

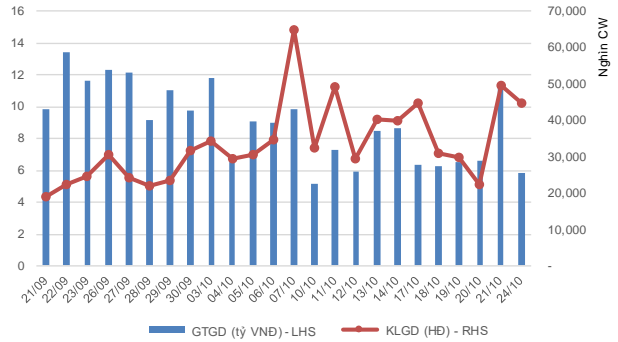


Diễn biến tiêu cực tiếp tục diễn ra

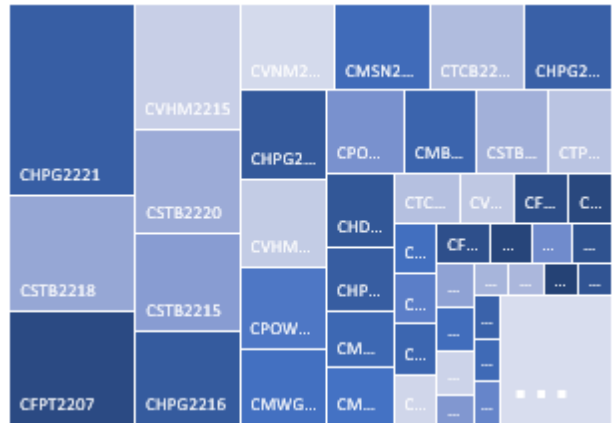
24/10/2022

Hầu hết các chứng quyền trên thị trường tiếp tục đóng cửa trong sắc đỏ, trong đó có rất nhiều mã giảm mạnh. Thanh khoản giảm mạnh so với phiên trước cho thấy NĐT tiếp tục tỏ ra thận trọng với xu hướng ngắn hạn của thị trường cơ sở. Chúng tôi tiếp tục khuyến nghị NĐT quan sát diễn biến của thị trường cơ sở và chưa vội giải ngân khi rủi ro ngắn hạn vẫn ở mức cao.

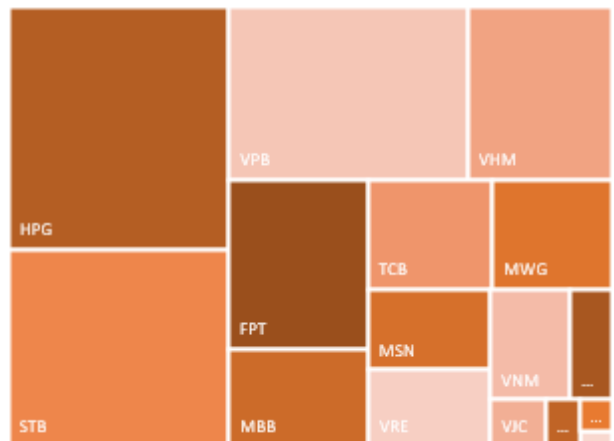
Giá trị giao dịch và Khối lượng giao dịch



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
CACB2204	-66.7%	10	328,200	0.01	OTM	33.5%		9	76%
CACB2205	-35.5%	200	61,400	0.01	OTM	25.1%		34	59%
CACB2206	-37.5%	150	98,500	0.02	OTM	32.3%		49	52%
CACB2207	-21.2%	260	96,500	0.03	OTM	36.1%		112	53%
CFPT2204	-27.8%	130	217,700	0.04	OTM	23.1%	2.17	30	53%
CFPT2205	-16.7%	100	43,900	-	OTM	30.1%	5.11	57	39%
CFPT2206	-29.8%	330	39,800	0.01	OTM	30.2%	0.56	34	68%
CFPT2207	-18.9%	1,200	198,900	0.26	OTM	14.3%	3.87	34	82%
CFPT2208	-34.7%	620	68,000	0.05	OTM	23.0%	2.90	49	55%
CFPT2209	-14.3%	540	72,100	0.04	OTM	31.4%	2.44	112	56%
CFPT2210	-9.4%	960	24,600	0.03	OTM	40.1%	2.09	221	56%
CFPT2211	-18.6%	480	41,700	0.02	OTM	26.3%	2.98	91	54%
CHDB2206	-20.0%	40	24,400	-	OTM	52.0%	0.46	49	71%
CHDB2207	-12.5%	210	6,100	-	OTM	26.0%	2.00	30	72%
CHDB2208	-18.5%	440	1,100	-	OTM	31.3%	2.58	109	67%
CHDB2209	0.0%	160	-	-	OTM	37.9%	0.43	32	88%
CHDB2210	-5.6%	170	477,900	0.09	OTM	49.1%	1.72	97	62%
CHPG2212	0.0%	30	268,500	0.01	OTM	71.1%	0.01	44	87%
CHPG2213	0.0%	10	1,100	-	OTM	61.6%	0.00	4	209%
CHPG2214	0.0%	50	3,800	-	OTM	77.6%	0.00	49	97%
CHPG2215	-11.1%	160	904,500	0.14	OTM	50.0%	0.93	109	80%
CHPG2216	-15.7%	430	401,600	0.18	OTM	23.7%	2.23	44	82%
CHPG2217	-14.3%	120	63,900	0.01	OTM	53.9%	0.12	44	75%
CHPG2218	-25.0%	30	217,400	0.01	OTM	52.5%	0.05	32	74%
CHPG2219	-17.6%	140	36,900	0.01	OTM	68.2%	0.34	97	74%
CHPG2220	-25.0%	60	1,456,700	0.08	OTM	47.1%	0.94	49	56%
CHPG2221	-14.3%	120	3,875,500	0.44	OTM	55.4%	1.59	112	55%
CHPG2223	-13.2%	460	324,800	0.14	OTM	42.8%	1.49	91	66%
CHPG2224	-23.6%	420	100	-	OTM	45.7%	0.90	90	86%
CKDH2207	0.0%	10	3,300	-	OTM	104.8%	0.00	9	179%
CKDH2208	-42.9%	40	3,400	-	OTM	62.5%	0.00	30	86%
CKDH2209	-30.8%	90	36,800	-	OTM	66.7%	0.07	109	62%
CKDH2210	-40.0%	30	497,500	0.02	OTM	76.2%	0.00	44	75%
CKDH2211	0.0%	20	-	-	OTM	84.4%	0.00	32	79%
CKDH2212	-10.0%	90	105,100	-	OTM	92.4%	0.00	97	81%
CKDH2213	0.0%	30	288,000	0.01	OTM	80.5%	0.00	49	66%
CMBB2204	0.0%	10	-	-	OTM	65.7%	0.00	9	127%
CMBB2205	0.0%	10	2,300	-	OTM	71.0%	0.00	4	221%
CMBB2207	-52.9%	80	53,200	0.01	OTM	29.6%	1.60	49	68%
CMBB2208	-10.0%	90	130,600	0.01	OTM	45.2%	0.41	44	61%
CMBB2209	-25.0%	30	3,859,100	0.11	OTM	57.4%	0.24	49	56%
CMBB2210	-29.4%	120	279,000	0.04	OTM	65.0%	1.13	112	51%
CMBB2211	-18.2%	180	395,100	0.07	OTM	77.7%	1.32	221	52%
CMBB2212	-13.2%	660	25,900	0.02	OTM	56.3%	0.73	90	206%
CMSN2204	0.0%	10	-	-	OTM	59.0%	0.00	9	122%
CMSN2205	-33.3%	40	15,100	-	OTM	56.5%	0.14	44	72%
CMSN2206	50.0%	30	162,700	-	OTM	82.6%	0.01	49	80%
CMSN2207	0.0%	60	342,100	0.01	OTM	76.7%	0.03	53	74%
CMSN2209	-26.7%	110	1,192,900	0.15	OTM	56.0%	1.55	109	57%
CMSN2210	-23.1%	100	43,400	-	OTM	60.4%	0.31	57	65%
CMSN2211	-75.0%	30	700	-	OTM	51.5%	0.13	32	66%
CMSN2212	-33.3%	100	5,300	-	OTM	56.9%	1.21	97	59%
CMSN2213	-21.7%	180	201,100	0.03	OTM	53.6%	1.43	91	58%
CMWG2205	0.0%	10	651,400	0.01	OTM	52.9%	0.00	9	108%
CMWG2206	0.0%	170	-	-	OTM	75.7%	0.05	53	85%
CMWG2207	0.0%	20	1,500	-	OTM	47.6%	0.00	9	114%
CMWG2208	-38.2%	340	112,400	0.04	OTM	29.9%	1.75	44	79%



We Create Fortune

CMWG2209	-53.8%	120	94,900	0.01	OTM		4.56	34	64%
CMWG2210	9.3%	590	100	-	OTM	39.9%	1.35	97	118%
CMWG2211	-50.0%	40	2,460,300	0.12	OTM	49.0%	1.28	49	58%
CMWG2212	-36.0%	160	364,700	0.07	OTM	51.4%	2.55	112	54%
CNVL2205	-17.6%	280	56,700	0.01	OTM	16.1%	1.43	44	59%
CNVL2206	0.0%	310	-	-	OTM	19.6%	0.73	49	65%
CNVL2207	0.0%	620	-	-	OTM	21.2%	0.70	53	71%
CNVL2208	0.0%	580	-	-	OTM	20.0%	2.56	109	57%
CNVL2209	0.0%	250	-	-	OTM	20.1%	0.09	32	62%
CNVL2210	-18.9%	300	1,100	-	OTM	25.9%	0.78	97	51%
CPDR2204	-8.3%	110	8,000	-	OTM	27.1%		49	62%
CPDR2205	-27.0%	270	1,600	-	OTM	22.0%		109	51%
CPDR2206	-48.6%	360	1,000	-	OTM	18.1%		90	47%
CPNJ2203	-7.7%	240	21,100	0.01	OTM	13.7%	6.09	49	50%
CPNJ2204	-27.3%	320	20,000	0.01	OTM	44.0%	0.66	53	74%
CPNJ2205	6.3%	170	4,700	-	OTM	28.1%	9.32	57	39%
CPOW2202	0.0%	10	1,298,900	0.01	OTM	82.7%		14	144%
CPOW2204	0.0%	220	649,400	0.13	OTM	52.6%		109	87%
CPOW2205	0.0%	230	121,700	0.04	OTM	43.0%		57	64%
CPOW2206	-50.0%	70	105,300	0.01	OTM	48.9%		32	82%
CPOW2207	-28.6%	50	320,700	0.02	OTM	44.8%		34	83%
CPOW2208	0.0%	170	144,100	0.03	OTM	61.0%		97	82%
CPOW2209	-15.0%	170	702,800	0.12	OTM	72.2%		119	80%
CSTB2210	0.0%	10	52,000	-	OTM	92.1%	0.00	9	162%
CSTB2211	-12.5%	70	218,100	0.01	OTM	60.9%	0.11	44	103%
CSTB2212	0.0%	10	54,500	-	OTM	75.2%	0.00	4	237%
CSTB2213	-50.0%	20	828,600	0.02	OTM	65.7%	0.27	49	74%
CSTB2214	31.8%	290	7,800	-	OTM	58.8%	0.28	53	92%
CSTB2215	-29.2%	170	987,100	0.19	OTM	55.4%	1.53	109	69%
CSTB2216	0.0%	30	5,000	-	OTM	88.8%	0.00	32	92%
CSTB2217	-40.0%	30	869,800	0.03	OTM	75.5%	0.22	49	67%
CSTB2218	-33.3%	60	3,697,400	0.27	OTM	89.4%	1.69	112	54%
CSTB2220	-5.9%	160	1,209,100	0.20	OTM	67.1%	1.26	91	63%
CSTB2222	-43.1%	330	327,100	0.11	OTM	45.1%	1.48	90	81%
CSTB2223	-40.0%	600	100	-	OTM	58.3%	0.60	90	118%
CTCB2206	0.0%	10	2,100	-	OTM	104.4%	0.00	9	182%
CTCB2207	-44.4%	50	3,200	-	OTM	102.6%	0.00	57	81%
CTCB2208	-50.0%	30	519,300	0.02	OTM	88.1%	0.00	44	74%
CTCB2209	-47.6%	110	39,900	0.01	OTM	61.2%	0.06	44	82%
CTCB2210	-25.0%	30	91,400	-	OTM	88.1%	0.01	49	70%
CTCB2211	-50.0%	40	391,300	0.02	OTM	97.9%	0.43	112	56%
CTCB2212	-36.4%	140	1,010,100	0.15	OTM	109.2%	1.01	221	54%
CTCB2213	-23.1%	100	605,600	0.06	OTM	80.3%	0.26	91	68%
CTPB2203	0.0%	10	154,200	-	OTM	14.6%		2	137%
CTPB2204	-17.4%	190	90,100	0.01	OTM	28.0%		109	59%
CTPB2205	0.0%	40	410,500	0.01	OTM	39.4%		34	53%
CTPB2206	-10.0%	90	1,605,300	0.10	OTM	39.9%		49	52%
CVHM2208	0.0%	10	11,800	-	OTM	54.9%	0.00	9	121%
CVHM2209	-33.3%	20	380,800	0.01	OTM	57.6%	0.09	44	66%
CVHM2210	0.0%	20	15,000	-	OTM	80.1%	0.00	49	77%
CVHM2211	-23.5%	130	1,800	-	OTM	50.4%	1.25	109	61%
CVHM2212	-45.8%	130	38,300	0.01	OTM	47.2%	0.07	34	79%
CVHM2213	-27.3%	80	576,800	0.05	OTM	46.3%	1.90	97	53%
CVHM2214	-56.0%	110	715,600	0.14	OTM	35.5%	2.54	49	50%
CVHM2215	-26.5%	360	553,000	0.24	OTM	39.4%	2.52	112	53%
CVHM2216	-55.4%	290	60,400	0.03	OTM	44.2%	4.12	221	40%
CVHM2217	-41.3%	370	10,900	-	OTM	24.9%	3.29	90	58%
CVJC2203	-23.1%	100	100,000	0.01	OTM	24.4%	2.10	44	49%
CVJC2204	0.0%	390	-	-	OTM	32.5%	1.83	109	57%
CVJC2205	0.0%	230	-	-	OTM	24.9%	0.66	32	71%
CVJC2206	6.3%	340	103,400	0.04	OTM	30.7%	1.96	97	56%
CVNM2207	-14.3%	960	139,000	0.15	ITM	12.9%	3.61	109	62%
CVNM2208	-8.8%	730	2,900	-	OTM	12.6%	4.47	32	78%



We Create **Fortune**

CVNM2209	-9.2%	690	21,000	0.01	OTM	18.8%	3.30	97	65%
CVNM2210	-11.1%	2,250	6,100	0.01	ITM	13.9%	3.98	91	59%
CVPB2204	-33.3%	20	135,900	-	OTM	35.0%	0.08	14	104%
CVPB2206	0.0%	10	-	-	OTM	64.4%	0.00	9	122%

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

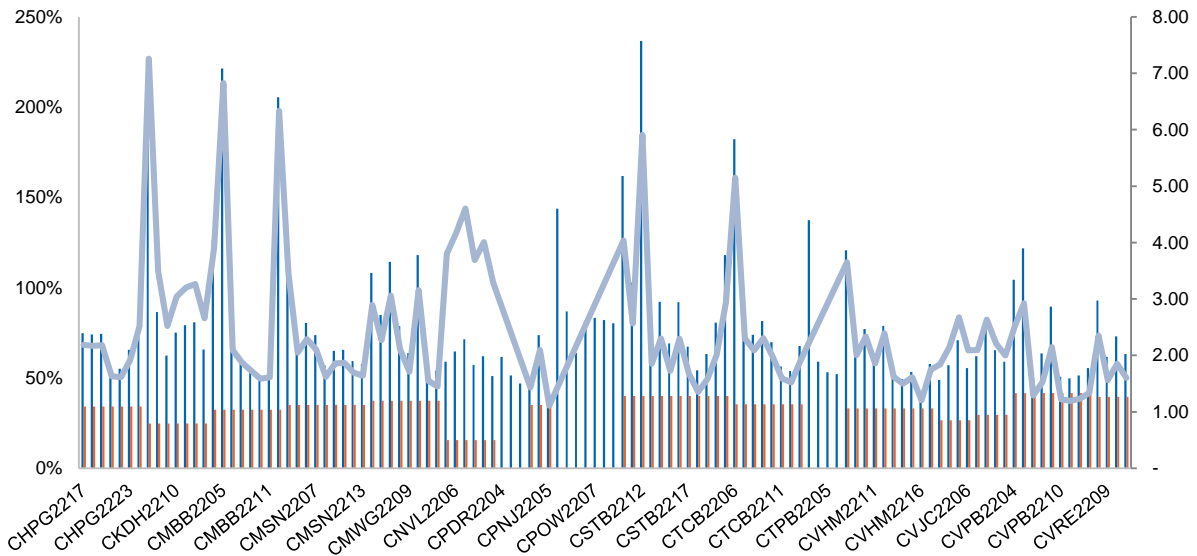
Mã	Giá khuyến nghị	Giá hiện tại	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức mục tiêu ngắn hạn	Upside ngắn hạn so với giá hiện tại	Mức cắt lỗ ngắn hạn	Reward/Risk
CTD		40.30	GIẢM	GIẢM			47.85	-
DPM	47.50	42.00	GIẢM	GIẢM	53.02	26%	48.62	(4.91)
FPT	77.80	71.10	GIẢM	TĂNG	87.24	23%	77.48	29.05
HDB		15.95	GIẢM	GIẢM			17.76	-
HPG	19.50	16.40	GIẢM	GIẢM	22.44	37%	18.36	2.58
MBB		15.60	GIẢM	GIẢM			17.51	-
MSN		72.80	GIẢM	GIẢM			81.18	-
MWG		50.60	GIẢM	GIẢM			58.22	-
NVL		74.40	GIẢM	GIẢM			78.27	-
PNJ	106.00	101.50	TĂNG	TĂNG	119.73	18%	101.25	2.89
REE	79.80	76.80	TĂNG	GIẢM	92.34	20%	74.98	2.60
STB		14.85	GIẢM	GIẢM			17.64	-
TCB		21.30	GIẢM	GIẢM			24.87	-
VHM	53.80	44.60	GIẢM	GIẢM	58.45	31%	50.75	1.53
VIC	60.00	56.50	TĂNG	GIẢM	68.39	21%	55.22	1.75
VJC		107.00	GIẢM	GIẢM			112.51	-
VNM	73.80	74.00	TĂNG	TĂNG	81.83	11%	73.69	71.86
VPB		15.40	GIẢM	GIẢM			16.67	-
VRE		22.35	GIẢM	GIẢM			26.23	-

Nguồn: YSVN



We Create Fortune

ĐỘ BIẾN ĐỘNG NGẪM 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
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
CFPT2204	MBS	6 tháng	8.15960 : 1	2,900	5,000,000	86,492	05/12/2022
CFPT2205	VCI	6 tháng	5.93100 : 1	1,000	4,000,000	91,931	11/01/2023
CFPT2206	VND	4.5 tháng	4.94250 : 1	1,000	3,000,000	90,943	09/12/2022
CFPT2207	VND	4.5 tháng	5.93100 : 1	3,000	4,000,000	74,138	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
CHDB2209	KISVN	#N/A	4.00000 : 1	1,100	#N/A	26,868	07/12/2022
CHDB2210	KISVN	#N/A	5.00000 : 1	1,000	#N/A	28,888	08/03/2023
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
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
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



We Create Fortune

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
CKDH2207	HCM	7 tháng	3.63450 : 1	1,700	3,000,000	45,431	04/11/2022
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
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
CNVL2201	KISVN	9 tháng	20.00000 : 1	1,100	5,000,000	93,979	03/10/2022
CNVL2207	BSI	7 tháng	10.00000 : 1	1,270	1,500,000	84,000	05/01/2023
CPDR2201	KISVN	9 tháng	3.66550 : 1	3,000	3,000,000	83,084	03/10/2022
CPDR2204	KISVN	7 tháng	16.00000 : 1	1,000	5,000,000	57,979	30/12/2022
CPDR2205	KISVN	#N/A	16.00000 : 1	1,000	#N/A	52,999	24/03/2023
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
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
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
CVHM2206	VCI	6 tháng	4.85820 : 1	1,790	3,000,000	83,560	23/09/2022
CVHM2207	MBS	6 tháng	7.77300 : 1	2,000	6,000,000	70,929	17/10/2022
CVHM2208	HCM	6 tháng	8.00000 : 1	1,200	7,000,000	69,000	04/11/2022
CVIC2201	KISVN	9 tháng	16.00000 : 1	1,500	3,000,000	103,979	19/09/2022
CVIC2203	ACBS	6 tháng	10.00000 : 1	1,200	5,000,000	86,000	05/10/2022
CVIC2205	KISVN	6 tháng	16.00000 : 1	1,100	4,000,000	86,666	18/10/2022
CVNM2201	KISVN	9 tháng	15.22040 : 1	1,200	3,000,000	85,603	19/09/2022
CVNM2204	ACBS	6 tháng	9.67170 : 1	1,500	5,000,000	70,603	05/10/2022
CVNM2205	KISVN	6 tháng	15.47470 : 1	1,000	5,000,000	77,372	18/10/2022
CVNM2206	MBS	6 tháng	8.70450 : 1	1,950	5,000,000	77,737	17/10/2022

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.