

หุ้นอ้างอิง	KTC
ประเภท DW	Put
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	50.000
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	9.00000
วันซื้อขายวันสุดท้าย	15 มี.ย. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	76

Effective Gearing	4.03
Sensitivity	0.27
Implied Volatility *	96.2%
Historical Volatility **	50.9%
Time Decay (Per Day)	3.33%
Delta	-9.65%

		ประมาณราคา DW																				
ราคาหุ้นอ้างอิง (Offer Price)	สถานะ	1 เม.ย. 64			2 เม.ย. 64			5 เม.ย. 64			7 เม.ย. 64			8 เม.ย. 64			9 เม.ย. 64			12 เม.ย. 64		
		Bid	OTM	%	Bid	OTM	%	Bid	OTM	%	Bid	OTM	%	Bid	OTM	%	Bid	OTM	%	Bid	OTM	%
83.50	OTM	67.0%	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13													
83.25	OTM	66.5%	0.17	0.16	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13													
83.00	OTM	66.0%	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13													
82.75	OTM	65.5%	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14													
82.50	OTM	65.0%	0.17	0.17	0.16	0.16	0.15	0.14	0.14													
82.25	OTM	64.5%	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14													
82.00	OTM	64.0%	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14													
81.75	OTM	63.5%	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.15	0.14													
81.50	OTM	63.0%	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15													
81.25	OTM	62.5%	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15													
81.00	OTM	62.0%	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15													
80.75	OTM	61.5%	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15													
80.50	OTM	61.0%	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15													
80.25	OTM	60.5%	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16													
80.00	OTM	60.0%	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16													
79.75	OTM	59.5%	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16													
79.50	OTM	59.0%	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16													
79.25	OTM	58.5%	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17													
79.00	OTM	58.0%	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17													
78.75	OTM	57.5%	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17													
78.50	OTM	57.0%	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17													
78.25	OTM	56.5%	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17													
78.00	OTM	56.0%	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18													
77.75	OTM	55.5%	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18													
77.50	OTM	55.0%	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18													
77.25	OTM	54.5%	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19													
77.00	OTM	54.0%	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19													
76.75	OTM	53.5%	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19													
76.50	OTM	53.0%	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19													
76.25	OTM	52.5%	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20													
76.00	OTM	52.0%	0.24	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20													
75.75	OTM	51.5%	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20													
75.50	OTM	51.0%	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20													
75.25	OTM	50.5%	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21													
75.00	OTM	50.0%	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21													
74.75	OTM	49.5%	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22	0.21													
74.50	OTM	49.0%	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22													

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมพาณิชย์ กิจ 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 Bisnews 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 ขาดต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ไดรรวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าเงินราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีจำนวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความคลุมเครือของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อขายหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ไดรรวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาข้อมูลประกอบการซื้อขายก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการซื้อขาย ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใช้ข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

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

KTC
Put
50.000
9.00000
15 มี.ย. 64
76

Effective Gearing 4.03
Sensitivity Index 0.27
Implied Volatility * 96.2%
Historical Volatility ** 50.9%
Time Decay (Per Day) 3.33%
Delta -9.65%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Offer Price)	สถานะ		1 เม.ย. 64	2 เม.ย. 64	5 เม.ย. 64	7 เม.ย. 64	8 เม.ย. 64	9 เม.ย. 64	12 เม.ย. 64
			Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
88.00	OTM	76.0%	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11	0.10
87.75	OTM	75.5%	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11	0.10
87.50	OTM	75.0%	0.14	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11	0.10
87.25	OTM	74.5%	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11
87.00	OTM	74.0%	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11
86.75	OTM	73.5%	0.14	0.14	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11
86.50	OTM	73.0%	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11
86.25	OTM	72.5%	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11
86.00	OTM	72.0%	0.15	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11
85.75	OTM	71.5%	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.11
85.50	OTM	71.0%	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12
85.25	OTM	70.5%	0.15	0.15	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12
85.00	OTM	70.0%	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	0.12
84.75	OTM	69.5%	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12
84.50	OTM	69.0%	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	0.13	0.12
84.25	OTM	68.5%	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12
84.00	OTM	68.0%	0.16	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13
83.75	OTM	67.5%	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	0.13
74.25	OTM	48.5%	0.27	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22
74.00	OTM	48.0%	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22
73.75	OTM	47.5%	0.27	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23
73.50	OTM	47.0%	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23
73.25	OTM	46.5%	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23
73.00	OTM	46.0%	0.28	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.24
72.75	OTM	45.5%	0.29	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24
72.50	OTM	45.0%	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24
72.25	OTM	44.5%	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25
72.00	OTM	44.0%	0.30	0.29	0.28	0.27	0.27	0.26	0.25
71.75	OTM	43.5%	0.30	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25
71.50	OTM	43.0%	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.27	0.26
71.25	OTM	42.5%	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.27	0.26
71.00	OTM	42.0%	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26
70.75	OTM	41.5%	0.32	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.27
70.50	OTM	41.0%	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27
70.25	OTM	40.5%	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28
70.00	OTM	40.0%	0.33	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของขอมูลรวมราคา DW11 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 Bisnews 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 เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อขายหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาต่อรายได้ และไม่มีความตั้งใจที่จะให้ลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายโดยหรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่ เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท