

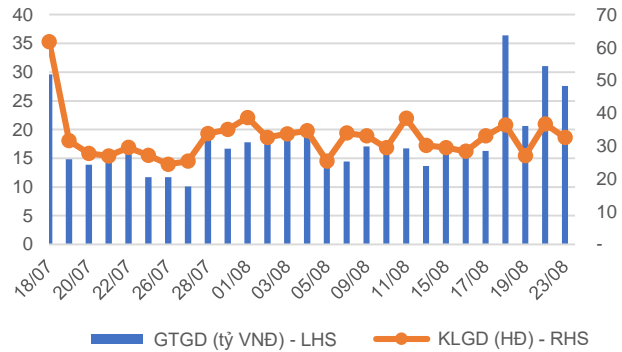


Thanh khoản duy trì ở mức khá

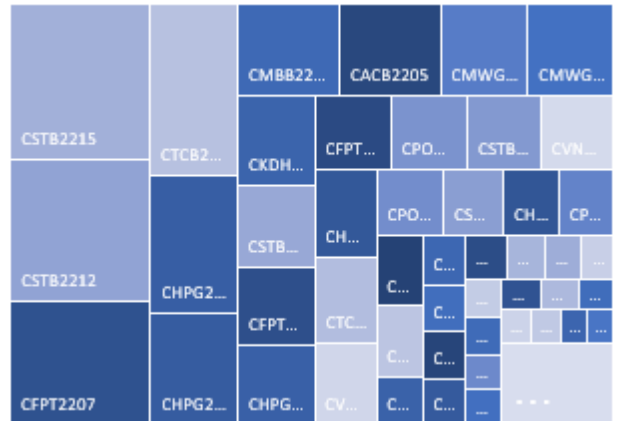
23/08/2022

Thanh khoản thị trường duy trì ở mức khá và các chứng quyền mới niêm yết tiếp tục được giao dịch khá tích cực. Nhiều chứng quyền đóng cửa tăng điểm nhẹ trong phiên hôm nay nhờ diễn biến tích cực của thị trường cơ sở. Chúng tôi duy trì quan điểm rằng việc lựa chọn chứng quyền để mua vào ở thời điểm này là khá khó khăn do phần lớn các chứng quyền đang niêm yết đều có mức premium rất cao. Do vậy, chúng tôi khuyến nghị NĐT chỉ nên mua vào với tỷ trọng ở mức thấp đối với các chứng quyền có mức định giá hợp lý.

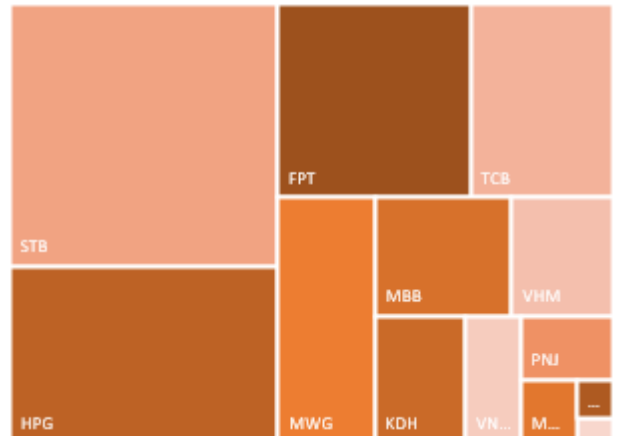
Giá trị giao dịch và Khối lượng giao dịch



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
CACB2201	-7.7%	120	85,500	0.01	OTM	16.2%		18	57%
CACB2203	0.0%	580	612,700	0.33	OTM	12.2%		39	51%
CACB2204	-1.7%	1,150	180,100	0.20	OTM	12.3%		53	51%
CACB2205	1.3%	2,370	409,200	0.93	ITM	15.9%		78	79%
CFPT2201	2.9%	710	592,600	0.57	OTM	6.0%	9.32	18	54%
CFPT2204	0.0%	1,270	137,400	0.18	OTM	12.6%	4.59	74	55%
CFPT2205	-0.9%	1,130	62,300	0.06	OTM	14.7%	5.57	101	40%
CFPT2206	3.3%	1,870	337,500	0.61	OTM	16.5%	4.01	78	58%
CFPT2207	1.7%	3,600	492,100	1.74	ITM	11.0%	3.48	78	82%
CHDB2201	-42.9%	40	99,300	-	OTM	21.4%	4.87	19	53%
CHDB2204	60.0%	80	9,800	-	OTM	23.2%	5.85	23	50%
CHDB2205	4.9%	430	25,800	0.01	OTM	13.9%	4.83	40	66%
CHDB2206	-8.3%	330	3,300	-	OTM	27.0%	2.96	93	66%
CHDB2207	2.0%	1,530	46,300	0.07	ITM	13.2%	3.70	74	71%
CHDB2208	-0.7%	1,340	28,600	0.04	ITM	19.5%	2.63	153	74%
CHPG2201	0.0%	40	292,500	0.01	OTM	60.1%	0.04	41	79%
CHPG2202	0.0%	30	206,300	-	OTM	73.3%	0.00	19	123%
CHPG2203	0.0%	20	534,000	0.01	OTM	65.0%	0.00	18	96%
CHPG2207	0.0%	30	25,700	-	OTM	65.0%	0.00	23	86%
CHPG2208	-5.0%	190	696,500	0.12	OTM	31.0%	0.76	31	78%
CHPG2210	0.0%	60	1,100	-	OTM	54.4%	0.08	40	79%
CHPG2211	0.0%	120	139,900	0.02	OTM	43.9%	0.36	39	70%
CHPG2212	-3.2%	300	1,225,200	0.36	OTM	27.3%	2.72	88	66%
CHPG2213	3.5%	880	644,100	0.54	OTM	20.4%	3.09	48	74%
CHPG2214	0.0%	320	623,100	0.19	OTM	31.8%	2.15	93	71%
CHPG2215	1.6%	640	1,571,500	0.97	ITM	24.3%	2.35	153	83%
CHPG2216	1.2%	2,520	494,700	1.21	ITM	12.3%	2.82	88	97%
CHPG2217	1.4%	2,250	278,900	0.61	OTM	24.7%	2.42	88	90%
CKDH2201	50.0%	30	60,900	-	OTM	49.1%	0.00	29	70%
CKDH2205	0.0%	40	8,100	-	OTM	40.1%	0.00	23	62%
CKDH2206	0.0%	30	1,088,600	0.02	OTM	28.3%	0.01	18	64%
CKDH2207	-16.7%	400	92,100	0.04	OTM	24.4%	1.60	53	56%
CKDH2208	-4.0%	1,440	12,900	0.02	ITM	12.6%	4.08	74	69%
CKDH2209	-2.4%	1,240	185,600	0.22	ITM	20.3%	2.81	153	71%
CKDH2210	-11.0%	1,610	428,500	0.69	OTM	20.5%	2.81	88	78%
CMBB2201	2.0%	520	202,200	0.09	OTM	9.7%	7.21	18	58%
CMBB2203	-12.5%	70	46,700	-	OTM	28.0%	1.31	23	54%
CMBB2204	-2.2%	890	24,800	0.02	OTM	17.7%	4.29	53	58%
CMBB2205	1.0%	1,000	228,500	0.21	OTM	22.1%	2.66	48	72%
CMBB2206	1.6%	650	48,900	0.03	ITM	3.2%	4.23	28	85%
CMBB2207	1.5%	690	121,600	0.08	ITM	9.0%	3.47	93	68%
CMBB2208	0.4%	2,240	434,900	0.94	ITM	13.1%	3.95	88	61%
CMSN2201	-16.7%	50	27,200	-	OTM	25.7%	1.68	19	60%
CMSN2202	3.6%	290	29,000	0.01	OTM	14.6%	9.08	31	44%
CMSN2204	-2.7%	1,090	134,100	0.14	OTM	12.3%	5.09	53	58%
CMSN2205	-12.1%	800	100	-	OTM	14.6%	4.00	88	59%
CMSN2206	1.8%	580	49,200	0.03	OTM	27.8%	2.73	93	66%
CMSN2207	0.0%	1,340	-	-	OTM	25.5%	2.89	97	67%
CMSN2208	4.8%	1,100	10,000	0.01	ITM	7.1%	5.32	31	77%
CMSN2209	-20.6%	1,000	100	-	ITM	16.6%	3.47	153	53%
CMSN2210	1.7%	1,220	95,200	0.11	OTM	11.7%	6.05	101	37%
CMWG2201	6.8%	790	239,700	0.20	ITM	5.8%	9.12	18	56%
CMWG2203	5.3%	200	39,800	0.01	OTM	11.0%	20.94	23	34%
CMWG2204	3.4%	600	215,000	0.13	OTM	12.2%	7.15	31	53%
CMWG2205	1.8%	580	1,280,400	0.79	OTM	19.9%	5.46	53	52%
CMWG2206	0.0%	1,040	-	-	OTM	39.4%	2.01	97	69%
CMWG2207	7.3%	880	93,200	0.09	OTM	19.3%	3.91	53	66%



We Create Fortune

CMWG2208	4.6%	2,930	272,700	0.80	ITM	29.2%	1.94	88	145%
CNVL2201	-6.3%	150	32,000	-	OTM	18.3%	0.17	29	63%
CNVL2203	0.0%	170	4,600	-	OTM		0.52	23	40%
CNVL2204	-4.2%	230	9,400	-	OTM	9.4%	3.05	18	62%
CNVL2205	1.1%	890	4,400	-	ITM	17.2%	3.44	88	73%
CNVL2206	-8.9%	720	100	-	OTM	16.5%	3.49	93	61%
CNVL2207	0.0%	1,400	-	-	OTM	19.5%	2.90	97	72%
CNVL2208	10.9%	1,220	100	-	ITM	21.4%	2.93	153	72%
CPDR2201	-16.7%	50	208,700	0.01	OTM	47.1%		29	61%
CPDR2203	0.0%	50	100	-	OTM	17.5%		18	51%
CPDR2204	1.9%	550	1,100	-	OTM	18.0%		93	67%
CPDR2205	1.2%	850	700	-	ITM	17.7%		153	67%
CPNJ2201	0.0%	2,600	136,800	0.36	ITM	0.5%	5.49	18	46%
CPNJ2202	0.0%	750	25,000	0.02	ITM	3.2%	5.59	28	64%
CPNJ2203	-2.6%	740	177,300	0.13	ITM	11.6%	4.09	93	56%
CPNJ2204	0.0%	1,090	-	-	OTM	34.4%	2.09	97	70%
CPNJ2205	5.4%	970	100	-	OTM	17.7%	7.16	101	36%
CPOW2202	-10.0%	180	168,400	0.03	OTM	36.0%		58	80%
CPOW2203	0.0%	50	1,344,700	0.06	OTM	13.7%		6	72%
CPOW2204	1.4%	710	642,700	0.44	OTM	26.1%		153	82%
CPOW2205	1.3%	1,560	384,600	0.57	ATM	11.2%		101	42%
CSTB2201	0.0%	70	401,600	0.02	OTM	21.0%	4.33	19	62%
CSTB2202	-10.5%	170	154,900	0.03	OTM	19.4%	4.66	18	62%
CSTB2206	0.0%	40	23,000	-	OTM	50.3%	0.11	23	74%
CSTB2208	4.3%	240	60,100	0.01	OTM	25.2%	3.02	40	71%
CSTB2209	-4.4%	430	300	-	OTM	33.2%	1.40	39	86%
CSTB2210	-2.9%	670	871,000	0.55	OTM	19.4%	5.21	53	56%
CSTB2211	0.0%	620	663,200	0.39	ITM	13.2%	3.46	88	70%
CSTB2212	2.9%	1,430	1,538,300	1.99	OTM	15.4%	4.05	48	75%
CSTB2213	0.0%	600	1,104,300	0.63	ITM	17.0%	3.19	93	74%
CSTB2214	0.8%	2,490	67,800	0.16	ITM	11.9%	3.54	97	64%
CSTB2215	0.0%	1,340	1,651,000	2.17	ITM	15.7%	2.75	153	69%
CTCB2201	0.0%	30	120,700	-	OTM	42.1%	0.03	18	74%
CTCB2204	-16.7%	250	136,100	0.03	OTM	19.2%	4.14	31	60%
CTCB2205	-7.9%	350	1,700	-	OTM	24.4%	2.58	39	69%
CTCB2206	-7.8%	590	301,500	0.17	OTM	18.2%	4.62	53	57%
CTCB2207	-10.0%	900	139,600	0.12	OTM	17.8%	5.66	101	42%
CTCB2208	-7.8%	2,960	173,000	0.53	OTM	18.4%	3.37	88	69%
CTCB2209	2.4%	3,380	456,700	1.50	ITM	13.8%	3.05	88	87%
CTPB2201	0.0%	20	230,300	-	OTM	50.3%		19	78%
CTPB2203	-5.5%	690	42,900	0.03	ITM	6.8%		46	89%
CTPB2204	-1.2%	820	20,200	0.02	ITM	14.6%		153	71%
CTPB2205	-1.8%	2,160	155,100	0.33	ATM	15.4%		78	69%
CVHM2201	0.0%	10	161,500	-	OTM	43.4%	0.02	19	69%
CVHM2202	0.0%	30	2,000	-	OTM	52.3%	0.00	18	89%
CVHM2206	0.0%	40	5,600	-	OTM	40.8%	0.09	23	64%
CVHM2207	-3.2%	300	332,700	0.10	OTM	23.1%	2.71	39	63%
CVHM2208	-8.0%	460	304,100	0.14	OTM	22.2%	3.15	53	64%
CVHM2209	-5.7%	330	101,500	0.03	OTM	26.2%	2.93	88	61%
CVHM2210	-7.7%	240	599,400	0.14	OTM	40.9%	1.45	93	67%
CVHM2211	-1.5%	660	160,200	0.10	OTM	27.0%	2.57	153	66%
CVHM2212	-1.9%	2,090	250,300	0.51	OTM	26.8%	2.13	78	95%
CVIC2201	0.0%	40	1,300	-	OTM	61.0%	0.00	19	111%
CVIC2203	-21.4%	110	5,400	-	OTM	34.0%	0.33	31	69%
CVIC2205	-16.7%	100	157,400	0.02	OTM	35.8%	0.49	40	70%
CVIC2206	0.0%	180	-	-	OTM	29.7%	0.06	18	100%
CVJC2202	0.0%	30	394,100	0.01	OTM	27.4%	0.06	18	60%
CVJC2203	-3.8%	770	38,300	0.03	OTM	18.6%	3.36	88	62%
CVJC2204	-0.9%	1,090	300	-	OTM	26.1%	2.48	153	65%
CVNM2201	-15.4%	110	541,400	0.05	OTM	15.1%	3.49	19	58%
CVNM2204	6.8%	780	682,800	0.54	ITM	3.1%	7.94	31	42%
CVNM2205	-11.1%	400	100	-	OTM	10.2%	5.86	40	56%
CVNM2206	18.2%	780	6,400	-	OTM	11.5%	5.15	39	63%



We Create **Fortune**

CVNM2207	6.8%	1,250	4,700	0.01	ITM	16.1%	2.94	153	67%
CVPB2201	0.0%	100	37,200	-	OTM	20.2%	4.06	18	67%
CVPB2204	-4.5%	420	7,000	-	ITM	20.5%	2.70	58	112%
CVPB2205	-11.8%	150	112,700	0.02	OTM	22.1%	2.63	18	74%

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.

Đề 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

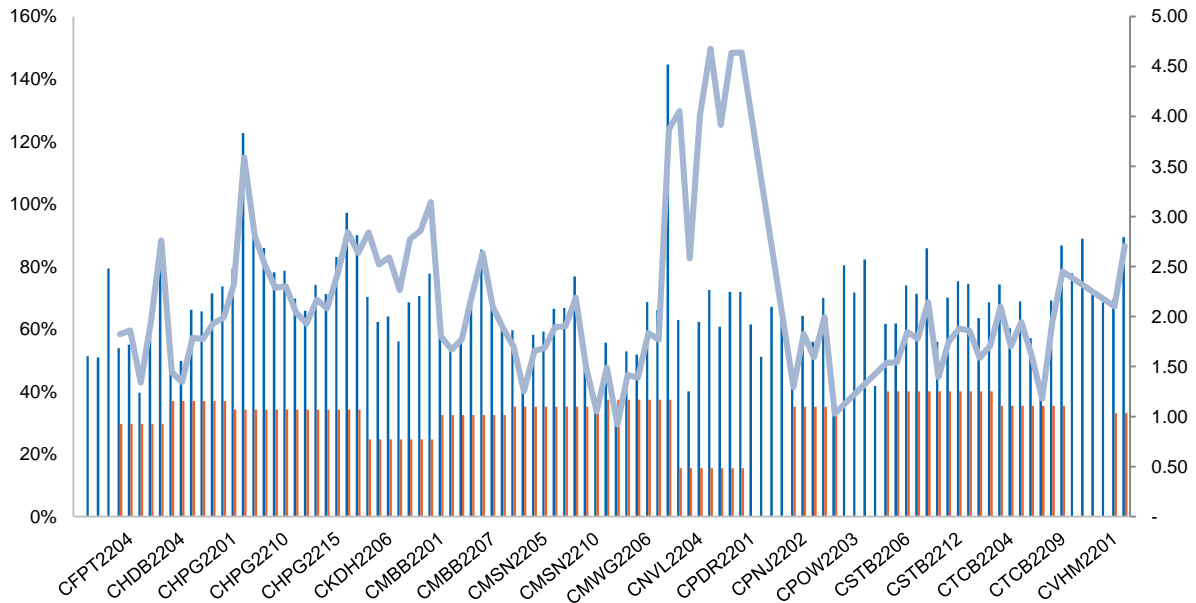
Mã	Giá khuyến nghị	Giá hiện tại	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức mục tiêu ngắn hạn	Upside ngắn hạn so với giá hiện tại	Mức cắt lỗ ngắn hạn	Reward/Risk
CTD	62.40	72.50	TĂNG	GIẢM	70.62	-3%	66.44	(2.04)
DPM		46.25	GIẢM	GIẢM			48.69	-
FPT	88.90	87.00	TĂNG	TĂNG	99.68	15%	85.69	3.36
HDB		25.70	GIẢM	GIẢM			26.46	-
HPG	22.80	23.65	TĂNG	GIẢM	26.32	11%	23.07	(13.22)
MBB	24.70	23.20	TĂNG	GIẢM	27.79	20%	22.44	1.36
MSN	110.00	112.60	TĂNG	GIẢM	125.33	11%	106.64	4.56
MWG	65.00	66.90	TĂNG	GIẢM	74.18	11%	63.16	4.98
NVL	75.10	82.00	TĂNG	GIẢM	87.02	6%	79.79	(2.54)
PNJ		114.50	GIẢM	TĂNG			118.02	-
REE	82.00	84.50	TĂNG	GIẢM	93.65	11%	78.90	3.76
ROS		2.51	GIẢM	GIẢM			2.72	-
STB	21.20	25.00	TĂNG	GIẢM	24.22	-3%	24.63	(0.88)
TCB	36.70	38.80	TĂNG	GIẢM	40.07	3%	37.93	(2.74)
VHM		59.50	GIẢM	GIẢM			61.47	-
VIC	68.10	65.00	GIẢM	GIẢM	77.62	19%	68.03	131.10
VJC		123.50	GIẢM	GIẢM			125.91	-
VNM	73.70	75.80	TĂNG	TĂNG	81.63	8%	72.36	5.90
VPB	29.10	31.20	TĂNG	GIẢM	35.10	13%	29.90	(7.48)
VRE	28.10	28.85	TĂNG	GIẢM	31.23	8%	28.14	(77.50)

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
CACB2205	VND	4.5 tháng	2.00000 : 1	3,000	4,000,000	24,000	09/12/2022
CFPT2201	HCM	9 tháng	6.60360 : 1	2,100	7,000,000	87,498	16/09/2022
CFPT2204	MBS	6 tháng	8.25450 : 1	2,900	5,000,000	87,498	05/12/2022
CFPT2205	VCI	6 tháng	6.00000 : 1	1,000	4,000,000	93,000	11/01/2023
CFPT2206	VND	4.5 tháng	5.00000 : 1	1,000	3,000,000	92,000	09/12/2022
CFPT2207	VND	4.5 tháng	6.00000 : 1	3,000	4,000,000	75,000	09/12/2022
CHDB2201	KISVN	9 tháng	5.00000 : 1	1,500	3,000,000	30,999	19/09/2022
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
CHDB2207	MBS	6 tháng	3.00000 : 1	2,500	3,000,000	24,500	05/12/2022
CHDB2208	KISVN	9 tháng	5.00000 : 1	1,100	4,000,000	23,999	24/03/2023
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
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
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



We Create Fortune

CHPG2214	KISVN	7 tháng	7.56450 : 1	1,000	6,000,000	28,744	30/12/2022
CHPG2215	KISVN	9 tháng	10.00000 : 1	1,000	10,000,000	22,999	24/03/2023
CHPG2216	VND	5 tháng	3.00000 : 1	3,000	4,000,000	19,000	23/12/2022
CHPG2217	VND	5 tháng	2.00000 : 1	3,000	3,000,000	25,000	23/12/2022
CKDH2201	KISVN	9 tháng	7.26900 : 1	1,500	4,000,000	55,988	03/10/2022
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	1.66670 : 1	2,700	7,000,000	24,583	16/09/2022
CMBB2203	VCI	6 tháng	1.66670 : 1	1,900	3,000,000	29,583	23/09/2022
CMBB2204	HCM	6 tháng	1.66670 : 1	2,200	10,000,000	25,833	04/11/2022
CMBB2205	VND	5 tháng	1.66670 : 1	3,000	8,000,000	26,667	28/10/2022
CMBB2206	KISVN	4 tháng	8.33330 : 1	1,000	1,000,000	18,518	30/09/2022
CMWG2203	VCI	6 tháng	3.47980 : 1	1,990	3,000,000	73,571	23/09/2022
CMWG2204	ACBS	6 tháng	4.97110 : 1	3,000	5,000,000	72,080	05/10/2022
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
CNVL2206	KISVN	7 tháng	16.00000 : 1	1,000	5,000,000	83,999	30/12/2022
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
CPNJ2202	KISVN	4 tháng	24.87070 : 1	1,200	1,250,000	99,482	30/09/2022
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
CSTB2206	VCI	6 tháng	2.00000 : 1	2,390	3,000,000	37,500	23/09/2022
CSTB2208	KISVN	6 tháng	5.00000 : 1	1,100	3,000,000	30,111	18/10/2022
CTCB2201	HCM	9 tháng	4.00000 : 1	2,100	5,000,000	55,000	16/09/2022
CTCB2204	ACBS	6 tháng	5.00000 : 1	2,400	5,000,000	45,000	05/10/2022
CTCB2205	MBS	6 tháng	5.00000 : 1	2,300	5,000,000	46,500	17/10/2022
CTCB2206	HCM	6 tháng	4.00000 : 1	1,700	10,000,000	43,500	04/11/2022
CVHM2201	KISVN	9 tháng	15.54610 : 1	1,300	5,000,000	85,191	19/09/2022

Finpro, 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 any form or manner, without the express written consent of Yuanta Securities (Hong Kong) Co. Limited.