

หุ้นอ้างอิง	TOP	Effective Gearing	4.94
ประเภท DW	Call	Sensitivity	1.06
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	63.731	Implied Volatility *	77.7%
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	11.85702	Historical Volatility **	34.1%
วันซื้อขายวันสุดท้าย	31 พ.ค. 64	Time Decay (Per Day)	1.72%
อายุคงเหลือ (วัน)	61	Delta	50.13%

		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	
65.25	ITM	2.4%	0.73	0.72	0.71	0.70	0.69	0.68	0.67	
65.00	ITM	2.0%	0.72	0.71	0.70	0.69	0.68	0.67	0.66	
64.75	ITM	1.6%	0.70	0.69	0.68	0.67	0.67	0.66	0.64	
64.50	ITM	1.2%	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	
64.25	ITM	0.8%	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	
64.00	ITM	0.4%	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	
63.75	ITM	0.0%	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	0.60	
63.50	OTM	0.4%	0.64	0.63	0.62	0.61	0.61	0.60	0.58	
63.25	OTM	0.8%	0.63	0.62	0.61	0.60	0.59	0.58	0.57	
63.00	OTM	1.1%	0.62	0.61	0.60	0.59	0.58	0.57	0.56	
62.75	OTM	1.5%	0.61	0.60	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55	
62.50	OTM	1.9%	0.60	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55	0.54	
62.25	OTM	2.3%	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55	0.54	0.53	
62.00	OTM	2.7%	0.57	0.57	0.56	0.55	0.54	0.53	0.52	
61.75	OTM	3.1%	0.56	0.55	0.54	0.54	0.53	0.52	0.51	
61.50	OTM	3.5%	0.55	0.54	0.53	0.52	0.52	0.51	0.50	
61.25	OTM	3.9%	0.54	0.53	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	
61.00	OTM	4.3%	0.53	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	
60.75	OTM	4.7%	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	
60.50	OTM	5.1%	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	
60.25	OTM	5.5%	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	
60.00	OTM	5.9%	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	
59.75	OTM	6.2%	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	
59.50	OTM	6.6%	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	
59.25	OTM	7.0%	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	
59.00	OTM	7.4%	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	
58.75	OTM	7.8%	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.39	
58.50	OTM	8.2%	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.39	0.38	
58.25	OTM	8.6%	0.42	0.41	0.40	0.39	0.39	0.38	0.37	
58.00	OTM	9.0%	0.41	0.40	0.39	0.39	0.38	0.37	0.36	
57.75	OTM	9.4%	0.40	0.39	0.38	0.38	0.37	0.36	0.35	
57.50	OTM	9.8%	0.39	0.38	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	
57.25	OTM	10.2%	0.38	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	
57.00	OTM	10.6%	0.37	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	
56.75	OTM	11.0%	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.32	
56.50	OTM	11.3%	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.32	0.31	
56.25	OTM	11.7%	0.35	0.34	0.33	0.32	0.32	0.31	0.30	

* 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
- ตารางที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ไดรรวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย 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
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีปริมาณผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความผันผวนของราคาที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- 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) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใช้ข้อมูลนำข้อมูลไปทำธุรกรรมหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

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

TOP
Call
63.731
11.85702
31 พ.ค. 64
61

Effective Gearing 4.94
Sensitivity Index 1.06
Implied Volatility * 77.7%
Historical Volatility ** 34.1%
Time Decay (Per Day) 1.72%
Delta 50.13%

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
69.75	ITM	9.4%	0.97	0.96	0.95	0.94	0.93	0.92	0.91
69.50	ITM	9.1%	0.96	0.95	0.94	0.93	0.92	0.91	0.90
69.25	ITM	8.7%	0.94	0.93	0.92	0.91	0.90	0.89	0.88
69.00	ITM	8.3%	0.93	0.92	0.91	0.90	0.89	0.88	0.87
68.75	ITM	7.9%	0.91	0.91	0.90	0.89	0.88	0.87	0.86
68.50	ITM	7.5%	0.90	0.89	0.88	0.87	0.86	0.85	0.84
68.25	ITM	7.1%	0.89	0.88	0.87	0.86	0.85	0.84	0.83
68.00	ITM	6.7%	0.87	0.86	0.85	0.84	0.83	0.82	0.81
67.75	ITM	6.3%	0.86	0.85	0.84	0.83	0.82	0.81	0.80
67.50	ITM	5.9%	0.85	0.84	0.83	0.82	0.81	0.80	0.79
67.25	ITM	5.5%	0.83	0.82	0.81	0.80	0.79	0.78	0.77
67.00	ITM	5.1%	0.82	0.81	0.80	0.79	0.78	0.77	0.76
66.75	ITM	4.7%	0.81	0.80	0.79	0.78	0.77	0.76	0.75
66.50	ITM	4.3%	0.79	0.78	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73
66.25	ITM	4.0%	0.78	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73	0.72
66.00	ITM	3.6%	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73	0.72	0.71
65.75	ITM	3.2%	0.75	0.74	0.73	0.72	0.72	0.71	0.69
65.50	ITM	2.8%	0.74	0.73	0.72	0.71	0.70	0.69	0.68
56.00	OTM	12.1%	0.34	0.33	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29
55.75	OTM	12.5%	0.33	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28
55.50	OTM	12.9%	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28
55.25	OTM	13.3%	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27
55.00	OTM	13.7%	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.27	0.26
54.75	OTM	14.1%	0.30	0.29	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25
54.50	OTM	14.5%	0.29	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25
54.25	OTM	14.9%	0.29	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24
54.00	OTM	15.3%	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23
53.75	OTM	15.7%	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23
53.50	OTM	16.1%	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22
53.25	OTM	16.4%	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21
53.00	OTM	16.8%	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21
52.75	OTM	17.2%	0.24	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20
52.50	OTM	17.6%	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19
52.25	OTM	18.0%	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19
52.00	OTM	18.4%	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18
51.75	OTM	18.8%	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของขอมูลรวมราคา DW 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
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม 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 และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกคำมีการซื้อหรือขาย DW
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาต่อรายได้ และไม่รับประกันว่าจะให้ผลลัพธ์เป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกดัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท