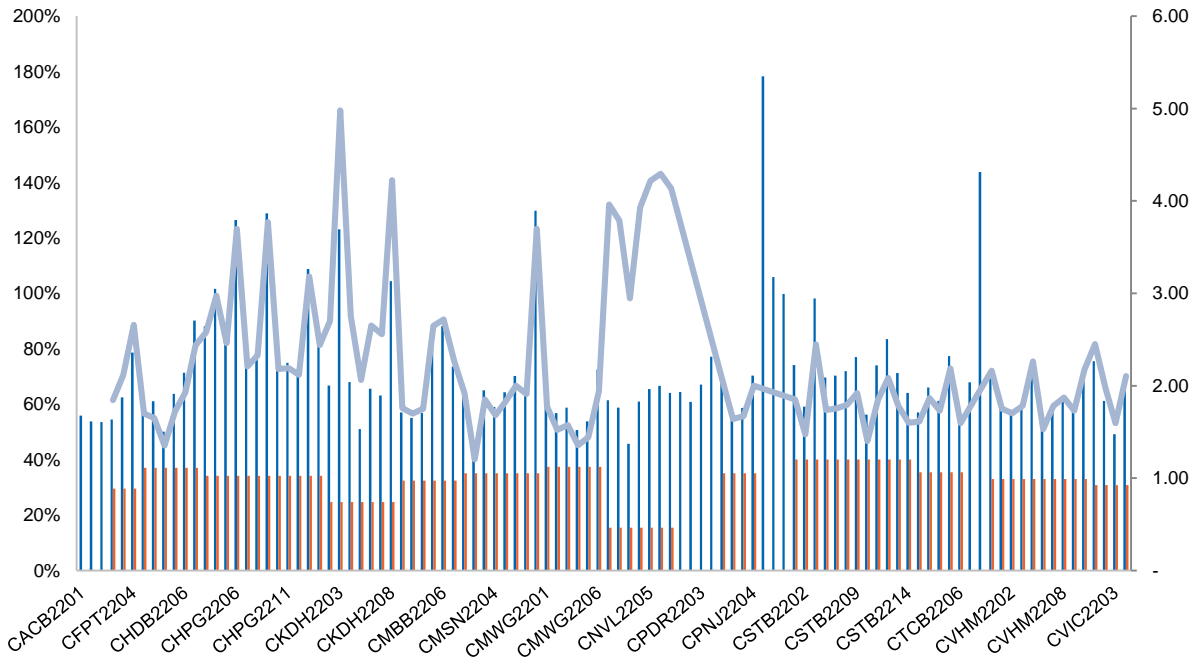
Mã	Giá khuyến nghị	Giá hiện tại	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức mục tiêu ngắn hạn	Upside ngắn hạn so với giá hiện tại	Mức cắt lỗ ngắn hạn	Reward/Risk
CTD	59.10	61.40	TĂNG	GIẢM	66.89	9%	56.00	2.51
DPM		45.80	GIẢM	GIẢM			50.87	-
FPT		83.70	GIẢM	GIẢM			89.26	-
HDB		24.00	GIẢM	TĂNG			24.90	-
HPG		22.45	GIẢM	GIẢM			23.33	-
MBB	24.70	25.05	TĂNG	TĂNG	27.79	11%	23.36	2.31
MSN		103.70	GIẢM	GIẢM			111.98	-
MWG		65.40	GIẢM	TĂNG			70.14	-
NVL	75.10	73.50	TĂNG	GIẢM	87.02	18%	71.51	3.32
PNJ		115.50	GIẢM	TĂNG			124.64	-
REE		76.00	GIẢM	GIẢM			84.42	-
ROS	2.81	3.14	TĂNG	GIẢM	5.61	79%	2.73	33.52
STB	21.20	22.75	TĂNG	TĂNG	24.22	6%	20.77	6.98
TCB	36.70	37.80	TĂNG	GIẢM	40.07	6%	35.21	2.26
VHM		59.80	GIẢM	GIẢM			62.45	-
VIC		68.00	GIẢM	GIẢM			71.79	-
VJC		127.50	GIẢM	TĂNG			131.38	-
VNM	73.70	72.80	TĂNG	GIẢM	81.63	12%	68.60	1.55
VPB	30.00	28.80	TĂNG	TĂNG	36.19	26%	27.57	2.55
VRE		27.00	GIẢM	TĂNG			28.71	-

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
CACB2201	HCM	9 tháng	3.20260 : 1	1,500	10,000,000	28,423	16/09/2022
CACB2203	MBS	6 tháng	2.40190 : 1	2,500	5,000,000	26,421	17/10/2022
CACB2204	HCM	6 tháng	1.60130 : 1	2,500	7,000,000	26,021	04/11/2022
CFPT2201	HCM	9 tháng	6.60360 : 1	2,100	7,000,000	87,498	16/09/2022
CFPT2203	VND	5 tháng	3.30180 : 1	3,800	7,500,000	78,418	29/07/2022
CHDB2201	KISVN	9 tháng	5.00000 : 1	1,500	3,000,000	30,999	19/09/2022
CHDB2203	KISVN	5 tháng	5.00000 : 1	1,100	4,000,000	28,888	12/08/2022
CHDB2204	VCI	6 tháng	2.00000 : 1	1,700	3,000,000	31,500	23/09/2022
CHDB2205	KISVN	6 tháng	5.00000 : 1	1,000	4,000,000	27,111	18/10/2022
CHDB2206	KISVN	7 tháng	8.00000 : 1	1,000	6,000,000	29,999	30/12/2022
CHPG2201	KISVN	10 tháng	7.56450 : 1	1,300	8,000,000	37,570	19/10/2022
CHPG2202	KISVN	9 tháng	7.56450 : 1	1,100	8,000,000	40,764	19/09/2022
CHPG2203	HCM	9 tháng	3.02580 : 1	2,200	20,000,000	38,957	16/09/2022
CHPG2206	KISVN	5 tháng	7.56450 : 1	1,000	5,000,000	36,981	12/08/2022
CHPG2207	VCI	6 tháng	2.26940 : 1	2,200	6,600,000	38,957	23/09/2022
CHPG2208	ACBS	6 tháng	3.78230 : 1	2,500	10,000,000	30,258	05/10/2022
CHPG2209	KISVN	4 tháng	6.05160 : 1	1,000	4,000,000	34,460	19/08/2022
CHPG2210	KISVN	6 tháng	6.05160 : 1	1,100	4,000,000	36,141	18/10/2022
CHPG2211	MBS	6 tháng	3.02580 : 1	2,400	5,000,000	33,662	17/10/2022
CHPG2212	KISVN	7 tháng	7.56450 : 1	1,000	8,000,000	27,829	23/12/2022
CHPG2213	VND	5 tháng	2.26940 : 1	4,000	9,000,000	26,476	28/10/2022
CHPG2214	KISVN	7 tháng	7.56450 : 1	1,000	6,000,000	28,744	30/12/2022
CKDH2201	KISVN	9 tháng	7.26900 : 1	1,500	4,000,000	55,988	03/10/2022
CKDH2203	VND	4.5 tháng	1.81720 : 1	5,000	7,000,000	51,792	15/07/2022



We Create **Fortune**

CKDH2204	KISVN	5 tháng	7.26900 : 1	1,300	3,000,000	48,460	12/08/2022
CKDH2205	VCI	6 tháng	2.72590 : 1	1,750	3,000,000	52,700	23/09/2022
CKDH2206	KISVN	5 tháng	7.26900 : 1	1,100	3,000,000	48,156	16/09/2022
CKDH2207	HCM	7 tháng	3.63450 : 1	1,700	3,000,000	45,431	04/11/2022
CMBB2201	HCM	9 tháng	2.00000 : 1	2,700	7,000,000	29,500	16/09/2022
CMBB2203	VCI	6 tháng	2.00000 : 1	1,900	3,000,000	35,500	23/09/2022
CMBB2204	HCM	6 tháng	2.00000 : 1	2,200	10,000,000	31,000	04/11/2022
CMBB2205	VND	5 tháng	2.00000 : 1	3,000	8,000,000	32,000	28/10/2022
CMBB2206	KISVN	4 tháng	10.00000 : 1	1,000	1,000,000	22,222	30/09/2022
CMBB2207	KISVN	7 tháng	10.00000 : 1	1,000	1,260,000	23,456	30/12/2022
CMSN2201	KISVN	9 tháng	16.55160 : 1	2,000	7,000,000	140,688	19/09/2022
CMSN2202	ACBS	6 tháng	8.27580 : 1	2,220	5,000,000	126,620	05/10/2022
CMSN2203	KISVN	4 tháng	19.85390 : 1	1,000	3,000,000	125,863	19/08/2022
CNVL2202	KISVN	5 tháng	16.00000 : 1	1,000	3,000,000	79,999	12/08/2022
CNVL2203	VCI	6 tháng	5.00000 : 1	2,150	3,000,000	92,500	23/09/2022
CNVL2204	KISVN	5 tháng	16.00000 : 1	1,000	5,000,000	85,999	16/09/2022
CNVL2205	KISVN	7 tháng	16.00000 : 1	1,100	5,000,000	81,888	23/12/2022
CPDR2202	KISVN	5 tháng	11.72960 : 1	1,200	3,000,000	67,608	12/08/2022
CPDR2204	KISVN	7 tháng	16.00000 : 1	1,000	5,000,000	57,979	30/12/2022
CPNJ2201	HCM	9 tháng	7.91370 : 1	2,300	5,000,000	94,469	16/09/2022
CPOW2201	KISVN	4 tháng	5.00000 : 1	1,000	5,000,000	16,666	13/07/2022
CPOW2202	KISVN	8 tháng	5.00000 : 1	1,000	5,000,000	17,999	11/11/2022
CPOW2203	MBS	4.5 tháng	2.00000 : 1	1,600	5,000,000	15,700	31/08/2022
CSTB2201	KISVN	9 tháng	5.00000 : 1	1,500	8,000,000	29,888	19/09/2022
CSTB2202	HCM	9 tháng	2.00000 : 1	2,700	7,000,000	29,500	16/09/2022
CSTB2205	KISVN	5 tháng	8.00000 : 1	1,000	5,000,000	34,567	12/08/2022
CSTB2206	VCI	6 tháng	2.00000 : 1	2,390	3,000,000	37,500	23/09/2022
CSTB2207	KISVN	4 tháng	5.00000 : 1	1,000	3,000,000	28,888	19/08/2022
CSTB2208	KISVN	6 tháng	5.00000 : 1	1,100	3,000,000	30,111	18/10/2022

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@yuantan.com.vn

**Lý Thị Hiền**  
Trưởng phòng NC-PT  
+84 28 3622 6868 ext 3908  
hien.ly@yuantan.com.vn

**Quách Đức Khánh**  
Phó Phòng NC-PT  
+84 28 3622 6868 ext 3833  
khanh.quach@yuantan.com.vn

**Khổng Hữu Hiệp**  
Chuyên viên phân tích cao cấp  
+84 28 3622 6868 ext 3912  
hiep.khong@yuantan.com.vn

**Nguyễn Trịnh Ngọc Hồng**  
Chuyên viên phân tích cao cấp  
+84 28 3622 6868 ext 3832  
hong.nguyen@yuantan.com.vn

**Phạm Tấn Phát**  
Chuyên viên phân tích cao cấp  
+84 28 3622 6868 ext 3880  
phat.pham@yuantan.com.vn

**Ngô Thanh Thảo**  
Trợ lý phân tích  
+84 28 3622 6868 ext 3952  
thao.ngo@yuantan.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@yuantan.com.vn

**Võ Thị Thu Thủy**  
Giám đốc chi nhánh Bình Dương  
+84 28 3622 6868 ext 3505  
thuy.vo@yuantan.com.vn

**Lương Kỳ Ty**  
Giám đốc chi nhánh Chợ Lớn  
+84 28 3622 6868 ext 3653  
ty.luong@yuantan.com.vn

**Bùi Quốc Phong**  
Giám đốc chi nhánh Đồng Nai  
+84 28 3622 6868 ext 3701  
phong.bui@yuantan.com.vn

**Võ Đình Tuấn**  
Giám đốc chi nhánh Đà Nẵng  
+84 28 3622 6868 ext 3301  
tuan.vo@yuantan.com.vn

**Nguyễn Việt Quang**  
Giám đốc chi nhánh Hà Nội  
+84 28 3622 6868 ext 3404  
quang.nguyen@yuantan.com.v  
n

**Đinh Thị Thu Cúc**  
Giám đốc chi nhánh Vũng Tàu  
+84 28 3622 6868 ext 3203  
cuc.dinh@yuantan.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

© 2020 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 consent of Yuanta Securities (Hong Kong) Co. Limited.