

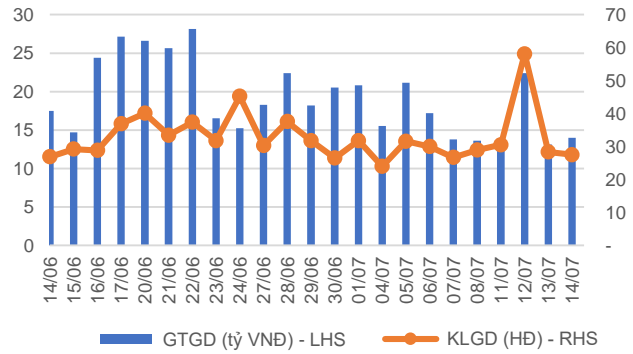


## Biến động trong biên độ hẹp

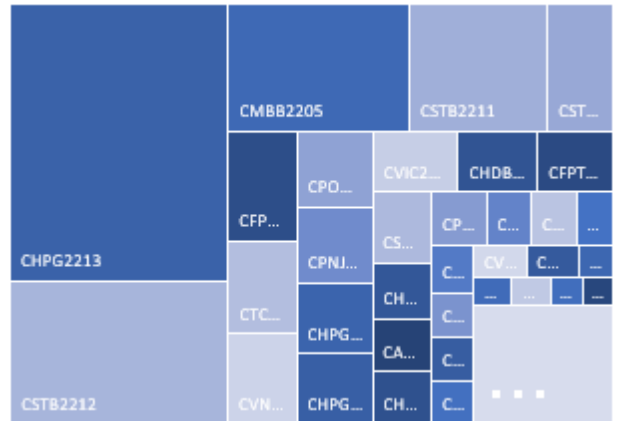
14/07/2022

Các chứng quyền của STB và HPG tiếp tục được giao dịch tích cực trong phiên hôm nay dù các cổ phiếu cơ sở không có diễn biến đáng chú ý trong phiên. Dù vậy, diễn biến của thị trường chứng quyền vẫn khá trầm lắng khi hầu hết các chứng quyền đều biến động trong biên độ hẹp và thanh khoản duy trì ở mức thấp. Chúng tôi tiếp tục khuyến nghị NĐT quan sát diễn biến của thị trường cơ sở và chờ đợi cơ hội tại các nhịp điều chỉnh.

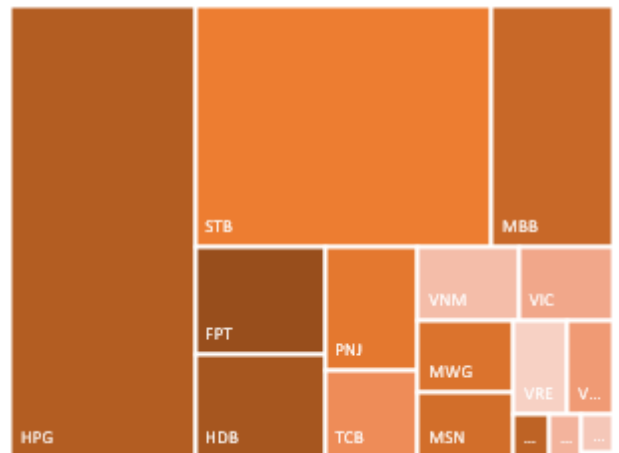
Giá trị giao dịch và Khối lượng giao dịch



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 ngẫu nhiên
CACB2201	-3.3%	290	63,900	0.02	OTM	22.0%		46	57%
CACB2203	1.3%	800	208,100	0.17	OTM	17.8%		67	56%
CACB2204	-0.7%	1,350	35,900	0.05	OTM	17.2%		81	52%
CFPT2201	1.1%	910	283,400	0.25	OTM	12.9%	5.20	46	55%
CFPT2203	1.8%	1,740	233,600	0.41	ITM	1.6%	12.03	11	45%
CFPT2204	2.2%	1,400	19,000	0.03	OTM	19.6%	3.30	102	62%
CHDB2201	-13.3%	130	292,400	0.03	OTM	33.5%	2.18	47	63%
CHDB2203	-25.0%	60	459,400	0.02	OTM	23.2%	2.79	21	62%
CHDB2204	-26.3%	140	14,800	-	OTM	34.1%	4.62	51	49%
CHDB2205	-4.9%	390	469,300	0.17	OTM	22.6%	3.56	68	63%
CHDB2206	-6.7%	280	1,038,800	0.26	OTM	36.0%	2.50	121	63%
CHDB2207	1.5%	1,350	137,200	0.18	OTM	20.5%	3.06	102	71%
CHPG2201	0.0%	100	1,020,700	0.09	OTM	72.6%	0.07	69	86%
CHPG2202	20.0%	60	90,100	-	OTM	85.7%	0.00	47	99%
CHPG2203	-12.5%	70	209,200	0.01	OTM	76.4%	0.01	46	81%
CHPG2206	0.0%	30	37,600	-	OTM	67.6%	0.00	21	114%
CHPG2207	-12.5%	70	7,700	-	OTM	76.2%	0.02	51	73%
CHPG2208	-3.1%	310	320,900	0.10	OTM	41.6%	0.76	59	79%
CHPG2209	-13.3%	130	100	-	OTM	58.8%	0.00	26	128%
CHPG2210	-11.1%	80	45,300	-	OTM	65.0%	0.20	68	72%
CHPG2211	-12.0%	220	31,100	0.01	OTM	54.6%	0.43	67	72%
CHPG2212	0.0%	300	1,040,800	0.29	OTM	35.6%	2.13	116	67%
CHPG2213	-3.3%	1,460	2,281,100	3.30	OTM	34.2%	1.45	76	98%
CHPG2214	0.0%	370	890,000	0.29	OTM	42.1%	1.47	121	78%
CKDH2201	33.3%	80	352,200	0.03	OTM	53.7%	0.02	57	65%
CKDH2203	0.0%	10	136,600	-	OTM	40.8%	0.00	1	274%
CKDH2204	66.7%	50	151,200	0.01	OTM	32.7%	0.01	21	72%
CKDH2205	11.1%	100	20,900	-	OTM	43.9%	0.11	51	52%
CKDH2206	36.4%	150	273,500	0.03	OTM	33.8%	0.23	46	66%
CKDH2207	20.8%	580	1,000	-	OTM	29.2%	1.54	81	57%
CKDH2208	5.7%	2,050	2,500	0.01	ITM	22.8%	2.54	102	95%
CMBB2201	3.6%	580	98,600	0.06	OTM	20.2%	3.82	46	57%
CMBB2203	0.0%	200	4,900	-	OTM	40.8%	0.95	51	59%
CMBB2204	3.9%	800	8,600	0.01	OTM	27.8%	2.91	81	58%
CMBB2205	0.0%	1,310	982,400	1.26	OTM	35.8%	1.26	76	84%
CMBB2206	-3.5%	550	104,500	0.06	ITM	8.7%	3.97	56	80%
CMBB2207	-8.7%	630	75,800	0.05	ITM	16.7%	2.93	121	75%
CMSN2201	-6.7%	140	65,300	0.01	OTM	39.5%	1.08	47	66%
CMSN2202	0.0%	210	7,100	-	OTM	25.2%	7.86	59	41%
CMSN2203	-16.7%	100	381,100	0.03	OTM	24.7%	2.01	26	65%
CMSN2204	-5.3%	890	118,300	0.10	OTM	21.4%	3.82	81	58%
CMSN2205	-1.3%	760	28,900	0.02	OTM	25.1%	2.83	116	67%
CMSN2206	-5.6%	510	92,300	0.04	OTM	39.0%	1.99	121	67%
CMSN2207	-7.1%	1,040	1,100	-	OTM	35.0%	2.42	125	63%
CMSN2208	0.9%	1,130	96,600	0.11	OTM	18.1%	3.17	59	88%
CMWG2201	-7.5%	990	116,400	0.11	OTM	14.7%	4.92	46	61%
CMWG2202	-15.4%	110	294,800	0.04	OTM	15.7%	6.90	11	53%
CMWG2203	0.0%	650	30,600	0.02	OTM	21.1%	5.56	51	51%
CMWG2204	-2.9%	660	39,500	0.03	OTM	20.4%	4.99	59	53%
CMWG2205	-2.8%	690	202,800	0.13	OTM	29.0%	3.68	81	56%
CMWG2206	0.0%	1,100	-	-	OTM	49.4%	1.56	125	70%
CNVL2201	0.0%	160	65,900	0.01	OTM	31.9%	0.02	57	64%
CNVL2202	-5.0%	190	2,000	-	OTM	12.7%	0.94	21	64%
CNVL2203	-5.6%	340	3,100	-	OTM	27.8%	0.04	51	52%
CNVL2204	0.0%	240	600	-	OTM	21.9%	0.26	46	63%
CNVL2205	0.0%	650	300	-	OTM	25.2%	1.60	116	66%
CNVL2206	1.5%	660	200	-	OTM	28.3%	1.16	121	69%



We Create Fortune

CNVL2207	0.0%	1,030	-	-	OTM	28.0%	1.24	125	66%
CPDR2201	0.0%	160	190,100	0.03	OTM	58.5%		57	63%
CPDR2202	0.0%	50	103,300	-	OTM	29.2%		21	69%
CPDR2203	0.0%	160	43,400	0.01	OTM	28.0%		46	60%
CPDR2204	7.4%	580	900	-	OTM	27.4%		121	76%
CPNJ2201	2.0%	3,060	107,100	0.31	ITM		4.45	46	55%
CPNJ2202	-1.1%	880	127,900	0.10	ITM	5.1%	4.52	56	58%
CPNJ2203	-1.1%	890	195,600	0.16	ITM	13.9%	3.50	121	58%
CPNJ2204	-4.3%	1,350	1,700	-	OTM	35.5%	2.19	125	68%
CPOW2202	2.9%	350	8,800	-	OTM	50.8%		86	104%
CPOW2203	-5.9%	480	613,900	0.31	OTM	27.2%		34	95%
CSTB2201	0.0%	200	263,500	0.04	OTM	32.6%	2.21	47	72%
CSTB2202	0.0%	300	27,400	0.01	OTM	29.2%	3.96	46	58%
CSTB2205	0.0%	30	460,300	0.01	OTM	49.4%	0.03	21	95%
CSTB2206	0.0%	120	7,400	-	OTM	62.0%	0.52	51	69%
CSTB2207	9.1%	120	465,300	0.04	OTM	26.6%	2.10	26	74%
CSTB2208	0.0%	300	53,500	0.01	OTM	35.7%	2.17	68	73%
CSTB2209	820.0%	460	4,800	-	OTM	43.3%	1.40	67	78%
CSTB2210	-5.7%	660	700,200	0.46	OTM	28.0%	4.15	81	56%
CSTB2211	1.8%	560	1,837,700	0.97	OTM	19.4%	3.04	116	70%
CSTB2212	-0.7%	1,490	1,201,800	1.70	OTM	24.4%	2.89	76	77%
CSTB2213	0.0%	580	24,200	0.01	OTM	24.8%	2.60	121	78%
CSTB2214	0.5%	2,190	106,300	0.23	ITM	17.5%	3.23	125	63%
CTCB2201	0.0%	80	11,400	-	OTM	53.9%	0.35	46	65%
CTCB2203	-50.0%	10	69,400	-	OTM	44.7%	0.00	11	76%
CTCB2204	4.4%	470	81,100	0.04	OTM	31.7%	1.83	59	74%
CTCB2205	-1.7%	570	10,200	0.01	OTM	37.3%	1.30	67	81%
CTCB2206	-5.0%	570	599,700	0.35	OTM	27.3%	3.38	81	57%
CTPB2201	-10.0%	90	47,900	-	OTM	57.5%		47	72%
CTPB2202	-50.0%	10	540,500	0.01	OTM	56.2%		1	362%
CVHM2115	0.0%	30	285,800	0.01	OTM	52.5%	0.00	22	80%
CVHM2201	-42.9%	40	335,900	0.01	OTM	42.8%	0.96	47	56%
CVHM2202	16.7%	70	108,400	0.01	OTM	51.3%	0.27	46	63%
CVHM2204	0.0%	20	1,017,400	0.01	OTM	32.7%	0.01	11	68%
CVHM2205	0.0%	40	3,200	-	OTM	28.6%	0.56	21	67%
CVHM2206	-31.6%	130	6,800	-	OTM	40.1%	1.61	51	53%
CVHM2207	0.0%	530	1,000	-	OTM	24.9%	3.00	67	62%
CVHM2208	-1.4%	690	68,300	0.04	OTM	24.0%	3.08	81	63%
CVHM2209	-2.2%	440	1,100	-	OTM	27.8%	2.77	116	62%
CVHM2210	0.0%	340	410,300	0.13	OTM	42.2%	1.61	121	67%
CVIC2201	-9.1%	100	4,300	-	OTM	51.9%	0.08	47	77%
CVIC2202	-11.1%	80	228,700	0.01	OTM	20.1%	1.77	21	63%
CVIC2203	0.0%	220	300	-	OTM	26.9%	3.07	59	52%
CVIC2204	-9.1%	100	689,400	0.06	OTM	22.2%	1.65	26	64%
CVIC2205	0.0%	260	1,171,600	0.28	OTM	30.7%	1.82	68	65%
CVIC2206	0.0%	380	100	-	OTM	24.2%	2.12	46	68%
CVJC2201	0.0%	50	35,300	-	OTM	27.1%	0.16	21	61%
CVJC2202	0.0%	180	247,900	0.04	OTM	26.6%	1.31	46	57%
CVJC2203	1.0%	1,010	31,900	0.03	OTM	19.4%	3.19	116	62%
CVNM2201	-3.6%	270	104,200	0.03	OTM	23.9%	2.08	47	67%
CVNM2203	-11.1%	160	14,800	-	OTM	12.6%	4.48	21	65%
CVNM2204	1.3%	810	424,500	0.34	ITM	8.3%	5.81	59	48%
CVNM2205	0.0%	580	-	-	OTM	19.3%	3.16	68	72%
CVNM2206	-2.3%	840	2,500	-	OTM	17.5%	3.75	67	62%
CVPB2201	-16.7%	150	58,700	0.01	OTM	34.6%	2.74	46	65%
CVPB2202	0.0%	10	14,000	-	OTM	39.1%	0.00	1	279%
CVPB2204	0.0%	400	116,800	0.04	OTM	32.9%	1.82	86	114%
CVPB2205	11.5%	290	16,600	-	OTM	37.8%	1.53	46	79%
CVPB2206	0.0%	630	11,100	0.01	OTM	40.0%	2.88	81	62%
CVRE2201	-15.4%	110	103,800	0.01	OTM	32.2%	4.15	46	55%
CVRE2203	0.0%	40	146,200	0.01	OTM	31.1%	1.76	21	63%
CVRE2204	-2.9%	330	15,100	-	OTM	33.0%	2.14	59	75%
CVRE2205	-16.7%	100	67,400	0.01	OTM	25.6%	2.78	26	66%



We Create **Fortune**

CVRE2206	0.0%	250	-	-	OTM	41.3%	1.78	68	71%
CVRE2207	0.0%	190	515,200	0.09	OTM	33.8%	2.51	68	68%
CVRE2208	-8.2%	780	2,500	-	OTM	28.8%	3.75	81	58%
CVRE2209	0.0%	410	356,700	0.13	OTM	31.2%	2.64	116	69%

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**

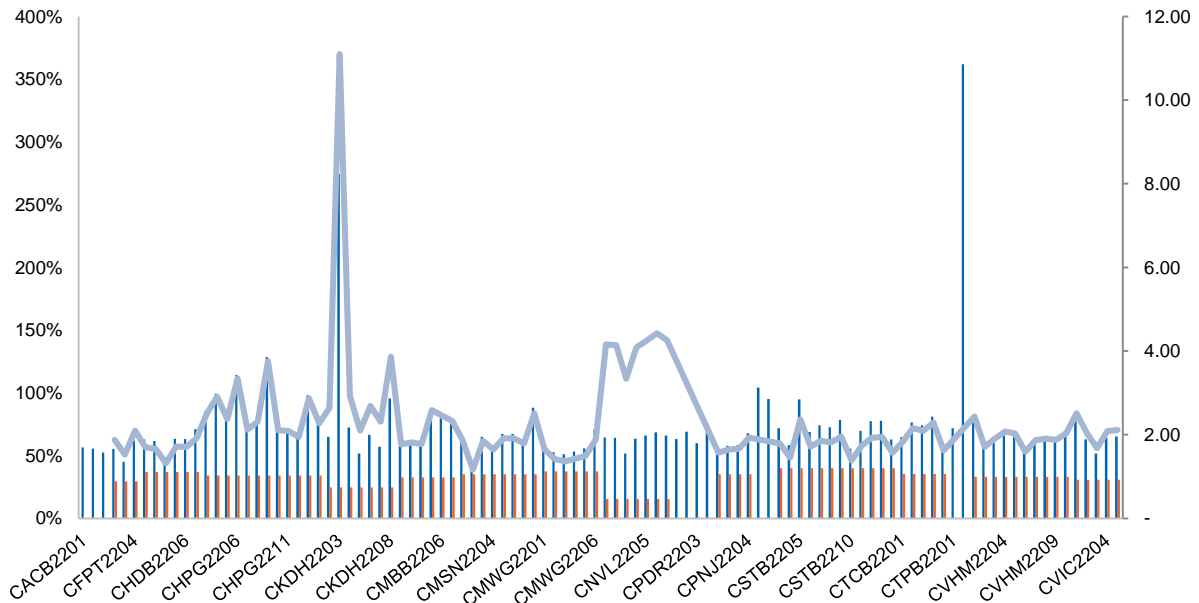
Mã	Giá khuyến nghị	Giá hiện tại	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức mục tiêu ngắn hạn	Upside ngắn hạn so với giá hiện tại	Mức cắt lỗ ngắn hạn	Reward/Risk
CTD	59.10	62.10	TĂNG	GIẢM	66.89	8%	56.80	3.39
DPM		50.50	GIẢM	GIẢM			50.87	-
FPT		82.80	GIẢM	GIẢM			87.60	-
HDB		23.70	GIẢM	TĂNG			24.80	-
HPG		22.20	GIẢM	GIẢM			23.33	-
MBB	24.70	25.50	TĂNG	TĂNG	27.79	9%	23.73	3.17
MSN		102.50	GIẢM	GIẢM			110.02	-
MWG		62.60	GIẢM	TĂNG			67.97	-
NVL	75.10	73.70	TĂNG	GIẢM	87.02	18%	71.51	3.32
PNJ		115.50	GIẢM	TĂNG			124.02	-
REE		77.50	GIẢM	GIẢM			82.99	-
ROS	2.81	3.08	TĂNG	GIẢM	5.61	82%	2.73	33.52
STB	21.20	23.30	TĂNG	TĂNG	24.22	4%	21.14	54.90
TCB	36.70	35.95	TĂNG	GIẢM	40.07	11%	35.21	2.26
VHM		60.10	GIẢM	GIẢM			62.45	-
VIC		69.50	GIẢM	GIẢM			71.79	-
VJC		126.70	GIẢM	TĂNG			130.43	-
VNM	73.70	72.40	TĂNG	GIẢM	81.63	13%	69.01	1.69
VPB		28.05	GIẢM	TĂNG			29.60	-
VRE		26.05	GIẢM	TĂNG			28.02	-

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
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
CKDH2204	KISVN	5 tháng	7.26900 : 1	1,300	3,000,000	48,460	12/08/2022





We Create Fortune

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
CNVL2206	KISVN	7 tháng	16.00000 : 1	1,000	5,000,000	83,999	30/12/2022
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
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
CTCB2201	HCM	9 tháng	4.00000 : 1	2,100	5,000,000	55,000	16/09/2022
CTCB2203	VND	5 tháng	2.00000 : 1	4,300	6,000,000	52,000	29/07/2022
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
CTPB2201	HCM	9 tháng	4.00000 : 1	1,800	10,000,000	42,000	19/09/2022
CTPB2202	VND	4.5 tháng	2.00000 : 1	3,700	3,500,000	42,000	15/07/2022
CVHM2115	ACBS	9 tháng	9.71630 : 1	1,230	15,000,000	91,333	15/08/2022
CVHM2201	KISVN	9 tháng	15.54610 : 1	1,300	5,000,000	85,191	19/09/2022
CVHM2202	HCM	9 tháng	7.77300 : 1	1,700	7,000,000	90,362	16/09/2022
CVHM2204	VND	5 tháng	3.88650 : 1	2,700	8,000,000	79,674	29/07/2022
CVHM2205	KISVN	5 tháng	15.54610 : 1	1,000	5,000,000	76,650	12/08/2022
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

o, 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 Đức 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.