

หุ้นอ้างอิง	CKP
ประเภท DW	Call
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	6.000
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	0.90000
วันซื้อขายวันสุดท้าย	30 ก.ค. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	121

Effective Gearing	4.09
Sensitivity	0.89
Implied Volatility *	76.8%
Historical Volatility **	35.8%
Time Decay (Per Day)	1.14%
Delta	39.97%

		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	%
5.60	OTM 6.7%	0.90		0.89		0.89		0.88		0.87		0.86		0.86	
5.55	OTM 7.5%	0.87		0.87		0.86		0.85		0.84		0.84		0.83	
5.50	OTM 8.3%	0.84		0.84		0.83		0.82		0.81		0.81		0.80	
5.45	OTM 9.2%	0.82		0.81		0.80		0.79		0.79		0.78		0.77	
5.40	OTM 10.0%	0.79		0.78		0.77		0.77		0.76		0.75		0.75	
5.35	OTM 10.8%	0.76		0.75		0.75		0.74		0.73		0.73		0.72	
5.30	OTM 11.7%	0.73		0.73		0.72		0.71		0.71		0.70		0.69	
5.25	OTM 12.5%	0.71		0.70		0.69		0.69		0.68		0.67		0.67	
5.20	OTM 13.3%	0.68		0.68		0.67		0.66		0.66		0.65		0.64	
5.15	OTM 14.2%	0.66		0.65		0.64		0.64		0.63		0.62		0.62	
5.10	OTM 15.0%	0.63		0.63		0.62		0.61		0.61		0.60		0.59	
5.05	OTM 15.8%	0.61		0.60		0.60		0.59		0.58		0.58		0.57	
5.00	OTM 16.7%	0.58		0.58		0.57		0.57		0.56		0.55		0.55	
4.98	OTM 17.0%	0.57		0.57		0.56		0.56		0.55		0.54		0.54	
4.96	OTM 17.3%	0.57		0.56		0.55		0.55		0.54		0.53		0.53	
4.94	OTM 17.7%	0.56		0.55		0.54		0.54		0.53		0.53		0.52	
4.92	OTM 18.0%	0.55		0.54		0.54		0.53		0.52		0.52		0.51	
4.90	OTM 18.3%	0.54		0.53		0.53		0.52		0.51		0.51		0.50	
<b>4.88</b>	<b>OTM 18.7%</b>	<b>0.53</b>		<b>0.52</b>		<b>0.52</b>		<b>0.51</b>		<b>0.51</b>		<b>0.50</b>		<b>0.49</b>	
4.86	OTM 19.0%	0.52		0.51		0.51		0.50		0.50		0.49		0.48	
4.84	OTM 19.3%	0.51		0.51		0.50		0.49		0.49		0.48		0.48	
4.82	OTM 19.7%	0.50		0.50		0.49		0.49		0.48		0.47		0.47	
4.80	OTM 20.0%	0.49		0.49		0.48		0.48		0.47		0.46		0.46	
4.78	OTM 20.3%	0.49		0.48		0.47		0.47		0.46		0.46		0.45	
4.76	OTM 20.7%	0.48		0.47		0.47		0.46		0.45		0.45		0.44	
4.74	OTM 21.0%	0.47		0.46		0.46		0.45		0.45		0.44		0.43	
4.72	OTM 21.3%	0.46		0.46		0.45		0.44		0.44		0.43		0.43	
4.70	OTM 21.7%	0.45		0.45		0.44		0.44		0.43		0.42		0.42	
4.68	OTM 22.0%	0.44		0.44		0.43		0.43		0.42		0.42		0.41	
4.66	OTM 22.3%	0.44		0.43		0.43		0.42		0.41		0.41		0.40	
4.64	OTM 22.7%	0.43		0.42		0.42		0.41		0.41		0.40		0.40	
4.62	OTM 23.0%	0.42		0.42		0.41		0.40		0.40		0.39		0.39	
4.60	OTM 23.3%	0.41		0.41		0.40		0.40		0.39		0.39		0.38	
4.58	OTM 23.7%	0.41		0.40		0.39		0.39		0.38		0.38		0.37	
4.56	OTM 24.0%	0.40		0.39		0.39		0.38		0.38		0.37		0.37	
4.54	OTM 24.3%	0.39		0.39		0.38		0.37		0.37		0.36		0.36	
4.52	OTM 24.7%	0.38		0.38		0.37		0.37		0.36		0.36		0.35	

\* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมพาณิชย์ธนกิจ 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 กลสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ข้างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าเงินตรา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
  - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
  - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
  - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีค่านับรวมของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
  - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
  - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความคืบหน้าของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกมีการซื้อขายหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาข้อมูลประกอบการซื้อขายก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใช้ข้อมูลนำข้อมูลไปว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

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

CKP  
Call  
6.000  
0.90000  
30 ก.ค. 64  
121

Effective Gearing 4.09  
Sensitivity Index 0.89  
Implied Volatility \* 76.8%  
Historical Volatility \*\* 35.8%  
Time Decay (Per Day) 1.14%  
Delta 39.97%

**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	Bid
6.50	ITM 8.3%	1.50	1.49	1.48	1.48	1.47	1.46	1.45	
6.45	ITM 7.5%	1.46	1.45	1.45	1.44	1.43	1.42	1.41	
6.40	ITM 6.7%	1.43	1.42	1.41	1.40	1.39	1.39	1.38	
6.35	ITM 5.8%	1.39	1.38	1.37	1.37	1.36	1.35	1.34	
6.30	ITM 5.0%	1.35	1.35	1.34	1.33	1.32	1.32	1.31	
6.25	ITM 4.2%	1.32	1.31	1.30	1.30	1.29	1.28	1.27	
6.20	ITM 3.3%	1.29	1.28	1.27	1.26	1.25	1.25	1.24	
6.15	ITM 2.5%	1.25	1.24	1.24	1.23	1.22	1.21	1.20	
6.10	ITM 1.7%	1.22	1.21	1.20	1.19	1.19	1.18	1.17	
6.05	ITM 0.8%	1.18	1.18	1.17	1.16	1.15	1.14	1.14	
6.00	OTM 0.0%	1.15	1.14	1.13	1.13	1.12	1.11	1.10	
5.95	OTM 0.8%	1.12	1.11	1.10	1.09	1.09	1.08	1.07	
5.90	OTM 1.7%	1.09	1.08	1.07	1.06	1.06	1.05	1.04	
5.85	OTM 2.5%	1.05	1.05	1.04	1.03	1.02	1.02	1.01	
5.80	OTM 3.3%	1.02	1.02	1.01	1.00	0.99	0.98	0.98	
5.75	OTM 4.2%	0.99	0.98	0.98	0.97	0.96	0.95	0.95	
5.70	OTM 5.0%	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93	0.92	0.92	
5.65	OTM 5.8%	0.93	0.92	0.92	0.91	0.90	0.89	0.89	
4.50	OTM 25.0%	0.38	0.37	0.37	0.36	0.35	0.35	0.34	
4.48	OTM 25.3%	0.37	0.36	0.36	0.35	0.35	0.34	0.34	
4.46	OTM 25.7%	0.36	0.36	0.35	0.35	0.34	0.34	0.33	
4.44	OTM 26.0%	0.35	0.35	0.34	0.34	0.33	0.33	0.32	
4.42	OTM 26.3%	0.35	0.34	0.34	0.33	0.33	0.32	0.32	
4.40	OTM 26.7%	0.34	0.34	0.33	0.33	0.32	0.32	0.31	
4.38	OTM 27.0%	0.33	0.33	0.32	0.32	0.31	0.31	0.30	
4.36	OTM 27.3%	0.33	0.32	0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	
4.34	OTM 27.7%	0.32	0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	0.29	
4.32	OTM 28.0%	0.31	0.31	0.30	0.30	0.29	0.29	0.28	
4.30	OTM 28.3%	0.31	0.30	0.30	0.29	0.29	0.28	0.28	
4.28	OTM 28.7%	0.30	0.30	0.29	0.29	0.28	0.28	0.27	
4.26	OTM 29.0%	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	
4.24	OTM 29.3%	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27	0.26	
4.22	OTM 29.7%	0.28	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.25	
4.20	OTM 30.0%	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	
4.18	OTM 30.3%	0.27	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	
4.16	OTM 30.7%	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	

\* 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 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 และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกคำนวณหรือซื้อขาย DW
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท