

หุ้นอ้างอิง	IVL	Effective Gearing	6.72
ประเภท DW	Call	Sensitivity	0.88
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	47.076	Implied Volatility *	81.9%
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	13.94869	Historical Volatility **	39.6%
วันซื้อขายวันสุดท้าย	15 มี.ย. 64	Time Decay (Per Day)	3.44%
อายุคงเหลือ (วัน)	28	Delta	49.14%

ประมาณราคา DW									
ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ	19 พ.ค. 64	20 พ.ค. 64	21 พ.ค. 64	24 พ.ค. 64	25 พ.ค. 64	27 พ.ค. 64	28 พ.ค. 64	
50.25	ITM	6.7%	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37
50.00	ITM	6.2%	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36
49.75	ITM	5.7%	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35
49.50	ITM	5.1%	0.39	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34
49.25	ITM	4.6%	0.38	0.37	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33
49.00	ITM	4.1%	0.37	0.36	0.35	0.34	0.34	0.33	0.32
48.75	ITM	3.6%	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30
48.50	ITM	3.0%	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29
48.25	ITM	2.5%	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28
48.00	ITM	2.0%	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27
47.75	ITM	1.4%	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26
47.50	ITM	0.9%	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25
47.25	ITM	0.4%	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24
47.00	OTM	0.2%	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23
46.75	OTM	0.7%	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22
46.50	OTM	1.2%	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21
46.25	OTM	1.8%	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21	0.20
46.00	OTM	2.3%	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20
45.75	OTM	2.8%	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19
45.50	OTM	3.3%	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18
45.25	OTM	3.9%	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17
45.00	OTM	4.4%	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16
44.75	OTM	4.9%	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16	0.16
44.50	OTM	5.5%	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15
44.25	OTM	6.0%	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14
44.00	OTM	6.5%	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13
43.75	OTM	7.1%	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13
43.50	OTM	7.6%	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	0.12
43.25	OTM	8.1%	0.16	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11
43.00	OTM	8.7%	0.16	0.15	0.14	0.13	0.13	0.12	0.11
42.75	OTM	9.2%	0.15	0.14	0.13	0.13	0.12	0.11	0.10
42.50	OTM	9.7%	0.14	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11	0.10
42.25	OTM	10.3%	0.14	0.13	0.12	0.12	0.11	0.10	0.09
42.00	OTM	10.8%	0.13	0.12	0.12	0.11	0.10	0.09	0.09
41.75	OTM	11.3%	0.12	0.12	0.11	0.10	0.10	0.09	0.08
41.50	OTM	11.8%	0.12	0.11	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08
41.25	OTM	12.4%	0.11	0.11	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07

* 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 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
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าเงินการไถ่ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนหรือราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความผันผวนของราคาที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าส่งซื้อขาย 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 บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อความต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใช้ข้อมูลนำข้อมูลไปทำทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

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

IVL
Call
47.076
13.94869
15 มิ.ย. 64
28

Effective Gearing 6.72
Sensitivity Index 0.88
Implied Volatility * 81.9%
Historical Volatility ** 39.6%
Time Decay (Per Day) 3.44%
Delta 49.14%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ		19 พ.ค. 64	20 พ.ค. 64	21 พ.ค. 64	24 พ.ค. 64	25 พ.ค. 64	27 พ.ค. 64	28 พ.ค. 64
			Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
54.75	ITM	16.3%	0.67	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63	0.62
54.50	ITM	15.8%	0.65	0.64	0.64	0.63	0.62	0.61	0.61
54.25	ITM	15.2%	0.64	0.63	0.62	0.62	0.61	0.60	0.59
54.00	ITM	14.7%	0.62	0.62	0.61	0.60	0.59	0.58	0.58
53.75	ITM	14.2%	0.61	0.60	0.59	0.59	0.58	0.57	0.56
53.50	ITM	13.6%	0.60	0.59	0.58	0.57	0.56	0.56	0.55
53.25	ITM	13.1%	0.58	0.57	0.57	0.56	0.55	0.54	0.53
53.00	ITM	12.6%	0.57	0.56	0.55	0.54	0.54	0.53	0.52
52.75	ITM	12.1%	0.56	0.55	0.54	0.53	0.52	0.51	0.51
52.50	ITM	11.5%	0.54	0.53	0.53	0.52	0.51	0.50	0.49
52.25	ITM	11.0%	0.53	0.52	0.51	0.50	0.50	0.49	0.48
52.00	ITM	10.5%	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46
51.75	ITM	9.9%	0.50	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45
51.50	ITM	9.4%	0.49	0.48	0.47	0.47	0.46	0.45	0.44
51.25	ITM	8.9%	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42
51.00	ITM	8.3%	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41
50.75	ITM	7.8%	0.45	0.44	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40
50.50	ITM	7.3%	0.44	0.43	0.42	0.41	0.41	0.40	0.39
41.00	OTM	12.9%	0.11	0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07
40.75	OTM	13.4%	0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06
40.50	OTM	14.0%	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06
40.25	OTM	14.5%	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06
40.00	OTM	15.0%	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05
39.75	OTM	15.6%	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05
39.50	OTM	16.1%	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05
39.25	OTM	16.6%	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04
39.00	OTM	17.2%	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04
38.75	OTM	17.7%	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04
38.50	OTM	18.2%	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04
38.25	OTM	18.7%	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03
38.00	OTM	19.3%	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03
37.75	OTM	19.8%	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03
37.50	OTM	20.3%	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03
37.25	OTM	20.9%	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02
37.00	OTM	21.4%	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02
36.75	OTM	21.9%	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02

* 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
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตาราง 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 และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกคำมีการซื้อหรือขาย DW
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันหุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาต่อรายได้ และไม่รับประกันว่าจะให้ผลลัพธ์เป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายโดยหรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่ เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท