

หุ้นอ้างอิง KKP
 ประเภท DW Call
 ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย 61.369
 อัตราการไต่ราคาต่อหน่วย 11.84066
 วันซื้อขายวันสุดท้าย 15 มิ.ย. 64
 อายุคงเหลือ (วัน) 15

Effective Gearing 11.61
 Sensitivity 0.66
 Implied Volatility * 74.1%
 Historical Volatility ** 23.4%
 Time Decay (Per Day) 9.74%
 Delta 31.36%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ	1 มิ.ย. 64 2 มิ.ย. 64 4 มิ.ย. 64 7 มิ.ย. 64 8 มิ.ย. 64 9 มิ.ย. 64 10 มิ.ย. 64							
		Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
61.50	ITM 0.2%	0.29	0.27	0.25	0.24	0.22	0.19	0.17	
61.25	OTM 0.2%	0.28	0.26	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	
61.00	OTM 0.6%	0.26	0.25	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	
60.75	OTM 1.0%	0.25	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	
60.50	OTM 1.4%	0.24	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	
60.25	OTM 1.8%	0.23	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	
60.00	OTM 2.2%	0.22	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.11	
59.75	OTM 2.6%	0.21	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.10	
59.50	OTM 3.0%	0.20	0.19	0.17	0.16	0.14	0.12	0.09	
59.25	OTM 3.5%	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.11	0.09	
59.00	OTM 3.9%	0.19	0.17	0.16	0.14	0.12	0.10	0.08	
58.75	OTM 4.3%	0.18	0.16	0.15	0.13	0.11	0.09	0.07	
58.50	OTM 4.7%	0.17	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09	0.07	
58.25	OTM 5.1%	0.16	0.15	0.13	0.12	0.10	0.08	0.06	
58.00	OTM 5.5%	0.15	0.14	0.13	0.11	0.09	0.08	0.06	
57.75	OTM 5.9%	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.07	0.05	
57.50	OTM 6.3%	0.14	0.13	0.11	0.10	0.08	0.06	0.05	
57.25	OTM 6.7%	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.06	0.04	
57.00	OTM 7.1%	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.05	0.04	
56.75	OTM 7.5%	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.05	0.04	
56.50	OTM 7.9%	0.11	0.10	0.09	0.07	0.06	0.05	0.03	
56.25	OTM 8.3%	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.03	
56.00	OTM 8.7%	0.10	0.09	0.08	0.06	0.05	0.04	0.03	
55.75	OTM 9.2%	0.10	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.02	
55.50	OTM 9.6%	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.03	0.02	
55.25	OTM 10.0%	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	
55.00	OTM 10.4%	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	
54.75	OTM 10.8%	0.08	0.07	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	
54.50	OTM 11.2%	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.01	
54.25	OTM 11.6%	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.01	
54.00	OTM 12.0%	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	
53.75	OTM 12.4%	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	
53.50	OTM 12.8%	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	
53.25	OTM 13.2%	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	
53.00	OTM 13.6%	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	
52.75	OTM 14.0%	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	
52.50	OTM 14.5%	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมวาณิชธนกิจ อ้างอิง [http://www.asco.or.th/uploads/upfiles/files/Assumption_27_09_2018\(2\).pdf](http://www.asco.or.th/uploads/upfiles/files/Assumption_27_09_2018(2).pdf)

** ค่า Historical Volatility ของหุ้นอ้างอิง ก่อนหลัง 90 วันทำการ จาก Biswens AFE (Thailand) Limited

<http://kswarrants.kasikornsecurities.com/>

Source : Financial Product Development Department, Kasikorn Securities Public Company Limited.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการไต่ราคา DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กลไกไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ข้างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่เข้ามามีผลต่อราคา เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการซื้อขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความผันผวนของราคาหลักทรัพย์
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าอ้างอิงของ DW11 ของลูกค้าจะสามารถซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ยังมีการปรับราคาหรือซื้อขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับราคาตามวิธีอื่นในกรณีที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายโดยทรัพย์สินใดๆ) ที่ทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อความต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ ตัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

หุ้นอ้างอิง
ประเภท DW
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ
วันซื้อขายวันสุดท้าย
อายุคงเหลือ (วัน)

KKP
Call
61.369
11.84066
15 มิ.ย. 64
15

Effective Gearing 11.61
Sensitivity Index 0.66
Implied Volatility * 74.1%
Historical Volatility ** 23.4%
Time Decay (Per Day) 9.74%
Delta 31.36%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ		1 มิ.ย. 64	2 มิ.ย. 64	4 มิ.ย. 64	7 มิ.ย. 64	8 มิ.ย. 64	9 มิ.ย. 64	10 มิ.ย. 64
			Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
66.00	ITM	7.5%	0.53	0.52	0.50	0.48	0.47	0.45	0.43
65.75	ITM	7.1%	0.51	0.50	0.48	0.47	0.45	0.44	0.42
65.50	ITM	6.7%	0.50	0.48	0.47	0.45	0.44	0.42	0.40
65.25	ITM	6.3%	0.48	0.47	0.45	0.44	0.42	0.40	0.38
65.00	ITM	5.9%	0.47	0.45	0.44	0.42	0.40	0.39	0.37
64.75	ITM	5.5%	0.45	0.44	0.42	0.41	0.39	0.37	0.35
64.50	ITM	5.1%	0.44	0.42	0.41	0.39	0.37	0.35	0.33
64.25	ITM	4.7%	0.43	0.41	0.39	0.38	0.36	0.34	0.32
64.00	ITM	4.3%	0.41	0.40	0.38	0.36	0.34	0.32	0.30
63.75	ITM	3.9%	0.40	0.38	0.37	0.35	0.33	0.31	0.29
63.50	ITM	3.5%	0.38	0.37	0.35	0.33	0.32	0.30	0.27
63.25	ITM	3.1%	0.37	0.36	0.34	0.32	0.30	0.28	0.26
63.00	ITM	2.7%	0.36	0.34	0.33	0.31	0.29	0.27	0.24
62.75	ITM	2.3%	0.35	0.33	0.31	0.30	0.28	0.25	0.23
62.50	ITM	1.8%	0.33	0.32	0.30	0.28	0.26	0.24	0.22
62.25	ITM	1.4%	0.32	0.31	0.29	0.27	0.25	0.23	0.20
62.00	ITM	1.0%	0.31	0.29	0.28	0.26	0.24	0.22	0.19
61.75	ITM	0.6%	0.30	0.28	0.26	0.25	0.23	0.21	0.18
52.25	OTM	14.9%	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01
52.00	OTM	15.3%	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
51.75	OTM	15.7%	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
51.50	OTM	16.1%	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
51.25	OTM	16.5%	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
51.00	OTM	16.9%	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
50.75	OTM	17.3%	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
50.50	OTM	17.7%	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
50.25	OTM	18.1%	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
50.00	OTM	18.5%	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
49.75	OTM	18.9%	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
49.50	OTM	19.3%	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
49.25	OTM	19.7%	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
49.00	OTM	20.2%	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
48.75	OTM	20.6%	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
48.50	OTM	21.0%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
48.25	OTM	21.4%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
48.00	OTM	21.8%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมวาณิชธนกิจ อ้างอิง [http://www.asco.or.th/uploads/upfiles/files/Assumption_27_09_2018\(2\).pdf](http://www.asco.or.th/uploads/upfiles/files/Assumption_27_09_2018(2).pdf)

** ค่า Historical Volatility ของหุ้นอ้างอิง ย้อนหลัง 90 วันทำการ จาก Biswens AFE (Thailand) Limited

<http://kswarrants.kasikornsecurities.com/>

Source : Financial Product Development Department, Kasikorn Securities Public Company Limited.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้งานตาราง DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ข้างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยดังต่อไปนี้
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความเสี่ยงของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าอ้างอิง DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทเข้ามาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะมีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายโดยปริยายหรือโดยอ้อม) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกคิดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท