

‘ELW 따라잡기’ 고객 설명회

2007년 2월 22일



www.truewarrant.com

주최: **MONEY DAY**

한국증권

truewarrant.com

목차

- 주식워런트증권의 이해
- 거래제도 및 결제제도
- 주식워런트증권의 특징
- 주식워런트증권 매매전략
- ELW 주요화면 안내
- ELW 관련 자주하는 질문(FAQ)
- ELW 투자 시 유의사항들
- 트루 워런트 웹사이트 활용방법



truewarrant

80
70
60
50
40
30
20
10



주식워런트증권(ELW)의 이해

weekly data





주식워런트증권(ELW)의 이해



■ ELW거래 예 (실제 사례)



POSCO주가가 확실히
오를 것 같은데...
투자할 수 있는 돈은
2백 만원 뿐이니...



■ A씨의 투자일지

	주식 (POSCO): 총 금액의 83%투자		ELW (한국6451POSCO콜): 17%투자	
	거래내역	수익률	거래내역	수익률
2007년 1월 24일	5주 매입 $32만 9,000 \times 5 = 1,645,000원$	8.5%	120주 매입 $2,805 \times 120 = 336,600원$	74%
2007년 2월 15일	5주 매도 $35만7,000 \times 5 = 1,785,000원$		120주 매도 $4,885 \times 120 = 586,200원$	

*총 수익률=약 19%



주식워런트증권(ELW)의 이해



▶ 주식워런트증권(ELW; Equity Linked Warrant)이란?

주식워런트증권은 특정대상물(**기초자산**)을 사전에 정한

미래의 시점(**만기일**)에 미리 정한 가격(**행사가격**)으로

사거나[**Call**] 팔 수 있는 [**Put**] 권리를 갖는 유가증권임.

※ 현재 기초자산은 KOSPI100 종목 또는 복수 종목의 바스켓,
KOSPI200지수만 가능함.

truewarrant



주식워런트증권(ELW)의 이해



▶ ELW의 형태

① 이익구조에 따른 구분

- 콜워런트(Call Warrant) : 특정 기초자산을 특정일 또는 그 이전에 미리 정해진 가격으로 **살 수 있는 권리**
- 풋워런트(Put Warrant) : 특정 기초자산을 특정일 또는 그 이전에 미리 정해진 가격으로 **팔 수 있는 권리**

② 만기이전 행사가능여부에 따른 구분

- 유럽형 워런트(European Warrant) : 워런트 보유자가 **만기일에만** 권리행사 할 수 있는 권리
현재 모든 ELW는 유럽형임.
- 아메리칸 워런트(American Warrant) : 워런트 보유자가 **아무 때나** 권리행사를 할 수 있는 권리



주식워런트증권(ELW)의 이해



■ 콜 워런트 예

LG필립스LCD 8일째 거침없는 상승세 기록

LG필립스LCD가 거침없는 상승세를 보이고 있다.

이달 1일부터 오르기 시작해 지난 12일까지 8거래일 연속 주가가 올랐고, 13일도 등락을 거듭하다 12일과 같은 종가인 3만1250원으로 마감했다. 이달 들어서만 약 20% 가까운 상승세를 기록한 것이다. LG필립스LCD는 2006년 1조원에 가까운 적자를 내면서 작년 최고 4만7000원대였던 주가가 지난달 말에는 2만6000원대까지 추락했었다.

LG필립스LCD의 이 같은 상승세는 디스플레이 가격이 예상보다 빨리 바닥을 칠 것이라는 예상이 나오고 있고, 42인치 TV용 LCD 원가 경쟁력도 강해졌기 때문으로 풀이된다. 여기에다 회사측에서 LCD 생산능력을 크게 늘리겠다고 밝혀 시장지배력도 강화될 것으로 예상된다.

특히 오는 28일 주주총회에서 발행허용 주식수를 5억주로 25% 정도 늘리는 유상증자를 실시할 움직임을 보이면서 해외업체의 지분참여 가능성도 제기되고 있다. IT업종에서 대규모 매도를 보이고 있는 외국인들도 LG필립스LCD는 사들여 지분율이 지난달 51%에서 최근에는 52.61%로 높아졌다.

갑작스런 주가상승에 대박도 터졌다. LG필립스LCD주가에 연동하는 주식워런트증권(ELW) 에서다.

‘굿모닝6557엘피엘콜’은 지난달 말 종가가 130원이었지만 13일 종가는 380원에 달했다. 9일 만에 약 190%의 수익을 거둔 것이다.

(조선일보 2007년 2월 13자)

truewarrant



주식워런트증권(ELW)의 이해



■ 풋 워런트 예

하락 장서 코스피200 풋ELW는 "풋~"

코스피200지수가 조정을 보였지만 이를 기초자산으로 한 '풋ELW'는 큰 폭으로 상승했다. 반면 '콜ELW'는 일제히 하락했다.

12일 주식워런트증권(ELW)시장에서 기초자산인 코스피200지수가 182.80으로 전일대비 1.92p(-1.04%) 하락하자 풋ELW가 동반강세를 보였다. 풋ELW는 일반적으로 기초자산의 가격이 떨어질수록 가격이 오른다.

현대증권이 발행한 '6214 풋ELW'는 전일(15원)보다 100% 급등한 30원에 거래를 마감했다. 최종거래일은 4월 12일. '현대6247풋ELW'도 전일대비 75% 급등했다. 하지만 이 종목은 최종거래일이 3월 12일로 잔존만기가 한달이 채 안 돼 개인투자자간 거래로만 가격이 형성됐다.

반면 코스피200을 기초자산으로 한 콜ELW 종목들은 큰폭으로 하락했다. '우리6323콜ELW'와 '우리6316콜ELW'은 각각 전일대비 48%와 45% 하락했다. 이들 종목의 최종거래일은 각각 4월12일과 3월 15일이다.

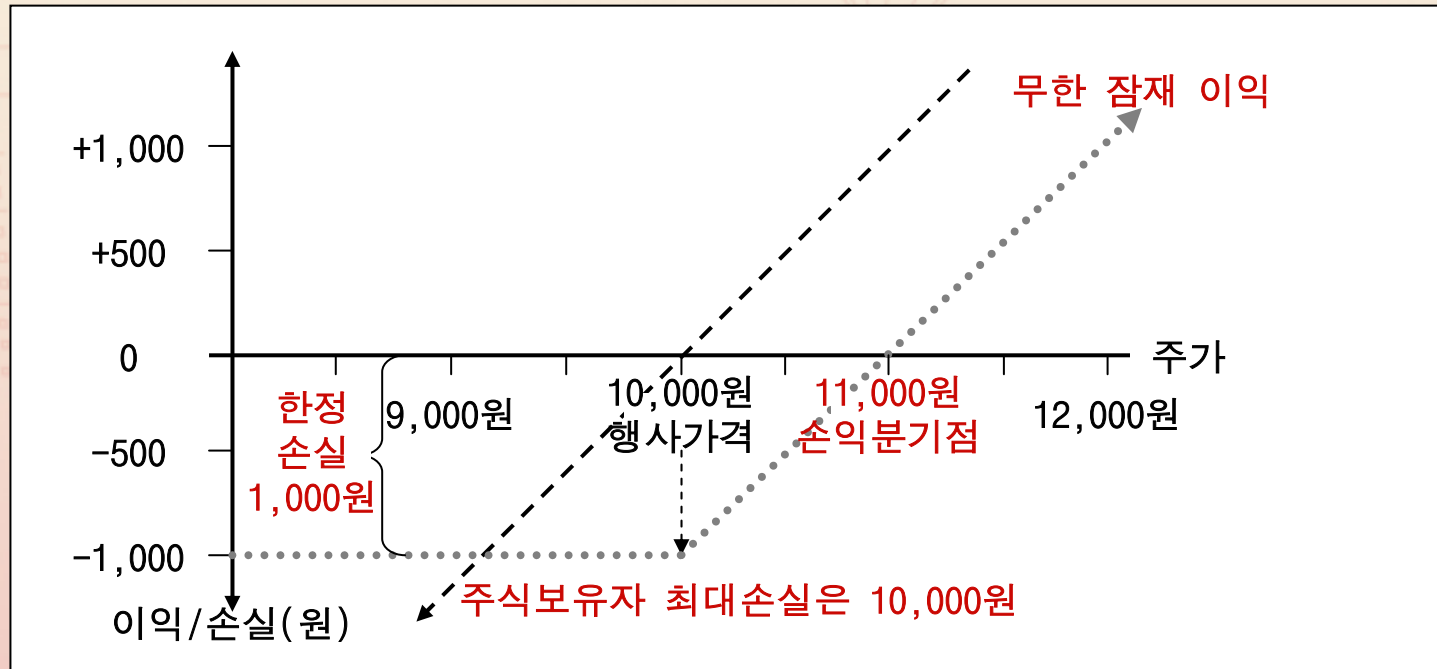
(머니투데이 2월 13일자)

truewarrant



주식워런트증권(ELW)의 이해

ELW의 손익구조



EX) 기초자산 : A사 주식

현재주가 : 10,000원

만기일 : 오늘부터 1년 후

행사가격 : 10,000원

유형 : 콜워런트 가격 : 1,000원

1년 후 A사 주식이 13,000원이 되었을 경우 콜워런트 투자자는 A사 주식을 10,000원에 취득할 수 있는 권리 획득

2,000원 (만기가격 13,000원 - 행사가격 10,000원 - 취득가격 1,000원) 이익



주식워런트증권(ELW)의 이해



■ ELW의 장점

- 높은 레버리지(Leverage)를 수반하는 고위험/고수익 투자수단 제공
 - 다양한 투자전략 구성 가능
 - 시황과 관계없이 항상 투자기회 발생 - 양방향(상승 및 하락) 투자 가능
 - 일반위탁계좌(주식계좌)에서 주식처럼 매매가능
(선물옵션계좌 기본예탁금 1,500만원 불필요)
 - 저비용으로 고가 주식을 매매할 수 있는 효과 향유
 - 지정된 유동성 공급자가 있어 풍부한 유동성 확보
-

truewarrant



주식워런트증권(ELW)의 이해



■ ELW의 단점

- 높은 레버리지는 장점인 동시에 단점
⇒ 변동 폭이 커 수익 폭과 손실 폭이 모두 커질 수 있음
 - 원금 전액 손실 가능 (행사가능성이 없는 상황에서 만기까지 보유 시)
 - 배당을 받거나 주권을 행사할 수 없음
-

truewarrant

truewarrant



주식워런트증권(ELW)의 특징





주식워런트증권(ELW)의 특징



■ ELW 가격 = 내재가치(행사가치) + 시간가치

※ 행사가격 620,000원, 만기 75일 남은 삼성전자 콜워런트를 보유하고 있고

1) 현재 삼성전자의 주가가 650,000인 경우

- 현재 권리를 행사할 경우 30,000원의 내재가치 발생
- 만기까지 주가의 상승으로 얻을 수 있는 기대가치 보유하여 실제 ELW가격은 30,000원 이상이 됨.

2) 현재 삼성전자의 주가가 600,000원인 경우

- 현재 권리를 행사할 수 없어 내재가치는 0
- 만기까지 주가의 상승으로 얻을 수 있는 기대가치를 보유하여 실제 ELW가격은 0원 이상이 됨.

truewarrant



주식워런트증권(ELW)의 특징



■ 내재가치

주식워런트증권의 권리를 현재 행사함으로써 얻을 수 있는 이익
단, 배당이 있는 경우 배당을 고려하여야 함

※ 콜워런트의 경우

현재가 > 행사가 : 내가격(ITM) 콜워런트 : 내재가치 > 0

현재가 = 행사가 : 등가격(ATM) 콜워런트 : 내재가치 = 0

현재가 < 행사가 : 외가격(OTM) 콜워런트 : 내재가치 = 0

※ 풋워런트의 경우

현재가 < 행사가 : 내가격(ITM) 풋워런트 : 내재가치 > 0

현재가 = 행사가 : 등가격(ATM) 풋워런트 : 내재가치 = 0

현재가 > 행사가 : 외가격(OTM) 풋워런트 : 내재가치 = 0

truewarrant



주식워런트증권(ELW)의 특징

■ 시간가치

만기까지 기초자산 가격의 변동에 따라 얻게 될 기대가치를 의미함

만기일에 근접할수록 감소 (Time Decay), 만기에 근접할수록 하락속도가 빨라짐
외가격 워런트도 만기일까지 이익 발생 가능성이 있으므로 시간가치를 가짐

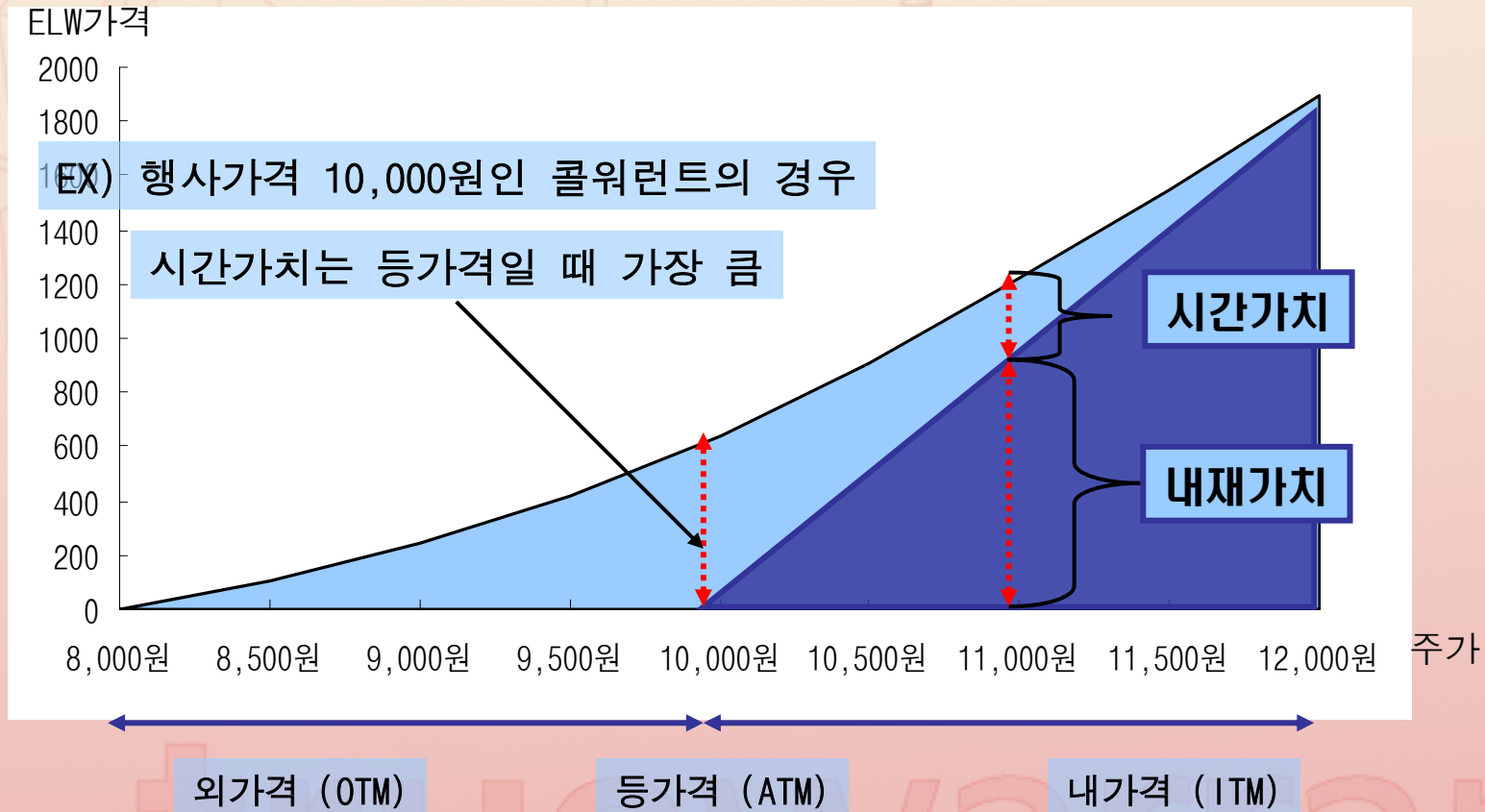




주식워런트증권(ELW)의 특징



■ ELW의 가격구조 (기초자산 가격 변화에 따른 가치변화)

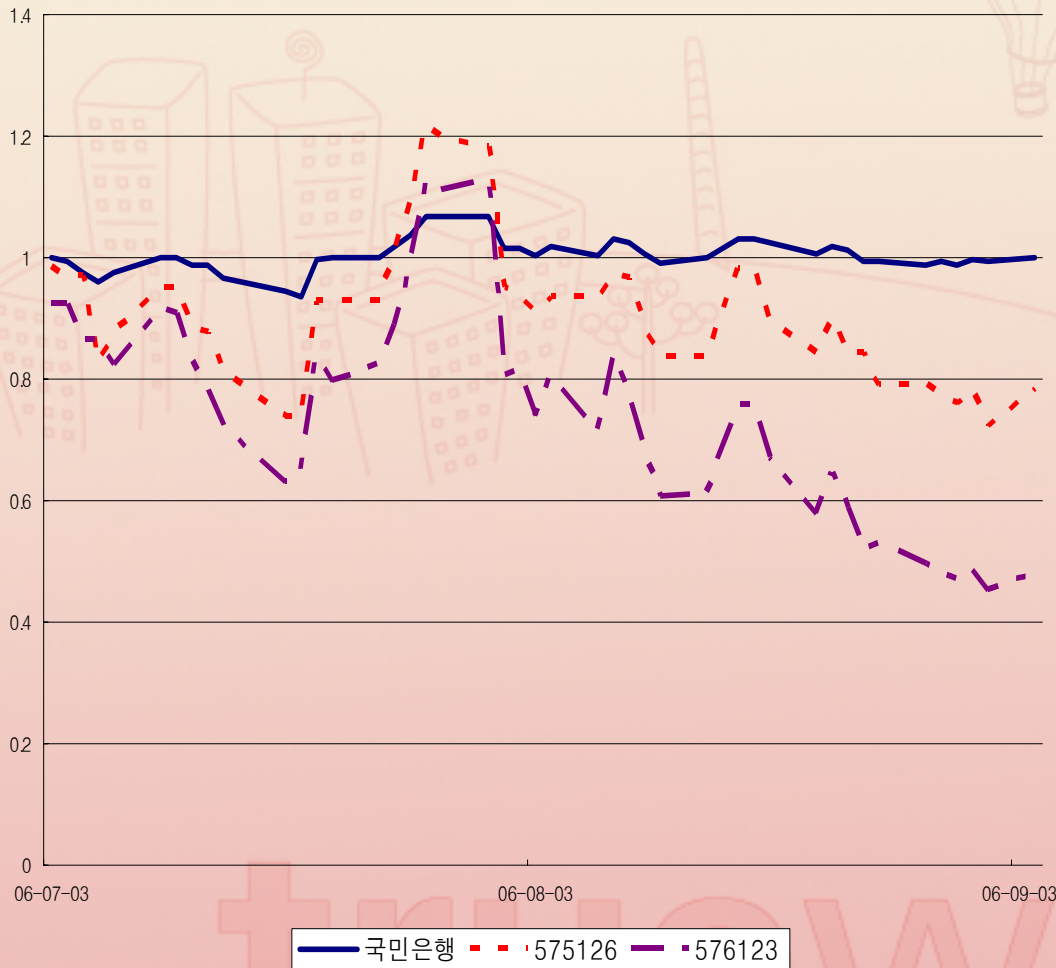




주식워런트증권(ELW)의 특징



■ 시간가치의 감소



예제)

575126 : 행사가격 75,000원

576123 : 행사가격 94,000원

최종거래일은 각각 12/4, 11/23

국민은행 주가가

6/30과 9/4 모두 78,000원일 때

- 1) ELW의 가격은 모두 하락함.
(시간가치 감소)
- 2) 가격 하락의 정도(수익률 기준)는
내가격워런트인 575126보다
외가격워런트인 576123이 더 큼



ELW의 가격 결정 요인



기초자산의 가격, 행사가격, 기초자산의 가격변동성, 잔존기간(만기) 등이 주로 영향을 미치며

금리, 배당은 상대적으로 그 영향이 미미함

가격변화요인	변화	콜 워런트의 가격	풋 워런트의 가격
기초자산의 가격	상승	상승	하락
행사가격	상승	하락	상승
기초자산의 가격 변동성	상승	상승	상승
잔존기간(만기)	상승	상승	상승
금리	상승	상승	하락
배당	상승	하락	상승

truewarrant

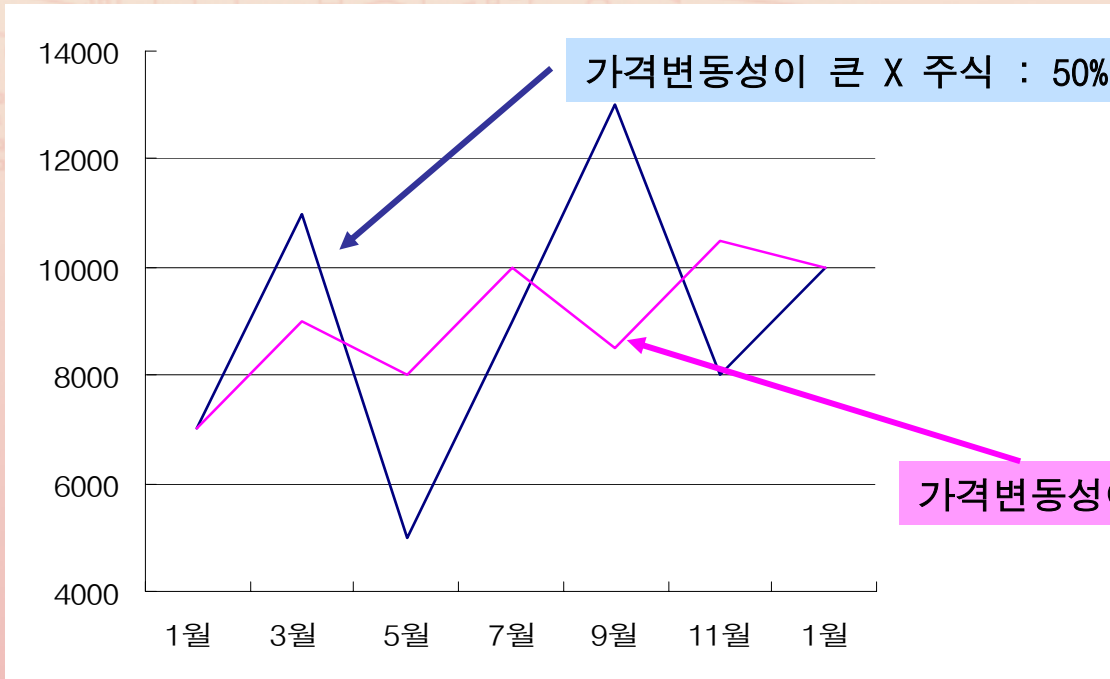


ELW의 가격 결정 요인



■ 내재 변동성 (Implied Volatility)

- ELW의 기초자산이 향후 만기 시점까지 얼마나 크게 움직일 것인가를 표현한 지표
- 변동성이 클수록 내가격 워런트가 될 가능성이 크므로 ELW의 가치는 상승하게 됨



X 주식 대상 워런트가 Y주식 대상 워런트보다 더 크게 움직이므로 만기일에 더 많은 수익을 남길 확률이 높다.

가장변동성이 작은 Y 주식 : 30%



주식워런트증권 투자지표



■ 레버리지(=Effective Gearing)

주가변화율에 대한 워런트 가격의 변화율로 일종의
워런트가격의 탄력도를 나타냄.

※ 레버리지 6.67의 의미 ?

기초자산이 1% 상승 또는 하락할 때 ELW의 가격은 약 6.67%
정도 상승 또는 하락 (다른 조건이 동일한 경우)

레버리지가 큰 워런트의 경우 상승폭도 크지만 하락폭도
크므로 유의해야 함.

기본	기초자산	민감도	거래원	외국인
거래대금	0 만	전일대금	40 만	
전환비율	0.2008	레버리지	6.67	
기초자산	58,800	기여링비율	11.45	
행사가격	58,000	상장주식수	1,600,000	
손익분기점	63,150	LP보유수량	1,586,570	
손익분기율(%)	7.03	LP보유비율(%)	99.16	
자본지지점(CFP)	7.70	잔존기간	84	
거래기간 최고	1,645	거래개시일	2006/11/16	
거래기간 최저	515	최종거래일	2007/05/10	

truewarrant



주식워런트증권 투자지표



■ 전환비율 (Conversion Ratio)

하나의 워런트로 사거나 팔 수 있는 기초자산의 수

EX) 전환비율 : 0.2 → 기초자산 1주를 사거나 팔기
위해서는
5개 (1/0.2) ELW 필요

기본	기초자산	민감도	거래원	외국인
거래대금		0 만	전일대금	40 만
전환비율		0.2000	레버리지	6.67
기초자산		58,800	기어링비율	11.45
행사가격		58,000	상장주식수	1,600,000
손익분기점		63,150	LP보유수량	1,586,570
손익분기율(%)		7.03	LP보유비율(%)	99.16
자본지지점(CFP)		7.70	잔존기간	84
거래기간 최고		1,645	거래개시일	2006/11/16
거래기간 최저		515	최종거래일	2007/05/10

truewarrant



주식워런트증권 투자지표



■ LP보유수량

유동성공급자(LP)가 현재 보유하고 있는 수량으로 상장주식수에서 투자자에 매도한 물량을 차감하여 산정함.

현재 HTS에서 보여지는 LP보유수량 및 LP보유비율은 전일 기준 수치임.

※ LP의 보유물량이 없는 경우 LP의 매도호가가가 적절히 제시되지 못하여 ELW 가격이 적정가격에서 벗어나 형성될 수 있으므로 주의해야 함.

기본	기초자산	민감도	거래원	외국인
거래대금	0 만	전일대금		40 만
전환비율	0.2000	레버리지		6.67
기초자산	58,800	기어링비율		11.45
행사가격	58,000	상장주식수		1,600,000
손익분기점	63,153	LP보유수량		1,586,570
손익분기율(%)	7.03	LP보유비율(%)		99.16
자본지지점(CFP)	7.70	잔존기간		84
거래기간 최고	1,645	거래개시일		2006/11/16
거래기간 최저	515	최종거래일		2007/05/10

truewarrant



주식워런트증권 투자지표



■ 손익분기율

투자자가 만기까지 워런트에 투자한 자금을 만회하기 위한
기초자산의 상승 또는 하락율

손익분기율은 7.03%이며,
이것은 만기시 기초자산이 현재주가 보다 7.03% 오르면
ELW 투자자금을 회수할 수 있다는 의미임.

기본	기초자산	민감도	거래원	외국인
거래대금	0 만	전일대금		40 만
전환비율	0.2000	레버리지		6.67
기초자산	58,800	기어링비율		11.45
행사가격	58,000	상장주식수		1,600,000
손익분기점	63,150	LP보유수량		1,586,570
손익분기율(%)	7.03	LP보유비율(%)		99.16
자본지지점(CFP)	7.70	잔존기간		84
거래기간 최고	1,645	거래개시일		2006/11/16
거래기간 최저	515	최종거래일		2007/05/10

truewarrant

truewarrant

✓ 거래제도 및 결제제도



80
70
60
50
40
30
20
10

weekly data



거래제도 및 결제제도



① 상장에서 결제까지

워런트상장 → 거래소 매매 → 최종거래일(T-2) → 만기(T) → 대금지급 (T+2)

② 거래제도 (주식거래제도와 동일)

- 증권회사에 매매거래계좌를 개설 (일반 위탁계좌)
- 매매거래시간 9:00 ~ 15:00 / 호가접수시간 08:00 ~ 15:00
- 매매수량 : 10증권
- 호가단위 : 주식의 호가단위와 동일 (5000원 미만 5원)
- 호가의 종류 : 지정가 호가 (단, IOC, FOK 조건부여는 가능)
- 가격 제한 폭 : 가격 제한 폭 없음
- 증거금 100%
- 대용증권 : 높은 가격변동성에 따른 담보가치 급락 우려로 지정 제외

truewarrant



거래제도 및 결제제도



③ 유동성공급자 (Liquidity Provider ,LP)

발행인은 유동성공급자를 지정해야 하며, 유동성공급자가 제시하여야 할 최대 호가스프레드율을 신고해야 함

유동성공급자가 상시 매도/매수 호가를 제시하여 투자자들의 매매요구에 응해 줌으로써 투자자가 원하는 시간에 매매가 가능하여 수급불균형을 완화시키고 거래활성화에 기여하여 시장의 유동성을 제고함.

현행 규정하에서는 만기 1개월 전 이후 유동성공급자의 호가제출이 제한되어 해당 종목의 유동성이 현저히 떨어지는 현상이 발생하고 있음.

④ 결제방식 : 현금결제 및 자동권리행사

결제는 현금결제와 실물결제가 있으나 현금결제만 도입됨.

투자자는 별도의 권리행사 없이 만기일의 예탁자계좌부에 등재된 투자자는 대금을 지급받게 됨.

truewarrant



거래제도 및 결제제도



⑤ 만기평가가격

특정기간의 주가의 산술평균을 이용함으로써 기초자산에 미치는 가격충격을 완화하고 불공정거래 발생소지를 미연에 방지

- 기초자산이 주식인 경우에는 최종거래일을 포함한 직전 5거래일 종가의 산술평균가격

Ex) KT&G를 기초자산으로 하는 콜워런트의 최종거래일이 6월 8일인 경우 (행사가격 48,000원 / 전환비율 0.2)

6월1일 53,700원 / 6월2일 54,000원 / 6월5일 54,000원 / 6월7일 52,300원 / 6월8일 50,200원

만기평가가격 = $(53,700 + 54,000 + 54,000 + 52,300 + 50,200) / 5 = 52,840\text{원}$

1 워런트당 상환금액 = (만기평가가격-행사가격) * 전환비율 = 968원

- 기초자산이 주가지수인 경우에는 최종거래일의 주가지수 증가

Ex) KOSPI200지수를 기초자산으로 하는 풋워런트의 최종거래일이 6월 8일인 경우 (행사가격 159 / 전환비율 100)

6월 8일 증가 = 만기평가지수 = 158.11

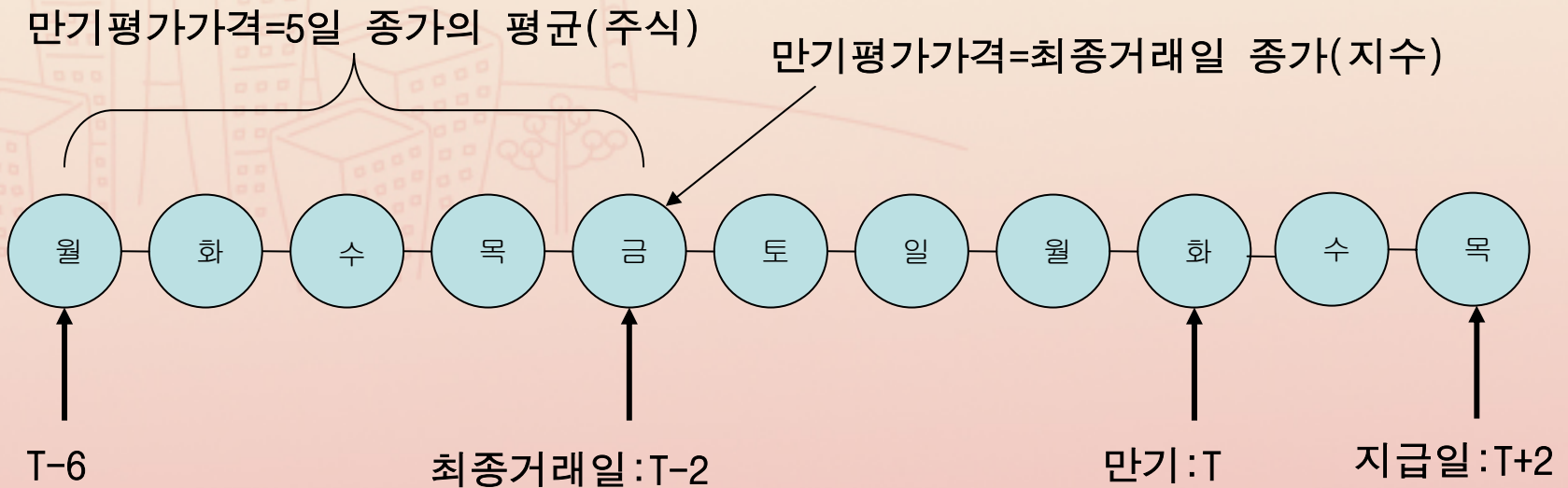
1 워런트당 상환금액 = (행가지수-만기평가지수)*전환비율 = 89원



거래제도 및 결제제도



※ ELW 만기평가 및 결제



truewarrant



거래제도 및 결제제도



■ 주식워런트증권 단축종목명 / 단축코드명

① 단축종목명

발행자	증권일련번호	기초자산	콜/풋
XXX	XXXX	XXXX	X

- 발행자 : 발행 증권회사명을 한글 3자 이내로 사용
- 증권일련번호 : 발행 년도 1자리 + 발행 회차 3자리
- 기초자산 : 상장 종목 명을 한글 4자 이내로 사용
- 콜/풋 : 콜 워런트/풋워런트를 구분하여 “콜” 또는 “풋” 으로 표기

EX) 한국6203삼성전자콜 : 한국투자증권이 2006년에 203번째로 발행한 기초자산이 삼성전자인 콜워런트

truewarrant



거래제도 및 결제제도



■ 주식워런트증권 단축종목명 / 단축코드명

② 단축코드

발행 기관명 코드	증권일련번호
XX	XXXX

발행자	고유코드	발행자	고유코드
굿모닝 신한증권	50	우리투자증권	55
대신증권	51	하나증권	56
대우증권	52	한국투자증권	57
삼성증권	53	현대증권	58
신영증권	54	미래에셋증권	59

EX) 한국6203삼성전자콜

: 576203

truewarrant

truewarrant

✓ 주식워런트증권 매매전략



80
70
60
50
40
30
20
10

weekly data



주식워런트증권 매매전략



■ 레버리지 전략 (고수익 추구 전략)

미래의 가격 변화의 방향을 예측하여 콜/풋 워런트를 매수하는 가장 기본적인 전략
(동일금액의 주식 수익률보다 높은 수익이 가능)

예제) 삼성전자 10주에 투자하는 경우와 동일한 금액을 ELW에 투자하는 경우 비교

※ 삼성전자 현재가 620,000원 / 삼성전자를 기초자산으로 하는 콜워런트 1,420원
보름 후 주가가 10% 상승했을 경우의 투자수익을 비교

구 분	주식 10주에 투자	4,360증권의 ELW에 투자
투자금액	6,200,000원	6,191,200원
주가 10% 상승 시	삼성전자 주가 682,000원	ELW가격 2,280원
투자수익	620,000원 = (682,000-620,000) X 10	3,749,600원 = (2,280-1,420) X 4,360
투자 수익율	10.0% = 620,000원 / 6,200,000원	60.5% = 3,749,600원 / 6,191,200원

투자자는 비슷한 규모의 투자자금을 ELW에 투자하여 주식에 투자했을 때보다 훨씬 높은(6배)의 수익을 달성함.

※ 상기 예는 단순 계산에 의한 것으로 실제와 다를 수 있음.



주식워런트증권 매매전략



■ 원금보장추구전략

원금을 보장하면서 추가적인 이익을 추구하는 경우 ELW를 이용
정기예금 이자 만큼을 주식 워런트에 투자

예제) 현재 1억원의 투자금이 있는 투자자가 원금을 보장하면서 3개월 동안 삼성전자에 대한 좋은
전망을 가지고 있어 콜워런트에 투자한 경우(삼성전자와 ELW의 조건은 레버리지전략의 경우와 같음)

구 분	내 용
ELW 투자금액 = 정기예금 이자 (연리5%)	원금 100,000,000원 = 98,765,432원 X (1 + 5%/4)
	정기예금 이자 1,234,568원 = 100,000,000 - 98,765,432
ELW 매입수량	860증권 $\approx 1,234,568 / 1,420\text{원}$
투자수익	주가약세 : 원금보장 + ELW투자손실 (최악의 경우 전액 손실)
	주가강세 : 원금보장 + ELW 투자수익 ※ 3개월 후 주가가 700,000원이고, ELW가 2,300원이라 고 가정하면 ELW투자수익 = 1,978,000원 (860 X 2,300원) 연간 7.9%의 수익을 달성 가능

※ 상기 예는 단순 계산에 의한 것으로 실제와 다를 수 있음.



주식워런트증권 매매전략



■ 헷지전략

보유주식의 주가하락에 대한 방어 수단으로 풋워런트를 매수하는 전략으로 위험관리에 유용한 수단
 예제) 삼성전자 100주를 보유하고 있는 투자자가 향후 주가 하락을 염려하고 있을 경우 주식매도의
 대안으로 풋워런트를 매수하여 주가하락으로 인한 손실을 상쇄할 수 있음, 일종의 보험의 성격

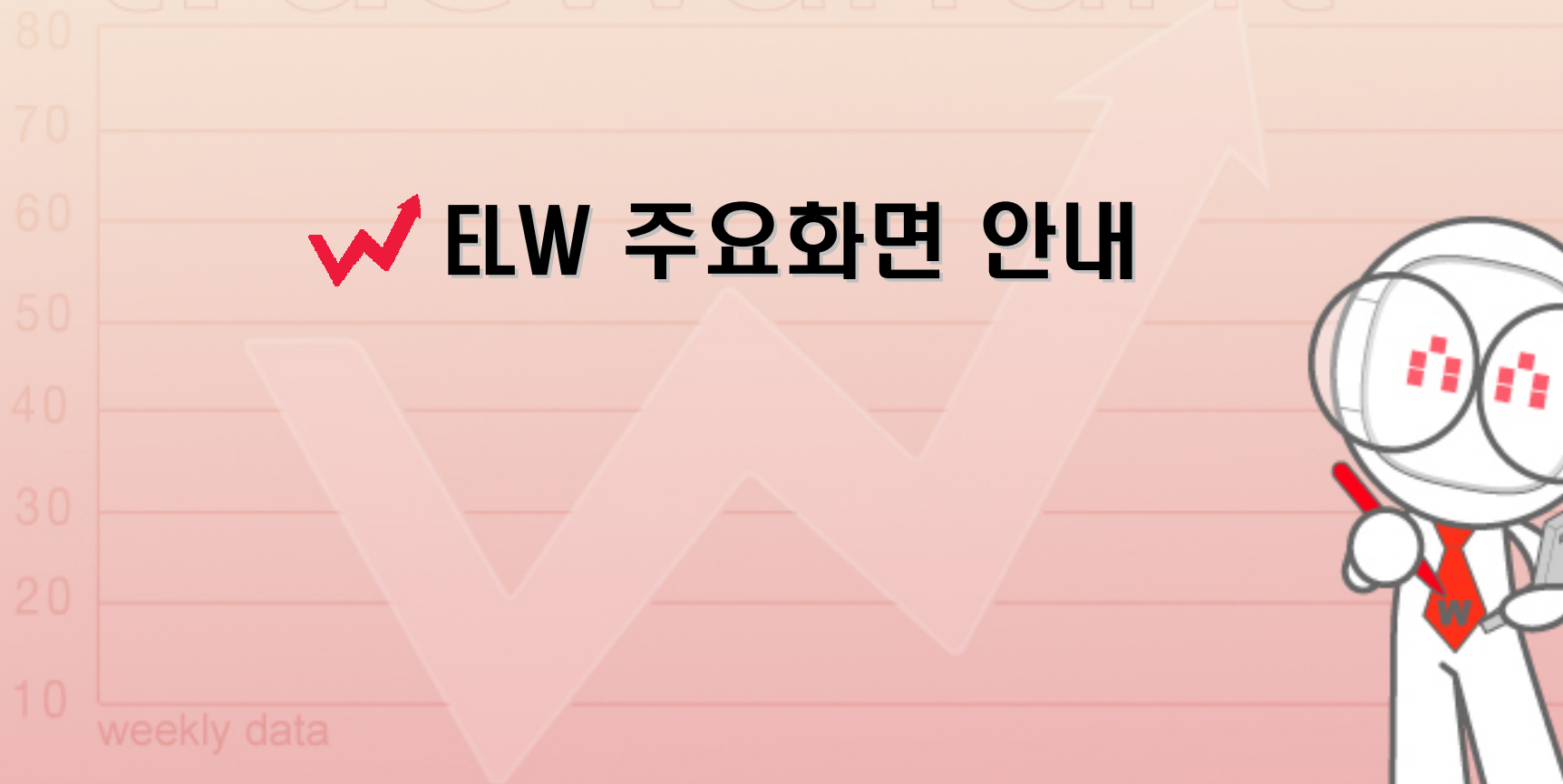
삼성전자주가 620,000원 / 풋워런트 가격 970원 / 워런트 델타 = 0.3648 / 전환비율 = 0.02

구 분	풋워런트를 매수하지 않은 경우	풋워런트를 매수한 경우
필요워런트산정	100주 / (0.3648*0.2) ≒ 13,710증권	
투자금액	62,000,000원	62,000,000원 + 13,298,700원
보름 후 주가 5% 하락 시	삼성전자 주가 589,000원	삼성전자 주가 589,000원 / ELW 가격 1,190원
투자수익	- 3,100,000원 = (589,000-620,000) X 100	주식 : -3,100,000원 ELW : + 3,016,200원 = (1,190-970) X 13,710 주식 손실분을 거의 상쇄함

※ 상기 예는 단순 계산에 의한 것으로 실제와 다를 수 있음.

truewarrant

ELW 주요화면 안내

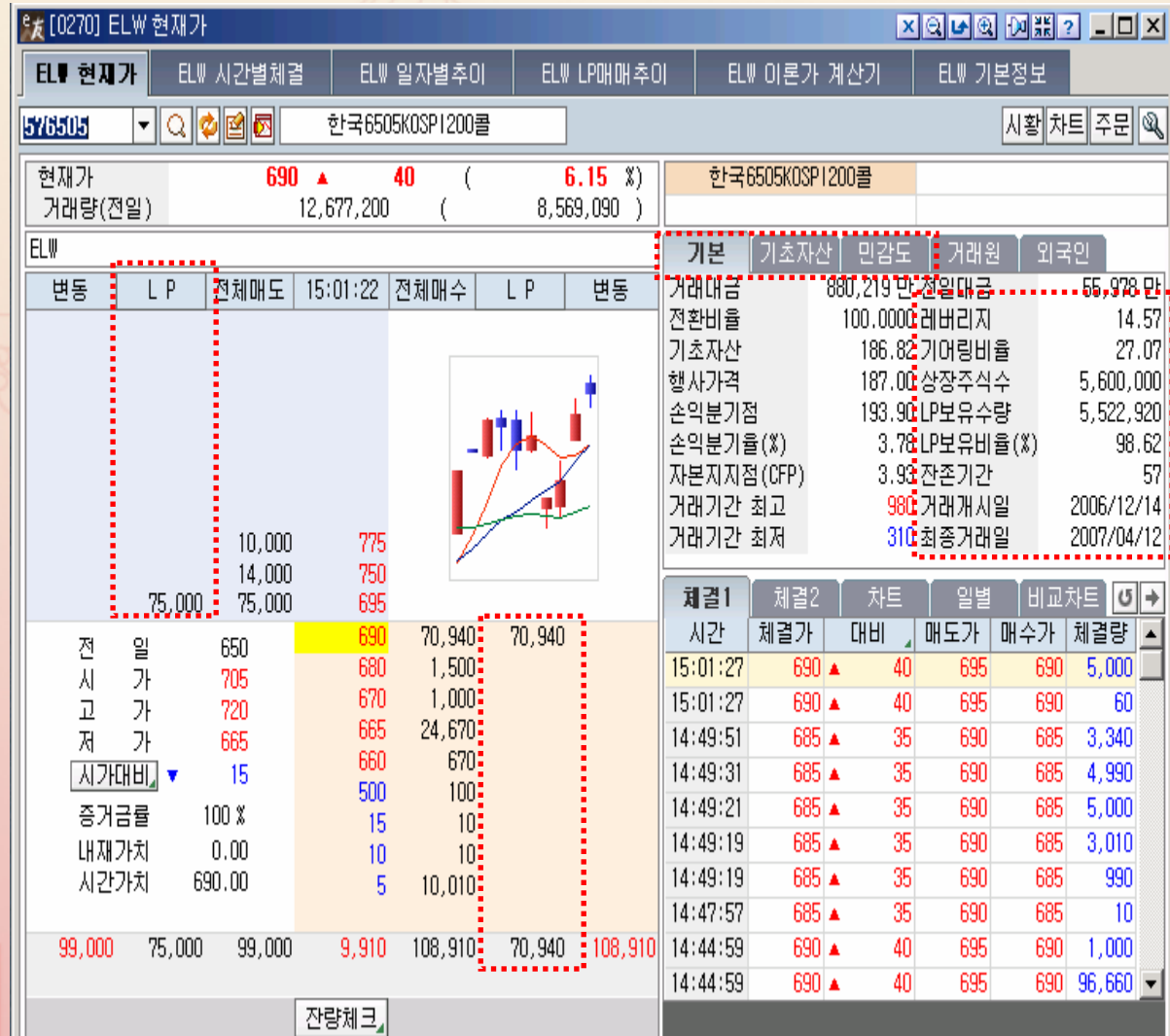




ELW 주요화면 안내

ELW 현재가 (0270)

- 주식 현재가 화면과 구성은 비슷함
- LP 호가 및 수량 확인 가능
- 기초자산 탭을 클릭할 경우
기초자산의 현재가 확인 가능
- 민감도 탭을 클릭할 경우
ELW의 민감도 지표 확인 가능
- LP의 전일 보유수량 확인 가능
- 레버리지, 기어링 등의 지표 및
최종거래일 등 확인 가능





ELW 주요화면 안내

ELW LP매매 추이 (0376)

- 유동성공급보고서에 기초하여 해당종목의 일자별 LP의 매도수량, 매도단가, 매수수량, 매도단가 및 개인들간의 매매수량을 확인
- LP보유수량의 변화추이 확인 가능

[0376] ELW LP매매추이											
ELW 현재가		ELW 시간별체결		ELW 일자별추이		ELW LP매매추이		ELW 이론가 계산기		ELW 기본정보	
576505				한국6505KOSPI200콜				시황		차트	
현재가		690 ▲ 40 (6.15 %)		한국6505KOSPI200콜							
거래량(전일)		12,677,200 (8,569,090)									
전 환 비 율		100.0000 패 리 티		99.90 손익분기율		3.78 내 재 가 치		0.00			
레 버 리 지		14.57 기머리비율		27.07 자본지지점		3.93 시 간 가 치		690.00			
LP매매추이		그래프		추이/그래프				조회		다음	
일자	현재가	대비	등락율	LP매도		LP매수		LP보유		개인수량	
				수량	평균단가	수량	평균단가	수량	비율		
2007/02/14	650 ▲	115	21.50	4,189,480	653	4,185,470	653	5,522,920	98.62	194,140	
2007/02/13	535 ▲	30	5.94	5,771,990	515	5,784,230	515	5,526,930	98.70	301,170	
2007/02/12	505 ▼	110	17.89	2,589,400	483	2,531,490	483	5,514,690	98.48	26,790	
2007/02/09	615 ▲	25	4.24	3,409,120	625	3,397,960	625	5,572,600	99.51	119,280	
2007/02/08	590 ▼	40	6.35	1,212,920	610	1,196,690	610	5,583,760	99.71	35,310	
2007/02/07	630 ▼	10	1.56	2,661,840	627	2,661,830	628	5,599,990	100.00	31,000	
2007/02/06	640 ▲	55	9.40	930,030	619	930,030	619	5,600,000	100.00	40	
2007/02/05	585 ▲	35	6.36	750,000	587	750,000	586	5,600,000	100.00	0	
2007/02/02	550 ▲	145	35.80	35,270	440	39,770	461	5,600,000	100.00	0	
2007/02/01	405 ▲	95	30.65	26,980	388	88,980	349	5,595,500	99.92	0	
2007/01/31	310 ▼	30	8.82	72,000	319	14,000	336	5,533,500	98.81	0	
2007/01/30	340 ▼	5	1.45	0	0	29,910	360	5,591,500	99.85	0	
2007/01/29	345 ▼	40	10.39	82,470	370	48,070	351	5,561,590	99.31	0	
2007/01/26	385 ▼	80	17.20	13,810	375	13,810	379	5,595,990	99.93	0	
2007/01/25	465 ▲	55	13.41	10,000	470	10,000	465	5,595,990	99.93	0	
2007/01/24	410 ▲	65	18.84	0	0	180	410	5,595,990	99.93	0	
2007/01/23	345 ▼	40	10.39	0	0	7,870	345	5,595,810	99.93	0	
2007/01/22	385 ▼	15	3.75	30,860	355	50,990	376	5,587,940	99.78	0	
2007/01/19	400 ▼	105	20.79	153,000	399	125,000	403	5,567,810	99.43	0	



ELW 주요화면 안내

■ ELW 이론가 계산기 (0282)

- 잔존일, 기초자산가격, 변동성에 의한 이론가 계산 (블랙숄즈 모델)
- 기초자산가격, 잔존일, 변동성을 변경하면서 이론가 산출 가능
- 이론가는 물론 민감도 지표도 확인가능

[0282] ELW 이론가 계산기

ELW 현재가 | ELW 시간별체결 | ELW 일자별추이 | ELW LP매매추이 | **ELW 이론가**

576505 | 한국6505KOSPI200콜 | 기본정보 조회

현재가	690 ▲ 40 (6.15 %)
거래량(전일)	12,677,200 (8,569,090)

종 목 정 보

ELW 가격	690	기초자산 가격	186.82	내재변동성 ▼
행 사 가	187.00	변 동 성 (%)	21.98	
전환비율	100.0000	배당수익률 (%)	1.62	
잔 존 일	57	CD 금 리 (%)	4.95	
최종거래일	2007/04/12			

이론가 계산

이론가	684.32	이론가괴리율 (%)	0.82
델 타	0.5353	레버리지	14.49
감 마	0.0242		
세 타	9.5030		
베 가	29.2537		
로	14.5414		
내재변동성	22.17		

※ 이론가는 블랙숄즈 모델에 의해 계산된 값으로 실제 ELW의 가격과 다를 수 있으며 투자판단의 책임은 투자자에게 있습니다.



ELW 주요화면 안내

ELW 기본정보 (0273)

- 0270화면에서 확인할 수 없는 정보제공
- 기초자산 구성, LP, 지급일, 행사방식
결제방법 등 확인가능

[0273] ELW 기본정보									
ELW 현재가		ELW 시간별체결		ELW 일자별추이		ELW LP매매추이		ELW 이윤가 계산기	
576505		한국6505KOSPI200콜						ELW 기본정보	
현재가		690 ▲ 40 (6.15 %)		한국6505KOSPI200콜					
거래량(전일)		12,677,200 (8,569,090)							
전 환 비 율		100.0000 패 리 티		99.90 손익분기율		3.78 내 재 가 치		0.00	
레 비 리 지		14.57 기머팅비율		27.07 자본지지점		3.93 시 간 가 치		690.00	
한글종목명		한국6505KOSPI200콜		권리유형		CALL			
영문종목명		KIS6505KOSPI200-C		행사방식		유럽형			
종목단축코드		576505		결제방법		현금결제			
Full-code		KRA573122SC5		거래개시일		2006/12/14			
상장주식수		5,600,000		유동성공급 종료일		만기 1개월 전 날의 직전영업일			
행사가격		187.00		최종거래일		2007/04/12			
전환비율		100.0000		잔존기간		57			
보 상 율		0.00		만 기 일		최종거래일 + 2영업일			
52주 최고		980 (2007/01/02)		지 급 일		2007/04/18			
52주 최저		310 (2007/01/31)		LP회원1		한국증권		LP회원6	
기초자산1/주		KOSPI200 / 1.00		LP회원2				LP회원7	
기초자산2/주		/ 0		LP회원3				LP회원8	
기초자산3/주		/ 0		LP회원4				LP회원9	
기초자산4/주		/ 0		LP회원5				LP회원10	
기초자산5/주		/ 0							
권리형태		만기평가지수가 행사지수를 초과한 경우, 1워런트당(만기평가지수-행사지수)*전환비율로 산출							
만기평가방식		최종거래일 (2007.04.12)의 종가							



- ELW와 기초자산의 호가를 비교할 수 있는 화면
- 기초자산의 변화와 ELW의 변화를 동시에 확인 가능





ELW 주요화면 안내

■ ELW 종목 검색 (0291)

- 각종 기준에 따라 원하는 종목을 검색할 수 있는 화면
- 결과내에서 항목별 정렬 가능

[0291] ELW 종목검색

ELW 종목검색 | ELW 상승률 순위 | ELW 거래량 순위 | ELW 지표 순위 | ELW 민감도 순위 | ELW 당일급변 종목

☒ 기초자산 삼성전자 | ☐ 잔존기간 전체 | ☒ 권 리 콜 | 연속조회 | 조회 | 다음

☒ 발행회사 한국투자증권(주) | ☐ 상 장 일 전체 | ☐ 행 사 가 >= 기초자산

☐ 현 재 가 0 ~ 0 | ☐ 거 래 량 0 ~ 0 | ☐ 등 락 율 0.00 ~ 0.00

☒ 행 사 가 600,000.00 ~ 700,000.00 | ☐ 프리미엄 0.00 ~ 0.00 | ☐ 기 어 링 0.00 ~ 0.00

☐ 레버리지 0.00 ~ 0.00 | ☐ 전환비율 0.0000 ~ 0.0000

종목명	콜/풋	현재가	대비	등락율(%)	거래량	행사가	기초자산	현재가	대비	등락율(%)	거래량	기초자산
한국6492삼성전자콜	콜	125 ▲	10	8.70	619,700	700,000	삼성전자	574,000 ▲	7,000	1.23	629,396	기초자산
한국6327삼성전자콜	콜	15	0	0.00	0	680,000	삼성전자	574,000 ▲	7,000	1.23	629,396	기초자산
한국7028삼성전자콜	콜	305 ▲	15	5.17	831,670	680,000	삼성전자	574,000 ▲	7,000	1.23	629,396	기초자산
한국6274삼성전자콜	콜	85 ▲	15	21.43	46,510	660,000	삼성전자	574,000 ▲	7,000	1.23	629,396	기초자산
한국6520삼성전자콜	콜	405 ▼	10	-2.41	380,020	640,000	삼성전자	574,000 ▲	7,000	1.23	629,396	기초자산
한국6297삼성전자콜	콜	5	0	0.00	15,710	620,000	삼성전자	574,000 ▲	7,000	1.23	629,396	기초자산
한국6458삼성전자콜	콜	325 ▲	30	10.17	76,020	620,000	삼성전자	574,000 ▲	7,000	1.23	629,396	기초자산
한국7015삼성전자콜	콜	745 ▲	15	2.05	575,700	600,000	삼성전자	574,000 ▲	7,000	1.23	629,396	기초자산



ELW 주요화면 안내



ELW 기초자산별 시세 (0288)

- 시장 전체의 ELW를 기초자산별로 조회할 수 있는 화면
- 해당 기초자산을 클릭한 후 콜/풋 ELW 등을 조회할 수 있음
- LP보유비율, 행사가, 최종거래일 순으로 정렬이 가능해 원하는 ELW 선정시 유용

[0288] ELW 기초자산별 ELW시세

ELW 전체 시세표	ELW 기초자산별 ELW시세	ELW 시장현황	ELW 기초자산별 거래비중	ELW 시장 거래비중	ELW 만기예정/만기종목
ELW 전체 거래(금액): 294,612,740 (1,786 억)		상승종목: 443	보합종목: 771	하락종목: 338	
기초정렬: 종목코드순		<input checked="" type="radio"/> 전체 <input type="radio"/> 콜 <input type="radio"/> 풋			

종목	현재가	대비	등락율	종목	현재가	대비	등락율	거래량	LP보유수량	LP비율	행사가	최종거래일
우리투자증권	19,400.00 ▲	600.00	3.19	한국6527현대차풋	240 ▼	10	-4.00	212,520	3,229,600	97.87	58,000	2007/06/21
제일모직	40,000.00	0.00	0.00	한국6501현대차풋	415 ▼	5	-1.19	40,200	3,294,020	99.82	62,000	2007/06/07
교리안리	12,050.00 ▼	200.00	-1.63	굿모닝6533현대차풋	515	0	0.00	0	2,699,620	99.99	67,300	2007/05/28
풍산	18,850.00 ▼	100.00	-0.53	우리6314현대차풋	900	0	0.00	0	4,999,790	100.00	68,000	2007/05/18
하나금융지주	53,400.00 ▲	2,000.00	3.89	굿모닝6655현대차풋	625 ▼	30	-4.58	350	4,592,580	99.84	72,000	2007/05/18
하미닉스	31,300.00 ▲	200.00	0.64	신영6025현대차풋	830 ▼	15	-1.78	1,000	3,398,940	99.97	76,000	2007/05/18
하이트맥주	110,500.00 ▼	5,000.00	-4.33	한국6446현대차풋	570 ▼	25	-4.20	20,020	2,199,990	100.00	67,000	2007/05/03
한국전력	40,700.00 ▼	100.00	-0.25	대우6459현대차풋	755 ▼	210	-21.76	1,180	2,198,710	99.94	70,000	2007/04/20
한국타이어	14,600.00 ▼	50.00	-0.34	한국6424현대차풋	1,100 ▼	60	-5.17	67,000	1,677,760	98.69	73,000	2007/04/19
한진중공업	30,550.00 ▼	150.00	-0.49	우리6356현대차풋	290 ▼	10	-3.33	1,375,660	4,933,340	98.67	65,000	2007/04/13
한진해운	33,900.00 ▼	100.00	-0.29	한국6418현대차풋	2,235	0	0.00	0	1,200,000	100.00	81,000	2007/04/12
한화	36,350.00 ▲	200.00	0.55	대우6497현대차풋	100 ▼	80	-44.44	1,790	2,295,380	99.80	65,000	2007/03/30
한화석화	13,550.00 ▲	150.00	1.12	굿모닝6402현대차풋	1,320 ▲	15	1.15	60	4,951,140	99.02	83,000	2007/03/23
현대건설	55,200.00 ▲	1,500.00	2.79	대우6380현대차풋	1,100	0	0.00	0	2,487,890	99.52	75,000	2007/02/20
현대모비스	77,200.00	0.00	0.00	굿모닝6415현대차풋	1,390	0	0.00	0	1,499,980	100.00	80,000	2007/02/16
현대백화점	82,100.00 ▲	2,100.00	2.62	대우6328현대차풋	2,500	0	0.00	0	2,398,700	99.95	90,000	2007/02/15
현대산업	53,900.00 ▲	500.00	0.94									
현대상선	20,900.00 ▲	500.00	2.45									
현대오토넷	7,180.00 ▼	20.00	-0.28									
현대제철	35,850.00 ▼	850.00	-2.32									
현대중공업	158,000.00 ▼	2,000.00	-1.25									
현대증권	12,300.00 ▲	450.00	3.80									
현대차	70,200.00 ▲	200.00	0.29									



ELW 주요화면 안내

ELW 만기예정종목 (0290)

- 향후1주, 향후2주, 향후 1월 및 과거1개월
기간에 만기가 도래하는 종목 확인 가능
(최종거래일 기준)
- 과거에 만기가 도래한 종목의 경우
만기평가가격, 행사가격, 1워런트 당
상환금액 확인가능

[0290] ELW 만기예정/만기종목

ELW 시장현황 ELW 기초자산별 거래비중 ELW 시장 거래비중 ELW 만기예정/만기종목

조회기간: **과거1개월** 조회기간: 2007/01/15 ~ 2007/02/14 조회

	기초종목명	만기평가금액	행사가격	전환비율	상환금액	거래개시일	최종거래일
한국6414K0	KOSPI200지수	184.25	177.00	100.0000	0	2006/10/12	2007/02/08
한국6413K0	KOSPI200지수	184.25	167.00	100.0000	0	2006/10/12	2007/02/08
한국6412K0	KOSPI200지수	184.25	157.00	100.0000	0	2006/10/12	2007/02/08
한국6411K0	KOSPI200지수	184.25	187.00	100.0000	0	2006/10/12	2007/02/08
한국6410K0	KOSPI200지수	184.25	182.00	100.0000	225	2006/10/12	2007/02/08
한국6409K0	KOSPI200지수	184.25	177.00	100.0000	725	2006/10/12	2007/02/08
한국6408K0	KOSPI200지수	184.25	172.00	100.0000	1,225	2006/10/12	2007/02/08
한국6407K0	KOSPI200지수	184.25	162.00	100.0000	2,225	2006/10/12	2007/02/08
한국6269우리금융	우리금융	24,120.00	21,000.00	0.5000	1,560	2006/08/03	2007/02/08
한국6268모비스	현대모비스	78,460.00	81,000.00	0.1000	0	2006/08/03	2007/02/08
한국6267현대차	현대차	69,040.00	72,000.00	0.2000	0	2006/08/03	2007/02/08
한국6266현대증권	현대증권	11,670.00	10,000.00	0.5000	835	2006/08/03	2007/02/08
한국6265한진해운	한진해운	30,580.00	20,000.00	0.5000	5,290	2006/08/03	2007/02/08
한국6264기아차	기아차	12,090.00	15,000.00	0.5000	0	2006/08/03	2007/02/08
한국6263삼성테크	삼성테크윈	29,340.00	30,000.00	0.2000	0	2006/07/27	2007/02/01
한국6262현대오토	현대오토넷	6,774.00	9,000.00	0.5000	0	2006/07/27	2007/02/01
한국6261NC소프트	엔씨소프트	58,420.00	43,000.00	0.1000	1,542	2006/07/27	2007/02/01
한국6260KTF	KTF	25,010.00	29,000.00	0.2000	0	2006/07/27	2007/02/01
한국6259SK텔레콤	SK텔레콤	199,000.00	210,000.00	0.0500	0	2006/07/27	2007/02/01
한국6258대한항공	대한항공	33,980.00	30,650.00	0.2020	673	2006/07/27	2007/02/01

※ 조회기간의 일자는 최종거래일 기준입니다.

truewarrant

✓ ELW 관련 자주하는 질문(FAQ)



80
70
60
50
40
30
20
10

weekly data



ELW 관련 자주하는 질문 (FAQ)

◆ 발행사와 고객이 모두 Win-Win 하는 것이 가능한가?

발행사 : 변동성 25%이하 예측

투자자 : 삼성전자 주가 600,000만원 이상 상승 예측

발행사
투자자

변동성 20%
주가 650,000원

WIN

WIN

발행사
투자자

변동성 20%
주가 550,000원

WIN

LOSE

발행사
투자자

변동성 30%
주가 650,000원

LOSE

WIN

~~발행사
투자자~~

~~변동성 30%
주가 550,000원~~

~~LOSE~~

~~LOSE~~



ELW 관련 자주하는 질문 (FAQ)



◆ 발행사(LP)와 투자자의 손익관계는 항상 반대인가? ELW도 제로섬 게임인가?

ELW를 발행할 때, 발행사(LP)는 ELW투자자를 상대로 내기를 하는 것이 아니라 주식, 선물, 장외옵션, 상장옵션등으로 헷징을 하게 됨

기초자산 주식의 매매를 통하여 발행자 자신의 포지션에서 발생한 위험을 적극적으로 관리

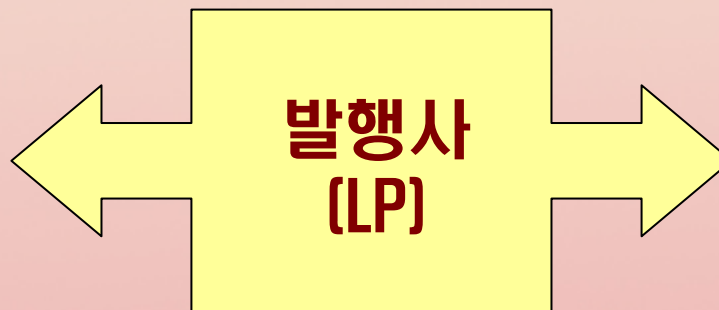
▶ 콜워런트 발행시는 기초자산 매수, 풋워런트 발행시는 기초자산 매도

콜 ELW매도

(주식 매수)

풋 ELW매도

(주식 매도)



콜 ELW 매수

(주식 매도)

풋ELW매수

(주식 매수)

truewarrant



ELW 관련 자주하는 질문 (FAQ)



◆ 내가 산 ELW은 왜 기초자산의 움직임을 반영하지 않는가?

1) 전날 ELW 총가가 기초자산의 종가를 제대로 반영하지 못한 경우

- 기초자산 가격이 전날 마감 동시호가에 급격히 움직여 LP호가가 제대로 따라가지 못한 경우
- 전날 장중에 체결된 가격이 종가가 된 경우 (매매가 빈번하지 않은 종목)
- 일정기간 전에 거래된 이후 당해 기간 동안 거래가 없다가 다시 거래가 된 경우

2) 기초자산의 상승 또는 하락으로 인한 가치상승보다 시간가치 감소분이 더 큰 경우

- Delta로 인해 얻은 이익 < 시간가치 감소분 (Theta로 인한 손실)

※ Delta : 기초자산 변화에 따른 ELW 가치 변화 정도를 나타내는 민감도 지표

3) 변동성의 변화로 인하여 ELW의 가치가 변동된 경우

- 변동성이 감소할 경우 ELW가치는 하락하며, 변동성이 증가할 경우 ELW 가치는 상승하는데 이러한 가치 변화가 영향을 미칠 수 있음 ex) Vega



ELW 관련 자주하는 질문 (FAQ)



- ◆ 유동성공급자(LP)는 어떤 기준으로 매수/매도 호가 스프레드를 제시하는가?
 - 유동성공급자는 규정상 거래소에 신고한 스프레드 범위 내에서 호가를 제시하면 되나 실제로는 되도록 스프레드를 줄여 제시하고 있으며, 얼마나 촘촘한 간격의 스프레드를 제시 하는가가 좋은 유동성공급자를 선정하는 하나의 기준이 될 수 있음
 - 호가 스프레드는 기초자산의 유동성을 보고 결정하게 되는데 기초자산의 호가 스프레드가 좁고 물량이 많은 경우에는 ELW의 호가 스프레드는 작게 되며, 그렇지 못한 경우에는 호가 스프레드는 다소 넓어지게 됨
 - 합당한 이유없이 호가 스프레드를 자주 변동시키는 유동성공급자의 ELW는 거래하지 않는 것이 바람직함

truewarrant



ELW 관련 자주하는 질문 (FAQ)



◆ 레버리지는 위험하고 나쁜 것인가?

- 레버리지는 기어링(기초자산가격과 ELW가격/전환비율의 배율)에 델타를 곱한 값으로서, 주가상승 정도에 대한 워런트 가격의 변동 정도를 나타내는 지표로 쓰임
- 레버리지는 기초자산 가격변화에 대한 ELW가격의 변화정도를 나타내며, 발행자는 다양한 레버리지의 ELW를 투자자에게 제공함으로써 투자자의 위험선호 정도에 따라 다양한 워런트를 선택할 수 있도록 하고 있음
- 차입을 통한 주식매매 VS. ELW 매매

truewarrant



ELW 관련 자주하는 질문 (FAQ)



◆ 내재 변동성이 높으면 무조건 나쁜 것인가?

- 내재 변동성이 높으면 상대적으로 시간가치가 크나,
- 델타(외가적인 경우) 또한 커서 기초자산의 주가 변화에 보다 민감하게 반응하는 장점이 있음
- 워런트의 내재변동성은 ELW 유동성공급비용, 헷지비용 등으로 인해 상장옵션에 비해 다소 높으나, 내재변동성의 변화(Volatility of volatility)는 상장옵션에 비해 훨씬 낮아, 내재 변동성의 변화를 고려치 않고 방향성(델타)만을 고려하여 투자를 가능케 함
[상장옵션의 내재변동성은 장중에도 급등락을 반복하는 경우가 많으며, 이로 인한 손익의 변동 또한 큼]
- 단, 내재변동성이 업계평균 변동성에 비해 지나치게 높거나, 변동성의 변화폭이 큰 LP의 워런트에 대한 투자는 지양하는 것이 바람직함

truewarrant



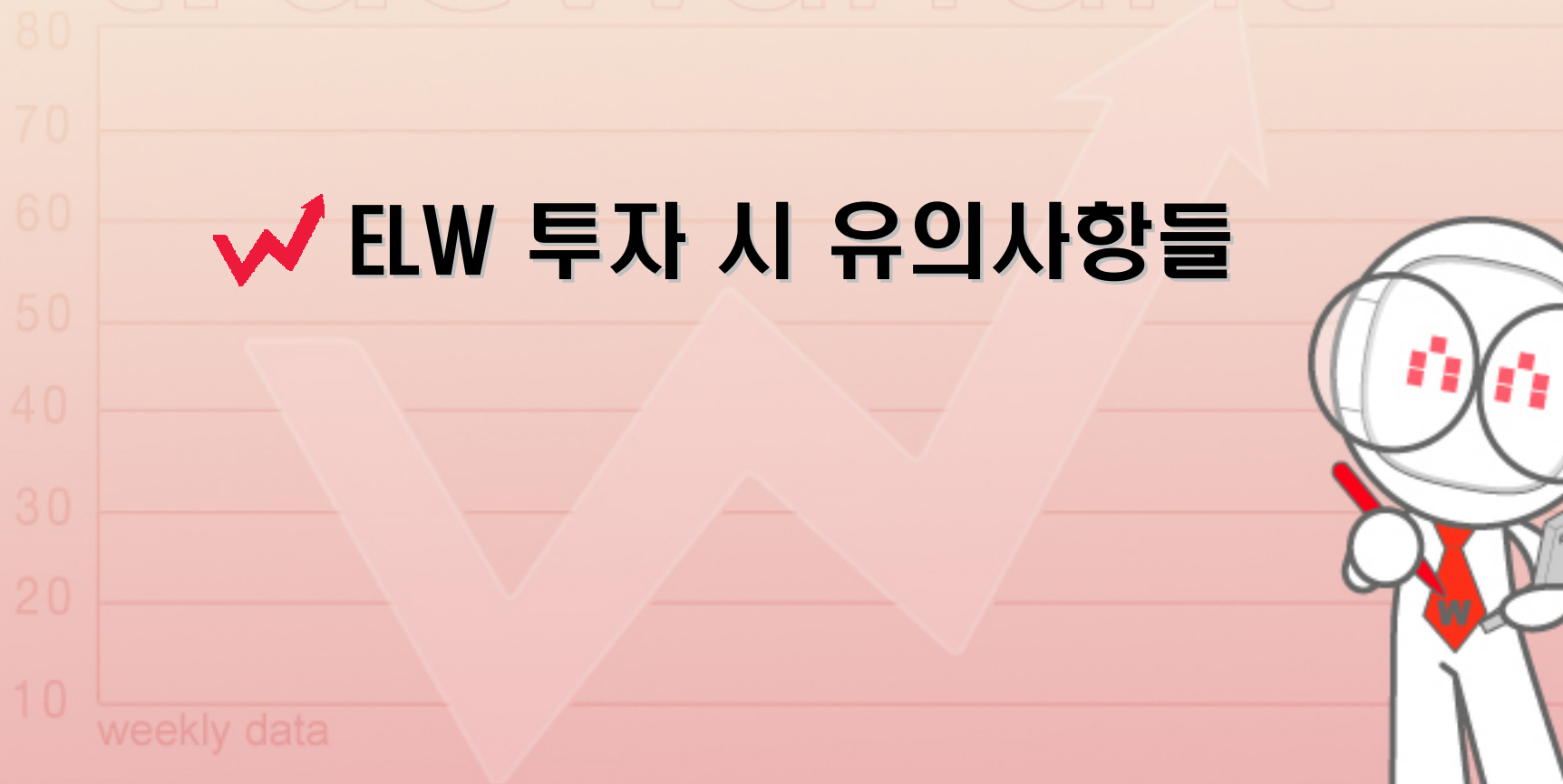
ELW 관련 자주하는 질문 (FAQ)



- ◆ 만기에 ELW가 외가격으로 끝나면 무조건 손해이고, 내가격이면 무조건 이익인가?
 - 만기에 외가격 또는 내가격이 된다고 해도 무조건 손실 또는 이익을 본다고 할 수 없음
 - 만기에 외가격이 된 옵션이라도, 만기 전에 낮은 가격으로 매수하고 높은 가격에 매도한 경우, 수익이 발생할 수 있으며, 만기에 내가격이 된 옵션이라도 매수한 가격 보다 만기상환금액이 적은 경우 손실을 볼 수 있음
 - 특히, ELW의 경우 상장옵션에 비해 만기가 긴 워런트도 활발하게 거래되고 있어 만기시점의 외가격, 내가격 여부 만으로 투자자의 손익을 구분하는 것은 의미가 없음
 - 9월말까지 만기도래한 ELW 462종목 중 외가격으로 만기도래한 종목은 294종목 (64%)
; 그러나 최초에 외가격으로 발행하는 ELW의 비중은 상당히 높음
[한국증권의 경우, 대부분의 종목]

truewarrant

truewarrant



✓ ELW 투자 시 유의사항들





ELW투자시 유의사항들



① 만기1개월 전 유동성공급제한

- 만기1개월 전부터는 유동성공급이 제한되므로 유동성이 충분하지 못하고 가격이 움직임이 정상적이지 못할 수 있음
- 현재는 유동성공급호가와 LP보유수량이 공개되므로 참조

② 100% 팔린 종목의 경우 유동성공급제한

- 발행물량이 100% 소진된 종목의 경우, 유동성공급 매도호가 없이 비정상적인 가격형성의 가능성이 높음

③ 내재변동성의 급격한 변화

- 급격한 내재변동성의 변화로 가격이 급락할 수 있음
- 내재변동성의 급격한 변화를 주는 발행사 (유동성공급자) 종목에 대한 주의가 필요

truewarrant



ELW 관련 자주하는 질문 (FAQ)



④ 깊은 외가격/짧은 만기의 워런트에 대한 주의

- 높은 레버리지가 있지만 시간가치의 감소가 상대적으로 크기 때문에 단기간 내에 기초자산이 급등(락)을 하지 않는다면 손실이 발생할 가능성이 큼
- 보수적인 투자자에게는 만기가 너무 짧지 않은 등가격/내가격 워런트가 바람직함

⑤ 리스크관리

● 손절매의 필요성

- 워런트는 만기가 가까워 지면서 외가격이 되면 가치가 없어지므로 행사가능성이 희박한 경우, 만기 전에 정리를 하는 것이 리스크 관리에 도움
- 일정 손실이 발생할 경우, 손절매의 원칙을 가질 수 있음

● 분산투자

- 특정워런트나 종목에 투자하기 보다는 여러 종목으로 분산투자가 바람직함
- 주식과 워런트에 적절한 비중으로 분산투자가 바람직함

truewarrant

트루 워런트 웹사이트 활용





트루 워런트 웹사이트 활용



■ 국내증권사 최초 ELW전용 홈페이지 www.truewarrant.com

ELW 투자의 True Friend. True warrant - Microsoft Internet Explorer

파일(F) 편집(E) 보기(V) 즐겨찾기(A) 도구(T) 도움말(H)

주소(D) <http://www.truewarrant.com/>

Google C

로그인 회원가입 다운로드

ELW 관련 데이터 ELW 검색 투자정보 공지사항 투자가이드 ELW 토론방 모의투자

true warrant

ELW Magazine

투자자 교육

warrant city

57 warrant

빠른 ELW 검색

발행사 기초자산 ELW종목명

선택하세요 검색

ELW 초보 학습

ELW 투자 가이드

완료

국내지수

KOSPI	1,444.84 (▲ 1.21)
KOSPI200	187.09 (▲ 0.27)
KOSDAQ	603.97 (▼ 0.20)
KOSPI선물	187.70 (▲ 0.15)

국외지수

DOW	12,765.01 (▲ 23.15)
NASDAQ	2,497.10 (▲ 8.72)
S&P500	1,456.81 (▲ 1.51)
나케이	17,827.45 (▼ 63.78)

상장률 TOP5

종목명	현재가	상장률
현대6192삼성전자콜	100	▲ 566.67%
산영6036기아차콜	200	▲ 135.29%
하나6135삼성전자콜	80	▲ 128.57%
하나6123삼성전자콜	10	▲ 100.00%
하나6107삼성전자콜	20	▲ 100.00%

하락률 TOP5

거래금액 TOP5

2007-02-15

트루워런트 소개

인터넷



트루 워런트 웹사이트 활용



ELW 검색

빠른 ELW 검색

☒ 발행사
 ☐ 기초자산
 ☐ ELW종목명

ELW 투자의 True Friend, True warrant - Microsoft Internet Explorer

주소(D) http://www.truewarrant.com/

ELW 검색

발행사:
 행사가격: ~
 레버리지:

기초자산:
 전환비율: ~

유형:
 잔존기간:

상세 조건별 검색 가능

정렬:

ELW 종목명	현재가	동락율(%)	거래량(천)	잔존일	행사가격	기초자산 현재가	기초자산 동락율(%)	레버리지	기여량	전환비율
한국6453KOSPI200	165	0.00	0.0	21	192.00	186.97	0.08	8.06	113.23	100.0000
한국7010KOSPI200	470	-1.05	524.36	84	182.00	186.97	0.08	-13.70	39.75	100.0000
한국7009KOSPI200	2,330	2.87	0.01	84	167.00	186.97	0.08	6.79	8.01	100.0000
한국7008KOSPI200	1,340	0.00	0.0	84	177.00	186.97	0.08	10.14	13.94	100.0000
한국7007KOSPI200	885	0.00	2323.28	84	187.00	186.97	0.08	11.62	21.11	100.0000
한국6509KOSPI200	130	-3.70	17.41	56	172.00	186.97	0.08	-20.75	143.71	100.0000
한국6508KOSPI200	355	-2.74	1282.69	56	182.00	186.97	0.08	-17.42	52.62	100.0000
한국6507KOSPI200	2,210	-0.45	0.02	56	167.00	186.97	0.08	7.45	8.45	100.0000
한국6506KOSPI200	1,355	1.50	1986.1	56	177.00	186.97	0.08	10.46	13.83	100.0000
한국6505KOSPI200	690	0.00	10861.13	56	187.00	186.97	0.08	14.65	27.07	100.0000
한국6504KOSPI200	295	0.00	1365.71	56	197.00	186.97	0.08	19.25	63.33	100.0000
한국6485KOSPI200	330	0.00	0.0	21	182.00	186.97	0.08	-9.80	56.61	100.0000
한국6434KOSPI200	350	0.00	0.0	21	187.00	186.97	0.08	28.21	53.38	100.0000
한국6435KOSPI200	670	-2.19	0.09	21	182.00	186.97	0.08	27.86	27.86	100.0000
한국6436KOSPI200	935	0.00	0.0	21	177.00	186.97	0.08	15.77	19.98	100.0000
한국6437KOSPI200	1,300	0.00	0.0	21	172.00	186.97	0.08	14.36	14.37	100.0000
한국6438KOSPI200	5	-97.22	0.01	21	177.00	186.97	0.08	-257.38	3736.6	100.0000

한국증권소개 | SG소개 | 고객유의사항 | 서비스약관 | 사이트맵
 Copyright 2007(c) Korea Investment & Securities co., Ltd. All right reserved.

유틸리티 사이트



트루 워런트 웹사이트 활용



■ ELW관련 데이터



각 탭을 눌러서
주요 데이터를 차례로 확인



트루 워런트 웹사이트 활용



■ 계산기

-주가, 내재변동성,
일자가 바뀔 때
ELW가격이 어떻게
변화할 것인지
예측하는 계산기



각 조건을 변화
시키면서 이론
가 계산



트루 워런트 웹사이트 활용



트루 워런트 매거진

- 매 주 월요일 발간
- 주간시황 전망, 기초자산 브리핑 등 유용한 투자 정보 제공
- 향후 메인 페이지에 구독신청 배너 게재 예정



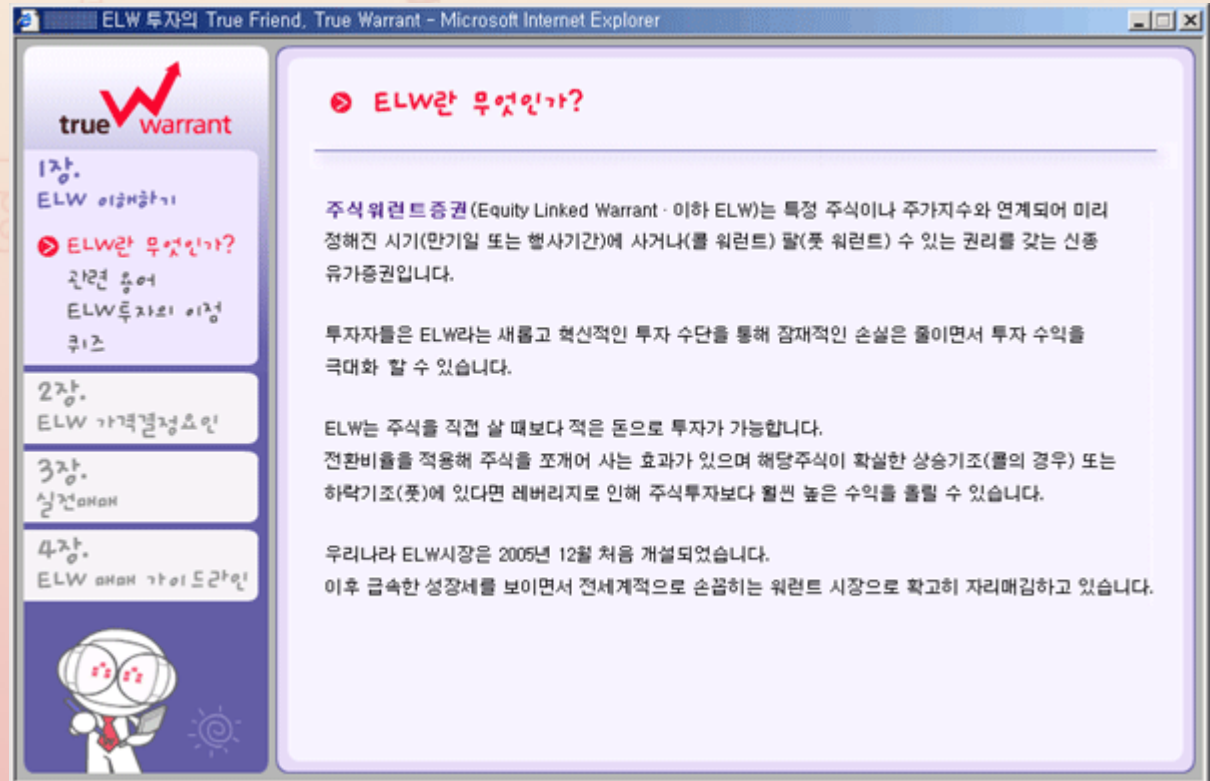


트루 워런트 웹사이트 활용



■ 초보자 가이드

- 초보자들도 쉽게 이해할 수 있도록 꾸민 플래쉬 강좌
- 각 챕터마다 퀴즈를 통해 이해정도 체크
- PDF로 출력, 반복학습 가능



truewarrant



트루 워런트 웹사이트 활용



■ 포트폴리오 관리

- HTS를 열지 않고도 보유하고 있는 ELW종목들의 수익률 확인 가능
- 오른쪽 상단 마이페이지 하위 메뉴

Home > 마이페이지 > 회원 포트폴리오

회원 포트폴리오

• 거래조건

• ELW 종목명 • 매수가

• 매수일자 년 월 일 • 수량

ELW 종목명	매수일자	매수가	수량	현재가	평가금액	수익률(%)	기초자산가격	최종거래일	삭제
한국6293하이닉스	2007-02-14	100	2,000	150	300,000	▲50.00	31,900	2007-02-22	<input type="button" value="X"/>
한국6299삼성중공업	2007-02-16	50	1,000	60	60,000	▲20.00	23,400	2007-02-22	<input type="button" value="X"/>
한국6427셀지전자	2007-02-14	300	1,000	310	310,000	▲3.33	59,400	2007-04-19	<input type="button" value="X"/>

주요 공지사항 : 상기 회원 포트폴리오에 표시된 수익률 및 평가금액은 제세금 및 기타 수수료 항목이 포함되지 않은 금액이나 단순 참고 자료로만 사용하시기 바랍니다.

truewarrant