

หุ้นอ้างอิง	ADVANC
ประเภท DW	Put
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	152.384
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	28.51062
วันซื้อขายวันสุดท้าย	30 พ.ย. 63
อายุคงเหลือ (วัน)	61

Effective Gearing	3.83
Sensitivity	0.53
Implied Volatility *	85.0%
Historical Volatility **	16.6%
Time Decay (Per Day)	1.81%
Delta	-30.02%

ประมาณราคา DW									
ราคาหุ้นอ้างอิง (Offer 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	
180.00	OTM 18.1%	0.38	0.37	0.36	0.36	0.35	0.34	0.33	
179.50	OTM 17.8%	0.38	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	
179.00	OTM 17.5%	0.39	0.38	0.37	0.36	0.36	0.35	0.34	
178.50	OTM 17.1%	0.39	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	
178.00	OTM 16.8%	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.36	0.35	
177.50	OTM 16.5%	0.40	0.39	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	
177.00	OTM 16.2%	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.36	
176.50	OTM 15.8%	0.41	0.40	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	
176.00	OTM 15.5%	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	
175.50	OTM 15.2%	0.42	0.41	0.40	0.40	0.39	0.38	0.37	
175.00	OTM 14.8%	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	
174.50	OTM 14.5%	0.43	0.42	0.41	0.41	0.40	0.39	0.38	
174.00	OTM 14.2%	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	
173.50	OTM 13.9%	0.44	0.43	0.42	0.42	0.41	0.40	0.39	
173.00	OTM 13.5%	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	
172.50	OTM 13.2%	0.45	0.44	0.43	0.43	0.42	0.41	0.40	
172.00	OTM 12.9%	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	
171.50	OTM 12.5%	0.46	0.45	0.44	0.44	0.43	0.42	0.41	
171.00	OTM 12.2%	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	
170.50	OTM 11.9%	0.47	0.46	0.45	0.45	0.44	0.43	0.42	
170.00	OTM 11.6%	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	
169.50	OTM 11.2%	0.48	0.47	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	
169.00	OTM 10.9%	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	
168.50	OTM 10.6%	0.49	0.48	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	
168.00	OTM 10.2%	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	
167.50	OTM 9.9%	0.50	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	
167.00	OTM 9.6%	0.51	0.50	0.49	0.48	0.48	0.47	0.46	
166.50	OTM 9.3%	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	
166.00	OTM 8.9%	0.52	0.51	0.50	0.50	0.49	0.48	0.47	
165.50	OTM 8.6%	0.53	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	
165.00	OTM 8.3%	0.53	0.53	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	
164.50	OTM 8.0%	0.54	0.53	0.52	0.51	0.50	0.50	0.49	
164.00	OTM 7.6%	0.55	0.54	0.53	0.52	0.51	0.50	0.49	
163.50	OTM 7.3%	0.55	0.54	0.53	0.53	0.52	0.51	0.50	
163.00	OTM 7.0%	0.56	0.55	0.54	0.53	0.52	0.51	0.50	
162.50	OTM 6.6%	0.56	0.56	0.55	0.54	0.53	0.52	0.51	
162.00	OTM 6.3%	0.57	0.56	0.55	0.54	0.54	0.53	0.52	

* 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 ชำင့်ตน
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านส่วนประสมที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงเช่นค่าการขาดด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าเงินตรา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่าง ๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการซื้อขาย DW ของบริษัทที่เกินขีดจำกัด
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากการควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าสังซื้อ DW11 ของลูกค้าจะสามารถรับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ยังไม่มีข้อมูลซื้อขายหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่ เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อผิดพลาด ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

หุ้นอ้างอิง	ADVANC	Effective Gearing	3.83
ประเภท DW	Put	Sensitivity Index	0.53
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	152.384	Implied Volatility *	85.0%
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	28.51062	Historical Volatility **	16.6%
วันซื้อขายวันสุดท้าย	30 พ.ย. 63	Time Decay (Per Day)	1.81%
อายุคงเหลือ (วัน)	61	Delta	-30.02%

		ประมาณราคา DW								
ราคาหุ้นอ้างอิง (Offer 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	Bid
189.00	OTM 24.0%	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.27	0.26		
188.50	OTM 23.7%	0.31	0.30	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26		
188.00	OTM 23.4%	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27		
187.50	OTM 23.0%	0.32	0.31	0.30	0.30	0.29	0.28	0.27		
187.00	OTM 22.7%	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27		
186.50	OTM 22.4%	0.33	0.32	0.31	0.30	0.30	0.29	0.28		
186.00	OTM 22.1%	0.33	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28		
185.50	OTM 21.7%	0.33	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.29		
185.00	OTM 21.4%	0.34	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30	0.29		
184.50	OTM 21.1%	0.34	0.33	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29		
184.00	OTM 20.7%	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30		
183.50	OTM 20.4%	0.35	0.34	0.33	0.33	0.32	0.31	0.30		
183.00	OTM 20.1%	0.35	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30		
182.50	OTM 19.8%	0.36	0.35	0.34	0.33	0.33	0.32	0.31		
182.00	OTM 19.4%	0.36	0.35	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31		
181.50	OTM 19.1%	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.33	0.32		
181.00	OTM 18.8%	0.37	0.36	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32		
180.50	OTM 18.5%	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32		
161.50	OTM 6.0%	0.58	0.57	0.56	0.55	0.54	0.53	0.52		
161.00	OTM 5.7%	0.58	0.57	0.57	0.56	0.55	0.54	0.53		
160.50	OTM 5.3%	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55	0.54	0.54		
160.00	OTM 5.0%	0.60	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55	0.54		
159.50	OTM 4.7%	0.60	0.59	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55		
159.00	OTM 4.3%	0.61	0.60	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55		
158.50	OTM 4.0%	0.62	0.61	0.60	0.59	0.58	0.57	0.56		
158.00	OTM 3.7%	0.62	0.61	0.61	0.60	0.59	0.58	0.57		
157.50	OTM 3.4%	0.63	0.62	0.61	0.60	0.59	0.58	0.57		
157.00	OTM 3.0%	0.64	0.63	0.62	0.61	0.60	0.59	0.58		
156.50	OTM 2.7%	0.64	0.63	0.63	0.62	0.61	0.60	0.59		
156.00	OTM 2.4%	0.65	0.64	0.63	0.62	0.62	0.61	0.60		
155.50	OTM 2.0%	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	0.60		
155.00	OTM 1.7%	0.66	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61		
154.50	OTM 1.4%	0.67	0.66	0.65	0.65	0.64	0.63	0.62		
154.00	OTM 1.1%	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62		
153.50	OTM 0.7%	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63		
153.00	OTM 0.4%	0.69	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64		

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของบรรณานุกรมอ้างอิง 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
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงถึงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ 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
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขความคลาดเคลื่อนในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอก ตัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท