

หุ้นอ้างอิง	SPRC
ประเภท DW	Call
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	8.200
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	2.54000
วันซื้อขายวันสุดท้าย	24 ก.พ. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	147

Effective Gearing	3.59
Sensitivity	0.65
Implied Volatility *	86.9%
Historical Volatility **	45%
Time Decay (Per Day)	1.10%
Delta	32.85%

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	Bid
6.45	OTM 21.3%	0.33	0.33	0.33	0.33	0.32	0.32	0.32	0.32
6.40	OTM 22.0%	0.33	0.32	0.32	0.32	0.31	0.31	0.31	0.31
6.35	OTM 22.6%	0.32	0.31	0.31	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30
6.30	OTM 23.2%	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29
6.25	OTM 23.8%	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28
6.20	OTM 24.4%	0.29	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28
6.15	OTM 25.0%	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27
6.10	OTM 25.6%	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26
6.05	OTM 26.2%	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25
6.00	OTM 26.8%	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
5.95	OTM 27.4%	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24
5.90	OTM 28.0%	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23
5.85	OTM 28.7%	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
5.80	OTM 29.3%	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22
5.75	OTM 29.9%	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21
5.70	OTM 30.5%	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
5.65	OTM 31.1%	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20
5.60	OTM 31.7%	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19
5.55	OTM 32.3%	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
5.50	OTM 32.9%	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18
5.45	OTM 33.5%	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17
5.40	OTM 34.1%	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
5.35	OTM 34.8%	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16
5.30	OTM 35.4%	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
5.25	OTM 36.0%	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15
5.20	OTM 36.6%	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
5.15	OTM 37.2%	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14
5.10	OTM 37.8%	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13
5.05	OTM 38.4%	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
5.00	OTM 39.0%	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12
4.98	OTM 39.3%	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12
4.96	OTM 39.5%	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12
4.94	OTM 39.8%	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
4.92	OTM 40.0%	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
4.90	OTM 40.2%	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11
4.88	OTM 40.5%	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11
4.86	OTM 40.7%	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11

* 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.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้งาน DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ชำင့်ต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านส่วนที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ไดรรวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าประเมินราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่าง ๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการซื้อขาย DW ของบริษัทที่เกินขีดจำกัด
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่น ๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากการควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ยังไม่มีคำสั่งซื้อหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ไดรรวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขความแตกต่าง ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ ตัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

หุ้นอ้างอิง	SPRC	Effective Gearing	3.59
ประเภท DW	Call	Sensitivity Index	0.65
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	8.200	Implied Volatility *	86.9%
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	2.54000	Historical Volatility **	45%
วันซื้อขายวันสุดท้าย	24 ก.พ. 64	Time Decay (Per Day)	1.10%
อายุคงเหลือ (วัน)	147	Delta	32.85%

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
7.35	OTM 10.4%	0.51	0.50	0.50	0.50	0.49	0.49	0.49	
7.30	OTM 11.0%	0.50	0.49	0.49	0.49	0.48	0.48	0.48	
7.25	OTM 11.6%	0.49	0.48	0.48	0.48	0.47	0.47	0.47	
7.20	OTM 12.2%	0.48	0.47	0.47	0.47	0.46	0.46	0.46	
7.15	OTM 12.8%	0.47	0.46	0.46	0.46	0.45	0.45	0.45	
7.10	OTM 13.4%	0.46	0.45	0.45	0.45	0.44	0.44	0.44	
7.05	OTM 14.0%	0.45	0.44	0.44	0.44	0.43	0.43	0.43	
7.00	OTM 14.6%	0.44	0.43	0.43	0.43	0.42	0.42	0.42	
6.95	OTM 15.2%	0.43	0.42	0.42	0.42	0.41	0.41	0.41	
6.90	OTM 15.9%	0.42	0.41	0.41	0.41	0.40	0.40	0.40	
6.85	OTM 16.5%	0.41	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	
6.80	OTM 17.1%	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.38	0.38	
6.75	OTM 17.7%	0.39	0.39	0.38	0.38	0.38	0.37	0.37	
6.70	OTM 18.3%	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37	0.36	0.36	
6.65	OTM 18.9%	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.35	
6.60	OTM 19.5%	0.36	0.36	0.35	0.35	0.35	0.35	0.34	
6.55	OTM 20.1%	0.35	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.33	
6.50	OTM 20.7%	0.34	0.34	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	
4.84	OTM 41.0%	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	
4.82	OTM 41.2%	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	
4.80	OTM 41.5%	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	
4.78	OTM 41.7%	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	
4.76	OTM 42.0%	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	
4.74	OTM 42.2%	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	
4.72	OTM 42.4%	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	
4.70	OTM 42.7%	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
4.68	OTM 42.9%	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
4.66	OTM 43.2%	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	
4.64	OTM 43.4%	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	
4.62	OTM 43.7%	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	
4.60	OTM 43.9%	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	
4.58	OTM 44.1%	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	
4.56	OTM 44.4%	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	
4.54	OTM 44.6%	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	
4.52	OTM 44.9%	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	
4.50	OTM 45.1%	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมสรรพากร 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 ข้างต้น
- ราคาที่ใช้ในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย 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
- บริษัทไม่รับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอก ตัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท