

หุ้นอ้างอิง	HANA
ประเภท DW	Call
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	53.508
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	12.64758
วันซื้อขายวันสุดท้าย	30 มี.ค. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	1

Effective Gearing	24.49
Sensitivity	1.98
Implied Volatility *	500.0%
Historical Volatility **	48.4%
Time Decay (Per Day)	0.23%
Delta	100.00%

ประมาณราคา DW				
ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ	30 มี.ค. 64		
		Bid		
60.25	ITM 12.6%	0.54		
60.00	ITM 12.1%	0.52		
59.75	ITM 11.7%	0.50		
59.50	ITM 11.2%	0.48		
59.25	ITM 10.7%	0.46		
59.00	ITM 10.3%	0.44		
58.75	ITM 9.8%	0.42		
58.50	ITM 9.3%	0.40		
58.25	ITM 8.9%	0.38		
58.00	ITM 8.4%	0.36		
57.75	ITM 7.9%	0.34		
57.50	ITM 7.5%	0.32		
57.25	ITM 7.0%	0.30		
57.00	ITM 6.5%	0.28		
56.75	ITM 6.1%	0.26		
56.50	ITM 5.6%	0.24		
56.25	ITM 5.1%	0.22		
56.00	ITM 4.7%	0.20		
55.75	ITM 4.2%	0.18		
55.50	ITM 3.7%	0.16		
55.25	ITM 3.3%	0.14		
55.00	ITM 2.8%	0.12		
54.75	ITM 2.3%	0.10		
54.50	ITM 1.9%	0.08		
54.25	ITM 1.4%	0.06		
54.00	ITM 0.9%	0.04		
53.75	ITM 0.5%	0.02		
53.50	OTM 0.0%	0.01		
53.25	OTM 0.5%	0.01		
53.00	OTM 0.9%	0.01		
52.75	OTM 1.4%	0.01		
52.50	OTM 1.9%	0.01		
52.25	OTM 2.4%	0.01		
52.00	OTM 2.8%	0.01		
51.75	OTM 3.3%	0.01		
51.50	OTM 3.8%	0.01		
51.25	OTM 4.2%	0.01		

* 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.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้งานดาวดวง DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ช่างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยที่กำหนดและเข้ามาพิจารณาด้วย 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
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความผันผวนของราคาที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ยังมีคำสั่งซื้อขายหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้ผลลัพธ์เป็นการเล่น เชื้อขง ขักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาปัจจัยรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อความต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกตีพิมพ์หรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

หุ้นอ้างอิง	HANA	Effective Gearing	24.49
ประเภท DW	Call	Sensitivity Index	1.98
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	53.508	Implied Volatility *	500.0%
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	12.64758	Historical Volatility **	48.4%
วันซื้อขายวันสุดท้าย	30 มี.ค. 64	Time Decay (Per Day)	0.23%
อายุเหลือ (วัน)	1	Delta	100.00%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ	30 มี.ค. 64						
			Bid					
64.75	ITM	21.0%	0.89					
64.50	ITM	20.5%	0.87					
64.25	ITM	20.1%	0.85					
64.00	ITM	19.6%	0.83					
63.75	ITM	19.1%	0.81					
63.50	ITM	18.7%	0.80					
63.25	ITM	18.2%	0.78					
63.00	ITM	17.7%	0.76					
62.75	ITM	17.3%	0.74					
62.50	ITM	16.8%	0.72					
62.25	ITM	16.3%	0.70					
62.00	ITM	15.9%	0.68					
61.75	ITM	15.4%	0.66					
61.50	ITM	14.9%	0.64					
61.25	ITM	14.5%	0.62					
61.00	ITM	14.0%	0.60					
60.75	ITM	13.5%	0.58					
60.50	ITM	13.1%	0.56					
51.00	OTM	4.7%	0.01					
50.75	OTM	5.2%	0.01					
50.50	OTM	5.6%	0.01					
50.25	OTM	6.1%	0.01					
50.00	OTM	6.6%	0.01					
49.75	OTM	7.0%	0.01					
49.50	OTM	7.5%	0.01					
49.25	OTM	8.0%	0.01					
49.00	OTM	8.4%	0.01					
48.75	OTM	8.9%	0.01					
48.50	OTM	9.4%	0.01					
48.25	OTM	9.8%	0.01					
48.00	OTM	10.3%	0.01					
47.75	OTM	10.8%	0.01					
47.50	OTM	11.2%	0.01					
47.25	OTM	11.7%	0.01					
47.00	OTM	12.2%	0.01					
46.75	OTM	12.6%	0.01					

* 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.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้งานตาราง DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ช่างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงเช่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่าง รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงเช่นที่บริษัทเข้ามาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อหรือขาย 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