

หุ้นอ้างอิง	KCE
ประเภท DW	Call
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	72.979
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	13.40442
วันซื้อขายวันสุดท้าย	30 ก.ค. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	121

Effective Gearing	3.62
Sensitivity	0.74
Implied Volatility *	89.8%
Historical Volatility **	48.6%
Time Decay (Per Day)	1.19%
Delta	39.84%

		ประมาณราคา DW													
ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid 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	%
60.50	OTM	17.1%	0.61	0.60	0.60	0.59	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.57	
60.25	OTM	17.4%	0.60	0.59	0.59	0.58	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.56	
60.00	OTM	17.8%	0.59	0.58	0.58	0.57	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.55	
59.75	OTM	18.1%	0.58	0.58	0.57	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.55	
59.50	OTM	18.5%	0.57	0.57	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.54	
59.25	OTM	18.8%	0.57	0.56	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.53	
59.00	OTM	19.2%	0.56	0.55	0.55	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.52	
58.75	OTM	19.5%	0.55	0.54	0.54	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.51	
58.50	OTM	19.8%	0.54	0.54	0.53	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.51	
58.25	OTM	20.2%	0.53	0.53	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.50	
58.00	OTM	20.5%	0.53	0.52	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.49	
57.75	OTM	20.9%	0.52	0.51	0.51	0.51	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.48	
57.50	OTM	21.2%	0.51	0.50	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.47	
57.25	OTM	21.6%	0.50	0.50	0.49	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.47	
57.00	OTM	21.9%	0.49	0.49	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.46	
56.75	OTM	22.2%	0.49	0.48	0.48	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.45	
56.50	OTM	22.6%	0.48	0.47	0.47	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.45	
56.25	OTM	22.9%	0.47	0.47	0.46	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.44	
56.00	OTM	23.3%	0.46	0.46	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.43	
55.75	OTM	23.6%	0.46	0.45	0.45	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.42	
55.50	OTM	24.0%	0.45	0.44	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.42	
55.25	OTM	24.3%	0.44	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.41	
55.00	OTM	24.6%	0.43	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.40	
54.75	OTM	25.0%	0.43	0.42	0.42	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.40	
54.50	OTM	25.3%	0.42	0.42	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.39	
54.25	OTM	25.7%	0.41	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.38	
54.00	OTM	26.0%	0.41	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.38	
53.75	OTM	26.3%	0.40	0.39	0.39	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.37	
53.50	OTM	26.7%	0.39	0.39	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.36	
53.25	OTM	27.0%	0.39	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.36	
53.00	OTM	27.4%	0.38	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.35	
52.75	OTM	27.7%	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.34	
52.50	OTM	28.1%	0.37	0.36	0.36	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.34	
52.25	OTM	28.4%	0.36	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.33	
52.00	OTM	28.7%	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.32	
51.75	OTM	29.1%	0.35	0.34	0.34	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.32	
51.50	OTM	29.4%	0.34	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.32	

* 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 ข้างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ไดรรวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย 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
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีค่านับรวมของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความคืบหน้าของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าสังซือขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับซือซือขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกคำนวณหรือซื้อขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ไดรรวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาข้อมูลประกอบการซื้อขายก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการซื้อขายข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใช้ข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

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

KCE
Call
72.979
13.40442
30 ก.ค. 64
121

Effective Gearing 3.62
Sensitivity Index 0.74
Implied Volatility * 89.8%
Historical Volatility ** 48.6%
Time Decay (Per Day) 1.19%
Delta 39.84%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid 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
65.00	OTM	10.9%	0.77	0.76	0.76	0.75	0.74	0.74	0.73
64.75	OTM	11.3%	0.76	0.76	0.75	0.74	0.74	0.73	0.72
64.50	OTM	11.6%	0.75	0.75	0.74	0.73	0.73	0.72	0.71
64.25	OTM	12.0%	0.74	0.74	0.73	0.72	0.72	0.71	0.70
64.00	OTM	12.3%	0.73	0.73	0.72	0.71	0.71	0.70	0.69
63.75	OTM	12.6%	0.72	0.72	0.71	0.70	0.70	0.69	0.68
63.50	OTM	13.0%	0.71	0.71	0.70	0.70	0.69	0.68	0.68
63.25	OTM	13.3%	0.71	0.70	0.69	0.69	0.68	0.67	0.67
63.00	OTM	13.7%	0.70	0.69	0.68	0.68	0.67	0.66	0.66
62.75	OTM	14.0%	0.69	0.68	0.67	0.67	0.66	0.65	0.65
62.50	OTM	14.4%	0.68	0.67	0.67	0.66	0.65	0.65	0.64
62.25	OTM	14.7%	0.67	0.66	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63
62.00	OTM	15.0%	0.66	0.65	0.65	0.64	0.63	0.63	0.62
61.75	OTM	15.4%	0.65	0.65	0.64	0.63	0.63	0.62	0.61
61.50	OTM	15.7%	0.64	0.64	0.63	0.62	0.62	0.61	0.60
61.25	OTM	16.1%	0.63	0.63	0.62	0.61	0.61	0.60	0.60
61.00	OTM	16.4%	0.63	0.62	0.61	0.61	0.60	0.59	0.59
60.75	OTM	16.8%	0.62	0.61	0.60	0.60	0.59	0.59	0.58
51.25	OTM	29.8%	0.33	0.33	0.32	0.32	0.32	0.31	0.31
51.00	OTM	30.1%	0.33	0.32	0.32	0.31	0.31	0.30	0.30
50.75	OTM	30.5%	0.32	0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	0.29
50.50	OTM	30.8%	0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	0.29	0.29
50.25	OTM	31.1%	0.31	0.31	0.30	0.30	0.29	0.29	0.28
50.00	OTM	31.5%	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.28	0.28
49.75	OTM	31.8%	0.30	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28	0.27
49.50	OTM	32.2%	0.29	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27
49.25	OTM	32.5%	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27	0.26
49.00	OTM	32.9%	0.28	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26
48.75	OTM	33.2%	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25
48.50	OTM	33.5%	0.27	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24
48.25	OTM	33.9%	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24
48.00	OTM	34.2%	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23
47.75	OTM	34.6%	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	0.23
47.50	OTM	34.9%	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22
47.25	OTM	35.3%	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22
47.00	OTM	35.6%	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมวาณิชธนกิจ อ้างอิง 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
- ตารางที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องมาจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกคำมีการซื้อหรือขาย DW
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลกระทบจาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันหุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาต่อรายได้ และไม่มีความหมายที่จะให้ลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายโดยหรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่ เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท