

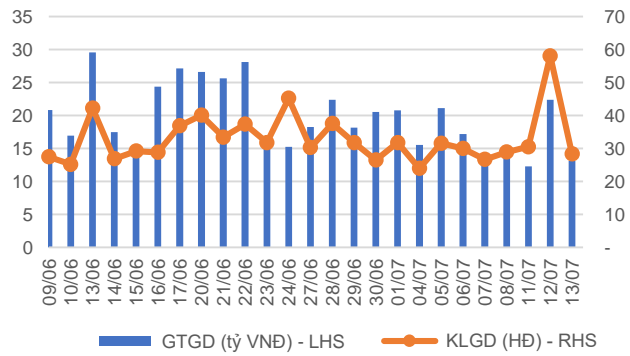


## Chứng quyền STB và HPG thu hút dòng tiền

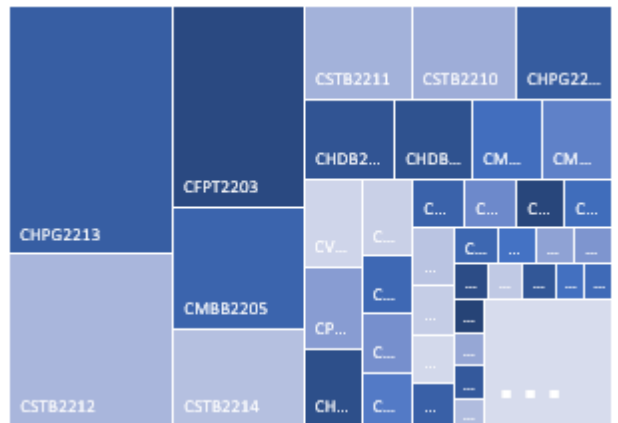
13/07/2022

Các chứng quyền của STB và HPG thu hút dòng tiền khá tích cực trong phiên hôm nay khi cổ phiếu cơ sở tăng điểm khá mạnh trong phiên. Dù vậy, diễn biến của thị trường chứng quyền vẫn khá trầm lắng 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.

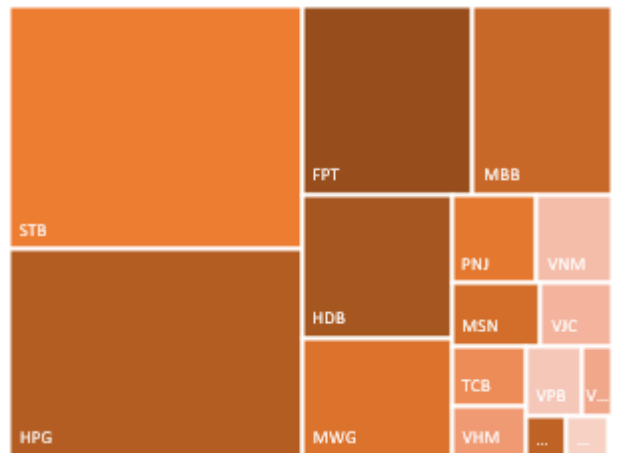
Giá trị giao dịch và Khối lượng giao dịch



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 ngầm định
CACB2201	-3.2%	300	155,400	0.05	OTM	22.4%		47	58%
CACB2203	5.3%	790	16,600	0.01	OTM	18.0%		68	55%
CACB2204	7.9%	1,360	17,100	0.02	OTM	17.5%		82	53%
CFPT2201	-5.3%	900	129,300	0.12	OTM	13.3%	5.10	47	55%
CFPT2203	-14.1%	1,710	723,400	1.34	ITM	1.9%	11.87	12	46%
CFPT2204	-4.9%	1,370	15,300	0.02	OTM	19.8%	3.31	103	61%
CHDB2201	15.4%	150	473,500	0.06	OTM	34.0%	1.94	48	66%
CHDB2203	33.3%	80	340,500	0.02	OTM	23.6%	2.25	22	66%
CHDB2204	0.0%	190	6,600	-	OTM	34.5%	3.50	52	53%
CHDB2205	10.8%	410	603,800	0.23	OTM	23.0%	3.41	69	65%
CHDB2206	-6.3%	300	1,135,500	0.31	OTM	36.7%	2.34	122	66%
CHDB2207	4.7%	1,330	272,400	0.36	OTM	20.2%	3.11	103	70%
CHPG2201	-9.1%	100	644,200	0.06	OTM	71.9%	0.08	70	85%
CHPG2202	0.0%	50	105,800	0.01	OTM	84.5%	0.00	48	94%
CHPG2203	-11.1%	80	650,300	0.05	OTM	75.8%	0.01	47	82%
CHPG2206	0.0%	30	13,000	-	OTM	66.9%	0.00	22	112%
CHPG2207	0.0%	80	4,900	-	OTM	75.5%	0.03	52	73%
CHPG2208	0.0%	320	124,100	0.04	OTM	41.1%	0.81	60	79%
CHPG2209	0.0%	150	100	-	OTM	58.6%	0.00	27	132%
CHPG2210	0.0%	90	117,800	0.01	OTM	64.5%	0.20	69	73%
CHPG2211	13.6%	250	148,400	0.03	OTM	54.3%	0.42	68	73%
CHPG2212	-6.3%	300	1,538,700	0.46	OTM	35.0%	2.20	117	66%
CHPG2213	4.1%	1,510	1,359,400	2.06	OTM	34.1%	1.46	77	99%
CHPG2214	0.0%	370	257,400	0.09	OTM	41.4%	1.53	122	77%
CKDH2201	-14.3%	60	84,400	-	OTM	59.6%	0.01	58	65%
CKDH2203	0.0%	10	574,800	0.01	OTM	46.6%	0.00	2	214%
CKDH2204	-25.0%	30	516,800	0.01	OTM	37.7%	0.00	22	70%
CKDH2205	-10.0%	90	5,100	-	OTM	49.8%	0.03	52	55%
CKDH2206	37.5%	110	382,300	0.04	OTM		0.10	47	66%
CKDH2207	4.3%	480	35,900	0.02	OTM	33.5%	1.04	82	58%
CKDH2208	1.6%	1,940	900	-	OTM	26.5%	2.18	103	100%
CMBB2201	3.7%	560	212,700	0.13	OTM	21.0%	3.65	47	58%
CMBB2203	0.0%	200	7,100	-	OTM	41.9%	0.86	52	59%
CMBB2204	2.7%	770	45,500	0.04	OTM	28.6%	2.84	82	58%
CMBB2205	5.6%	1,310	631,200	0.81	OTM	36.8%	1.18	77	85%
CMBB2206	1.8%	570	148,500	0.08	ITM	10.4%	3.74	57	88%
CMBB2207	15.0%	690	251,200	0.15	ITM	20.0%	2.61	122	87%
CMSN2201	0.0%	150	83,900	0.01	OTM	41.8%	0.82	48	69%
CMSN2202	0.0%	210	115,900	0.02	OTM	27.1%	6.80	60	43%
CMSN2203	9.1%	120	517,900	0.05	OTM	27.0%	1.31	27	72%
CMSN2204	3.3%	940	135,300	0.12	OTM	23.7%	3.29	82	63%
CMSN2205	2.7%	770	29,600	0.02	OTM	27.2%	2.60	117	71%
CMSN2206	1.9%	540	60,900	0.03	OTM	41.7%	1.70	122	71%
CMSN2207	0.0%	1,120	-	-	OTM	37.8%	2.05	126	68%
CMSN2208	-4.3%	1,120	6,200	0.01	OTM	19.7%	2.94	60	91%
CMWG2201	-9.3%	1,070	281,400	0.28	OTM	13.5%	5.12	47	60%
CMWG2202	-38.1%	130	430,100	0.05	OTM	13.9%	10.27	12	49%
CMWG2203	-23.5%	650	135,900	0.07	OTM	19.2%	6.50	52	48%
CMWG2204	-2.9%	680	215,100	0.14	OTM	18.6%	5.51	60	51%
CMWG2205	-1.4%	710	437,500	0.28	OTM	27.1%	4.06	82	54%
CMWG2206	-7.6%	1,100	12,900	0.01	OTM	47.1%	1.76	126	68%
CNVL2201	14.3%	160	67,200	0.01	OTM	32.0%	0.02	58	64%
CNVL2202	0.0%	200	100	-	OTM	13.0%	0.90	22	66%
CNVL2203	-2.7%	360	4,700	-	OTM	28.1%	0.03	52	53%
CNVL2204	4.3%	240	17,400	-	OTM	22.1%	0.26	47	63%
CNVL2205	-1.5%	650	600	-	OTM	25.4%	1.58	117	66%
CNVL2206	1.6%	650	300	-	OTM	28.3%	1.16	122	68%



We Create Fortune

CNVL2207	0.0%	1,030	-	-	OTM	28.1%	1.22	126	66%
CPDR2201	-11.1%	160	88,500	0.01	OTM	59.4%		58	63%
CPDR2202	0.0%	50	499,700	0.02	OTM	29.9%		22	69%
CPDR2203	-20.0%	160	191,100	0.03	OTM	28.8%		47	60%
CPDR2204	-8.5%	540	300	-	OTM	26.9%		122	72%
CPNJ2201	-5.7%	3,000	42,900	0.13	ITM	2.8%	4.49	47	54%
CPNJ2202	-3.3%	890	173,400	0.15	ITM	5.8%	4.41	57	61%
CPNJ2203	-2.2%	900	75,300	0.07	ITM	14.6%	3.41	122	60%
CPNJ2204	4.4%	1,410	1,400	-	OTM	36.6%	2.04	126	70%
CPOW2201	-33.3%	20	913,800	0.02	OTM	29.0%		-	
CPOW2202	-2.9%	340	14,100	-	OTM	51.5%		87	104%
CPOW2203	2.0%	510	458,200	0.24	OTM	28.6%		35	100%
CSTB2201	5.3%	200	361,900	0.07	OTM	34.0%	2.00	48	73%
CSTB2202	11.1%	300	189,600	0.05	OTM	30.6%	3.58	47	60%
CSTB2205	-25.0%	30	56,500	-	OTM	51.0%	0.03	22	95%
CSTB2206	0.0%	120	28,300	-	OTM	63.7%	0.46	52	70%
CSTB2207	0.0%	110	62,600	0.01	OTM	27.7%	2.01	27	73%
CSTB2208	7.1%	300	37,900	0.01	OTM	37.1%	2.00	69	74%
CSTB2209	-88.1%	50	100	-	OTM	39.5%	11.75	68	40%
CSTB2210	14.8%	700	727,700	0.50	OTM	29.7%	3.65	82	59%
CSTB2211	5.8%	550	938,300	0.51	OTM	20.3%	2.98	117	71%
CSTB2212	7.9%	1,500	946,000	1.43	OTM	25.8%	2.71	77	80%
CSTB2213	5.5%	580	73,800	0.04	OTM	26.2%	2.50	122	80%
CSTB2214	7.4%	2,180	298,700	0.65	ITM	18.7%	3.13	126	65%
CTCB2201	0.0%	80	268,300	0.02	OTM	53.2%	0.41	47	64%
CTCB2203	-33.3%	20	853,700	0.02	OTM	44.2%	0.00	12	80%
CTCB2204	4.7%	450	85,200	0.04	OTM	30.9%	2.02	60	71%
CTCB2205	-3.3%	580	100	-	OTM	36.8%	1.36	68	81%
CTCB2206	0.0%	600	198,500	0.12	OTM	27.1%	3.34	82	58%
CTPB2201	11.1%	100	34,300	-	OTM	59.1%		48	74%
CTPB2202	100.0%	20	314,700	-	OTM	57.7%		2	286%
CVHM2115	0.0%	30	201,400	-	OTM	52.5%	0.00	23	79%
CVHM2201	16.7%	70	53,400	-	OTM	43.6%	0.58	48	65%
CVHM2202	50.0%	60	423,000	0.02	OTM	51.1%	0.34	47	60%
CVHM2204	0.0%	20	114,300	-	OTM	32.7%	0.02	12	66%
CVHM2205	33.3%	40	120,000	-	OTM	28.6%	0.64	22	66%
CVHM2206	35.7%	190	34,800	-	OTM	40.6%	1.15	52	58%
CVHM2207	152.4%	530	4,700	-	OTM	24.9%	3.03	68	61%
CVHM2208	-1.4%	700	80,900	0.06	OTM	24.1%	3.05	82	63%
CVHM2209	-2.2%	450	1,200	-	OTM	28.1%	2.72	117	63%
CVHM2210	-10.5%	340	345,300	0.10	OTM	42.2%	1.62	122	67%
CVIC2201	0.0%	110	80,000	0.01	OTM	52.1%	0.08	48	79%
CVIC2202	-10.0%	90	45,700	-	OTM	20.4%	1.69	22	65%
CVIC2203	0.0%	220	100,000	0.02	OTM	26.9%	3.12	60	51%
CVIC2204	-8.3%	110	492,400	0.04	OTM	22.4%	1.59	27	66%
CVIC2205	-3.7%	260	2,700	-	OTM	30.7%	1.84	69	65%
CVIC2206	-11.6%	380	83,900	0.03	OTM	24.2%	2.16	47	68%
CVJC2201	0.0%	50	40,800	-	OTM	29.0%	0.09	22	62%
CVJC2202	-10.0%	180	1,219,000	0.20	OTM	28.5%	0.99	47	59%
CVJC2203	-2.0%	1,000	10,000	0.01	OTM	21.1%	2.96	117	65%
CVNM2201	-9.7%	280	158,100	0.04	OTM	24.0%	2.08	48	68%
CVNM2203	-10.0%	180	35,600	0.01	OTM	13.0%	4.18	22	68%
CVNM2204	-7.0%	800	319,800	0.26	ITM	8.1%	5.93	60	46%
CVNM2205	-6.5%	580	3,000	-	OTM	19.1%	3.20	69	71%
CVNM2206	-5.5%	860	900	-	OTM	17.5%	3.71	68	62%
CVPB2201	-5.3%	180	107,800	0.02	OTM	36.6%	2.06	47	71%
CVPB2202	0.0%	10	26,800	-	OTM	40.6%	0.00	2	203%
CVPB2203	-50.0%	10	615,200	0.01	OTM	4.7%		-	
CVPB2204	2.6%	400	59,600	0.02	OTM	34.4%	1.73	87	117%
CVPB2205	-7.1%	260	122,400	0.03	OTM	38.9%	1.53	47	77%
CVPB2206	1.6%	630	162,900	0.10	OTM	41.5%	2.67	82	63%
CVRE2201	0.0%	130	60,000	0.01	OTM	31.5%	3.96	47	56%
CVRE2203	-33.3%	40	131,500	-	OTM	30.1%	2.36	22	60%



We Create **Fortune**

CVRE2204	0.0%	340	7,000	-	OTM	32.2%	2.26	60	74%
CVRE2205	0.0%	120	31,200	-	OTM	25.0%	2.77	27	68%
CVRE2206	-3.8%	250	7,500	-	OTM	40.2%	1.95	69	69%
CVRE2207	0.0%	190	399,000	0.07	OTM	32.8%	2.71	69	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**

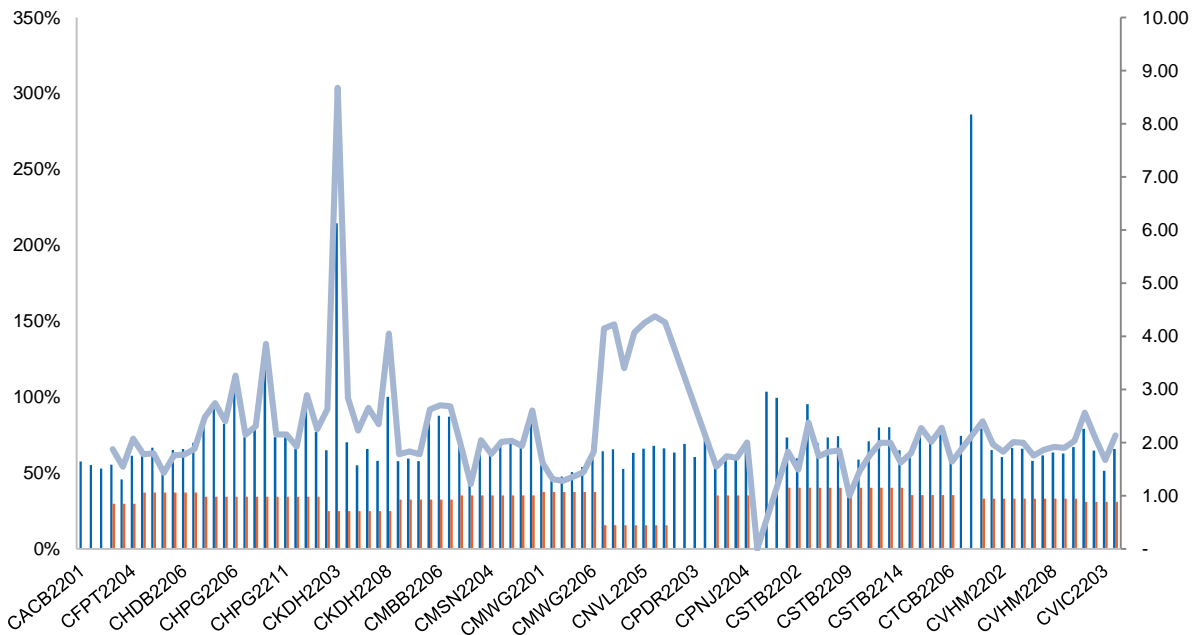
Mã	Giá khuyến nghị	Giá hiện tại	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức mục tiêu ngắn hạn	Upside ngắn hạn so với giá hiện tại	Mức cắt lỗ ngắn hạn	Reward/Risk
CTD	59.10	62.00	TĂNG	GIẢM	66.89	8%	56.09	2.59
DPM		47.50	GIẢM	GIẢM			50.87	-
FPT		83.50	GIẢM	GIẢM			88.26	-
HDB		23.50	GIẢM	TĂNG			24.80	-
HPG		22.30	GIẢM	GIẢM			23.33	-
MBB	24.70	25.05	TĂNG	TĂNG	27.79	11%	23.36	2.31
MSN		102.00	GIẢM	GIẢM			111.36	-
MWG		64.40	GIẢM	TĂNG			69.36	-
NVL	75.10	73.40	TĂNG	GIẢM	87.02	19%	71.51	3.32
PNJ		116.80	GIẢM	TĂNG			124.64	-
REE		75.90	GIẢM	GIẢM			82.99	-
ROS	2.81	3.14	TĂNG	GIẢM	5.61	79%	2.73	33.52
STB	21.20	22.60	TĂNG	TĂNG	24.22	7%	20.73	6.46
TCB	36.70	36.10	TĂNG	GIẢM	40.07	11%	35.21	2.26
VHM		60.20	GIẢM	GIẢM			62.45	-
VIC		69.90	GIẢM	GIẢM			71.79	-
VJC		125.50	GIẢM	TĂNG			131.38	-
VNM	73.70	73.30	TĂNG	GIẢM	81.63	11%	69.01	1.69
VPB		27.75	GIẢM	TĂNG			29.74	-
VRE		26.20	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
CKDH2208	MBS	#N/A	4.54310 : 1	2,400	#N/A	35,891	05/12/2022
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
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

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 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.