

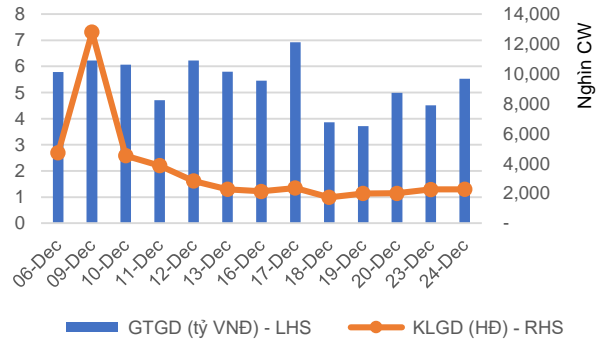


# Bản tin chứng quyền ngày 24/12/2019

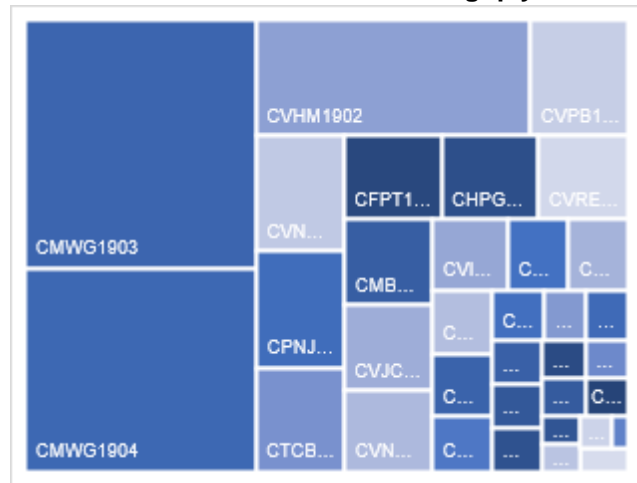
## Chứng quyền trầm lắng

Trong phiên giao dịch hôm nay, thị trường chứng quyền nhìn chung chưa khả quan mặc dù thanh khoản có tăng nhẹ. Các chứng quyền của MWG chiếm tỷ trọng cao trong tổng GTGD. Cũng trong ngày nay, VNDIRECT phát hành mới ba mã CTCB1902, CVPB1901 và CVNM1906.

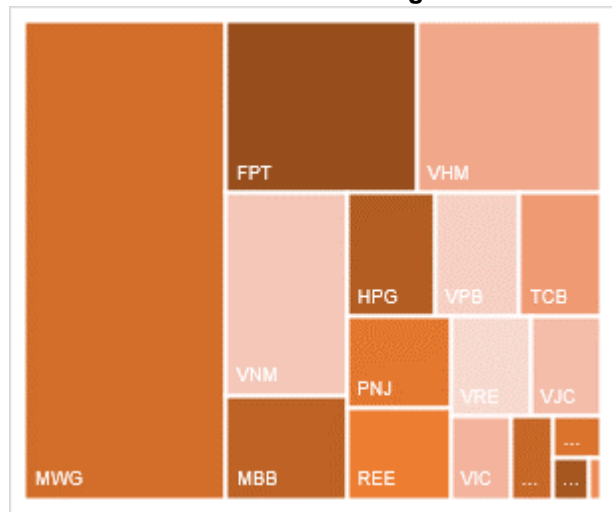
Giá trị giao dịch và Khối lượng giao dịch



Phân bố GTGD theo mã chứng quyền



Phân bố GTGD theo mã chứng khoán cơ sở



Nguồn: YSVN



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
CDPM1901	21.6%	450	480	-	OTM	7.3%	7.39	10	63%
CFPT1903	1.5%	11,500	29,700	0.34	ITM	0.0%	5.00	2	116%
CFPT1905	-0.4%	6,650	21,220	0.14	ITM	9.3%	5.64	84	43%
CFPT1906	1.6%	1,250	24,640	0.03	OTM	12.1%	4.83	74	51%
CFPT1907	-0.5%	2,030	73,770	0.15	ITM	1.2%	13.25	10	42%
CGMD1901	1.0%	1,060	26,910	0.03	OTM	23.5%	1.86	88	72%
CHPG1905	-2.5%	390	404,980	0.15	ITM	1.3%	35.55	2	49%
CHPG1907	4.4%	4,310	1,450	0.01	ITM	9.1%	4.32	84	58%
CHPG1908	0.0%	1,610	24,920	0.04	ITM	2.2%	6.96	19	60%
CHPG1909	2.4%	1,300	13,320	0.02	OTM	17.6%	3.82	101	53%
CMBB1903	-10.3%	1,830	19,030	0.04	OTM	14.8%	4.18	84	47%
CMBB1904	-10.1%	890	36,270	0.03	OTM	10.3%	3.55	19	60%
CMBB1905	-9.6%	750	179,900	0.14	OTM	18.1%	2.86	74	51%
CMBB1906	-8.8%	830	49,750	0.04	ITM	4.4%	10.67	10	77%
CMSN1902	22.1%	830	117,500	0.07	OTM	50.5%	0.26	101	76%
CMWG1903	0.0%	3,100	341,840	1.06	ITM	-0.7%	n/a	-	n/a
CMWG1904	-1.1%	21,500	41,410	0.87	ITM	0.2%	5.18	2	161%
CMWG1907	-6.5%	870	10,700	0.01	OTM	20.1%	2.42	74	56%
CNVL1901	-2.5%	790	59,350	0.04	OTM	16.5%	1.47	31	69%
CPNJ1902	-1.8%	1,630	113,100	0.19	ITM	3.1%	9.33	19	53%
CREE1902	8.4%	2,070	25,710	0.05	OTM	6.0%	8.98	19	53%
CREE1903	1.1%	4,660	18,460	0.08	OTM	13.3%	4.37	84	55%
CREE1904	5.7%	1,110	52,580	0.06	ITM	0.9%	14.74	10	34%
CSBT1901	0.0%	860	1,020	-	OTM	19.6%	0.40	36	65%
CSTB1901	-14.3%	240	34,500	0.01	OTM	10.2%	1.48	10	66%
CTCB1901	-8.6%	530	61,370	0.03	OTM	6.8%	7.91	16	56%
CTCB1902	0.0%	4,580	35,010	0.17	ITM	11.2%	4.10	116	56%
CVHM1901	-3.6%	1,630	24,010	0.04	OTM	15.2%	3.06	31	77%
CVHM1902	-2.3%	9,570	64,460	0.59	OTM	13.0%	4.64	84	50%
CVIC1902	-0.5%	14,800	7,060	0.10	ITM	12.4%	4.63	84	53%
CVIC1903	-1.5%	1,320	120	-	OTM	17.9%	3.38	101	54%
CVJC1901	-3.7%	1,580	510	-	OTM	12.5%	4.26	44	69%
CVJC1902	0.0%	25,910	5,640	0.14	ITM	8.6%	5.10	84	55%
CVNM1902	0.0%	1,340	57,110	0.08	OTM	23.7%	1.32	65	78%
CVNM1903	2.5%	15,030	8,440	0.13	OTM	13.9%	4.24	84	55%
CVNM1904	-6.0%	790	82,400	0.07	OTM	18.8%	2.67	74	50%
CVNM1905	3.2%	1,300	15,890	0.02	OTM	17.9%	3.16	88	57%
CVNM1906	0.0%	7,580	26,000	0.19	ITM	9.7%	5.47	50	63%
CVPB1901	0.0%	2,940	65,000	0.21	ITM	8.5%	5.31	50	66%

Nguồn: Fiipro, 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.



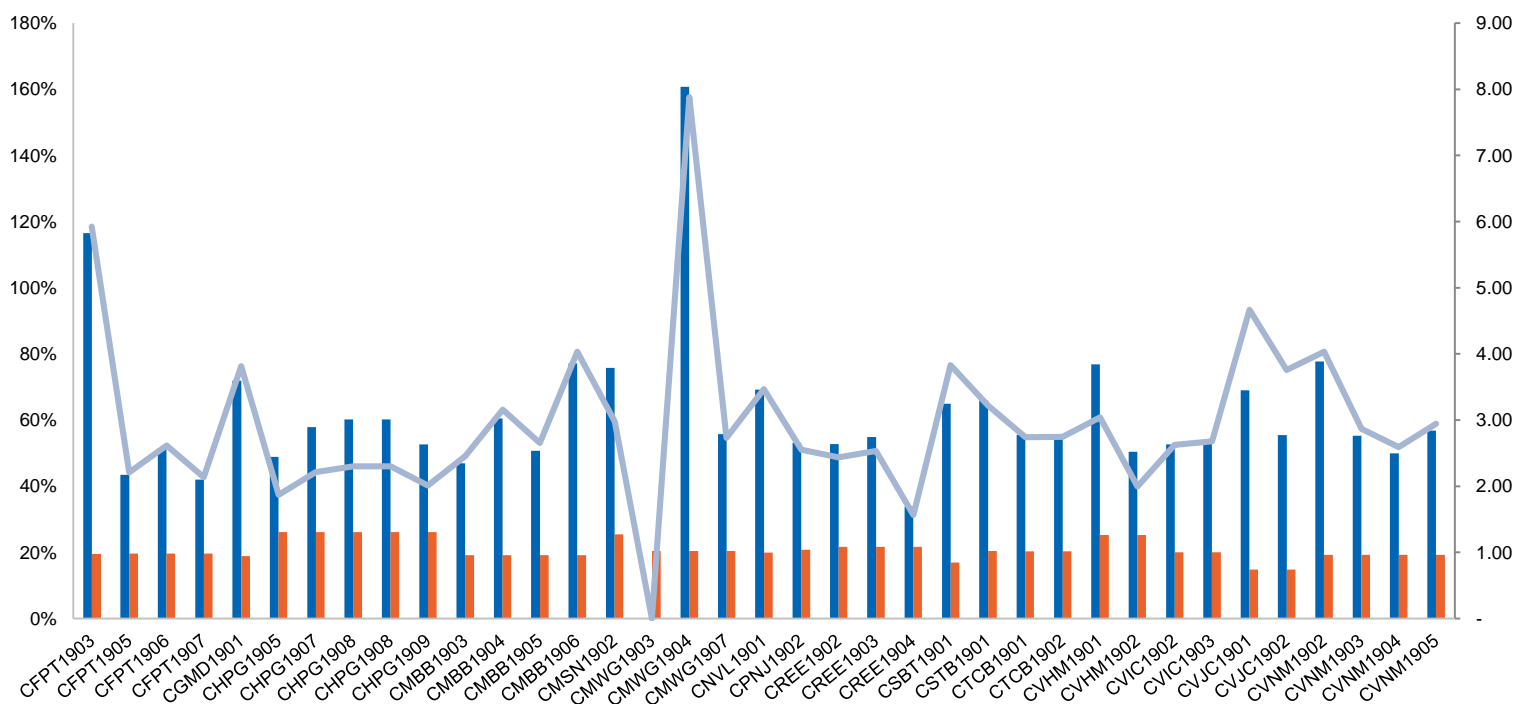
We Create Fortune

## 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
DPM		13.45	GIẢM	GIẢM			13.52	
FPT	57.00	56.40	TĂNG	TĂNG	64.09	14%	55.02	5.58
HPG		23.20	GIẢM	TĂNG			23.87	
MBB		20.75	GIẢM	TĂNG			21.72	
MSN		54.50	GIẢM	GIẢM			58.09	
MWG	113.40	111.30	TĂNG	GIẢM	133.22	20%	109.49	12.13
NVL		56.00	GIẢM	GIẢM			57.48	
PNJ	84.70	84.50	TĂNG	TĂNG	95.85	13%	80.95	3.20
REE		35.90	GIẢM	TĂNG			37.00	
STB		10.10	GIẢM	GIẢM			10.28	
VHM		83.70	GIẢM	TĂNG			88.14	
VIC		115.50	GIẢM	TĂNG			117.72	
VNM		118.60	GIẢM	GIẢM			121.35	
VJC		143.50	GIẢM	TĂNG			144.27	
VRE		32.90	GIẢM	TĂNG			33.79	

Nguồn: YSVN

## 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).



We Create Fortune

## 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
CDPM1901	KISVN	3 tháng	1.00000 : 1	1,900	2,000,000	13,988	07/01/2020
CFPT1903	SSI	3 tháng	0.98120 : 1	6,000	3,000,000	45,135	26/12/2019
CFPT1905	SSI	3 tháng	1.00000 : 1	9,900	1,500,000	55,000	20/04/2020
CFPT1906	HCM	6 tháng	5.00000 : 1	1,700	1,000,000	57,000	06/04/2020
CFPT1907	VND	6 tháng	2.00000 : 1	4,200	5,000,000	53,000	07/01/2020
CGMD1901	MBS	3 tháng	3.00000 : 1	1,680	2,000,000	26,400	24/04/2020
CHPG1905	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	3,300	1,000,000	23,100	26/12/2019
CHPG1907	SSI	6 tháng	1.00000 : 1	4,200	5,000,000	21,000	20/04/2020
CHPG1908	MBS	6 tháng	2.00000 : 1	1,450	5,000,000	20,500	20/01/2020
CHPG1909	KISVN	6.5 tháng	2.00000 : 1	1,800	1,000,000	24,680	13/05/2020
CMBB1903	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	4,000	1,000,000	22,000	20/04/2020
CMBB1904	SSI	6 tháng	1.00000 : 1	2,900	1,000,000	22,000	20/01/2020
CMBB1905	HCM	6 tháng	2.00000 : 1	1,700	2,400,000	23,000	06/04/2020
CMBB1906	VND	6 tháng	2.00000 : 1	2,100	1,500,000	20,000	07/01/2020
CMSN1902	KISVN	5 tháng	5.00000 : 1	3,000	5,000,000	77,889	13/05/2020
CMWG1903	HCM	4 tháng	5.00000 : 1	2,700	1,500,000	95,000	24/12/2019
CMWG1904	SSI	6 tháng	1.00000 : 1	14,000	1,000,000	90,000	26/12/2019
CMWG1907	HCM	6 tháng	10.00000 : 1	1,900	2,000,000	125,000	06/04/2020
CNVL1901	KISVN	6.5 tháng	4.00000 : 1	1,900	1,000,000	62,088	05/02/2020
CPNJ1902	MBS	6.5 tháng	5.00000 : 1	2,220	1,000,000	79,000	20/01/2020
CREE1902	SSI	3 tháng	1.00000 : 1	5,600	2,000,000	36,000	20/01/2020
CREE1903	SSI	3 tháng	1.00000 : 1	7,600	3,000,000	36,000	20/04/2020
CREE1904	VND	6 tháng	2.00000 : 1	3,400	3,000,000	34,000	07/01/2020
CSBT1901	KISVN	6 tháng	1.00000 : 1	1,500	5,000,000	21,212	12/02/2020
CSTB1901	KISVN	6 tháng	1.00000 : 1	1,390	3,000,000	10,888	07/01/2020
CTCB1901	MBS	3 tháng	2.00000 : 1	1,680	5,000,000	23,500	15/01/2020
CVHM1901	KISVN	3.5 tháng	4.00000 : 1	3,100	2,000,000	89,888	05/02/2020
CVHM1902	SSI	3 tháng	1.00000 : 1	18,600	3,000,000	85,000	20/04/2020
CVIC1902	SSI	3.5 tháng	1.00000 : 1	22,700	1,000,000	115,000	20/04/2020
CVIC1903	KISVN	3 tháng	10.00000 : 1	2,100	2,000,000	123,000	13/05/2020
CVJC1901	KISVN	3 tháng	10.00000 : 1	1,800	3,000,000	145,678	24/02/2020
CVJC1902	SSI	3 tháng	1.00000 : 1	27,900	1,500,000	130,000	20/04/2020
CVNM1902	KISVN	3 tháng	10.00000 : 1	1,840	1,800,000	133,333	24/03/2020
CVNM1903	SSI	5 tháng	1.00000 : 1	26,600	3,000,000	120,000	20/04/2020
CVNM1904	HCM	6 tháng	10.00000 : 1	1,900	2,000,000	133,000	06/04/2020
CVNM1905	MBS	4 tháng	10.00000 : 1	2,500	1,500,000	126,800	24/04/2020
CVRE1902	HCM	3 tháng	4.00000 : 1	1,300	1,500,000	32,500	06/04/2020
CVRE1903	KISVN	6.5 tháng	2.00000 : 1	2,700	1,000,000	35,789	13/05/2020
CDPM1901	KISVN	3 tháng	1.00000 : 1	1,900	2,000,000	13,988	07/01/2020

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@yuanta.com.vn

**Quách Đức Khánh**

**Chuyên viên phân tích cao cấp**

+84 28 3622 6868 ext 3833  
khanh.quach@yuanta.com.vn

**Nguyễn Trịnh Ngọc Hồng**

**Chuyên viên phân tích**

+84 28 3622 6868 ext 3832  
hong.nguyen@yuanta.com.vn

**Phạm Tấn Phát**

**Chuyên viên phân tích cao cấp**

+84 28 3622 6868 ext 3880  
phat.pham@yuanta.com.vn

### Phòng Môi giới khách hàng cá nhân

**Nguyễn Thanh Tùng**

**Giám đốc Môi giới Hội Sở**

+84 28 3622 6868 ext 3609  
tung.nguyen@yuanta.com.vn

**Nguyễn Việt Quang**

**Giám đốc chi nhánh Hà Nội**

+84 28 3622 6868 ext 3404  
quang.nguyen@yuanta.com.vn

**Nguyễn Đức Hoàn**

**Giám đốc trung tâm kinh doanh  
Nam Hà Nội**

+84 28 3622 6868 ext 3409  
hoan.nguyen@yuanta.com.vn

**Chung Kim Hoa**

**Giám đốc Khối khách hàng người Hoa**

+84 28 3622 6868 ext 3828  
hoa.chung@yuanta.com.vn

**Võ Thị Thu Thủy**

**Giám đốc chi nhánh Bình Dương**

+84 28 3622 6868 ext 3505  
thuy.vo@yuanta.com.vn

**Võ Đình Tuấn**

**Giám đốc Chi Nhánh Đà Nẵng**

+84 28 3622 6868 ext 3301  
tuan.vo@yuanta.com.vn

**Phù Vĩnh Quế**

**Giám đốc chi nhánh Chợ Lớn**

+84 28 3622 6868  
que.phu@yuanta.com.vn

**Bùi Quốc Phong**

**Giám đốc chi nhánh Đồng Nai**

+84 28 3622 6868  
phong.bui@yuanta.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

© 2018 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 affected 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