

หุ้นอ้างอิง	BDMS
ประเภท DW	Put
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	19.000
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	3.50000
วันซื้อขายวันสุดท้าย	30 ก.ค. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	60

Effective Gearing	5.04
Sensitivity	0.77
Implied Volatility *	69.9%
Historical Volatility **	19.5%
Time Decay (Per Day)	2.09%
Delta	-26.94%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Offer Price)	สถานะ	1 มิ.ย. 64 2 มิ.ย. 64 4 มิ.ย. 64 7 มิ.ย. 64 8 มิ.ย. 64 9 มิ.ย. 64 10 มิ.ย. 64							
		Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
23.40	OTM 23.2%	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	
23.30	OTM 22.6%	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19	
23.20	OTM 22.1%	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	
23.10	OTM 21.6%	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	
23.00	OTM 21.1%	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20	
22.90	OTM 20.5%	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	
22.80	OTM 20.0%	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	
22.70	OTM 19.5%	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	
22.60	OTM 18.9%	0.26	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22	
22.50	OTM 18.4%	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	
22.40	OTM 17.9%	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.24	
22.30	OTM 17.4%	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	
22.20	OTM 16.8%	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	
22.10	OTM 16.3%	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	
22.00	OTM 15.8%	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	
21.90	OTM 15.3%	0.31	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	
21.80	OTM 14.7%	0.32	0.31	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	
21.70	OTM 14.2%	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30	0.29	0.28	
21.60	OTM 13.7%	0.33	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30	0.29	
21.50	OTM 13.2%	0.34	0.33	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30	
21.40	OTM 12.6%	0.35	0.34	0.33	0.33	0.32	0.31	0.31	
21.30	OTM 12.1%	0.36	0.35	0.34	0.34	0.33	0.32	0.31	
21.20	OTM 11.6%	0.37	0.36	0.35	0.34	0.34	0.33	0.32	
21.10	OTM 11.1%	0.37	0.37	0.36	0.35	0.35	0.34	0.33	
21.00	OTM 10.5%	0.38	0.38	0.37	0.36	0.35	0.35	0.34	
20.90	OTM 10.0%	0.39	0.38	0.38	0.37	0.36	0.35	0.35	
20.80	OTM 9.5%	0.40	0.39	0.39	0.38	0.37	0.36	0.36	
20.70	OTM 8.9%	0.41	0.40	0.39	0.39	0.38	0.37	0.36	
20.60	OTM 8.4%	0.42	0.41	0.40	0.40	0.39	0.38	0.37	
20.50	OTM 7.9%	0.43	0.42	0.41	0.41	0.40	0.39	0.38	
20.40	OTM 7.4%	0.44	0.43	0.42	0.42	0.41	0.40	0.39	
20.30	OTM 6.8%	0.45	0.44	0.43	0.43	0.42	0.41	0.40	
20.20	OTM 6.3%	0.46	0.45	0.44	0.44	0.43	0.42	0.41	
20.10	OTM 5.8%	0.47	0.46	0.45	0.45	0.44	0.43	0.42	
20.00	OTM 5.3%	0.48	0.47	0.46	0.46	0.45	0.44	0.43	
19.90	OTM 4.7%	0.49	0.48	0.47	0.47	0.46	0.45	0.44	
19.80	OTM 4.2%	0.50	0.49	0.48	0.48	0.47	0.46	0.45	

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของชมรมวณิชยกิจ 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 ก่อนหลัง 90 วันทำการ จาก Biswens 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
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่เข้ามามีผลต่อราคา เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการซื้อขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความคณของบริษัที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าสิ่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาเข้าพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ยังมีการซื้อขายหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องขาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายโดยทรัพย์สินใดๆ) ที่ทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อความต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใช้ข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

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

BDMS
Put
19.000
3.50000
30 ก.ค. 64
60

Effective Gearing 5.04
Sensitivity Index 0.77
Implied Volatility * 69.9%
Historical Volatility ** 19.5%
Time Decay (Per Day) 2.09%
Delta -26.94%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Offer Price)	สถานะ		1 มิ.ย. 64	2 มิ.ย. 64	4 มิ.ย. 64	7 มิ.ย. 64	8 มิ.ย. 64	9 มิ.ย. 64	10 มิ.ย. 64
			Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
25.50	OTM	34.2%	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11	0.10
25.25	OTM	32.9%	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11
25.00	OTM	31.6%	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12
24.90	OTM	31.1%	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12
24.80	OTM	30.5%	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12
24.70	OTM	30.0%	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13
24.60	OTM	29.5%	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13
24.50	OTM	28.9%	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13
24.40	OTM	28.4%	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14
24.30	OTM	27.9%	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14
24.20	OTM	27.4%	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15
24.10	OTM	26.8%	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.15
24.00	OTM	26.3%	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15
23.90	OTM	25.8%	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16
23.80	OTM	25.3%	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16
23.70	OTM	24.7%	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17
23.60	OTM	24.2%	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17
23.50	OTM	23.7%	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18
19.70	OTM	3.7%	0.51	0.50	0.50	0.49	0.48	0.47	0.47
19.60	OTM	3.2%	0.52	0.51	0.51	0.50	0.49	0.48	0.48
19.50	OTM	2.6%	0.53	0.53	0.52	0.51	0.50	0.50	0.49
19.40	OTM	2.1%	0.54	0.54	0.53	0.52	0.52	0.51	0.50
19.30	OTM	1.6%	0.56	0.55	0.54	0.53	0.53	0.52	0.51
19.20	OTM	1.1%	0.57	0.56	0.55	0.55	0.54	0.53	0.52
19.10	OTM	0.5%	0.58	0.57	0.57	0.56	0.55	0.54	0.54
19.00	ATM	0.0%	0.59	0.59	0.58	0.57	0.56	0.56	0.55
18.90	ITM	0.5%	0.61	0.60	0.59	0.58	0.58	0.57	0.56
18.80	ITM	1.1%	0.62	0.61	0.60	0.60	0.59	0.58	0.57
18.70	ITM	1.6%	0.63	0.62	0.62	0.61	0.60	0.60	0.59
18.60	ITM	2.1%	0.65	0.64	0.63	0.62	0.62	0.61	0.60
18.50	ITM	2.6%	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63	0.62	0.61
18.40	ITM	3.2%	0.67	0.67	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63
18.30	ITM	3.7%	0.69	0.68	0.67	0.67	0.66	0.65	0.64
18.20	ITM	4.2%	0.70	0.69	0.69	0.68	0.67	0.67	0.66
18.10	ITM	4.7%	0.72	0.71	0.70	0.69	0.69	0.68	0.67
18.00	ITM	5.3%	0.73	0.72	0.72	0.71	0.70	0.69	0.69

* 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 Biswens AFE (Thailand) Limited

<http://kswarrants.kasikornsecurities.com/>

Source : Financial Product Development Department, Kasikorn Securities Public Company Limited.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการไต่ถามราคา DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ข้างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางตลาดส่วนตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยดังต่อไปนี้
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความเสี่ยงของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าตั้งราคา DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทเข้ามาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะมีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกคิดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท