

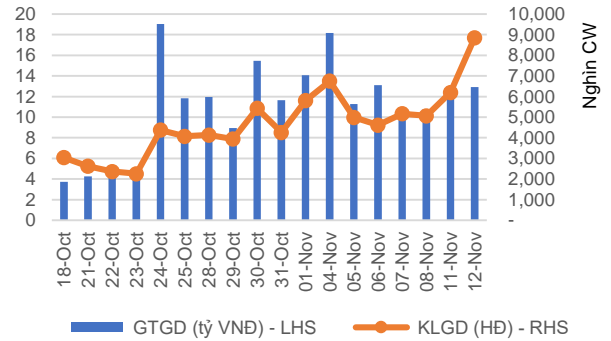


## Bản tin chứng quyền ngày 12/11/2019

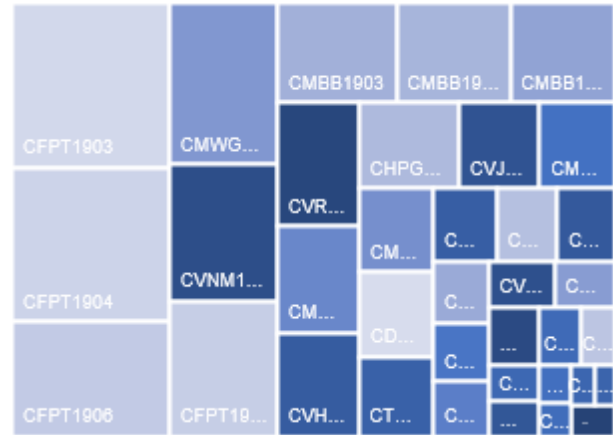
### Các chứng quyền FPT được giao dịch mạnh

Chứng quyền FPT được giao dịch mạnh khi có tới 3 mã nằm trong top thanh khoản, đó là CFPT1903, CFPT1904, CFPT1906, trong đó CFPT1904 tăng mạnh +11.5%. Ở chiều ngược lại, các chứng quyền được phát hành bởi KISVN lại gây thất vọng với thanh khoản kém và đi kèm mức biến động mạnh.

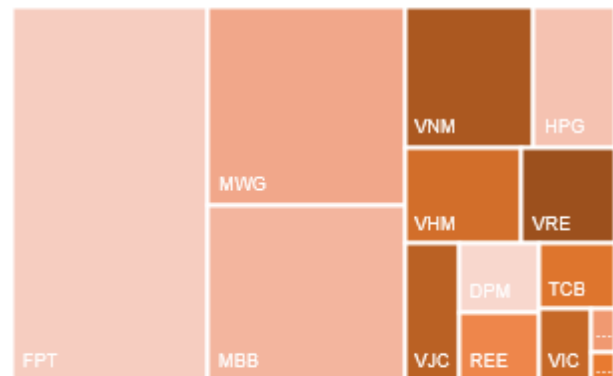
### Giá trị giao dịch và Khối lượng giao dịch



### 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	13.6%	1,750	196,350	0.31	ITM	10.8%	4.91	40	73%
CFPT1903	3.8%	16,300	78,850	1.28	ITM	0.2%	3.81	32	0%
CFPT1904	11.5%	2,910	435,740	1.20	ITM	-0.4%	6.99	3	0%
CFPT1905	2.8%	11,060	64,460	0.72	ITM	8.3%	4.68	114	46%
CFPT1906	6.0%	2,120	424,950	0.89	ITM	10.8%	4.48	104	53%
CFPT1907	0.9%	4,330	24,470	0.10	ITM	1.1%	6.87	40	28%
CHPG1902	-12.5%	70	124,570	0.01	OTM	84.1%	0.00	19	146%
CHPG1905	6.2%	1,370	170,930	0.22	OTM	6.4%	8.83	32	42%
CHPG1906	100.0%	20	725,590	0.01	OTM	22.3%	#VALUE!	-	#VALUE!
CHPG1907	1.4%	4,210	103,840	0.42	ITM	9.6%	4.15	114	49%
CMBB1902	-2.0%	3,910	140,350	0.56	ITM	2.2%	6.40	23	60%
CMBB1903	0.2%	4,020	147,510	0.59	ITM	11.7%	4.34	114	52%
CMBB1904	-6.0%	2,980	56,370	0.17	ITM	7.2%	6.20	49	55%
CMBB1905	-0.6%	1,730	294,800	0.52	ITM	13.6%	4.23	104	53%
CMBB1906	-3.1%	2,180	65,460	0.14	ITM	4.5%	5.25	40	66%
CMSN1901	2566.7%	800	260,170	-	OTM	23.9%	#VALUE!	-	#VALUE!
CMWG1902	-1.2%	8,200	104,580	0.86	ITM	0.4%	3.73	19	59%
CMWG1903	-3.3%	5,800	53,840	0.31	ITM	1.4%	4.22	30	61%
CMWG1904	-3.2%	34,090	12,300	0.43	ITM	1.5%	3.59	32	71%
CMWG1905	1.0%	5,810	26,980	0.15	ITM	0.6%	4.21	17	68%
CMWG1906	0.0%	1,520	99,110	0.16	ITM	5.1%	9.86	22	48%
CMWG1907	0.0%	1,650	195,320	0.32	OTM	15.7%	3.87	104	54%
CNVL1901	-1.9%	1,590	34,030	0.06	OTM	17.8%	2.81	61	69%
CREE1901	9.1%	120	399,750	0.05	ITM	0.8%	56.16	3	24%
CREE1902	-1.7%	4,580	24,890	0.12	ITM	7.9%	5.91	49	56%
CREE1903	3.4%	6,980	13,200	0.09	ITM	14.3%	3.74	114	60%
CREE1904	-5.4%	2,650	18,110	0.05	ITM	4.5%	6.36	40	54%
CSTB1901	-1.6%	1,230	34,150	0.04	OTM	12.7%	4.31	40	75%
CTCB1901	-0.6%	1,720	174,180	0.29	ITM	7.1%	6.02	46	59%
CVHM1901	-3.1%	4,690	49,750	0.23	ITM	11.1%	4.12	61	77%
CVHM1902	-1.2%	22,100	18,420	0.42	ITM	9.5%	3.73	114	57%
CVIC1901	60.0%	80	844,700	0.01	OTM	18.3%	#VALUE!	-	#VALUE!
CVIC1902	-1.0%	20,680	10,400	0.21	ITM	13.6%	3.97	114	56%
CVJC1901	0.8%	2,580	37,130	0.09	OTM	19.5%	2.85	74	85%
CVJC1902	0.3%	29,200	11,560	0.34	ITM	10.9%	4.35	114	56%
CVNM1901	-20.0%	200	727,820	0.15	OTM	24.1%	0.03	21	67%
CVNM1902	-4.0%	2,410	8,280	0.02	OTM	23.5%	2.34	95	84%
CVNM1903	-2.2%	24,850	29,800	0.73	ITM	13.6%	3.83	114	60%
CVNM1904	-6.6%	1,550	86,760	0.14	OTM	16.5%	3.78	104	52%
CVRE1901	-50.0%	10	2,209,160	0.02	OTM	17.9%	#VALUE!	-	#VALUE!
CVRE1902	-6.1%	1,550	310,580	0.50	ITM	11.5%	4.05	104	56%

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.



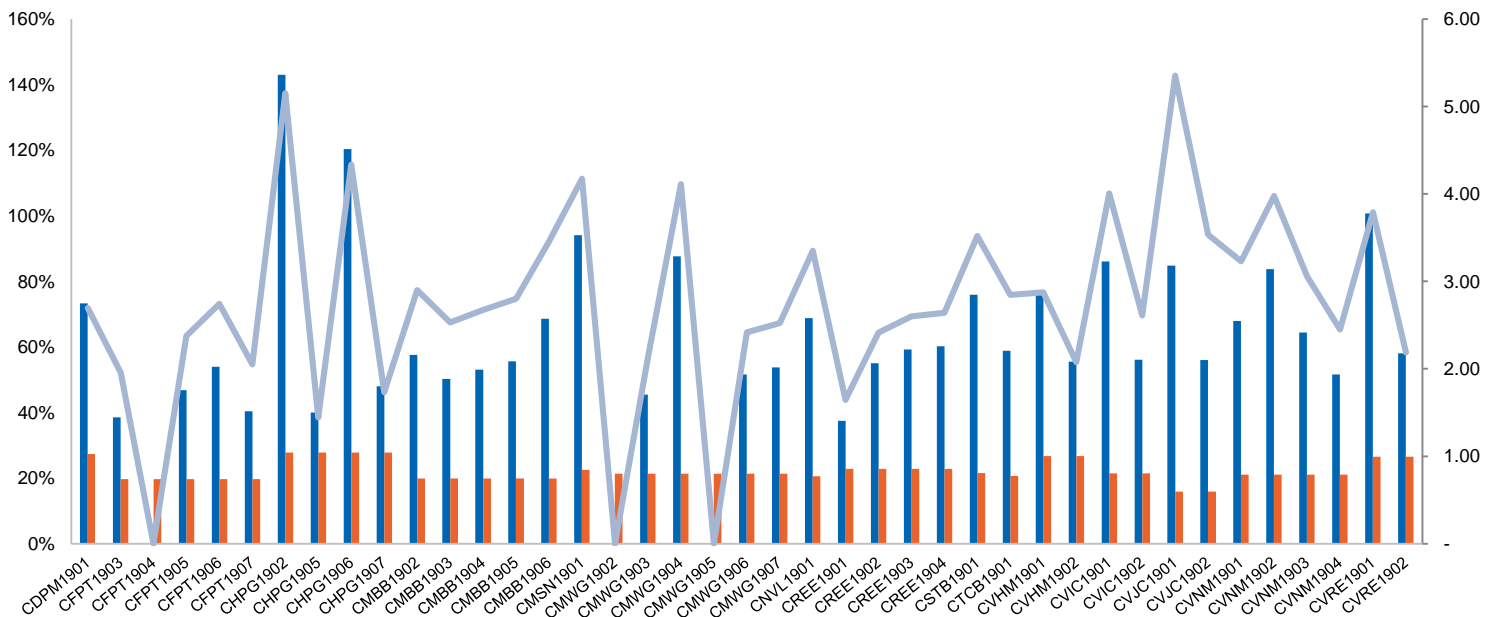
We Create Fortune

**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		14.20	GIẢM	TĂNG			14.25	
FPT	58.20	61.00	TĂNG	TĂNG	65.63	8%	58.11	1.60
HPG	22.20	23.00	TĂNG	GIẢM	25.33	10%	22.06	2.46
MBB	23.55	23.30	TĂNG	TĂNG	26.41	13%	22.89	7.61
MSN		75.00	GIẢM	GIẢM			78.00	
MWG		122.30	GIẢM	TĂNG			127.49	
NVL		58.10	GIẢM	TĂNG			60.04	
PNJ	81.90	85.30	TĂNG	TĂNG	93.05	9%	83.07	3.47
REE	37.95	37.60	TĂNG	TĂNG	44.66	19%	36.80	8.77
STB		10.75	GIẢM	GIẢM			11.15	
VHM	88.80	97.80	TĂNG	TĂNG	96.29	-2%	96.39	(1.07)
VIC	119.60	119.40	TĂNG	TĂNG	136.64	14%	118.76	27.14
VNM		127.50	GIẢM	TĂNG			133.54	
VJC	139.40	143.50	TĂNG	TĂNG	157.48	10%	142.73	18.16
VRE	32.70	34.70	TĂNG	GIẢM	35.91	3%	34.15	2.22

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	4 tháng	1.00000 : 1	1,900	1,500,000	13,988	07/01/2020
CFPT1903	SSI	6 tháng	0.98120 : 1	6,000	1,000,000	45,135	26/12/2019
CFPT1904	MBS	3 tháng	3.00000 : 1	1,700	3,000,000	52,000	15/11/2019
CFPT1905	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	9,900	1,000,000	55,000	20/04/2020
CFPT1906	HCM	6 tháng	5.00000 : 1	1,700	5,000,000	57,000	06/04/2020
CFPT1907	VND	3 tháng	2.00000 : 1	4,200	2,000,000	53,000	07/01/2020
CHPG1902	KISVN	6 tháng	5.00000 : 1	1,000	3,000,000	41,999	09/12/2019
CHPG1905	SSI	6 tháng	1.00000 : 1	3,300	3,000,000	23,100	26/12/2019
CHPG1906	KISVN	3 tháng	2.00000 : 1	1,500	5,000,000	28,088	12/11/2019
CHPG1907	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	4,200	1,000,000	21,000	20/04/2020
CMBB1902	HCM	6 tháng	0.92590 : 1	3,200	1,000,000	20,185	13/12/2019
CMBB1903	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	4,000	1,000,000	22,000	20/04/2020
CMBB1904	SSI	3.5 tháng	1.00000 : 1	2,900	2,000,000	22,000	20/01/2020
CMBB1905	HCM	6 tháng	2.00000 : 1	1,700	5,000,000	23,000	06/04/2020
CMBB1906	VND	3 tháng	2.00000 : 1	2,100	3,000,000	20,000	07/01/2020
CMSN1901	KISVN	3 tháng	5.00000 : 1	1,920	1,800,000	88,888	12/11/2019
CMWG1902	VND	6 tháng	4.00000 : 1	2,990	2,400,000	90,000	09/12/2019
CMWG1903	HCM	6 tháng	5.00000 : 1	2,700	2,000,000	95,000	24/12/2019
CMWG1904	SSI	6 tháng	1.00000 : 1	14,000	1,000,000	90,000	26/12/2019
CMWG1905	VCI	3 tháng	5.00000 : 1	5,600	1,500,000	94,000	05/12/2019
CMWG1906	MBS	3 tháng	5.00000 : 1	2,850	1,500,000	120,900	12/12/2019
CMWG1907	HCM	6 tháng	10.00000 : 1	1,900	5,000,000	125,000	06/04/2020
CNVL1901	KISVN	5 tháng	4.00000 : 1	1,900	3,000,000	62,088	05/02/2020
CREE1901	MBS	3 tháng	3.00000 : 1	1,260	3,000,000	37,550	15/11/2019
CREE1902	SSI	3.5 tháng	1.00000 : 1	5,600	1,000,000	36,000	20/01/2020
CREE1903	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	7,600	1,000,000	36,000	20/04/2020
CREE1904	VND	3 tháng	2.00000 : 1	3,400	3,000,000	34,000	07/01/2020
CSTB1901	KISVN	4 tháng	1.00000 : 1	1,390	1,500,000	10,888	07/01/2020
CTCB1901	MBS	3 tháng	2.00000 : 1	1,680	2,000,000	23,500	15/01/2020
CVHM1901	KISVN	5 tháng	4.00000 : 1	3,100	5,000,000	89,888	05/02/2020
CVHM1902	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	18,600	1,000,000	85,000	20/04/2020
CVIC1901	KISVN	3 tháng	5.00000 : 1	1,960	2,000,000	140,888	12/11/2019
CVIC1902	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	22,700	1,000,000	115,000	20/04/2020
CVJC1901	KISVN	5 tháng	10.00000 : 1	1,800	5,000,000	145,678	24/02/2020
CVJC1902	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	27,900	1,000,000	130,000	20/04/2020
CVNM1901	KISVN	6 tháng	9.83600 : 1	1,200	5,000,000	156,282	11/12/2019
CVNM1902	KISVN	6 tháng	10.00000 : 1	1,840	5,000,000	133,333	24/03/2020
CVNM1903	SSI	6.5 tháng	1.00000 : 1	26,600	1,000,000	120,000	20/04/2020
CVNM1904	HCM	6 tháng	10.00000 : 1	1,900	5,000,000	133,000	06/04/2020
CVRE1901	KISVN	3 tháng	2.00000 : 1	1,900	2,500,000	40,888	12/11/2019
CVRE1902	HCM	6 tháng	4.00000 : 1	1,300	5,000,000	32,500	06/04/2020

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