

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| หุ้นอ้างอิง                     | CPALL      |
| ประเภท DW                       | Put        |
| ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย            | 43.859     |
| อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ | 3.64672    |
| วันซื้อขายวันสุดท้าย            | 31 พ.ค. 64 |
| อายุคงเหลือ (วัน)               | 0          |

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Effective Gearing        | #VALUE! |
| Sensitivity              | #VALUE! |
| Implied Volatility *     | 58.3%   |
| Historical Volatility ** | 24.5%   |
| Time Decay (Per Day)     | #VALUE! |
| Delta                    |         |

**ประมาณราคา DW**

| ราคาหุ้นอ้างอิง<br>(Offer Price) | สถานะ            | 1 มิ.ย. 64 |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------|------------------|------------|--|--|--|--|--|--|
|                                  |                  | Bid        |  |  |  |  |  |  |
| 65.25                            | OTM 48.8%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 65.00                            | OTM 48.2%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 64.75                            | OTM 47.6%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 64.50                            | OTM 47.1%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 64.25                            | OTM 46.5%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 64.00                            | OTM 45.9%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 63.75                            | OTM 45.4%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 63.50                            | OTM 44.8%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 63.25                            | OTM 44.2%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 63.00                            | OTM 43.6%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 62.75                            | OTM 43.1%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 62.50                            | OTM 42.5%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 62.25                            | OTM 41.9%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 62.00                            | OTM 41.4%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 61.75                            | OTM 40.8%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 61.50                            | OTM 40.2%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 61.25                            | OTM 39.7%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 61.00                            | OTM 39.1%        |            |  |  |  |  |  |  |
| <b>60.75</b>                     | <b>OTM 38.5%</b> |            |  |  |  |  |  |  |
| 60.50                            | OTM 37.9%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 60.25                            | OTM 37.4%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 60.00                            | OTM 36.8%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 59.75                            | OTM 36.2%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 59.50                            | OTM 35.7%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 59.25                            | OTM 35.1%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 59.00                            | OTM 34.5%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 58.75                            | OTM 34.0%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 58.50                            | OTM 33.4%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 58.25                            | OTM 32.8%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 58.00                            | OTM 32.2%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 57.75                            | OTM 31.7%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 57.50                            | OTM 31.1%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 57.25                            | OTM 30.5%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 57.00                            | OTM 30.0%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 56.75                            | OTM 29.4%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 56.50                            | OTM 28.8%        |            |  |  |  |  |  |  |
| 56.25                            | OTM 28.3%        |            |  |  |  |  |  |  |

\* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของชมรมวณิชยกรัง 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 Bisnews AFE (Thailand) Limited

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

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

**ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้อ้างอิงราคา 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
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงถึงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
  - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
  - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเบ็ด และ ราคาปิด
  - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
  - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
  - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความผันผวนของราคาหลักทรัพย์
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าอ้างอิงราคา DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทเข้ามาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่มีการปรับราคาหรือราคา DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับราคาหรือราคา DW ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายโดยตรงรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ที่ทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อความต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ ตัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| หุ้นอ้างอิง                     | CPALL      |
| ประเภท DW                       | Put        |
| ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย            | 43.859     |
| อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ | 3.64672    |
| วันซื้อขายวันสุดท้าย            | 31 พ.ค. 64 |
| อายุคงเหลือ (วัน)               | 0          |

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Effective Gearing        | #VALUE! |
| Sensitivity Index        | #VALUE! |
| Implied Volatility *     | 58.3%   |
| Historical Volatility ** | 24.5%   |
| Time Decay (Per Day)     | #VALUE! |
| Delta                    |         |

**ประมาณราคา DW**

| ราคาหุ้นอ้างอิง (Offer Price) | สถานะ | 1 มิ.ย. 64 |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------|-------|------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 69.75                         | OTM   | 59.0%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 69.50                         | OTM   | 58.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 69.25                         | OTM   | 57.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 69.00                         | OTM   | 57.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 68.75                         | OTM   | 56.8%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 68.50                         | OTM   | 56.2%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 68.25                         | OTM   | 55.6%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 68.00                         | OTM   | 55.0%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 67.75                         | OTM   | 54.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 67.50                         | OTM   | 53.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 67.25                         | OTM   | 53.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 67.00                         | OTM   | 52.8%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 66.75                         | OTM   | 52.2%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 66.50                         | OTM   | 51.6%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 66.25                         | OTM   | 51.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 66.00                         | OTM   | 50.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 65.75                         | OTM   | 49.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 65.50                         | OTM   | 49.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 65.25                         | OTM   | 48.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 65.00                         | OTM   | 48.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 64.75                         | OTM   | 47.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 64.50                         | OTM   | 46.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 64.25                         | OTM   | 46.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 64.00                         | OTM   | 45.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 63.75                         | OTM   | 45.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 63.50                         | OTM   | 44.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 63.25                         | OTM   | 43.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 63.00                         | OTM   | 43.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 62.75                         | OTM   | 42.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 62.50                         | OTM   | 42.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 62.25                         | OTM   | 41.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 62.00                         | OTM   | 40.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 61.75                         | OTM   | 40.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 61.50                         | OTM   | 39.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 61.25                         | OTM   | 39.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 61.00                         | OTM   | 38.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 60.75                         | OTM   | 37.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 60.50                         | OTM   | 37.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 60.25                         | OTM   | 36.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 60.00                         | OTM   | 36.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 59.75                         | OTM   | 35.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 59.50                         | OTM   | 34.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 59.25                         | OTM   | 34.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 59.00                         | OTM   | 33.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 58.75                         | OTM   | 33.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 58.50                         | OTM   | 32.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 58.25                         | OTM   | 31.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 58.00                         | OTM   | 31.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 57.75                         | OTM   | 30.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 57.50                         | OTM   | 30.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 57.25                         | OTM   | 29.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 57.00                         | OTM   | 28.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 56.75                         | OTM   | 28.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 56.50                         | OTM   | 27.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 56.25                         | OTM   | 27.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 56.00                         | OTM   | 26.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 55.75                         | OTM   | 25.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 55.50                         | OTM   | 25.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 55.25                         | OTM   | 24.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 55.00                         | OTM   | 24.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 54.75                         | OTM   | 23.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 54.50                         | OTM   | 22.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 54.25                         | OTM   | 22.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 54.00                         | OTM   | 21.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 53.75                         | OTM   | 21.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 53.50                         | OTM   | 20.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 53.25                         | OTM   | 19.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 53.00                         | OTM   | 19.3%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 52.75                         | OTM   | 18.7%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 52.50                         | OTM   | 18.1%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 52.25                         | OTM   | 17.5%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 52.00                         | OTM   | 16.9%      |  |  |  |  |  |  |  |
| 51.75                         | OTM   | 16.3%      |  |  |  |  |  |  |  |

\* 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 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 ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยด้านตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่าง รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
  - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
  - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
  - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
  - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
  - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าอ้างอิงของ DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกคิดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท