

หุ้นอ้างอิง	IRPC
ประเภท DW	Call
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	3.180
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	0.94000
วันซื้อขายวันสุดท้าย	24 ก.พ. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	147

Effective Gearing	4.27
Sensitivity	0.22
Implied Volatility *	78.4%
Historical Volatility **	34.8%
Time Decay (Per Day)	1.45%
Delta	20.92%

ประมาณราคา DW									
ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ	%	1 ต.ค. 63	2 ต.ค. 63	5 ต.ค. 63	6 ต.ค. 63	7 ต.ค. 63	8 ต.ค. 63	9 ต.ค. 63
			Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
2.20	OTM	30.8%	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16
2.18	OTM	31.4%	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
2.16	OTM	32.1%	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15
2.14	OTM	32.7%	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14
2.12	OTM	33.3%	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14
2.10	OTM	34.0%	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13
2.08	OTM	34.6%	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
2.06	OTM	35.2%	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12
2.04	OTM	35.8%	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
2.02	OTM	36.5%	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11
2.00	OTM	37.1%	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
1.99	OTM	37.4%	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10
1.98	OTM	37.7%	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10
1.97	OTM	38.1%	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10
1.96	OTM	38.4%	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
1.95	OTM	38.7%	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
1.94	OTM	39.0%	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09
1.93	OTM	39.3%	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09
1.92	OTM	39.6%	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
1.91	OTM	39.9%	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
1.90	OTM	40.3%	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08
1.89	OTM	40.6%	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08
1.88	OTM	40.9%	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08
1.87	OTM	41.2%	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
1.86	OTM	41.5%	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
1.85	OTM	41.8%	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
1.84	OTM	42.1%	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
1.83	OTM	42.5%	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07
1.82	OTM	42.8%	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
1.81	OTM	43.1%	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
1.80	OTM	43.4%	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
1.79	OTM	43.7%	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06
1.78	OTM	44.0%	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06
1.77	OTM	44.3%	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06
1.76	OTM	44.7%	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
1.75	OTM	45.0%	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
1.74	OTM	45.3%	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมพาณิชย์ 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.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้งาน DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ช่างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านส่วนประสมที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าเงินราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่าง ๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการซื้อขาย DW ของบริษัทที่เกินขีดจำกัด
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากการควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ยังไม่มีคำสั่งซื้อหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขความคลาดเคลื่อนใดๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใช้ข้อมูลไปว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

หุ้นอ้างอิง	IRPC	Effective Gearing	4.27
ประเภท DW	Call	Sensitivity Index	0.22
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	3.180	Implied Volatility *	78.4%
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	0.94000	Historical Volatility **	34.8%
วันซื้อขายวันสุดท้าย	24 ก.พ. 64	Time Decay (Per Day)	1.45%
อายุคงเหลือ (วัน)	147	Delta	20.92%

ประมาณราคา DW									
ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ	1 ต.ค. 63	2 ต.ค. 63	5 ต.ค. 63	6 ต.ค. 63	7 ต.ค. 63	8 ต.ค. 63	9 ต.ค. 63	
2.56	OTM 19.5%	0.31	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	
2.54	OTM 20.1%	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	
2.52	OTM 20.8%	0.29	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	
2.50	OTM 21.4%	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	
2.48	OTM 22.0%	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	
2.46	OTM 22.6%	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	
2.44	OTM 23.3%	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	
2.42	OTM 23.9%	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	
2.40	OTM 24.5%	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	
2.38	OTM 25.2%	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	
2.36	OTM 25.8%	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	
2.34	OTM 26.4%	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	
2.32	OTM 27.0%	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	
2.30	OTM 27.7%	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	
2.28	OTM 28.3%	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	
2.26	OTM 28.9%	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	
2.24	OTM 29.6%	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	
2.22	OTM 30.2%	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	
1.73	OTM 45.6%	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	
1.72	OTM 45.9%	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	
1.71	OTM 46.2%	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	
1.70	OTM 46.5%	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
1.69	OTM 46.9%	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
1.68	OTM 47.2%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
1.67	OTM 47.5%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
1.66	OTM 47.8%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
1.65	OTM 48.1%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	
1.64	OTM 48.4%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	
1.63	OTM 48.7%	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
1.62	OTM 49.1%	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
1.61	OTM 49.4%	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
1.60	OTM 49.7%	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
1.59	OTM 50.0%	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
1.58	OTM 50.3%	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
1.57	OTM 50.6%	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	
1.56	OTM 50.9%	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	

* คำที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมสรรพากร 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)

** คำ 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.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้งาน DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ข้างต้น
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงถึงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่าง รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากการควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทเข้ามาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อขาย DW
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชักนำให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ยอมรับข้อใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อความต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท