

PRUDENTIAL
พรูเด็นเชียล ประกันชีวิต

# คู่มือสำหรับลูกค้า

## ผลิตภัณฑ์ประกันชีวิต
## ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค
## ttb growth and protect

วันจัดทำเอกสาร 09/10/69

© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สารบัญ

1. จุดเด่นผลิตภัณฑ์
2. ทำไมต้องลงทุนผ่านดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index”
3. ตัวอย่างการคำนวณผลประโยชน์ของผลิตภัณฑ์
   กรณีที่ 1 : ลูกค้าเพศชาย อายุ 45 ปี เลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค ทุนประกันภัย 500,000 บาท
   กรณีที่ 2 : ลูกค้าเพศชาย อายุ 45 ปี เลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค ทุนประกันภัย 10,000,000 บาท
4. หนังสือสาระสำคัญของดัชนี (Pitchbook)


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

## คุ้มครองคุณและคนที่คุณรัก พร้อมต่อยอดความมั่งคั่งเพื่ออนาคตที่มั่นคง

## เลือกสิ่งที่ใช่ ต่อยอดในแบบที่ชอบ



# GROWTH & PROTECT



### เติบโตอย่างมั่งคั่ง โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงในปีกรมธรรม์ที่ 20

ด้วยอัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงที่

**300%**[1]

จากดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset[2]

### รับเงินชดเชย สูงสุด 40,000 บาท/วัน[3]

จากทุนประกันภัย เมื่อต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล

**รับเงินชดเชยเพิ่มอีก 1 เท่า หากต้องเข้ารับการรักษาใน ICU[3]**

**อุ่นใจไปอีกขั้น** แม้รับเงินชดเชยครบทุนประกันภัยแล้ว ยังได้รับเงินชดเชยพิเศษอีก 10 วันต่อรอบปีกรมธรรม์ ตั้งแต่รอบปีกรมธรรม์ถัดไปจนครบกำหนดสัญญา

(เงินชดเชยพิเศษ 10 วัน[4] จะไม่ถูกนำไปหักกับการจ่ายผลประโยชน์กรณีครบกำหนดสัญญาและ/หรือผลประโยชน์กรณีเสียชีวิต)

## เลือกความคุ้มครองชีวิต ได้สูงสุด 10 ล้านบาท[5]

**มั่นใจ**
ชำระเบี้ยฯ 10 ปี คุ้มครองชีวิตและเงินชดเชยยาวถึงอายุครบ 99 ปี

**สมัครง่าย**
ไม่ต้องตรวจสุขภาพ เพียงตอบคำถามสุขภาพ ทั้งนี้ เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัทฯ กำหนด

**ประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

สร้างความมั่งคั่งเติบโต 300% ควบคู่ความอุ่นใจเมื่อต้องนอนโรงพยาบาล

ผู้ซื้อควรศึกษารายละเอียดความคุ้มครองและเงื่อนไขก่อนการตัดสินใจทำประกันภัยทุกครั้ง

[1] ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง จะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 – 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[2] Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index

[3] ปีกรมธรรม์ที่ 1-10 เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 15 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 45 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์) ทั้งนี้ จำนวนเงินชดเชยสูงสุดเป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[4] เงินชดเชยพิเศษ 10 วัน บริษัทฯ จะจ่ายรวมสูงสุดไม่เกิน 300 วันตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

[5] หรือทุนประกันภัยสูงสุดตามที่บริษัทฯ กำหนด



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# รายละเอียดแบบประกันภัยโดยย่อ

| รายละเอียด | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค |
|---|---|
| **ทุนประกันภัย** | สำหรับผู้มีรายได้ 500,000 - 10,000,000 บาท<br>สำหรับผู้เยาว์และผู้ไม่มีรายได้ 500,000 - 5,000,000 บาท |
| **ระยะเวลาเอาประกันภัย / ชำระเบี้ยประกันภัย** | ถึงอายุครบ 99 ปี / ชำระเบี้ยประกันภัย 10 ปี |
| **เบี้ยประกันภัย** | เบี้ยประกันภัยขึ้นอยู่กับ อายุ เพศ และทุนประกันภัย |
| **ผลประโยชน์เงินชดเชยกรณีการเข้าพักรักษาตัวเป็นผู้ป่วยในในโรงพยาบาล** | 0.4% ของทุนประกันภัย (สูงสุด 40,000 บาทต่อวัน) คุ้มครอง 2 เท่า สำหรับการเข้าพักรักษาใน ICU (ผลประโยชน์นี้จะถูกหักออกจากทุนประกันภัย)<br>**ปีกรมธรรม์ที่ 1-10** เงินชดเชย รวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU ไม่เกิน 15 วัน)<br>**ปีกรมธรรม์ที่ 11** เป็นต้นไป เงินชดเชย รวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU ไม่เกิน 45 วัน)<br>ในกรณีที่บริษัทฯ ได้จ่ายผลประโยชน์เงินชดเชย เต็มทุนประกันภัย รับผลประโยชน์เงินชดเชยเพิ่มพิเศษสูงสุด 10 วันต่อรอบปีกรมธรรม์ ตั้งแต่รอบปีกรมธรรม์ถัดไป จนครบกำหนดสัญญา<br>เงินชดเชยพิเศษ 10 วัน : - บริษัทฯ จะไม่นำไปหักกับการจ่ายผลประโยชน์กรณีครบกำหนดสัญญา และ / หรือ ผลประโยชน์กรณีเสียชีวิต<br>- บริษัทฯ จะจ่ายรวมสูงสุดไม่เกิน 300 วันตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย |
| **ผลประโยชน์เพิ่มเติมกรณีเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ**<br>(ให้ความคุ้มครองโดยไม่คิดเบี้ยประกันภัย) | ไม่มี |
| **ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง* (ถ้ามี)** | โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนี (ถ้ามี) ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทน 300%<br>อ้างอิงดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset |
| **เลือกซื้อสัญญาเพิ่มเติม** | เลือกซื้อสัญญาเพิ่มเติมอุบัติเหตุ ADD / RCC ได้ |
| **สิทธิในการลดหย่อนภาษี** | สูงสุด 100,000 บาทต่อปี ทั้งนี้ เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กรมสรรพากรกำหนด<br>(ในส่วนของความคุ้มครองการชดเชยรายวันกรณีการเข้าพักรักษาตัวเป็นผู้ป่วยในในโรงพยาบาลไม่สามารถนำมาใช้เป็นสิทธิประโยชน์ทางภาษีได้) |
| **ซื้อได้ที่ ทีทีบี ทุกสาขา** | |

# ผลประโยชน์ความคุ้มครอง

| ผลประโยชน์ความคุ้มครอง | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค |
|---|---|
| **กรณีมีชีวิตอยู่** | |
| **ผลประโยชน์เมื่อครบกำหนดสัญญาอายุครบ 99 ปี** | จำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่า ระหว่าง<br>• 100% ของทุนประกันภัย หรือ<br>• เบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด<br>**หัก** ผลประโยชน์เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด<br>**บวก** ผลประโยชน์เพิ่มเติมอีก 2% ของทุนประกันภัย |
| **กรณีเสียชีวิต** | |
| **ผลประโยชน์เมื่อผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต** | จำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่า ระหว่าง<br>• 100% ของทุนประกันภัย หรือ<br>• เงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือ<br>• เบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด<br>**หัก** ผลประโยชน์เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด<br>**บวก** ผลประโยชน์เพิ่มเติมอีก 2% ของทุนประกันภัย<br>**ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 :** โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง* |

*ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี **“Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index”** และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ **20** หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ **2 - 20** หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ **11 - 20** ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



# ทำความรู้จักดัชนี

# Citi QuantCube Multi-Asset*

ดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset* เป็นดัชนีที่ Citi พัฒนาขึ้น โดยใช้ข้อมูลเศรษฐกิจแบบ Real time จาก QuantCube ซึ่งเป็นบริษัท AI ระดับโลก เพื่อวิเคราะห์เศรษฐกิจและตลาดการเงินว่า "เศรษฐกิจตอนนี้อยู่ในสภาวะไหน (Economic Scenario)" และดัชนีนี้ออกแบบมาเพื่อจับสัญญาณเศรษฐกิจให้เร็วกว่า และปรับสัดส่วนการลงทุนให้เหมาะกับสภาวะเศรษฐกิจในช่วงนั้น ๆ มุ่งเน้นการบริหารผลตอบแทนให้เหมาะสมกับระดับความเสี่ยง ภายใต้กรอบการลงทุนที่เป็นระบบ โปร่งใส และตรวจสอบได้

## ขับเคลื่อนด้วย AI

เพื่อประมาณการส่งมอบข้อมูลทางเศรษฐกิจ
แบบ Real time

## ปรับสัดส่วนการลงทุนทันท่วงที

ปรับสัดส่วนการลงทุน
ตามสภาวะตลาด อย่างทันท่วงที

## ความถี่

ระบบจะปรับพอร์ตเมื่อสภาวะเศรษฐกิจ
มีการเปลี่ยนแปลงและหากสถานการณ์คงที่
ระบบจะปรับพอร์ตตามเป้าหมายการลงทุนเป็นประจำทุกวัน

## ดำเนินการอย่างเป็นระบบ

ตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดไว้ เพื่อหลีกเลี่ยง
ความเห็นส่วนบุคคลในการตัดสินใจ

## ความโปร่งใส

สามารถเผยแพร่สถานะของสภาวะเศรษฐกิจได้
เพื่อให้ผู้ลงทุนสามารถติดตามข้อมูลได้อย่างโปร่งใส

## ควบคุมความผันผวน

ระดับการลงทุนในดัชนีหลักจะถูกปรับเพิ่มหรือลด
ตามความเหมาะสม เพื่อให้สอดคล้อง
กับเป้าหมายความผันผวนที่กำหนด

*Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index
สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.citivelocity.com/investmentstrategies/indices/cimara82



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ทำไมถึงต้องเป็นดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset*

## 1. กระจายความเสี่ยงด้วยพอร์ตการลงทุนแบบ Multi-Asset

6 กลุ่มสินทรัพย์ ที่มีประสิทธิภาพซึ่งมีการจัดสัดส่วนการลงทุนให้เหมาะสมตามสภาวะเศรษฐกิจอย่างทันท่วงที



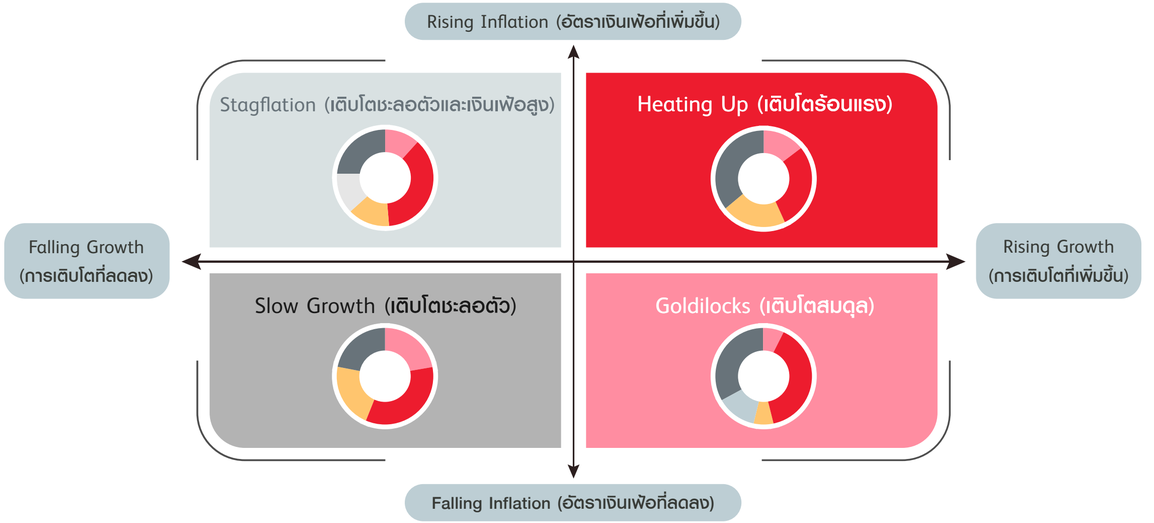

**สินทรัพย์ทั้ง 6 ประเภท ได้แก่**

- หุ้น (Equities)
- พันธบัตรรัฐบาล (Government Bonds)
- สินค้าโภคภัณฑ์ (Commodities)
- ตราสารหนี้ภาคเอกชน (Corporate Credits)
- พันธบัตรป้องกันเงินเฟ้อ (Inflation-protected Bonds)
- อัตราแลกเปลี่ยน/สกุลเงิน (FX)

*Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index
สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.citivelocity.com/investmentstrategies/indices/cimara82

## 2. กรอบการทำงานที่ชัดเจนสำหรับทุกสภาวะเศรษฐกิจ

ดัชนีมีการกำหนดสัดส่วนการลงทุนในสินทรัพย์ 6 ประเภท หุ้น (Equities), พันธบัตรรัฐบาล (Government Bonds), สินค้าโภคภัณฑ์ (Commodities), ตราสารหนี้ภาคเอกชน (Corporate Credits), พันธบัตรป้องกันเงินเฟ้อ (Inflation-protected Bonds) และอัตราแลกเปลี่ยน/สกุลเงิน (FX) ที่แตกต่างกันไปในแต่ละสภาวะเศรษฐกิจทั้ง 4 รูปแบบ




## 3. กลยุทธ์การลงทุนที่ปรับเปลี่ยนตามสภาวะเศรษฐกิจ

ใช้ AI วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกทางเศรษฐกิจมหภาค แบบ Real time เพื่อให้รู้ทันสถานการณ์ปัจจุบันและเห็นว่า “เศรษฐกิจตอนนี้อยู่ในสภาวะไหน” เช่น Heating Up (เติบโตร้อนแรง), Goldilocks (เติบโตสมดุล), Slow Growth (เติบโตชะลอตัว), Stagflation (เติบโตชะลอตัวและเงินเฟ้อสูง) และ AI จะทำหน้าที่ในการปรับสัดส่วนการลงทุนตาม Scenario ที่กำหนดไว้แบบอัตโนมัติได้อย่างทันท่วงที เพื่อให้เหมาะกับตลาดในช่วงนั้น


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited




# ตัวอย่าง
## ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

**รับความคุ้มครองชีวิต**
ทุนประกันภัย **500,000 บาท**
แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง[1] **(Index-linked)**

**รับความคุ้มครองเงินชดเชย**
วันละ **2,000 บาท**[2] หักจากทุนประกันภัย
เมื่อต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล

**พนักงานออฟฟิศชายอายุ 45 ปี วางแผนเพื่ออิสรภาพทางการเงินหลังเกษียณ**

หลังจากทำงานมาหลายปี จึงเริ่มมองหาแผนการเงินที่ตอบโจทย์ ทั้งการเตรียมเงินสำหรับชีวิตหลังเกษียณ และการรับมือกับค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นหากต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาลจึงตัดสินใจสมัครประกันชีวิต **ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**
ทุนประกันภัย **500,000 บาท** ชำระเบี้ยประกันภัย ปีละ **47,000 บาท**



อายุ **45** ปี

**เริ่มสมัครทำประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**
ทุนประกันภัย **500,000 บาท** ชำระเบี้ยฯ ปีละ **47,000 บาท**
รวม **10** ปี ชำระเบี้ยฯ ทั้งหมด **470,000 บาท**



อายุ **55** ปี

**เจ็บป่วยเข้าโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2]**
เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย วันละ **2,000 บาท**
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น **10,000 บาท**
เป็นเงินช่วยดูแลค่าใช้จ่ายยามเจ็บป่วย



อายุ **65** ปี

**ครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 ถึงวัยเกษียณ พร้อมใช้ชีวิตในแบบที่ตั้งใจ**
รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง[1] **900,426 บาท***
เพื่อใช้ชีวิตได้อย่างอิสระไปกับการท่องเที่ยว หรือทำกิจกรรมที่ชอบ



อายุ **80** ปี

**สุขภาพต้องการการดูแลมากขึ้น ก็ยังมีตัวช่วย**
หากเจ็บป่วยขั้นรุนแรง จำเป็นต้องเข้าพักรักษาตัวในห้องผู้ป่วยวิกฤต (ICU)[2]
เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย 2 เท่า วันละ **4,000 บาท**
และต้องรักษาตัวต่อในโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2]
เป็นเวลา 10 วัน รับเงินชดเชย วันละ **2,000 บาท**
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น **40,000 บาท**

อายุ **90** ปี

หากเสียชีวิตอายุ 90 ปี รับผลประโยชน์ **460,000 บาท**[3]



อายุ **99** ปี

**ครบกำหนดสัญญาประกันชีวิต**
รับเงินก้อน หลังหักเงินชดเชยที่บริษัทฯ จ่ายไปแล้วตอนอายุ 55 ปี และอายุ 80 ปี เป็นเงิน **460,000 บาท**[4] ที่ช่วยดูแลตนเองยามชรา

*ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี และอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก

[1] ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง จะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[2] ปีกรมธรรม์ที่ 1 - 10 เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 15 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 45 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ทั้งนี้ จำนวนเงินชดเชยสูงสุดเป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[3] กรณีเสียชีวิต บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[4] กรณีครบกำหนดสัญญา บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ตัวอย่างการคำนวณแบบประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

พนักงานออฟฟิศชาย อายุ 45 ปี มองหาแผนการเงินที่ตอบโจทย์ทั้งการเตรียมเงินสำหรับชีวิตหลังเกษียณ และการรับมือกับค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นหากต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล จึงตัดสินใจสมัครประกันชีวิต **ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค** ทุนประกันภัย **500,000 บาท** ชำระเบี้ยประกันภัย ปีละ **47,000 บาท**

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

| ครบรอบปีกรมธรรม์ที่อายุครบ (ปี) | ปีกรมธรรม์ที่ | เบี้ยประกันภัยรายปี (บาท) | เบี้ยประกันภัยสะสม (บาท) | พลประโยชน์ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์[1] | | ความคุ้มครองชีวิต[2] | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงิน (บาท) | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงินรับรองการจ่าย (บาท) | ความคุ้มครองชีวิตรวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี)[3] (บาท) |
| 46 | 1 | 47,000 | 47,000 | - | - | 102% | 510,000 | 510,000 |
| 47 | 2 | 47,000 | 94,000 | - | - | 102% | 510,000 | 523,677 |
| 48 | 3 | 47,000 | 141,000 | - | - | 102% | 510,000 | 541,598 |
| 49 | 4 | 47,000 | 188,000 | - | - | 102% | 510,000 | 567,246 |
| 50 | 5 | 47,000 | 235,000 | - | - | 102% | 510,000 | 601,016 |
| 51 | 6 | 47,000 | 282,000 | - | - | 102% | 510,000 | 643,076 |
| 52 | 7 | 47,000 | 329,000 | - | - | 102% | 510,000 | 693,779 |
| 53 | 8 | 47,000 | 376,000 | - | - | 102% | 510,000 | 753,535 |
| 54 | 9 | 47,000 | 423,000 | - | - | 102% | 510,000 | 822,555 |
| 55 | 10 | 47,000 | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 901,275 |
| 56 | 11 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 946,254 |
| 57 | 12 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 992,361 |
| 58 | 13 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,039,737 |
| 59 | 14 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,088,241 |
| 60 | 15 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,137,873 |
| 61 | 16 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,188,915 |
| 62 | 17 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,241,085 |
| 63 | 18 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,294,665 |
| 64 | 19 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,349,514 |
| 65 | 20 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,405,632 |
| 66 | 21 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 510,000 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 99 | 54 | - | 470,000 | 102% | 510,000 | 102% | 510,000 | 510,000 |
| ตัวอย่าง พลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20[3] ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.5% ต่อปี | | | | | 900,426 | | | |
| รวม | | 470,000 | - | - | 1,410,426 | | | |

| สรุปผลประโยชน์ที่จะได้รับ (บาท) | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค | |
|---|---|---|
| | กรณี**ไม่มี**เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาลตลอดทั้งสัญญา | กรณี**มี**เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาล อายุ 55 ปี และ อายุ 80 ปี (ตามตัวอย่างหน้า 7) |
| ผลตอบแทนจากดัชนีอ้างอิง[3] (ถ้ามี) ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 | 900,426 | 900,426 |
| เคลม ผลประโยชน์เงินชดเชยเมื่อเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล | - | 50,000 |
| รับเงินครบกำหนดสัญญา เมื่ออายุครบ 99 ปี | 510,000 | 460,000 |
| รวม ผลประโยชน์กรณีมีชีวิตอยู่ตลอดสัญญา | 1,410,426 | 1,410,426 |
| หัก เบี้ยประกันภัยที่ชำระมาแล้วตลอดสัญญา | 470,000 | 470,000 |
| ผลประโยชน์ตามกรมธรรม์สุทธิ (มากกว่าเบี้ยฯ ที่ชำระมา) | 940,426 | 940,426 |
| อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ (ไม่รวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง) | 0.17% | 0.17% |
| อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ กรณีที่ระดับดัชนีอ้างอิง มีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปีตลอดทั้งสัญญา | 4.93% | 5.07% |

[1] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้เอาประกันภัยเป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[2] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้รับประโยชน์เป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[3] ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงคำนวณจากสมมติฐานให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี โดยกำหนดให้การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงเท่ากันทุกปีตลอดสัญญา และสมมติที่อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก โดยจำนวนผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่แสดงในข้างต้นเป็นเพียงตัวอย่างการคำนวณเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่าจากตัวเลขประมาณการนี้ หรืออาจจะไม่ได้รับเลย ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิตตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ตัวอย่างการคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง

# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

| ตัวอย่าง ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง ดังนี้ | ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (บาท) |
|---|---|
| ตัวอย่างที่ 1 -1.00% ต่อปี | - |
| ตัวอย่างที่ 2 1.00% ต่อปี | 310,482 |
| ตัวอย่างที่ 3 2.50% ต่อปี | 900,426* |
| ตัวอย่างที่ 4 4.00% ต่อปี | 1,679,451 |

ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงที่แสดงในตาราง เป็นเพียงสมมติฐานเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่า จากตัวเลขประมาณการนี้ หรือในบางกรณีอาจไม่ได้รับผลตอบแทนดังกล่าว

## ตัวอย่าง การคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 สำหรับผู้ชาย อายุ 45 ปี ทุนประกันภัย 500,000 บาท

*ในกรณีที่สมมติให้ลูกค้าจ่ายเบี้ยฯ ปีละ 47,000 บาท รวมค่าเบี้ยฯ ทั้งหมด 10 ปี เป็นเงิน 470,000 บาท สมมติให้ดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี

$$\text{จำนวนเบี้ยประกันภัยรวมตลอดสัญญา} \times \left( \frac{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} \right) \times \text{อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง} \times \text{Max} \left( 0, \frac{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} - 100\% \right)$$

$$470{,}000 \times \left( \frac{33.06}{33.06} \right) \times 300\% \times \text{Max} \left( 0, \frac{163.86}{100} - 100\% \right) = 900{,}426$$

- อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง คือ สัดส่วนที่ผู้เอาประกันภัยได้รับจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก กับวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย ใช้อัตราที่ 300%
- Max (0, ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย / ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก - 100%) คือ การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีเทียบระหว่างวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้ายกับวันแรก โดยการเปลี่ยนแปลงจะมีค่าไม่ต่ำกว่าศูนย์ที่ -1.00%, 1.00%, 2.50%, 4.00% ต่อปี โดย -1.00% = 81.79 | 1.00% = 122.02 | 2.50% = 163.86 | 4.00% = 219.11
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2569)
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

คำอธิบายเพิ่มเติม

1. วันที่ออกกรมธรรม์ประกันชีวิต หมายถึง วันที่บริษัทฯ ได้อนุมัติการรับประกันภัยแล้ว
2. ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
3. อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
4. บริษัทฯ มีนโยบายลงทุนในดัชนีอ้างอิงภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของดัชนีวันสุดท้าย ภายใน 45 วัน ก่อนวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20
5. กรณีวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันหยุดทำการตามประกาศ ให้เลื่อนวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันทำการถัดไป



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ทุนประกันภัย
10,000,000
บาท

# ตัวอย่าง
# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

**รับความคุ้มครองชีวิต**
ทุนประกันภัย 10,000,000 บาท
แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง[1] (Index-linked)

**รับเงินชดเชย**
วันละ 40,000 บาท[2]
หักจากทุนประกันภัย เมื่อต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล

## พนักงานออฟฟิศชาย อายุ 45 ปี วางแผนสร้างความมั่งคั่งร่วมกับภรรยา

มองหาเงินก้อนหลังเกษียณ แม้ปัจจุบันยังมีสุขภาพแข็งแรง
และไม่ต้องการจ่ายเบี้ยประกันสุขภาพทุกปี แต่ยังต้องการความอุ่นใจ
หากต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล จึงเลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค
ทุนประกันภัย 10,000,000 บาท ชำระเบี้ยประกันภัย ปีละ 940,000 บาท

*ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี และอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก

[1] ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง จะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[2] ปีกรมธรรม์ที่ 1 - 10 เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 15 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 45 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ทั้งนี้ จำนวนเงินชดเชยสูงสุดเป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[3] กรณีเสียชีวิต บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[4] กรณีครบกำหนดสัญญา บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย



อายุ 45 ปี

**เริ่มสมัครทำประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**
ชำระเบี้ยฯ ปีละ 940,000 บาท รวม 10 ปี ชำระเบี้ยฯ ทั้งหมด 9,400,000 บาท



อายุ 55 ปี

**เจ็บป่วยเข้าโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2]**
เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย วันละ 40,000 บาท
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น 200,000 บาท
เป็นเงินสำรองช่วยดูแลค่าใช้จ่ายยามเจ็บป่วย



อายุ 65 ปี

**ครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20**
รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง 18,008,520 บาท*
เพื่อคุณภาพชีวิตหลังเกษียณ ให้ชีวิตคู่มีอิสระอย่างที่ต้องการ



อายุ 80 ปี

**เจ็บป่วยขั้นรุนแรง**
จำเป็นต้องเข้าพักรักษาตัวในห้องผู้ป่วยวิกฤต (ICU)[2] เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย 2 เท่า วันละ 80,000 บาท และต้องรักษาตัวต่อในโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2] เป็นเวลา 10 วัน รับเงินชดเชย วันละ 40,000 บาท
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น 800,000 บาท
ช่วยแบ่งเบาค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพยามวิกฤต

อายุ 90 ปี

หากเสียชีวิตอายุ 90 ปี ภรรยารับผลประโยชน์ 9,200,000 บาท[3]



อายุ 99 ปี

**ครบกำหนดสัญญาประกันชีวิต**
รับเงินก้อน หลังหักเงินชดเชยที่บริษัทฯ จ่ายไปแล้วตอนอายุ 55 ปี และอายุ 80 ปี เป็นเงิน 9,200,000 บาท[4] ที่ช่วยดูแลตนเองยามชรา



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ตัวอย่างการคำนวณแบบประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

พนักงานออฟฟิศชาย อายุ 45 ปี วางแผนสร้างความมั่งคั่งร่วมกับภรรยา มองหาเงินก้อนหลังเกษียณ แม้ปัจจุบันยังมีสุขภาพแข็งแรงและไม่ต้องการจ่ายเบี้ยประกันสุขภาพทุกปี แต่ยังต้องการความอุ่นใจ หากต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล จึงเลือก **ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค** ทุนประกันภัย **10,000,000 บาท** ชำระเบี้ยประกันภัย ปีละ **940,000 บาท**

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

| ครบรอบปีกรมธรรม์ที่อายุครบ (ปี) | ปีกรมธรรม์ที่ | เบี้ยประกันภัยรายปี (บาท) | เบี้ยประกันภัยสะสม (บาท) | พลประโยชน์ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์[1] | | ความคุ้มครองชีวิต[2] | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงิน (บาท) | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงินรับรองการจ่าย (บาท) | ความคุ้มครองชีวิตรวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี)[3] (บาท) |
| 46 | 1 | 940,000 | 940,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 10,200,000 |
| 47 | 2 | 940,000 | 1,880,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 10,473,540 |
| 48 | 3 | 940,000 | 2,820,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 10,831,962 |
| 49 | 4 | 940,000 | 3,760,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 11,344,920 |
| 50 | 5 | 940,000 | 4,700,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 12,020,310 |
| 51 | 6 | 940,000 | 5,640,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 12,861,516 |
| 52 | 7 | 940,000 | 6,580,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 13,875,588 |
| 53 | 8 | 940,000 | 7,520,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 15,070,704 |
| 54 | 9 | 940,000 | 8,460,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 16,451,094 |
| 55 | 10 | 940,000 | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 18,025,500 |
| 56 | 11 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 18,925,080 |
| 57 | 12 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 19,847,220 |
| 58 | 13 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 20,794,740 |
| 59 | 14 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 21,764,820 |
| 60 | 15 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 22,757,460 |
| 61 | 16 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 23,778,300 |
| 62 | 17 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 24,821,700 |
| 63 | 18 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 25,893,300 |
| 64 | 19 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 26,990,280 |
| 65 | 20 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 28,112,640 |
| 66 | 21 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 10,200,000 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 99 | 54 | - | 9,400,000 | 102% | 10,200,000 | 102% | 10,200,000 | 10,200,000 |
| **ตัวอย่าง** ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20[3] ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.5% ต่อปี | | | | | 18,008,520 | | | |
| **รวม** | | 9,400,000 | - | - | 28,208,520 | | | |

| สรุปผลประโยชน์ที่จะได้รับ (บาท) | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค | |
|---|---|---|
| | กรณี**ไม่มี**เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาลตลอดทั้งสัญญา | กรณี**มี**เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาล **อายุ 55 ปี และ อายุ 80 ปี** (ตามตัวอย่างหน้า 10) |
| พลตอบแทนจากดัชนีอ้างอิง[3] (ถ้ามี) ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 | 18,008,520 | 18,008,520 |
| เคลม พลประโยชน์เงินชดเชยเมื่อเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล | - | 1,000,000 |
| รับเงินครบกำหนดสัญญา เมื่ออายุครบ 99 ปี | 10,200,000 | 9,200,000 |
| รวม พลประโยชน์กรณีมีชีวิตอยู่ตลอดสัญญา | 28,208,520 | 28,208,520 |
| หัก เบี้ยประกันภัยที่ชำระมาแล้วตลอดสัญญา | 9,400,000 | 9,400,000 |
| พลประโยชน์ตามกรมธรรม์สุทธิ (มากกว่าเบี้ยฯ ที่ชำระมา) | 18,808,520 | 18,808,520 |
| อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของพลประโยชน์ตามกรมธรรม์ (ไม่รวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง) | 0.17% | 0.17% |
| อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของพลประโยชน์ตามกรมธรรม์ กรณีที่ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปีตลอดทั้งสัญญา | 4.93% | 5.07% |

[1] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้เอาประกันภัยเป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[2] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้รับประโยชน์เป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[3] ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงคำนวณจากสมมติฐานให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี โดยกำหนดให้การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงเท่ากันทุกปีตลอดสัญญา และสมมติที่อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก โดยจำนวนผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่แสดงในข้างต้นเป็นเพียงตัวอย่างการคำนวณเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่าจากตัวเลขประมาณการนี้ หรืออาจจะไม่ได้รับเลย ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**พลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ตัวอย่างการคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง

# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

| ตัวอย่าง ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง ดังนี้ | ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (บาท) |
|---|---|
| ตัวอย่างที่ 1 -1.00% ต่อปี | - |
| ตัวอย่างที่ 2 1.00% ต่อปี | 6,209,640 |
| ตัวอย่างที่ 3 2.50% ต่อปี | 18,008,520* |
| ตัวอย่างที่ 4 4.00% ต่อปี | 33,589,020 |

ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงที่แสดงในตาราง เป็นเพียงสมมติฐานเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่า จากตัวเลขประมาณการนี้ หรือในบางกรณีอาจไม่ได้รับผลตอบแทนดังกล่าว

## ตัวอย่าง การคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 สำหรับผู้ชาย อายุ 45 ปี ทุนประกันภัย 10 ล้านบาท

*ในกรณีที่สมมติให้ลูกค้าจ่ายเบี้ยฯ ปีละ 940,000 บาท รวมค่าเบี้ยฯ ทั้งหมด 10 ปี เป็นเงิน 9,400,000 บาท สมมติให้ดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี

$$\text{จำนวนเบี้ยประกันภัยรวมตลอดสัญญา} \times \left( \frac{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} \right) \times \text{อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง} \times \text{Max} \left( 0, \frac{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} - 100\% \right)$$

$$9{,}400{,}000 \times \left( \frac{33.06}{33.06} \right) \times 300\% \times \text{Max} \left( 0, \frac{163.86}{100} - 100\% \right) = 18{,}008{,}520$$

- อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง คือ สัดส่วนที่ผู้เอาประกันภัยได้รับจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก กับวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย ใช้อัตราที่ 300%
- Max (0, ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย / ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก - 100%) คือ การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีเทียบระหว่างวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้ายกับวันแรก โดยการเปลี่ยนแปลงจะมีค่าไม่ต่ำกว่าศูนย์ที่ -1.00%, 1.00%, 2.50%, 4.00% ต่อปี โดย -1.00% = 81.79 | 1.00% = 122.02 | 2.50% = 163.86 | 4.00% = 219.11
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2569)
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

คำอธิบายเพิ่มเติม

1. วันที่ออกกรมธรรม์ประกันชีวิต หมายถึง วันที่บริษัทฯ ได้อนุมัติการรับประกันภัยแล้ว
2. ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
3. อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
4. บริษัทฯ มีนโยบายลงทุนในดัชนีอ้างอิงภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของดัชนีวันสุดท้าย ภายใน 45 วัน ก่อนวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20
5. กรณีวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันหยุดทำการตามประกาศ ให้เลื่อนวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันทำการถัดไป



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



# Pitchbook

## หนังสือสาระสำคัญของดัชนี

© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สรุปข้อกำหนดและความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

## สรุปข้อกำหนด

| | |
|---|---|
| ระยะเวลาคุ้มครอง / ระยะเวลาชำระเบี้ยประกันภัย | ระยะเวลาเอาประกันภัยถึงวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ผู้เอาประกันภัยมีอายุครบ 99 ปี ระยะเวลาชำระเบี้ยประกันภัย 10 ปี |
| รูปแบบ | ● ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค<br>พรูประกันชีวิตตลอดชีพและชดเชยรายวัน (แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (Index-Linked)) |
| ดัชนีอ้างอิง | Citi QuantCube Multi-Asset* (การบริหารความเสี่ยงด้วย Volatility 8% ต่อปี) |
| ผู้สนับสนุนการจัดทำดัชนี | Citigroup Global Markets Limited |
| ผลประโยชน์เงินคืนรวมตลอดสัญญา | 1. ผลประโยชน์เงินครบกำหนดสัญญาตามกรมธรรม์<br>2. ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 อ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง<br>**สูตรการคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง**<br>$= \text{จำนวนเบี้ยประกันภัยรวมตลอดสัญญา} \times \left( \frac{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} \right) \times \text{อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง} \times \text{Max} \left( 0, \frac{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} - 100\% \right)$<br>**คำอธิบายเพิ่มเติม**<br>1. วันที่ออกกรมธรรม์ประกันชีวิต หมายถึง วันที่บริษัทฯ ได้อนุมัติการรับประกันภัยแล้ว<br>2. ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์<br>3. อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์<br>4. บริษัทฯ มีนโยบายลงทุนในดัชนีอ้างอิงภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของดัชนีวันสุดท้าย ภายใน 45 วัน ก่อนวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20<br>5. กรณีวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันหยุดทำการตามประกาศ ให้เลื่อนวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันทำการถัดไป |
| อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง (Participation Rate) | 300% |
| ผลตอบแทนของระดับดัชนี (รูปแบบการใช้ผลตอบแทนส่วนเกิน) | ผลตอบแทนของระดับดัชนีจะเป็นผลตอบแทนแบบส่วนเกิน ไม่ใช่ผลตอบแทนรวมของดัชนี<br>โดยผลตอบแทนส่วนเกินคำนวณจากผลตอบแทนรวมของดัชนี หักด้วยผลตอบแทนที่ปราศจากความเสี่ยง |

*Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index | สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.citivelocity.com/investmentstrategies/indices/cimara82



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สรุปข้อกำหนดและความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

## ความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

| | |
|---|---|
| **ความเสี่ยงของบริษัทประกันชีวิต** | บริษัทฯ จะต้องมีการบริหารจัดการความเสี่ยงระดับองค์กรที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล บริษัทฯ ต้องบริหารจัดการเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง ให้เกิดความเหมาะสมและไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด เพื่อรองรับความเสี่ยงจากผลขาดทุนที่ไม่ได้คาดไว้และเพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง และผู้เอาประกันภัยว่า บริษัทฯ มีความมั่นคงทางการเงินเพียงพอต่อการจ่ายผลประโยชน์ตามที่บริษัทฯ ให้สัญญาไว้อย่างครบถ้วนตามกำหนดระยะเวลา |
| **ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย** | ดัชนีมีการบริหารสินทรัพย์กระจายการลงทุนไปทั่วโลกทำให้มีโอกาสรับความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยทั่วโลกผ่าน (1) โครงสร้างผลตอบแทนส่วนเกินซึ่งหักด้วยอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นในปัจจุบัน (2) อัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งถูกกำหนดอยู่ในพันธบัตรรัฐบาล และตราสารหนี้เอกชน |
| **ความเสี่ยงจากเงินเฟ้อ** | เนื่องจากผลิตภัณฑ์มีระยะเวลายาวถึง 99 ปี เงินเฟ้ออาจทำให้อำนาจซื้อหรือมูลค่าที่แท้จริงของผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ลดลงเมื่อเวลาผ่านไป |
| **ความเสี่ยงด้านตราสารทุน** | ดัชนีนี้เป็นการลงทุนแบบกระจายในสินทรัพย์ประเภทต่างๆ รวมถึงมีการลงทุนในส่วนของสินทรัพย์ประเภทตราสารทุนซึ่งมีความเสี่ยงในเรื่องความผันผวนของราคาตลาดโดยจะมีการบริหารจัดการความเสี่ยงนี้ด้วยการควบคุมและจำกัดผลตอบแทนและบรรเทาความผันผวนของราคาตลาดเพื่อไม่ให้เงินต้นที่ลงทุนมีการปรับตัวลดลงตามราคาตลาด |
| **ความเสี่ยงด้านเครดิต** | เพื่อการสร้างโอกาสรับผลตอบแทน ดัชนีจึงมีความเสี่ยงจากการกระจายการลงทุนไปยังตราสารหนี้เอกชนที่ให้ผลตอบแทนสูง และได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือในระดับที่ได้รับการยอมรับว่าสามารถลงทุนได้ (Investment Grade) |
| **ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงิน** | การลงทุนเป็นแบบการกระจายลงทุนในสินทรัพย์ซึ่งถูกกำหนดมูลค่าเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ USD และต้องถือครองเป็นสกุลเงิน USD เมื่อครบกำหนดไถ่ถอน (ในปีกรมธรรม์ที่ 20) การคำนวณผลตอบแทนเพื่อจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงตามไปยังผู้เอาประกันภัยต้องถูกแลกเปลี่ยนค่าเป็นสกุลเงินไทยบาท ผู้เอาประกันภัยจึงอาจได้รับผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนจากสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐเป็นสกุลเงินไทยบาท ซึ่งส่งผลต่อมูลค่าผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่อาจมากขึ้นหรือน้อยลง |
| **ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง** | การลงทุนในพันธบัตรรัฐบาลและอนุพันธ์ทางการเงิน ซึ่งมีกำหนดระยะเวลาไถ่ถอนที่แน่นอน จึงมีความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง |
| **ความเสี่ยงจากคู่ค้าหรือคู่สัญญา** | การกระจายการลงทุนในสินทรัพย์ประเภทตราสารอนุพันธ์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นหลักประกันในระดับความน่าเชื่อถือสูง แต่ยังมีความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากคู่สัญญาอาจไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาได้ หรือเกิดเหตุหยุดชะงัก ทำให้บริษัทฯไม่สามารถถือครองต่อเนื่องตามระยะเวลาเอาประกันภัยที่ระบุไว้ในกรมธรรม์ได้ และอาจจะต้องมีการไถ่ถอนก่อนกำหนด |
| **กลไกควบคุมความผันผวน** | กลไกการควบคุมความผันผวนอาจส่งผลกระทบต่อผลตอบแทนและการปรับตัวลดลงของระดับดัชนีทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาวะความผันผวนของตลาด |



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สรุปข้อกำหนดและความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

## ความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

| | |
|---|---|
| **ความเสี่ยงจาก AI และแบบจำลองที่ใช้คาดการณ์ภาวะเศรษฐกิจ** | ดัชนีใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และแบบจำลองเชิงปริมาณ เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจ รวมถึงข้อมูลทางเลือก เช่น ข้อมูลดาวเทียม การขนส่ง และข้อมูลสังคมออนไลน์ เพื่อประเมินแนวโน้มเศรษฐกิจและปรับสัดส่วนการลงทุน อย่างไรก็ตาม การคาดการณ์ของ AI และแบบจำลองอาจไม่ตรงกับภาวะเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นจริง และประสิทธิภาพของแบบจำลองอาจเปลี่ยนแปลงไปตามสภาวะตลาด นอกจากนี้ ผลการทดสอบย้อนหลังบางส่วนอาศัยข้อมูลในอดีต และอาจไม่สะท้อนผลที่จะเกิดขึ้นจริงในอนาคต (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เอกสารคู่มือสำหรับลูกค้า หน้า 18 - 22) |
| **ความเสี่ยงจากความสัมพันธ์ระหว่างภาวะเศรษฐกิจกับสินทรัพย์ที่เปลี่ยนแปลงไป** | กลยุทธ์ของดัชนีอาศัยความสัมพันธ์ในอดีตระหว่างภาวะเศรษฐกิจและผลตอบแทนของสินทรัพย์ต่าง ๆ แต่ความสัมพันธ์ดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงในอนาคต ทำให้การเลือกหรือปรับสัดส่วนสินทรัพย์ของดัชนี อาจไม่ให้ผลตามที่คาดการณ์ |
| **ความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของการลงทุน** | เนื่องจากดัชนีมีการปรับสัดส่วนการลงทุนตามหลักเกณฑ์และกลยุทธ์ที่กำหนดไว้ ในบางช่วงเวลาอาจให้น้ำหนักการลงทุนในสินทรัพย์บางประเภท เช่น ทองคำหรือพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐฯ มากกว่าหุ้น ดังนั้น แม้ราคาหุ้นจะปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างมากในช่วงเวลาดังกล่าว ผลตอบแทนส่วนที่เชื่อมโยงกับดัชนีอาจไม่ได้เพิ่มขึ้นในระดับเดียวกัน เนื่องจากดัชนีมีสัดส่วนการลงทุนในหุ้นอยู่ในระดับต่ำ เป็นต้น |
| **ความเสี่ยงจากกลยุทธ์ Long-Short และระดับการลงทุนที่สูง** | ดัชนีสามารถลงทุนเพื่อรับประโยชน์ทั้งจากการปรับขึ้นและปรับลงของสินทรัพย์ และในบางช่วงอาจมีระดับการลงทุนรวมสูงกว่ามูลค่าของดัชนี จึงสามารถเพิ่มทั้งผลบวกและผลลบจากการเคลื่อนไหวของตลาด และอาจทำให้ผลการดำเนินงานของดัชนีแตกต่างจากตลาด |
| **ความเสี่ยงจากช่วงเวลาที่ใช้คำนวณมูลค่าของระดับดัชนี** | วันที่ใช้คำนวณค่าดัชนีเพื่อกำหนดผลตอบแทนอาจไม่ตรงกับวันที่กรมธรรม์เริ่มมีผลบังคับหรือวันที่ครบกำหนดสัญญา เนื่องจากมีระยะเวลาในการเริ่มลงทุนตามนโยบายของบริษัทฯ (ภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของระดับดัชนีวันสุดท้ายภายใน 45 วัน ก่อนวันครบสัญญา) ดังนั้น ความผันผวนของตลาดและการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีในช่วงเวลาดังกล่าวอาจส่งผลต่อระดับของดัชนี และผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับ นอกจากนี้แม้ว่าดัชนีจะปรับตัวดีในบางช่วงของอายุกรมธรรม์ แต่หากระดับดัชนีปรับลดลงในวันที่ใช้คำนวณมูลค่าดัชนีวันสุดท้าย ผลตอบแทนที่ผู้เอาประกันภัยได้รับอาจต่ำกว่าที่คาดการณ์ไว้ได้ (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ https://www.prudential.co.th/th/about-us/about-prudential-thailand/our-financial-performance/indexprice4/) |
| **ความเสี่ยงจากค่าใช้จ่ายและค่าธรรมเนียมหักออกจากผลตอบแทนดัชนี (Decrement)** | การคำนวณดัชนีมีองค์ประกอบที่อาจลดผลการดำเนินงาน เช่น ค่าธรรมเนียมหักออกจากผลตอบแทนดัชนี (Decrement) ค่าใช้จ่ายในการซื้อขาย การจัดหาเงินทุน และการปรับพอร์ต ดังนั้น ผลตอบแทนของดัชนีอาจต่ำกว่าผลตอบแทนของสินทรัพย์ที่ดัชนีลงทุนก่อนหักรายการดังกล่าว และอัตราการมีส่วนร่วม (Participation Rate) ที่สูงไม่ได้หมายความว่าลูกค้าจะได้รับผลตอบแทนในอัตรานั้นโดยตรง (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เอกสารคู่มือสำหรับลูกค้า หน้า 29) |
| **ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน** | เนื่องจากเบี้ยประกันภัยและผลประโยชน์ตามกรมธรรม์จะเป็นเงินบาท แต่ส่วนที่ใช้สร้างผลตอบแทนที่เชื่อมโยงกับดัชนีเกี่ยวข้องกับเงินดอลลาร์สหรัฐ การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทและดอลลาร์สหรัฐจึงอาจมีผลต่อผลตอบแทนที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ |
| **ความเสี่ยงจากการเวนคืนกรมธรรม์ก่อนครบกำหนด** | ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการออกแบบสำหรับการถือครองระยะยาวจนครบกำหนดสัญญา การเวนคืนกรมธรรม์ก่อนครบกำหนดอาจทำให้ผู้เอาประกันภัยได้รับมูลค่าเวนคืนต่ำกว่าเบี้ยประกันภัยที่ชำระมา และอาจได้รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงไม่เต็มจำนวน หรือไม่ได้รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงเลย ทั้งนี้ เป็นไปตามตารางอัตราการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงกรณีเวนคืนกรมธรรม์ที่กำหนดไว้ในกรมธรรม์ |
| **ความเสี่ยงจากกลไกควบคุมความผันผวน** | ดัชนีมีกลไกปรับเพิ่มหรือลดระดับการลงทุนเพื่อควบคุมความผันผวน เมื่อความผันผวนของตลาดสูงขึ้น ดัชนีอาจลดระดับการลงทุนเพื่อลดความเสี่ยง แต่หากตลาดฟื้นตัวอย่างรวดเร็ว ดัชนีอาจได้รับประโยชน์จากการฟื้นตัวดังกล่าวได้ไม่เต็มที่ นอกจากนี้ ผลตอบแทนอาจขึ้นอยู่กับลำดับและจังหวะการเคลื่อนไหวของตลาดในแต่ละช่วงเวลา (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เอกสารคู่มือสำหรับลูกค้า หน้า 29) |
| **ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงข้อมูลสินทรัพย์ หรือวิธีการคำนวณดัชนี** | เนื่องจากผลิตภัณฑ์นี้มีระยะเวลาการคำนวณดัชนีอ้างอิง 20 ปี ข้อมูลที่ใช้ องค์ประกอบของดัชนี สินทรัพย์ที่ลงทุน หรือวิธีการคำนวณอาจมีการเปลี่ยนแปลง หากสินทรัพย์บางประเภทไม่สามารถซื้อขายได้ อาจมีการใช้สินทรัพย์อื่นทดแทนภายใต้วิธีการคำนวณดัชนีหรือกลยุทธ์การลงทุนของดัชนีตามที่กำหนดไว้ ซึ่งอาจส่งผลต่อผลการดำเนินงานของดัชนี |
| **ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงหรือยุติดัชนี** | เนื่องจากผลิตภัณฑ์นี้มีระยะเวลาการคำนวณดัชนีอ้างอิง 20 ปี ดัชนีอาจมีการปรับเปลี่ยนอย่างมีนัยสำคัญ หรือในบางกรณีอาจยุติการคำนวณ หากเกิดเหตุการณ์ดังกล่าว อาจมีการปรับวิธีคำนวณหรือจัดหาดัชนีใหม่มาทดแทนตามความเหมาะสม |
| **ความเสี่ยงจากคู่สัญญาและลักษณะของผลตอบแทนที่เชื่อมโยงกับดัชนี** | ผู้เอาประกันภัยไม่ได้ลงทุนโดยตรงในสินทรัพย์ที่เป็นองค์ประกอบของดัชนี ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงขึ้นอยู่กับการบริหารจัดการของสถาบันการเงินที่เกี่ยวข้อง หากสถาบันการเงินหรือคู่สัญญาที่เกี่ยวข้องไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันได้ อาจส่งผลกระทบต่อการคำนวณหรือการจัดหาผลตอบแทนที่เชื่อมโยงกับดัชนี โดยบริษัทจะดำเนินการตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกรมธรรม์ |


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# จุดเด่นของดัชนี
# Citi QuantCube Multi-Asset

## โอกาสเข้าถึงตลาดโลก

**เพิ่มโอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) อ้างอิงจากดัชนีที่เน้นลงทุนในตลาดที่มีความแข็งแกร่งอย่างสหรัฐฯ และมีการกระจายความเสี่ยงไปยังหลากหลายสินทรัพย์**

- เพิ่มโอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจากดัชนีที่เน้นลงทุนในตลาดที่มีความแข็งแกร่งอย่างสหรัฐฯ
- สร้างผลตอบแทนผ่านการอ้างอิงดัชนีที่มีการกระจายความเสี่ยงในหลากหลายสินทรัพย์

## การบริหารการลงทุนด้วย AI

**ใช้ข้อมูล real time และ AI ในการพยากรณ์สภาวะเศรษฐกิจ (Economic scenario) ทำให้ปรับสัดส่วนการลงทุนในสินทรัพย์ต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว**

- ใช้ Big data analytics สำหรับคาดการณ์ข้อมูลเศรษฐกิจ เช่น GDP และ อัตราเงินเฟ้อ
- ปรับการลงทุนในสินทรัพย์ต่าง ๆ อย่างรวดเร็วให้เหมาะสมกับสภาวะเศรษฐกิจ


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# QuantCube – การใช้ Big Data และ AI เพื่อส่งมอบข้อมูลเชิงลึกแบบ Real time

QuantCube พลานพลัง AI และ Big Data Analytics เพื่อมอบข้อมูลเชิงลึกทางเศรษฐกิจมหภาคแบบเรียลไทม์

**ข้อมูลเชิงลึกและการวิเคราะห์ เพื่อช่วยให้การตัดสินใจมีความแม่นยำและทันท่วงทีมากยิ่งขึ้น**



## ผู้นำด้านการวิเคราะห์ข้อมูลทางเลือก

- วิเคราะห์ข้อมูลมากกว่า 15 พันล้านจุดข้อมูล (15Bn+) ต่อวัน โดยใช้เทคโนโลยีที่จดสิทธิบัตรของ QuantCube
- การประมวลผลภาษาธรรมชาติ (NLP: เทคโนโลยี AI เพื่อการสื่อสารที่ไร้รอยต่อ) ในภาษาท้องถิ่นหลากหลายภาษา เช่น อังกฤษ จีน อาหรับ ญี่ปุ่น ฝรั่งเศส สเปน อิตาลี เกาหลี รัสเซีย ฯลฯ
- งานวิจัยเชิงวิชาการระดับแนวหน้าด้าน Computer Vision ที่ตีพิมพ์เกี่ยวกับการวิเคราะห์ภาพถ่ายจากดาวเทียม



## ระเบียบวิธีที่โปร่งใส

- ดัชนีเศรษฐกิจมหภาคของ QuantCube มีความแม่นยำสูงเมื่อเทียบกับตัวเลขที่ได้รับการยอมรับในวงกว้าง ซึ่งนำเสนอข้อมูลเชิงลึกอันมีคุณค่าสำหรับแวดวงการลงทุน
- ทุกโมเดลของเราพัฒนาขึ้นบนพื้นฐานของ AI ที่สามารถอธิบายได้ทุกขั้นตอน (Fully Explainable AI)



## ใช้เวลาพัฒนา 6–7 ปี

- มีข้อมูลย้อนหลังมากกว่า 10 ปี ซึ่งส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่เก็บแบบเรียลไทม์ และไม่สามารถหาได้จากแหล่งอื่น
- ลูกค้าจะได้รับประโยชน์จากชุดข้อมูลทางเลือกอันหลากหลาย ครบจบในแพลตฟอร์มเดียว
- ความร่วมมือระยะยาวกับพันธมิตรระดับโลก (ESA, NASA, CNES) ทำให้สามารถเข้าถึงนักวิจัยด้าน Computer Vision มากกว่า 200 คน โดยตรง



## สร้าง Alpha ได้อย่างสม่ำเสมอในทุกประเภทสินทรัพย์

- กว่าทศวรรษที่ผ่านมา QuantCube ได้สร้างสรรค์กลยุทธ์การลงทุนเฉพาะตัวที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลทางเลือก พร้อมผลงานที่พิสูจน์แล้วว่าสามารถส่งมอบผลตอบแทนทางการเงินที่แข็งแกร่งและ Alpha ได้อย่างต่อเนื่อง



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ความสำคัญของการรู้ว่า “ขณะนี้กำลังเกิดอะไรขึ้น”

ในตลาดที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ข้อมูลที่ทันท่วงทีถือเป็นปัจจัยสำคัญสูงสุด โดยข้อมูลจริงแบบเรียลไทม์ (Real time Hard Data) ช่วยมอบมุมมองที่เป็นกลางและมีความน่าเชื่อถือให้แก่นักลงทุน



## การไล่ล่า Alpha* : การแข่งขันกับเวลา

ในการแสวงหา Alpha ข้อมูลคือหัวใจสำคัญ เมื่อใดก็ตามที่ตลาดรับรู้ข้อมูลหนึ่งไปแล้ว ศักยภาพของข้อมูลนั้นในการสร้าง Alpha ก็จะลดลงหรือหายไปในทันที ดังนั้น การได้เปรียบด้านข้อมูล การเข้าถึงข้อมูลเชิงลึกก่อนคู่แข่ง จึงเป็นปัจจัยสำคัญต่อความสำเร็จไม่ใช่หรือ?

* Alpha คือ ผลตอบแทนส่วนเพิ่มที่เกิดจากการลงทุนได้ดีกว่าตลาดหรือเกณฑ์อ้างอิง

## การค้นหาความชัดเจนท่ามกลางกระแสข้อมูลมหาศาล – ความจริงคืออะไร?

ในโลกปัจจุบัน เรากำลังจมอยู่กับข้อมูลจำนวนมหาศาล แต่ในทางกลับกัน “ความจริง” กลับยิ่งยากต่อการเข้าถึงมากกว่าที่เคย เป็นเรื่องย้อนแย้งหรือไม่ ที่การแยกแยะระหว่างข้อเท็จจริงกับข้อมูลบิดเบือน กลายเป็นเรื่องท้าทายอย่างยิ่ง?

ตัวชี้วัดที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลของ QuantCube มอบความได้เปรียบที่สำคัญให้แก่นักลงทุน ด้วยข้อมูลเชิงลึกที่เป็นกลาง ช่วยกรองสัญญาณรบกวน และสนับสนุนการตัดสินใจอย่างมีข้อมูลรองรับ





© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# การใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) เพื่อช่วยวิเคราะห์การลงทุน

01

## การระเบิดตัวของข้อมูล

ปริมาณข้อมูลที่มีอยู่ทั่วโลกเพิ่มขึ้นอย่างมหาศาล โดยคาดว่าจะสูงถึง 181 เซตตะไบต์ (zettabytes) ภายในสิ้นปี 2568 ตามข้อมูลจาก Statista (181 เซตตะไบต์ = 181,000,000,000,000,000,000 ไบต์) แหล่งข้อมูลขนาดใหญ่ดังกล่าวครอบคลุมข้อมูลหลากหลายประเภท อาทิ ภาพถ่ายจากดาวเทียม การค้นหาบนเว็บไซต์ กิจกรรมบนโซเชียลมีเดีย และข้อมูลธุรกรรมต่าง ๆ ซึ่งล้วนมีมูลค่าสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องในการสร้างข้อมูลเชิงลึก (insights) และขับเคลื่อนนวัตกรรม

02

## การปลดล็อกพลังของข้อมูลเพื่อสร้างตัวชี้วัดชั้นนำ

เทคโนโลยีเกิดใหม่ โดยเฉพาะ ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และ การเรียนรู้ของเครื่อง (Machine Learning) กำลังปฏิวัติวิธีการดึงคุณค่าจากข้อมูลดิบ เครื่องมือเหล่านี้สามารถค้นหารูปแบบที่ซ่อนอยู่และคาดการณ์แนวโน้มในอนาคต เปลี่ยนข้อมูลให้กลายเป็นข้อมูลเชิงปฏิบัติ (Actionable Intelligence)

เทคนิคหลักของ Machine Learning ที่ขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงนี้ ได้แก่

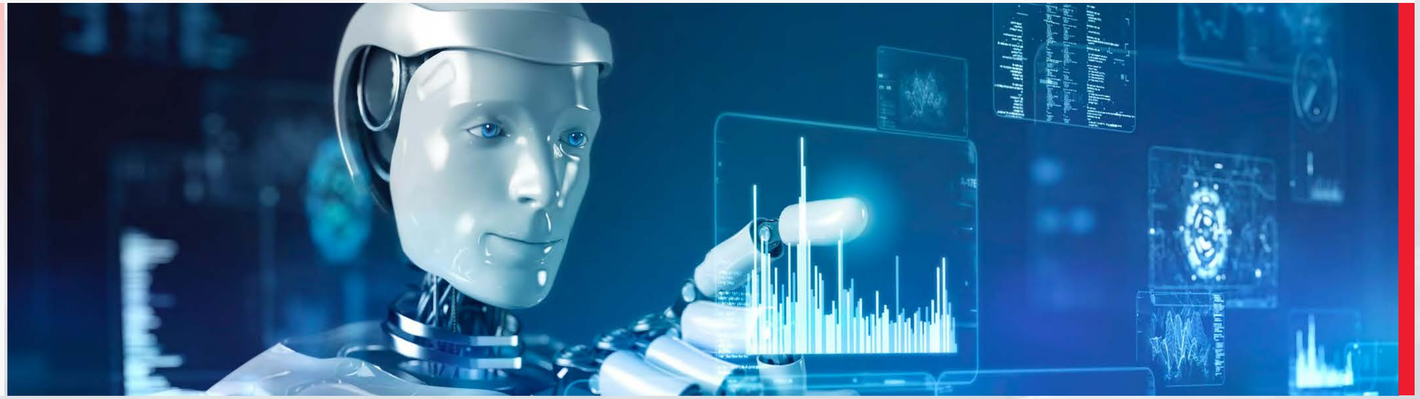
- การเรียนรู้แบบมีผู้สอน (Supervised Learning): ฝึกอัลกอริทึมด้วยชุดข้อมูลที่มีการติดป้ายกำกับ เพื่อให้สามารถจำแนกและคาดการณ์ผลลัพธ์ได้อย่างแม่นยำ
- การเรียนรู้แบบไม่มีผู้สอน (Unsupervised Learning): ค้นหาโครงสร้างและความสัมพันธ์ที่ซ่อนอยู่ในข้อมูลที่ไม่มีการติดป้ายกำกับ ช่วยเปิดเผยข้อมูลเชิงลึกโดยไม่ต้องอาศัยแนวทางล่วงหน้า
- การเรียนรู้แบบเสริมแรง (Reinforcement Learning): ปรับปรุงโมเดลอย่างต่อเนื่องผ่านวงจรป้อนกลับ (feedback loop) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและปรับตัวให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา

03

## เทคโนโลยีคลาวด์และ AI ยุคถัดไป

เทคโนโลยีคลาวด์ได้ปฏิวัติการประมวลผลข้อมูล โดยนำเสนอโซลูชันที่สามารถขยายตัวได้ คุ้มค่า และไม่ขึ้นกับสถานที่ตั้ง ในขณะเดียวกัน เครื่องมือ AI แบบโอเพ่นซอร์สก็ช่วยทำให้การพัฒนาซอฟต์แวร์เข้าถึงได้ง่ายขึ้น เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน และเปิดโอกาสให้แม้แต่ผู้ใช้งานที่ไม่มีความเชี่ยวชาญเชิงลึกก็สามารถใช้งานได้

ขอบเขตถัดไปของเทคโนโลยีคือ Agentic AI ซึ่งก้าวข้ามการวิเคราะห์ข้อมูลแบบเดิม ไปสู่การตัดสินใจและดำเนินการที่ซับซ้อนได้โดยอัตโนมัติ โดยไม่ต้องอาศัยการแทรกแซงจากมนุษย์อย่างต่อเนื่อง





© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Real time Alternative Data Analytics

## จับสัญญาณสภาวะเศรษฐกิจได้ก่อนตลาด ด้วยการวิเคราะห์ข้อมูลทางเลือก (Alternative Data Analytics)

### เกี่ยวกับ QuantCube

ด้วยความเชี่ยวชาญอันแข็งแกร่งด้านเศรษฐศาสตร์มหภาค, ปัญญาประดิษฐ์ (AI), แมชชีนเลิร์นนิง (Machine Learning) และการวิเคราะห์ Big Data, QuantCube สามารถวิเคราะห์ข้อมูลทางเลือกหลายพันล้านจุดแบบเรียลไทม์ เพื่อเปิดเผยข้อมูลเชิงลึกทางเศรษฐกิจมหภาคได้ก่อนตลาดเสมอ ซึ่งมอบความได้เปรียบที่สำคัญแก่นักลงทุนในการวางกลยุทธ์การลงทุน

### ตัวอย่างข้อมูลที่ใช้ประกอบการวิเคราะห์

**ข้อมูลจากดาวเทียม (Satellite Data)**
- ข้อมูลภาพถ่ายเชิงแสง ความละเอียดต่ำและสูง
- ข้อมูลบรรยากาศ
- ข้อมูลเรดาร์

**ข้อมูลข้อความ**
- โซเชียลมีเดีย
- ข่าวและบล็อกการเงิน
- ข้อมูลตำแหน่งงานว่าง

**AI สำหรับการประมวลผลภาพ**
- การตรวจวัดมลพิษทางอุตสาหกรรม
- การติดตามความคืบหน้าการก่อสร้าง
- การคาดการณ์ผลผลิตทางการเกษตร

**เศรษฐมิติเชิงลึก**
- การคาดการณ์ GDP แบบเรียลไทม์
- การคาดการณ์เงินเฟ้อ
- การค้าสินค้าโภคภัณฑ์

**ข้อมูลเชิงตำแหน่ง**
- การจราจรทางเรือ
- การจราจรทางอากาศ
- การสัญจรของผู้คน

**ราคาสินค้าและบริการ**
- ราคาพลังงาน
- ราคาอาหาร
- ราคาอสังหาริมทรัพย์

**AI สำหรับการวิเคราะห์ข้อความ**
- ดัชนีความเชื่อมั่นหลายภาษา
- การคาดการณ์ภาคการผลิต
- การวิเคราะห์หัวข้อ

**การเงินเชิงปริมาณ**
- การหมุนเวียนกลุ่มอุตสาหกรรมหุ้น
- ผลิตภัณฑ์การลงทุนข้ามสินทรัพย์
- กลยุทธ์ Arbitrage ในตราสารหนี้

แบบจำลองของ QuantCube สามารถจับสถานการณ์เศรษฐกิจได้ก่อนตลาด โดยมีความสอดคล้อง (Correlation) กับข้อมูลจริงในระดับสูง
- เทียบกับข้อมูลจริง GDP ของสหรัฐฯ พบว่ามีความแม่นยำสูงกว่า 95%
- เทียบกับข้อมูลจริง GDP ของจีน และ อัตราเงินเฟ้อของสหรัฐฯ พบว่ามีความแม่นยำสูงกว่า 90%

พร้อมทั้งสามารถมอบข้อมูลเชิงลึกที่สำคัญแก่ผู้ลงทุนล่วงหน้าหลายสัปดาห์ก่อนประกาศข้อมูลอย่างเป็นทางการ

ที่มา: QuantCube


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# จับสัญญาณสภาวะเศรษฐกิจอย่างทันท่วงที

## จับสัญญาณสภาวะเศรษฐกิจได้ก่อนตลาด ด้วยการวิเคราะห์ข้อมูลทางเลือก (Alternative Data Analytics)




ที่มา: QuantCube

### 01 ระบุช่วงของสภาวะเศรษฐกิจ

- QuantCube ใช้เทคโนโลยี AI ขั้นสูงและการวิเคราะห์ Big Data ที่ซับซ้อน เพื่อประเมินตัวชี้วัดเศรษฐกิจสำคัญของสหรัฐฯ แบบเรียลไทม์ เทคโนโลยีดังกล่าวช่วยให้สามารถประมาณการการเติบโตของ GDP และอัตราเงินเฟ้อในระดับรายวัน ซึ่งเร็วกว่าการประกาศตัวเลขอย่างเป็นทางการสูงสุดถึง 3 เดือน
- ความสามารถเชิงคาดการณ์ล่วงหน้านี้ช่วยมอบข้อมูลเชิงลึกที่มีคุณค่าแก่ภาคธุรกิจและนักลงทุนในการคาดการณ์แนวโน้มตลาดและตัดสินใจอย่างมีข้อมูลรองรับ
- ดัชนีนี้พัฒนาขึ้นจากความร่วมมือระหว่าง Citi และ QuantCube โดยใช้ตัวชี้วัด 2 ประเภท

**ตัวชี้วัดการเติบโต (Growth Indicator):** ใช้การคาดการณ์การเติบโตของ GDP รายวันของสหรัฐฯ และจีน เพื่อระบุว่าเศรษฐกิจโลกกำลังขยายตัวหรือชะลอตัว

**ตัวชี้วัดเงินเฟ้อ (Inflation Indicator):** ใช้การคาดการณ์อัตราเงินเฟ้อรายวัน เพื่อระบุภาวะเงินเฟ้อสูงหรือเงินเฟ้อต่ำ

### 02 ปรับสัดส่วนการลงทุน

- กลยุทธ์จะจัดสรรการลงทุนในสินทรัพย์ 6 ประเภทอย่างต่อเนื่องตามวัฏจักรเศรษฐกิจที่ระบุ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพผลตอบแทนและลดความเสี่ยง มีการอัปเดตรายวัน เพื่อให้สามารถตอบสนองและปรับตัวได้อย่างรวดเร็วต่อการเปลี่ยนแปลงของวัฏจักรเศรษฐกิจ

### 03 การควบคุมความผันผวน

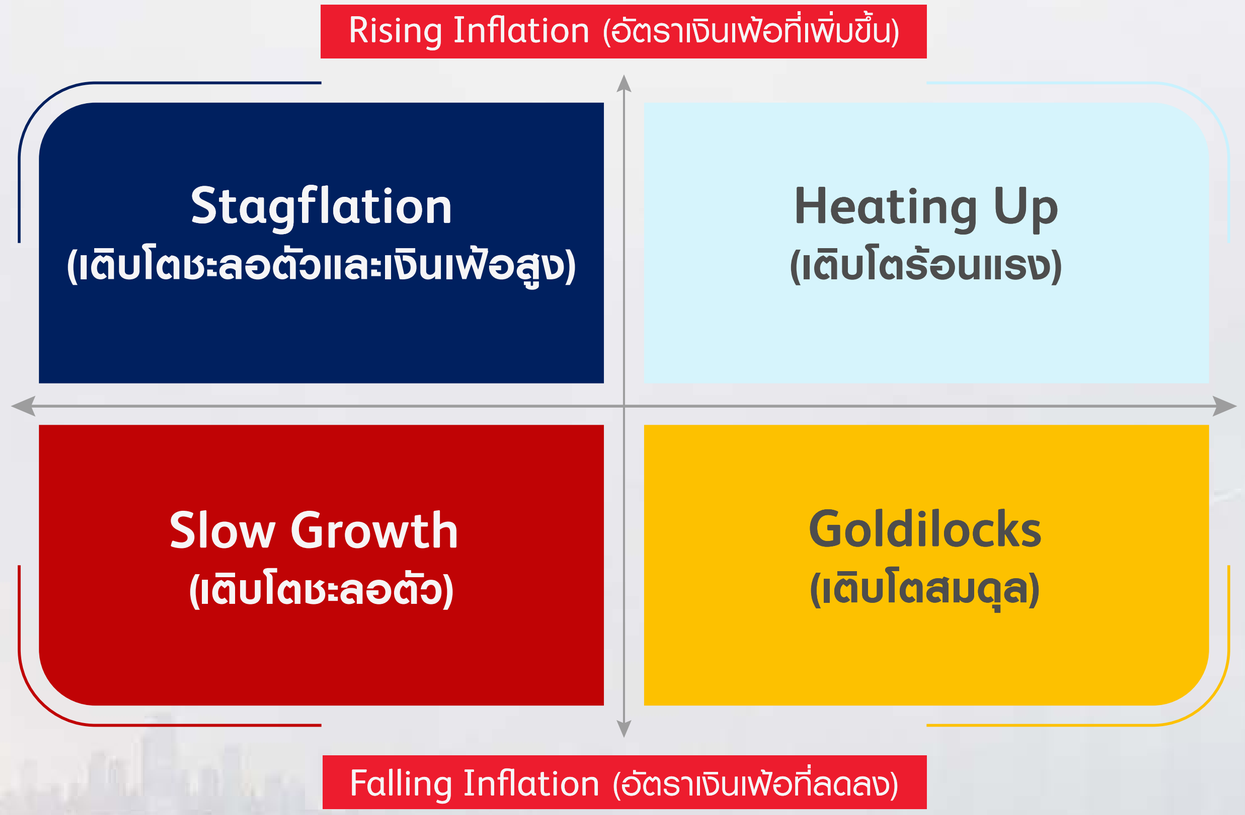
- ระดับการลงทุนในดัชนีหลักจะถูกปรับเพิ่มหรือลดตามความเหมาะสม เพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมายความผันผวน 8%


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Step 1: ระบุสภาวะเศรษฐกิจแบบเรียลไทม์

## แนวโน้มของข้อมูล การเติบโตทางเศรษฐกิจ และ เงินเฟ้อแบบ Real time เป็นตัวกำหนดการเปลี่ยนแปลงของสภาวะเศรษฐกิจ

สภาวะเศรษฐกิจที่ท้าทาย ซึ่งเกิดจากการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ชะลอตัว ควบคู่กับเงินเฟ้อที่อยู่ในระดับสูง
- เข้าลงทุนในสินทรัพย์ที่เชื่อมโยงกับเงินเฟ้อและสินทรัพย์เชิงรับ (Defensive Asset)
- ลดน้ำหนัก (short) ในหุ้นกลุ่มวัฏจักรเศรษฐกิจ (Cyclical Sectors)




เศรษฐกิจขยายตัวอย่างเร่งตัว พร้อมกับเงินเฟ้อที่ปรับสูงขึ้น ความเชื่อมั่นของผู้บริโภคและภาคธุรกิจอยู่ในระดับสูง ส่งผลให้การใช้จ่ายและการลงทุนเพิ่มขึ้น
- เข้าลงทุนในสินทรัพย์กลุ่มวัฏจักรเศรษฐกิจ
- ลดน้ำหนัก (Short) พันธบัตรรัฐบาลสหรัฐฯ ระยะยาว

เศรษฐกิจเติบโตในอัตราที่ชบเชา เงินเฟ้ออยู่ในระดับต่ำ อัตราการว่างงานอาจอยู่ในระดับสูง และความเชื่อมั่นผู้บริโภคอ่อนแอ
- เข้าลงทุนในสินทรัพย์เชิงป้องกันความเสี่ยง
- ลดน้ำหนัก (Short) หุ้นในกลุ่มวัฏจักรเศรษฐกิจ

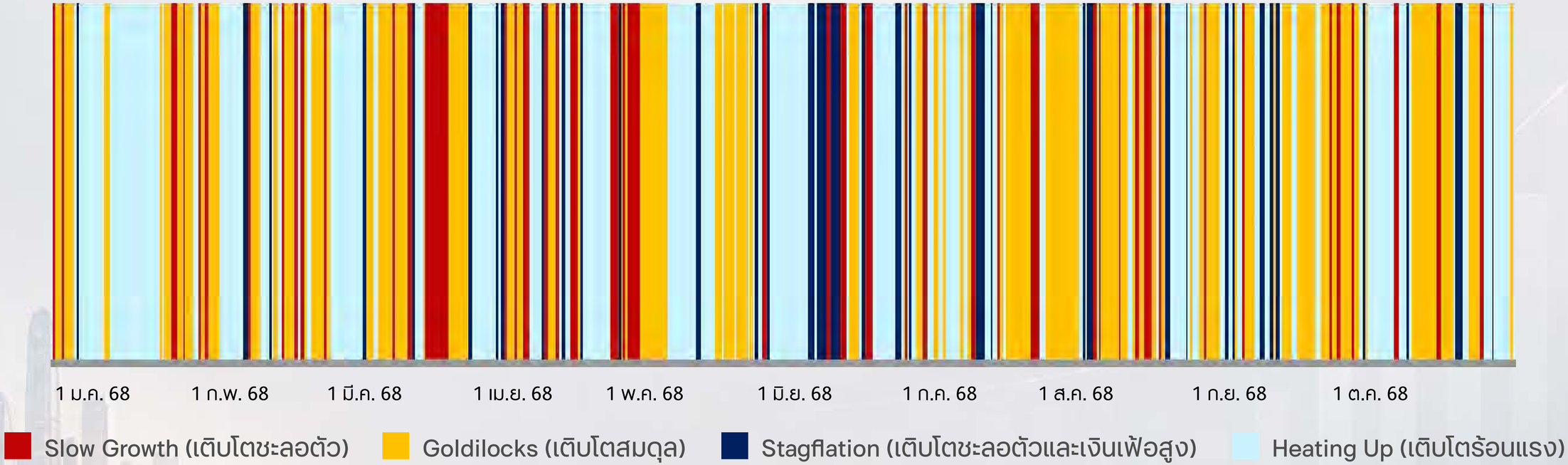
สถานการณ์เศรษฐกิจมหภาคที่เหมาะสมที่สุด โดยเศรษฐกิจเติบโตได้ดี ในขณะที่เงินเฟ้อยังคงอยู่ในระดับต่ำ
- เข้าลงทุนในสินทรัพย์เพื่อการเติบโต (Growth Assets)
- ลดน้ำหนัก (Short) หุ้นกลุ่ม Defensive และเงินดอลลาร์สหรัฐ (USD)

ที่มา: Citi


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สภาวะเศรษฐกิจในอดีต (ปี 2568)

## มกราคม - ตุลาคม 2568




ที่มา: Citi

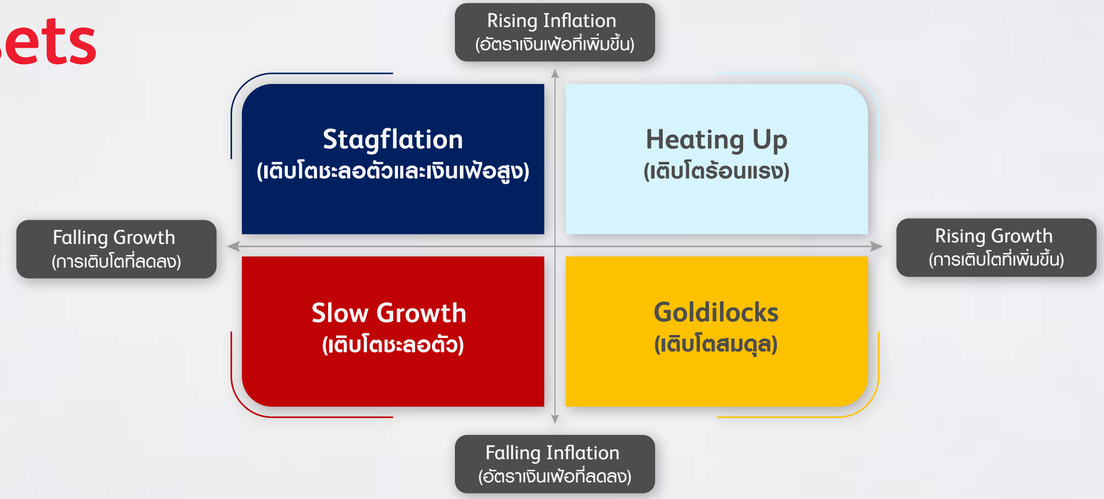
หมายเหตุ : ผลการดำเนินงานในอดีต (รวมข้อมูล **Backtested**) ไม่ใช่สิ่งยืนยันผลการดำเนินงานในอนาคต



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Step 2: Allocate Assets

**หลังจากระบุสภาวะเศรษฐกิจได้แล้ว**
**กลยุทธ์ของดัชนีจะปรับเปลี่ยนโดยอัตโนมัติ**
**ไปยังพอร์ตการลงทุน**
**ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า 4 แบบ**
(เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงตัวอย่างเท่านั้น)

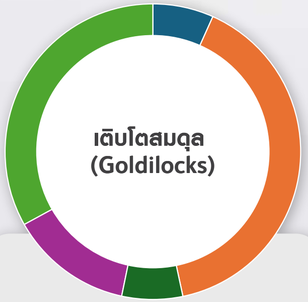



- หุ้น (Equities)
- พันธบัตรรัฐบาล (Government Bonds)
- สินค้าโภคภัณฑ์ (Commodities)
- พันธบัตรป้องกันเงินเฟ้อ (Inflation-protected Bonds)
- ตราสารหนี้ภาคเอกชน (Corporate Bonds)
- อัตราแลกเปลี่ยน / สกุลเงิน (FX)



**เติบโตชะลอตัว (Slow Growth)**

ในช่วงเศรษฐกิจเติบโตชะลอตัว (Slow Growth) เมื่อทั้งการเติบโตและอัตราเงินเฟ้อกำลังลดลง พอร์ตการลงทุนจะถูกปรับไปยังสินทรัพย์ที่เน้นป้องกันความเสี่ยงมากขึ้น เช่น พันธบัตรรัฐบาล, ทองคำ, เงินดอลลาร์สหรัฐฯ และหุ้นกลุ่ม Defensive



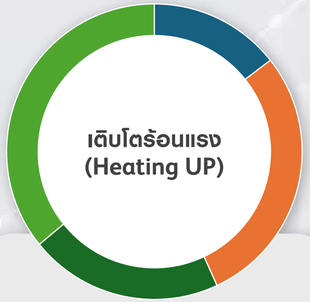
**เติบโตสมดุล (Goldilocks)**

ในช่วงเศรษฐกิจเติบโตสมดุล (Goldilocks) ซึ่งเป็นช่วงที่โดดเด่นด้วยการเติบโตที่เพิ่มขึ้นและอัตราเงินเฟ้อที่ลดลง พอร์ตการลงทุนจะถูกปรับไปยังสินทรัพย์ต่าง ๆ เช่น หุ้นกลุ่มวัฏจักร, ตราสารหนี้ภาคเอกชน และทองแดง



**เติบโตชะลอตัวและเงินเฟ้อสูง (Stagflation)**

ในช่วงเศรษฐกิจเติบโตชะลอตัวและเงินเฟ้อสูง (Stagflation) ซึ่งเป็นสภาวะที่อัตราเงินเฟ้อมีแนวโน้มสูงขึ้น ในขณะที่การเติบโตกำลังลดลง พอร์ตการลงทุนจะถูกจัดสรรไปยังพันธบัตรรัฐบาลที่คุ้มครองเงินเฟ้อ และสินทรัพย์อื่น ๆ ที่อ่อนไหวต่อเงินเฟ้อ เช่น น้ำมัน



**เติบโตร้อนแรง (Heating UP)**

ในช่วงเศรษฐกิจเติบโตร้อนแรง (Heating UP) ซึ่งเป็นการเติบโตและอัตราเงินเฟ้อที่เพิ่มขึ้นทั้งคู่ พอร์ตการลงทุนจะถูกปรับไปยังหุ้นกลุ่มวัฏจักร รวมถึงสินค้าโภคภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น น้ำมันและทองแดง

องค์ประกอบของดัชนี อาจมีการเปลี่ยนแปลงหรือทดแทนได้ในอนาคต ตามหลักเกณฑ์ของผู้จัดทำดัชนี หากสินทรัพย์ข้างต้นไม่สามารถใช้อ้างอิง หรือซื้อขายได้ตามปกติ
Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index
สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.citivelocity.com/investmentstrategies/indices/cimara82
หมายเหตุ: บริษัทฯ อาจมีการปรับสัดส่วนการลงทุนตามความเหมาะสม โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของผู้เอาประกันภัยเป็นสำคัญ


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# กรอบการจัดสรรสินทรัพย์ตามภาวะเศรษฐกิจ (Asset Allocation Framework by Economic Regime)

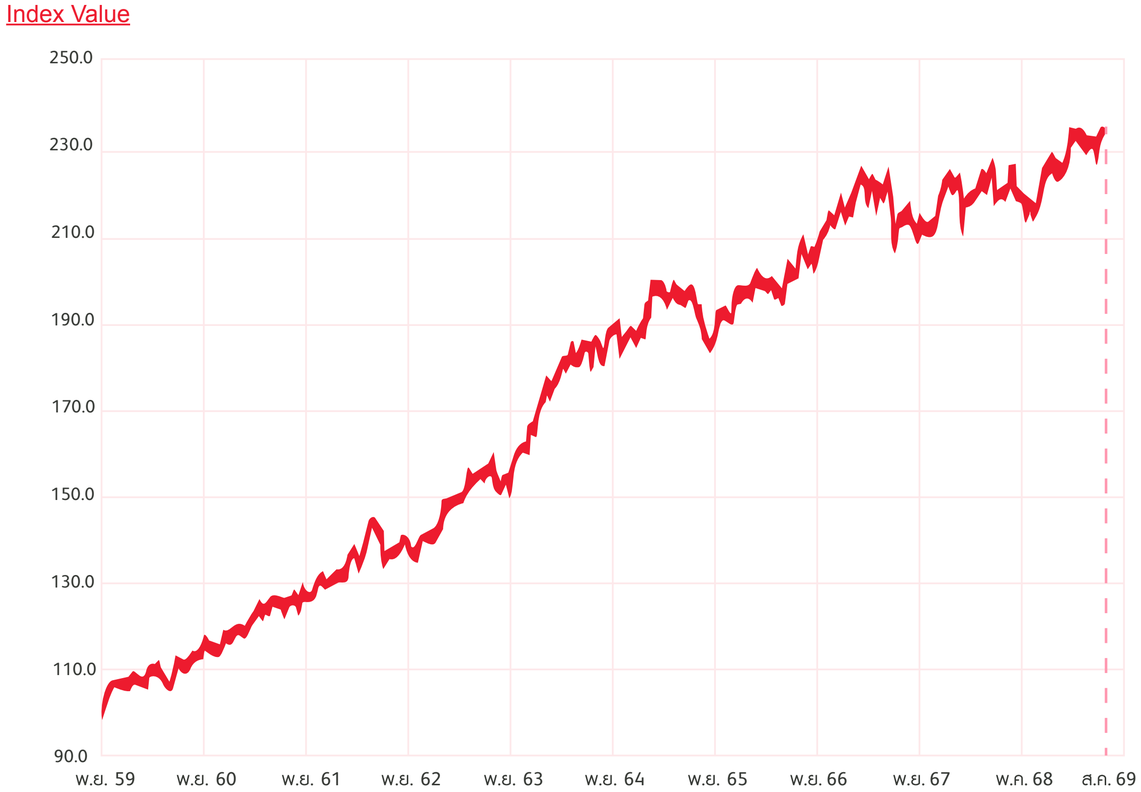
| Core Asset | Name | Ticker | Slow Growth | Goldilocks | Stagflation | Heating up |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Government Bonds | US 10Y | CIIRBT1U Index | 50% | 10% | 25% | -20% |
| Equity Sectors | Information Technology | XLK UP Equity | | 10% | | 10% |
| | Consumer Discretionary | XLY UP Equity | -10% | 10% | -10% | 10% |
| | Materials | XLB UP Equity | -10% | 10% | -10% | 10% |
| | Industrials | XLI UP Equity | -10% | 10% | -10% | |
| | Financials | XLF UP Equity | | | -10% | 10% |
| | Energy | XLE UP Equity | -10% | | 10% | |
| | Communication Services | XLC UP Equity | 10% | -5% | | |
| | Consumer Staples | XLP UP Equity | 10% | -5% | 10% | |
| | HealthCare | XLV UP Equity | 10% | -5% | 10% | |
| | Utilities | XLU UP Equity | 10% | -5% | 10% | |
| Commodities | WTI Crude Oil | USO UP Equity | | | 10% | 10% |
| | Brent Crude Oil | BRNT LN Equity | | | 10% | 10% |
| | Copper | COPA LN Equity | | 10% | 10% | 10% |
| | Gold | GLDM UP Equity | 50% | | | |
| Inflation | TIPS | TIP UP Equity | | | 30% | |
| Credit | US 5Y Investment Grade CDS | CICMCI5B Index | | 10% | | |
| | US 5Y High Yield CDS | CICMCH5B Index | | 10% | | |
| FX | JPYUSD | CIFXJPY1 Index | -25% | 25% | -25% | -25% |
| | EURUSD | CIFXEUR1 Index | -25% | 25% | -25% | -25% |


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ผลการดำเนินงานในอดีต (Historical Performance)
# สร้างผลตอบแทนที่โดดเด่นและควบคุมความผันผวน

## จำลองข้อมูลผลการดำเนินงานย้อนหลัง ตั้งแต่ พฤศจิกายน 2559 – สิงหาคม 2569

## Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index




**9.08%**
ผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี
(Annualized Return)

**7.36%**
ความผันผวนเฉลี่ยต่อปี
(Annualized Volatility)

**1.23**
อัตราส่วนผลตอบแทนต่อความผันผวน
(Sharpe Ratio)

**-8.10%**
ขาดทุนสูงสุด
(Max Drawdown)

| Year | Yearly Performance |
|---|---|
| 2559 | 6.8% |
| 2560 | 7.4% |
| 2561 | 14.8% |
| 2562 | 6.9% |
| 2563 | 14.7% |
| 2564 | 16.4% |
| 2565 | 2.2% |
| 2566 | 11.3% |
| 2567 | -0.5% |
| 2568 | 2.0% |
| 2569 | 8.3% |

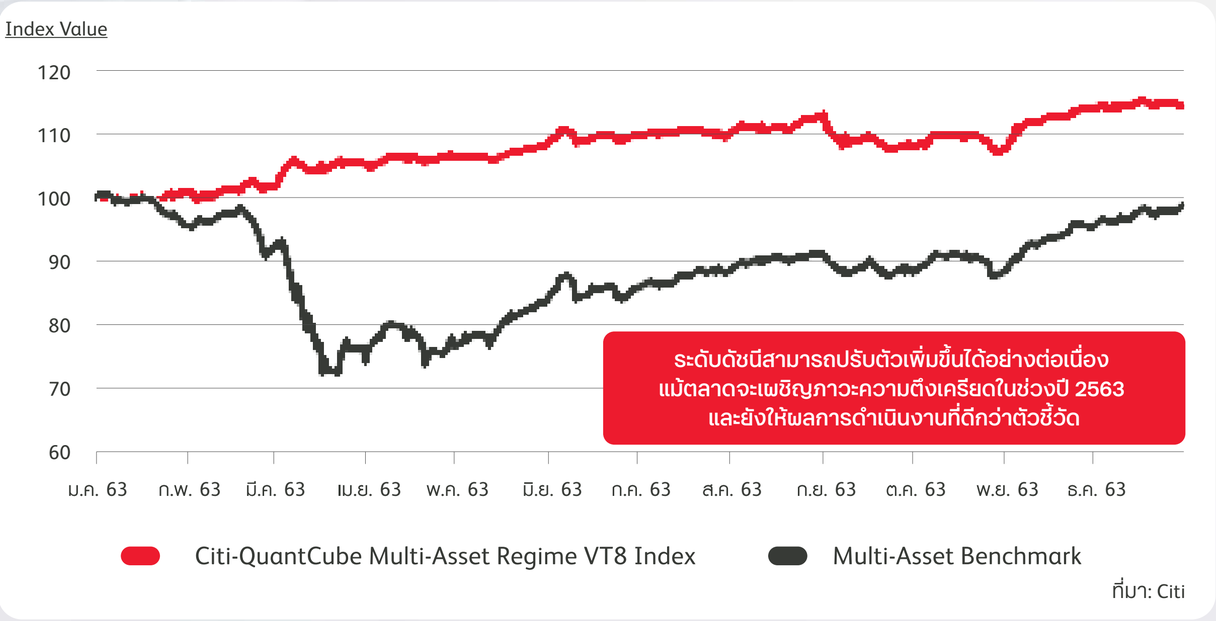
ข้อมูลนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการนำเสนอเท่านั้น ผลการดำเนินงานในอดีตมิได้เป็นสิ่งยืนยันหรือรับประกันผลการดำเนินงานในอนาคต ข้อมูลผลการดำเนินงานของดัชนีก่อนวันที่เริ่มใช้งานจริง (Live Date วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2569) เป็นข้อมูลผลการดำเนินงานย้อนหลังในลักษณะสมมติ (Hypothetical Past Performance Data: PPD) ซึ่งจัดทำขึ้นจากการจำลองภายใต้สมมติฐานพารามิเตอร์ และสภาวะตลาด ณ ขณะนั้น รวมถึงข้อมูลในอดีต โดยข้อมูลดังกล่าวอาจไม่สะท้อน ผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต และไม่ควรใช้เป็นแนวทางหรือข้อบ่งชี้ใด ๆ เกี่ยวกับผลการดำเนินงานในอนาคต

ที่มา: Citi

หมายเหตุ : ตัวเลขผลตอบแทนก่อนปรับด้วย Participation Rate / ผลการดำเนินงานในอดีต (รวมข้อมูล Backtested) ไม่ใช่สิ่งยืนยันผลการดำเนินงานในอนาคต ดัชนีดังกล่าวเริ่มใช้งานจริงเมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2569 โดยข้อมูลผลการดำเนินงานในช่วงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559 ถึง 11 กุมภาพันธ์ 2569 จัดทำขึ้นจากการจำลองและการทดสอบย้อนหลัง (Back-tested Performance)


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สรุปผลการเปรียบเทียบระดับดัชนีในช่วง COVID-19




ที่มา: Citi

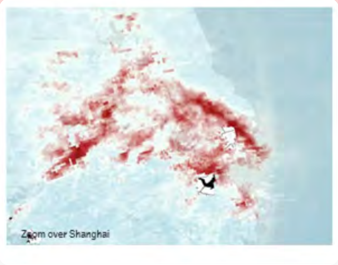
**หมายเหตุ**

- ตัวเลขผลตอบแทนก่อนปรับด้วย Participation Rate
- ผลการดำเนินงานในอดีต (รวมข้อมูล Backtested) ไม่ใช่สิ่งยืนยันผลการดำเนินงานในอนาคต
- Multi-Asset Benchmark อ้างอิงจากข้อมูลย้อนหลัง โดยใช้ดัชนี SPXEWNTR (หุ้นสหรัฐฯ), LBUSTRUU (ตราสารหนี้สหรัฐฯ) และ SPGCCIP (สินค้าโภคภัณฑ์) ในสัดส่วนเท่ากัน

**QuantCube ทำให้ผู้ลงทุนเห็นภาพเศรษฐกิจจริงเร็วกว่าตลาด**
**ด้วยข้อมูลทางเลือกแบบเรียลไทม์**
**ช่วยขยับพอร์ตได้ก่อนสัญญาณทางการจะประกาศออกมา**

# มองเห็นสัญญาณเศรษฐกิจล่วงหน้าได้ก่อนใคร ด้วยข้อมูลทางเลือก (Alternative Data)

ตัวอย่าง : ช่วงวิกฤต COVID-19 คือจุดที่ QuantCube แสดงศักยภาพชัดเจนที่สุด สามารถจับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจได้ “เร็วกว่า” ตัวเลขทางการ ด้วยการผสานข้อมูลทางเลือก เช่น ภาพถ่ายดาวเทียม กิจกรรมการผลิตการขนส่ง และมลพิษในอากาศแบบเรียลไทม์




**ภาพถ่ายดาวเทียมกิจกรรมการผลิตประเทศจีน :**
GDP จีนชะลอตัว (ปลายปี 2562 – ต้นปี 2563)
ภาพแรกแสดงระดับกิจกรรมอุตสาหกรรมที่ลดลง (สีแดงน้อยลง) สะท้อนการผลิตชะลอตัว
และเศรษฐกิจจีนเข้าสู่ช่วง Slow Growth (เติบโตชะลอตัว)




**ภาพถ่ายดาวเทียมกิจกรรมการผลิตประเทศจีน :**
การผลิตฟื้นตัว (พฤษภาคม 2563) ภาพที่สอง
มีสีแดงเพิ่มขึ้นชัดเจน บ่งชี้ว่ากิจกรรมการผลิตเริ่มกลับมา
และภาพรวมเศรษฐกิจอยู่ในภาวะ Goldilocks (เติบโตสมดุล)

ที่มา: Citi


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# เป้าหมายความผันผวน (Volatility Target)

กลไกการกำหนดเป้าหมายความผันผวนรายวัน (Daily Volatility Targeting) จะปรับระดับการรับความเสี่ยงของดัชนีจากการจัดสรรการลงทุน (Invested Allocation) เพื่อให้ดัชนีมีความผันผวนคงที่ในระดับ 8%

## แนวคิดของ “การกำหนดเป้าหมายความผันผวน”

เป้าหมายความผันผวน คือกลไกที่ออกแบบมาเพื่อควบคุมความผันผวนโดยรวมของดัชนีให้อยู่ใกล้กับระดับเปอร์เซ็นต์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าดัชนีจะดำเนินการตามเป้าหมายความผันผวน โดยการจัดสรรสัดส่วนการลงทุนแบบปรับเปลี่ยนได้ (Dynamic) รายวัน เพื่อให้บรรลุระดับความผันผวนโดยรวมที่ 8% โดย

- หากความผันผวนที่เกิดขึ้นจริง สูงกว่า เป้าหมาย 8% ระดับการลงทุนของดัชนี (Investment Exposure) จะถูกปรับลดลง
- หากความผันผวนที่เกิดขึ้นจริง ต่ำกว่า เป้าหมาย 8% ระดับการลงทุนของดัชนี (Investment Exposure) จะปรับสูงขึ้น โดยไม่เกินเพดานที่กำหนดไว้สูงสุดที่ 150%

# กลไกค่าธรรมเนียมหักออกจากผลตอบแทนดัชนี (Decrement)

ดัชนีนี้มีค่าธรรมเนียมหักออก (Decrement) อัตรา 2% ต่อปี

ดัชนีแบบ Decrement ถูกออกแบบโดยการ หักค่าธรรมเนียมที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ซึ่งโดยทั่วไปอยู่ในรูปของอัตราคงที่ จากผลการดำเนินงานของดัชนีอ้างอิงในแต่ละวัน

## เหตุใดดัชนีจึงมีการใช้ Decrement

กลไกนี้ถูกออกแบบ เพื่อให้การออกแบบผลิตภัณฑ์มีความน่าสนใจมากขึ้น รวมถึงบริหารผลตอบแทนหลังหักค่าธรรมเนียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังสามารถเพิ่ม Participation Rate (PR) เพื่อให้ลูกค้ามีส่วนร่วมในการเติบโตของดัชนีได้มากขึ้น ทำให้เมื่อครบกำหนดสัญญา ลูกค้ามีโอกาสได้รับผลตอบแทนที่ดียิ่งขึ้น ภายใต้การบริหารการลงทุนอย่างเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขกรมธรรม์

## ตัวอย่างเชิงสมมติ

ในช่วงปี 2559 ถึง 2560 หากดัชนีอ้างอิงให้ผลตอบแทน 5% (ค่าดัชนีเพิ่มจาก 100 เป็น 105) ดัชนีแบบ 2% Decrement จะให้ผลตอบแทนสุทธิ 3%
(ผลตอบแทนดัชนีอ้างอิง 5% – ค่า Decrement 2% = 3%) ส่งผลให้ค่าดัชนีเพิ่มจาก 100 เป็น 103

## ความเสี่ยง

Decrement เป็นต้นทุนที่ถูกหักออกจากผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง หากดัชนีอ้างอิงไม่สามารถสร้างผลตอบแทนได้ดีเพียงพอ อาจไม่ให้ผลตอบแทนใด ๆ ณ วันครบกำหนดสัญญา
ตัวอย่างเชิงสมมติ: หากดัชนีอ้างอิงให้ผลตอบแทนเพียง 2% ต่อปี ดัชนีแบบ Decrement จะให้ผลตอบแทนสุทธิ 0% ต่อปี (หากดัชนีอ้างอิงสร้างผลตอบแทนน้อยกว่า 2% ต่อปี จะไม่มีผลตอบแทนสุทธิ)

ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย และขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานของดัชนีอ้างอิง ทั้งนี้ ดัชนีมีกลไกการบริหารดัชนี เช่น เป้าหมายความผันผวน (Volatility Target) และการหักค่าธรรมเนียมออกจากดัชนี (Decrement) เพื่อสนับสนุนการบริหารความเสี่ยง และการออกแบบผลิตภัณฑ์ ซึ่งอาจจำกัดโอกาสในการได้รับผลตอบแทนในช่วงตลาดขาขึ้น และอาจส่งผลให้ผลตอบแทนของดัชนีต่ำกว่าดัชนีที่สะท้อนผลตอบแทนของตลาดโดยตรงในบางสภาวะตลาดองค์ประกอบของดัชนี อาจมีการเปลี่ยนแปลงหรือทดแทนได้ในอนาคต ตามหลักเกณฑ์ของผู้จัดทำดัชนี หากสินทรัพย์ข้างต้นไม่สามารถใช้อ้างอิง หรือซื้อขายได้ตามปกติ


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Disclaimers

© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Performance Considerations

## PAST PERFORMANCE

Past performance data should not be regarded as an indication of future results. Any upward or downward trend in past performance should not be regarded as an indication of future performance. Future performance may be positive or negative. Any transaction or instrument linked to an index (including an index which implements any hypothetical strategy referred to in this communication) would bear additional fees which would reduce overall returns compared with the performance illustrated here, and the return of any transaction or instrument linked to an index may increase or decrease as a result of currency fluctuations.

## SIMULATED PAST PERFORMANCE

Past performance data shown in this communication include performance data derived from past performance simulations.
Simulated past performance data are provided for illustrative purposes only. Simulated past performance of an index has been derived from a past performance simulation, by applying the index methodology to published historical levels of the index constituents, and based on certain assumptions, including the assumption that (during the simulation period) no disruption events occurred and no modifications were made to the index methodology. Details of the index methodology are available on request.
The actual performance information on which the simulation is based is available on request.

## SIMULATED PAST PERFORMANCE- HYPOTHETICAL STRATEGIES

All past performance data relating to each hypothetical strategy shown in this communication are derived from past performance simulations.
Simulated past performance data are provided for illustrative purposes only. Simulated past performance of a hypothetical strategy has been derived from a past performance simulation, by applying the strategy methodology to published historical levels of the strategy constituents, and based on certain assumptions, including the assumption that (during the simulation period) no disruption events occurred and no modifications were made to the strategy methodology. Details of the strategy methodology are available on request.
The actual performance information on which the simulation is based is available on request. The simulated past performance of a hypothetical strategy should not be regarded as an indication of the performance of any index which implements it. Please see the risk factor regarding hypothetical strategies.


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Index Disclaimer (1/2)

This communication has been prepared by individual sales and/or trading personnel of Citigroup Inc.or its subsidiaries or affiliates (collectively Citi). In the United Kingdom: Citigroup Global Markets Limited ("CGML") is authorised by the Prudential Regulation Authority and regulated by the Financial Conduct Authority and the Prudential Regulation Authority (together, the UK Regulator) and has its registered office at Citigroup Centre, Canada Square, London E14 5LB. Amongst its affiliates, (i) Citibank, N.A., London Branch is authorised and regulated by Office of the Comptroller of the Currency (USA), authorised by the Prudential Regulation Authority and subject to regulation by the Financial Conduct Authority and limited regulation by the Prudential Regulation Authority and has its UK establishment office at Citigroup Centre, Canada Square, London E14 5LB and (ii) Citibank Europe plc, UK Branch is authorised by the Central Bank of Ireland and by the Prudential Regulation Authority and subject to regulation by the Central Bank of Ireland, and limited regulation by the Financial Conduct Authority and the Prudential Regulation Authority and has its UK establishment office at Citigroup Centre, Canada Square, London E14 5LB. Outside the UK: (i) Citibank Europe plc ("CEP") is Licensed by the European Central Bank and regulated by the Central Bank of Ireland and the European Central Bank under the Single Supervisory Mechanism and has its registered office at 1 North Wall Quay, Dublin 1, ii)Citibank Europe plc branches located in the EEA are subject to regulation by the respective host country regulator and the Central Bank of Ireland (iii) Citigroup Global Markets Europe AG ("CGME"), authorised and regulated by the Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin) and has its registered office at Reuterweg 16, D-60323 Frankfurt am Main, Germany. This communication is directed at persons (i) who have been or can be classified by Citi as eligible counterparties or professional clients in line with the applicable rules, (ii) Persons in the United Kingdom, who have professional experience in matters relating to investments falling within Article 19(1) of the Financial Services and Markets Act 2000 (Financial Promotion) Order 2005 and (iii) other persons to whom it may otherwise lawfully be communicated. No other person should act on the contents or access the products or transactions discussed in this communication.

To the extent that this communication/these materials has/have been produced in the UK by CGML or Citibank N.A. London branch, it is/they are intended for distribution solely to clients of Citi in jurisdictions where such distribution is permitted and the recipient shall not provide or distribute such materials to any person located in a jurisdiction where it would otherwise trigger a financial services licensing requirement.

To the extent that this communication/these materials has/have been produced by CGME, it is/they are intended for distribution solely to clients of Citi in jurisdictions where such distribution is permitted and the recipient shall not provide or distribute such materials to any person located in a jurisdiction where it would otherwise trigger a financial services licensing requirement.

To the extent that this communication/these materials has/have been produced by Citibank Europe plc, it is/they are intended for distribution solely to clients of Citi in jurisdictions where such distribution is permitted and the recipient shall not provide or distribute such materials to any person located in a jurisdiction where it would otherwise trigger a financial services licensing requirement.

This communication is provided for information purposes only with respect to each index discussed herein (each an "Index") and does not constitute (i) a recommendation, an offer or a solicitation to deal in any financial product, enter into any transaction or adopt any investment strategy, or (ii) legal, tax, regulatory, financial or accounting advice. Neither the entity establishing and sponsoring any Index (each, an "Index Sponsor"), nor the entity acting as calculation agent for any Index (each, an "Index Calculation Agent"), nor any of their respective directors, officers, employees, representatives, delegates or agents (together with each Index Sponsor and each Index Calculation Agent, each a "Relevant Person") makes any express or implied representation or warranty as to (i) the advisability of purchasing or entering into any financial product the performance of which is linked, in whole or in part, to any Index (an "Index Linked Product"), (ii) the levels of any Index at any particular time on any particular date, (iii) the results to be obtained by the issuer of, the counterparty to, or any investor in any Index Linked Product, or any other person or entity, from the use of any Index or any data included therein for any purpose, (iv) the merchantability or fitness for a particular purpose of any Index, or (v) any other matter. Each Relevant Person hereby expressly disclaims, to the fullest extent permitted by applicable law, all warranties of accuracy, completeness, merchantability or fitness for a particular purpose with respect to any Index and any information contained in this communication. No Relevant Person shall have any liability (direct or indirect, special, punitive, consequential or otherwise) to any person even if notified of the possibility of damages. Neither any Index Sponsor nor any Index Calculation Agent is under any obligation to continue the calculation, publication and dissemination of any Index nor shall any of them have any liability for any error, omission, interruption or delay relating to any Index. Each Index Sponsor and each Index Calculation Agent shall each act as principal and not as agent or fiduciary of any other person.

During the normal course of its business, any Relevant Person may enter into or promote, offer or sell transactions or investments (structured or otherwise) linked to any Index and/or any of its constituents. In addition, any Relevant Person may have, or may have had, long or short principal positions and/or actively trade, by making markets to its clients, positions in or relating to any Index or any of its constituents, or may invest or engage in transactions with other persons, or on behalf of such persons relating to any of these items. Relevant Persons may also undertake hedging transactions related to the initiation or termination of financial products or transactions, which may adversely affect the market price, rate or other market factor(s) underlying any constituent or any Index. Relevant Persons may have an investment banking or other commercial relationship with and access to information from the issuer(s) of constituents. Such activity may or may not have an impact on the level of any Index, but potential investors and counterparties should be aware that a conflict of interest could arise where anyone is acting in more than one capacity, and such conflict may have an impact (either positive or negative) on the level of any Index.

Each Index reflects the performance of notional investment positions in its constituents. There is no actual portfolio of assets to which any person is entitled or in which any person has any ownership interest. Each Index merely identifies certain hypothetical investment positions, the performance of which will be used as a reference point for the purpose of calculating the level of the relevant Index.


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Index Disclaimer (2/2)

Past performance is not indicative of future performance. Any numbers or figures presented as past performance in this communication may include performances calculated from back-testing simulations. Any back-testing information provided herein is illustrative only and derived from proprietary models based on certain historic data and assumptions and estimates. Such back- testing information should not be considered indicative of the actual results that might be obtained from an investment or participation in an Index Linked Product. Any scenario analysis is for illustrative purposes only and does not represent the actual performance of the relevant Index nor does it purport to describe all possible performance outcomes for the relevant Index.

Any trade or strategy ideas included in this communication are provided by our Sales and Trading department. Such material is therefore not a direct recommendation from our Research department and the directives on the independence of research, and rules prohibiting dealing ahead of dissemination, do not apply. On the occasions where the information provided includes extracts or summary material derived from research reports published by our Research department, you are advised to obtain and review the original piece of research to see the research analyst's full analysis. Any opinions attributed to us constitute our judgment as of the date of the relevant material and are subject to change without notice. Provision of information may cease at any time without reason or notice being given. Although all information has been obtained from, and is based upon, sources believed to be reliable, it may be incomplete or condensed and its accuracy cannot be guaranteed.

Each Index is described in full in the applicable Index Conditions, which are available upon request from us. Any decision to invest in an Index Linked Product should be based upon the information contained in the associated prospectus, offering document or other legal document, together with the applicable Index Conditions.

Each Index and the information contained in this communication are the applicable Index Sponsor's proprietary and confidential material. No person may use any Index in any way or reproduce or disseminate the information contained in this communication without the prior written consent of the applicable Index Sponsor. This communication is not intended for distribution to, or use by any person in, a jurisdiction where such distribution is prohibited by applicable law or regulation. No Index is in any way sponsored, endorsed or promoted by the issuer or sponsor, as applicable, of any of its constituents.

In addition, Citi may submit prices, rates, estimates or values to data sources that publish indices or benchmarks, which may be referenced in products, transactions or an Index discussed in this communication. Such submissions may have an impact on the level of the relevant index or benchmark and consequently on the value of the products, transactions or relevant Index. Citi will make such submissions without regard to your interests under a particular product, transaction or Index. Citi has adopted policies and procedures designed to mitigate potential conflicts of interest arising from such submissions and our other business activities. In light of the different roles performed by Citi you should be aware of such potential conflicts of interest.

Further information on Citi and its terms of business for professional clients and eligible counterparties are available at: http://icg.citi.com/icg/global_markets/uk_terms.jsp.

© 2026 Citigroup Global Markets Limited. Citi, Citi and Arc Design are trademarks and service marks of Citigroup Inc. or its affiliates and are used and registered throughout the world.



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Disclaimer (1/2)

In any instance where distribution of this communication is subject to the rules of the US Commodity Futures Trading Commission ("CFTC"), this communication constitutes an invitation to consider entering into a derivatives transaction under U.S. CFTC Regulations §§ 1.71 and 23.605, where applicable, but is not a binding offer to buy/sell any financial instrument.

This communication is prepared by a member of the Sales and Trading Department of Citi which distributes this communication by or through its locally authorised affiliates (collectively, "Citi"). Sales and Trading Department personnel are not research analysts, and the information in this communication ("Communication") is not intended to constitute "research" as that term is defined by applicable regulations. Unless otherwise indicated, any reference to a research report or research recommendation is not intended to represent the whole report and is not in itself considered a recommendation or research report. All views, opinions and estimates expressed in this Communication (i) may change without notice and (ii) may differ from those views, opinions and estimates held or expressed by Citi or other Citi personnel.

This Communication may contain Secured Overnight Financing Rate ("SOFR") data or related information posted to the New York Fed website. If this is the case, this Communication is subject to the Terms of Use posted at newyorkfed.org. The New York Fed is not responsible for publication of this Communication by Citi, does not sanction or endorse any particular republication, and has no liability for your use. This Communication may also describe products or services by reference to SOFR. Citi is not affiliated with the New York Fed. The New York Fed does not sanction, endorse, or recommend any products or services offered by Citi.

This Communication is provided for information and discussion purposes only. Unless otherwise indicated, (i) it does not constitute an offer or recommendation to purchase or sell any financial instruments or other products, (ii) it does not constitute a solicitation if it is not subject to the rules of the CFTC (but see discussion above regarding communication subject to CFTC rules) and (iii) it is not intended as an official confirmation of any transaction.

This Communication may include a description of a trade idea and/or trading strategy based on an assessment of current market conditions, which may change quickly. Derivative transactions, including swaps, give rise to substantial risk and are not suitable for all investors and/or market participants. In addition, any proposed transaction could have accounting, tax, legal or other implications. Prior to entering into any transaction, you should determine, without reliance on Citi, the economic risks or merits, as well as the legal, tax and accounting characteristics and consequences of the transaction and that you are able to assume these risks. There can be no assurance that any transaction or trading strategy discussed herein will not result in losses due to the unpredictability of markets, mistaken assumptions and/or other factors. Unless otherwise expressly indicated, this Communication does not take into account the investment objectives or financial situation of any particular person. Recipients of this Communication should obtain advice based on their own individual circumstances from their own tax, financial, legal and other advisors before making an investment decision, and only make such decisions on the basis of the investor's own objectives, experience and resources. The information contained in this Communication is based on generally available information and, although obtained from sources believed by Citi to be reliable, its accuracy and completeness cannot be assured, and such information may be incomplete or condensed.

Citi often acts as an issuer of financial instruments and other products, acts as a market maker and trades as principal in many different financial instruments and other products, and can be expected to perform or seek to perform investment banking and other services for the issuer of such financial instruments or other products.

The author of this Communication may have discussed the information contained therein with others within or outside Citi and the author and/or such other Citi personnel may have already acted on the basis of this information (including by trading for Citi's proprietary accounts or communicating the information contained herein to other customers of Citi). Citi, Citi's personnel (including those with whom the author may have consulted in the preparation of this communication), and other customers of Citi may be long or short the financial instruments or other products referred to in this Communication, may have acquired such positions at prices and market conditions that are no longer available, and may have interests different from or adverse to your interests. Investments in financial instruments or other products carry significant risk, including the possible loss of the principal amount invested. Financial instruments or other products denominated in a foreign currency are subject to exchange rate fluctuations, which may have an adverse effect on the price or value of an investment in such products. No liability is accepted by Citi for any loss (whether direct, indirect or consequential) that may arise from any use of the information contained in or derived from this Communication.

Certain products mentioned in this Communication may contain provisions that refer to a reference or benchmark rate which may change, cease to be published or be in customary market usage, become unavailable, have its use restricted and/or be calculated in a different way. As a result, those reference or benchmark rates that are the subject of such changes, may cease to be appropriate for the products mentioned in this Communication. Citi encourages you to keep up to date with the latest industry developments in relation to benchmark transitioning and to consider its impact on your business. You should consider, and continue to keep under review, the potential impact of benchmark transitioning on any existing product you have with Citi, or any new product you enter into with Citi. Citi does not provide advice, or recommendations on the suitability of your product choice including with respect to any benchmark transitioning on any existing product you have with Citi. You should obtain professional independent advice (legal, financial or otherwise) in respect of the suitability of your products in light of benchmark transitioning as you consider necessary.


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Disclaimer (2/2)

This Communication is made available exclusively to market professionals, financial intermediaries and institutional investor customers and is not intended for distribution to retail customers. Any on-distribution has not been approved or authorized by Citi, who expressly disclaims liability for such on-distribution.

Past performance is not a guarantee or indication of future results. Any prices provided in this Communication (other than those that are identified as being historical) are indicative only and do not represent firm quotes as to either price or size. You should contact your local representative directly if you are interested in buying or selling any financial instrument or other product or pursuing any trading strategy that may be mentioned in this Communication.

Although Citibank, N.A.* (together with its subsidiaries and branches worldwide, "Citibank") is an affiliate of Citi, you should be aware that none of the financial instruments or other products mentioned in this Communication (unless expressly stated otherwise) are (i) insured by the Federal Deposit Insurance Corporation or any other governmental authority, or (ii) deposits or other obligations of, or guaranteed by, Citibank or any other insured depository institutions.

IRS Circular 230 Disclosure: Citi and its employees are not in the business of providing, and do not provide, tax or legal advice to any taxpayer outside of Citi. Any statements in this Communication to tax matters were not intended or written to be used, and cannot be used or relied upon, by any taxpayer for the purpose of avoiding tax penalties. Any such taxpayer should seek advice based on the taxpayer's particular circumstances from an independent tax advisor.

Citi specifically prohibits the redistribution of this Communication in whole or in part without the prior written permission of Citi and Citi accepts no liability whatsoever for the actions of third parties in this respect.

*Citibank N.A., organized under the laws of the U.S.A. with limited liability.

Copyright © 2026 Citigroup Inc. and/or its affiliates. All rights reserved. CITI, CITI and Arc Design, CITIBANK and CITIGROUP are trademarks and service marks of Citigroup Inc. and/or its affiliates and are used and registered throughout the world.



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited




944 มิตรทาวน์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์ ชั้น 10, 29-31 ถนนพระราม 4 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 I ศูนย์บริการลูกค้า : โทรศัพท์ 1621, อีเมล : hotline@prudential.co.th, เว็บไซต์ : www.prudential.co.th

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นของแบบประกันภัย ผู้เอาประกันภัยโปรดศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องข้อกำหนดการจ่ายผลประโยชน์ เงื่อนไข ข้อกำหนด ข้อยกเว้นความคุ้มครอง และสิทธิประโยชน์ในกรมธรรม์ประกันภัย
คำเตือน : ผู้ขอเอาประกันภัยควรศึกษา อ่าน และทำความเข้าใจเอกสารเสนอขายก่อนตัดสินใจทำประกันภัยทุกครั้ง เมื่อได้รับกรมธรรม์แล้ว โปรดศึกษารายละเอียด ข้อกำหนด และเงื่อนไขในกรมธรรม์

© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

PRUDENTIAL
พรูเด็นเชียล ประกันชีวิต

# คู่มือสำหรับลูกค้า

## ผลิตภัณฑ์ประกันชีวิต
# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค
# ttb growth and protect

**สำหรับลูกค้าที่ถือกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**
**และกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์**



วันจัดทำเอกสาร 09/10/69

© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สารบัญ


1. จุดเด่นผลิตภัณฑ์
2. ทำไมต้องลงทุนผ่านดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index”
3. ตัวอย่างการคำนวณผลประโยชน์ของผลิตภัณฑ์
   กรณีที่ 1 : ลูกค้าเพศชาย อายุ 45 ปี เลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค ทุนประกันภัย 500,000 บาท
   กรณีที่ 2 : ลูกค้าเพศชาย อายุ 45 ปี เลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค ทุนประกันภัย 10,000,000 บาท
   กรณีที่ 3 : ลูกค้าคุณแม่วางแผนให้ลูกสาวอายุ 1 เดือน เลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค
   และ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ ทุนประกันภัยรวม 15,000,000 บาท
4. หนังสือสาระสำคัญของดัชนี (Pitchbook)
5. บริการและสิทธิตามกรมธรรม์ (Policy Service)



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค** และ **ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์** คุ้มครองคุณและคนที่คุณรัก พร้อมต่อยอดความมั่งคั่งเพื่ออนาคตที่มั่นคง

## เลือกสิ่งที่ใช่ ต่อยอดในแบบที่ชอบ

# GROWTH & PROTECT

### เติบโตอย่างมั่งคั่ง โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงในปีกรมธรรม์ที่ 20



ด้วยอัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทน
ที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลง
ของระดับดัชนีอ้างอิงที่

**300%**[1]

จากดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset[2]

### รับเงินชดเชย สูงสุด 40,000 บาท/วัน[3]

จากทุนประกันภัย เมื่อต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล

รับเงินชดเชยเพิ่มอีก 1 เท่า
หากต้องเข้ารับการรักษาใน ICU[3]



**อุ่นใจไปอีกขั้น** แม้รับเงินชดเชยครบทุนประกันภัยแล้ว
ยังได้รับเงินชดเชยพิเศษอีก 10 วันต่อรอบปีกรมธรรม์
ตั้งแต่รอบปีกรมธรรม์ถัดไปจนครบกำหนดสัญญา

(เงินชดเชยพิเศษ 10 วัน[4] จะไม่ถูกนำไปหักกับการจ่ายผลประโยชน์กรณีครบกำหนดสัญญาและ/หรือผลประโยชน์กรณีเสียชีวิต)

## เลือกความคุ้มครองชีวิต ได้สูงสุด 10 ล้านบาท[5]




# BOOSTER

กรมธรรม์เสริม (แยกจากกรมธรรม์หลัก)
**เลือกเสริมความคุ้มครองและเพิ่มโอกาสต่อยอดความมั่งคั่ง**

**เสริมความคุ้มครอง**
กรมธรรม์หลัก + กรมธรรม์เสริม
**รวมได้สูงสุด 30 ล้านบาท[5]**

โอกาสรับผลตอบแทนจากดัชนีอ้างอิงมากขึ้นในปีกรมธรรม์ที่ 20[1] พร้อมความคุ้มครองชีวิต

**รับเพิ่ม** คุ้มครองกรณีเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ เพิ่มอีก 100%
ของทุนประกันภัยตลอดสัญญาโดยไม่คิดเบี้ยประกันภัย

**มั่นใจ**
ชำระเบี้ยฯ 10 ปี คุ้มครองชีวิตและเงินชดเชยยาวถึงอายุครบ 99 ปี

**สมัครง่าย**
ไม่ต้องตรวจสุขภาพ เพียงตอบคำถามสุขภาพ ทั้งนี้ เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัทฯ กำหนด

**ประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

สร้างความมั่งคั่งเติบโต 300% ควบคู่ความอุ่นใจเมื่อต้องนอนโรงพยาบาล

ผู้ซื้อควรศึกษารายละเอียดความคุ้มครองและเงื่อนไขก่อนการตัดสินใจทำประกันภัยทุกครั้ง

[1] ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง จะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi - QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 – 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[2] Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index

[3] ปีกรมธรรม์ที่ 1-10 เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 15 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 45 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์) ทั้งนี้ จำนวนเงินชดเชยสูงสุดเป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[4] เงินชดเชยพิเศษ 10 วัน บริษัทฯ จะจ่ายรวมสูงสุดไม่เกิน 300 วันตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

[5] หรือทุนประกันภัยสูงสุดตามที่บริษัทฯ กำหนด



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# รายละเอียดแบบประกันภัยโดยย่อ

| รายละเอียด | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ |
|---|---|---|
| **ทุนประกันภัย** | สำหรับผู้มีรายได้ 500,000 - 10,000,000 บาท<br>สำหรับผู้เยาว์และผู้ไม่มีรายได้ 500,000 - 5,000,000 บาท | 500,000 – 20,000,000 บาท หรือทุนประกันภัยสูงสุดตามเงื่อนไขที่บริษัทฯ กำหนด |
| **ระยะเวลาเอาประกันภัย / ชำระเบี้ยประกันภัย** | ถึงอายุครบ 99 ปี / ชำระเบี้ยประกันภัย 10 ปี | ถึงอายุครบ 99 ปี / ชำระเบี้ยประกันภัย 10 ปี |
| **เบี้ยประกันภัย** | เบี้ยประกันภัยขึ้นอยู่กับ อายุ เพศ และทุนประกันภัย | เบี้ยประกันภัยขึ้นอยู่กับ อายุ เพศ และทุนประกันภัย |
| **ผลประโยชน์เงินชดเชย กรณีการเข้าพักรักษาตัว เป็นผู้ป่วยในในโรงพยาบาล** | 0.4% ของทุนประกันภัย (สูงสุด 40,000 บาทต่อวัน) คุ้มครอง 2 เท่า สำหรับการเข้าพักรักษาใน ICU (ผลประโยชน์นี้จะถูกหักออกจากทุนประกันภัย)<br>**ปีกรมธรรม์ที่ 1-10** เงินชดเชย รวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU ไม่เกิน 15 วัน)<br>**ปีกรมธรรม์ที่ 11** เป็นต้นไป เงินชดเชย รวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU ไม่เกิน 45 วัน)<br>ในกรณีที่บริษัทฯ ได้จ่ายผลประโยชน์เงินชดเชย เต็มทุนประกันภัย รับผลประโยชน์เงินชดเชยเพิ่มพิเศษสูงสุด 10 วันต่อรอบปีกรมธรรม์ ตั้งแต่รอบปีกรมธรรม์ถัดไป จนครบกำหนดสัญญา<br>เงินชดเชยพิเศษ 10 วัน : - บริษัทฯ จะไม่นำไปหักกับการจ่ายผลประโยชน์กรณีครบกำหนดสัญญา และ / หรือ ผลประโยชน์กรณีเสียชีวิต<br>- บริษัทฯ จะจ่ายรวมสูงสุดไม่เกิน 300 วันตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย | ไม่มี |
| **ผลประโยชน์เพิ่มเติมกรณีเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ**<br>(ให้ความคุ้มครองโดยไม่คิดเบี้ยประกันภัย) | ไม่มี | รับเพิ่ม 100% ของทุนประกันภัย |
| **ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง* (ถ้ามี)** | โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนี (ถ้ามี)<br>ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทน 300%<br>อ้างอิงดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset | โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนี (ถ้ามี)<br>ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทน 300%<br>อ้างอิงดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset |
| **เลือกซื้อสัญญาเพิ่มเติม** | เลือกซื้อสัญญาเพิ่มเติมอุบัติเหตุ ADD / RCC ได้ | ไม่สามารถซื้อเพิ่มเติมได้ |
| **สิทธิในการลดหย่อนภาษี** | สูงสุด 100,000 บาทต่อปี ทั้งนี้ เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กรมสรรพากรกำหนด<br>(ในส่วนของความคุ้มครองการชดเชยรายวันกรณีการเข้าพักรักษาตัวเป็นผู้ป่วยในในโรงพยาบาลไม่สามารถนำมาใช้เป็นสิทธิประโยชน์ทางภาษีได้) | สูงสุด 100,000 บาทต่อปี ทั้งนี้ เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กรมสรรพากรกำหนด |
| **ซื้อได้ที่ ทีทีบี ทุกสาขา** | | |

# ผลประโยชน์ความคุ้มครอง

| ผลประโยชน์ความคุ้มครอง | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ |
|---|---|---|
| **กรณีมีชีวิตอยู่** | | |
| **ผลประโยชน์ เมื่อครบกำหนดสัญญา อายุครบ 99 ปี** | จำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่า ระหว่าง<br>• 100% ของทุนประกันภัย หรือ<br>• เบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด<br>**หัก** พลประโยชน์เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด<br>**บวก** พลประโยชน์เพิ่มเติมอีก 2% ของทุนประกันภัย | จำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่า ระหว่าง<br>• 1,000% ของทุนประกันภัย หรือ<br>• 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด |
| **กรณีเสียชีวิต** | | |
| **ผลประโยชน์ เมื่อผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต** | จำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่า ระหว่าง<br>• 100% ของทุนประกันภัย หรือ<br>• เงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือ<br>• เบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด<br>**หัก** พลประโยชน์เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด<br>**บวก** พลประโยชน์เพิ่มเติมอีก 2% ของทุนประกันภัย<br>**ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 :** โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง* | **ปีกรมธรรม์ที่ 1 - 10 :** จำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่า ระหว่าง<br>• เงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือ<br>• 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด<br>**ตั้งแต่กรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป :** จำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่า ระหว่าง<br>• 1,000% ของทุนประกันภัย หรือ<br>• เงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือ<br>• 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด<br>**ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 :** โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง* |

*ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี **“Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index”** และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ **20** หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ **2 - 20** หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ **11 - 20** ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



# ทำความรู้จักดัชนี

# Citi QuantCube Multi-Asset*

ดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset* เป็นดัชนีที่ Citi พัฒนาขึ้น โดยใช้ข้อมูลเศรษฐกิจแบบ Real time จาก QuantCube ซึ่งเป็นบริษัท AI ระดับโลก เพื่อวิเคราะห์เศรษฐกิจและตลาดการเงินว่า "เศรษฐกิจตอนนี้อยู่ในสภาวะไหน (Economic Scenario)" และดัชนีนี้ออกแบบมาเพื่อจับสัญญาณเศรษฐกิจให้เร็วกว่า และปรับสัดส่วนการลงทุนให้เหมาะกับสภาวะเศรษฐกิจในช่วงนั้น ๆ มุ่งเน้นการบริหารผลตอบแทนให้เหมาะสมกับระดับความเสี่ยง ภายใต้กรอบการลงทุนที่เป็นระบบ โปร่งใส และตรวจสอบได้

## ขับเคลื่อนด้วย AI

เพื่อประมาณการส่งมอบข้อมูลทางเศรษฐกิจ
แบบ Real time

## ปรับสัดส่วนการลงทุนทันท่วงที

ปรับสัดส่วนการลงทุน
ตามสภาวะตลาด อย่างทันท่วงที

## ความถี่

ระบบจะปรับพอร์ตเมื่อสภาวะเศรษฐกิจ
มีการเปลี่ยนแปลงและหากสถานการณ์คงที่
ระบบจะปรับพอร์ตตามเป้าหมายการลงทุนเป็นประจำทุกวัน

## ดำเนินการอย่างเป็นระบบ

ตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดไว้ เพื่อหลีกเลี่ยง
ความเห็นส่วนบุคคลในการตัดสินใจ

## ความโปร่งใส

สามารถเผยแพร่สถานะของสภาวะเศรษฐกิจได้
เพื่อให้ผู้ลงทุนสามารถติดตามข้อมูลได้อย่างโปร่งใส

## ควบคุมความผันผวน

ระดับการลงทุนในดัชนีหลักจะถูกปรับเพิ่มหรือลด
ตามความเหมาะสม เพื่อให้สอดคล้อง
กับเป้าหมายความผันผวนที่กำหนด

*Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index
สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.citivelocity.com/investmentstrategies/indices/cimara82



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ทำไมถึงต้องเป็นดัชนี Citi QuantCube Multi-Asset*

## 1. กระจายความเสี่ยงด้วยพอร์ตการลงทุนแบบ Multi-Asset

6 กลุ่มสินทรัพย์ ที่มีประสิทธิภาพซึ่งมีการจัดสัดส่วนการลงทุนให้เหมาะสมตามสภาวะเศรษฐกิจอย่างทันท่วงที



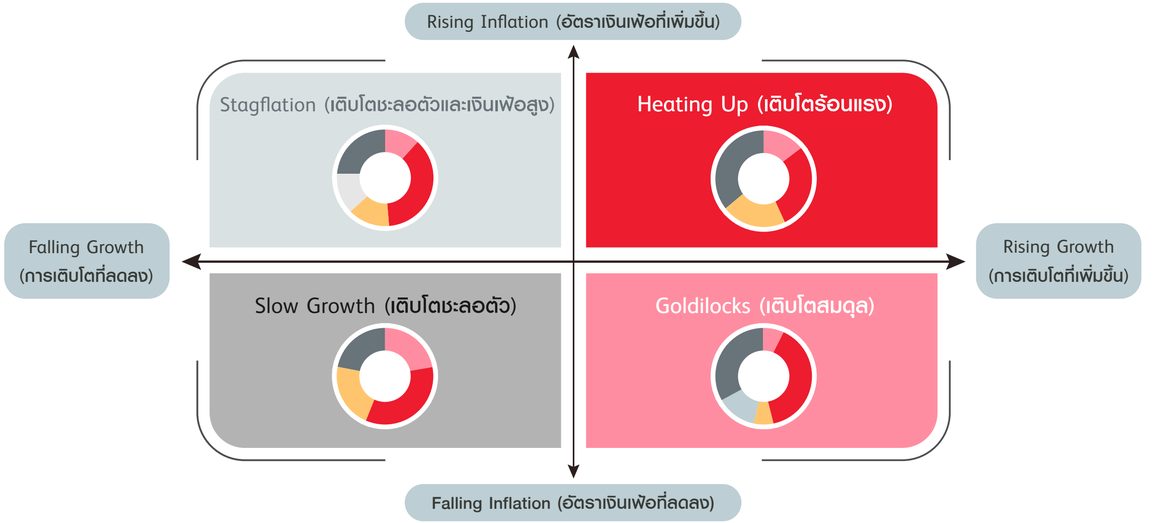

### สินทรัพย์ทั้ง 6 ประเภท ได้แก่

- หุ้น (Equities)
- พันธบัตรรัฐบาล (Government Bonds)
- สินค้าโภคภัณฑ์ (Commodities)
- ตราสารหนี้ภาคเอกชน (Corporate Credits)
- พันธบัตรป้องกันเงินเฟ้อ (Inflation-protected Bonds)
- อัตราแลกเปลี่ยน/สกุลเงิน (FX)

*Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index
สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.citivelocity.com/investmentstrategies/indices/cimara82

## 2. กรอบการทำงานที่ชัดเจนสำหรับทุกสภาวะเศรษฐกิจ

ดัชนีมีการกำหนดสัดส่วนการลงทุนในสินทรัพย์ 6 ประเภท หุ้น (Equities), พันธบัตรรัฐบาล (Government Bonds), สินค้าโภคภัณฑ์ (Commodities), ตราสารหนี้ภาคเอกชน (Corporate Credits), พันธบัตรป้องกันเงินเฟ้อ (Inflation-protected Bonds) และอัตราแลกเปลี่ยน/สกุลเงิน (FX) ที่แตกต่างกันไปในแต่ละสภาวะเศรษฐกิจทั้ง 4 รูปแบบ




## 3. กลยุทธ์การลงทุนที่ปรับเปลี่ยนตามสภาวะเศรษฐกิจ

ใช้ AI วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกทางเศรษฐกิจมหภาค แบบ Real time เพื่อให้รู้ทันสถานการณ์ปัจจุบันและเห็นว่า “เศรษฐกิจตอนนี้อยู่ในสภาวะไหน” เช่น Heating Up (เติบโตร้อนแรง), Goldilocks (เติบโตสมดุล), Slow Growth (เติบโตชะลอตัว), Stagflation (เติบโตชะลอตัวและเงินเฟ้อสูง) และ AI จะทำหน้าที่ในการปรับสัดส่วนการลงทุนตาม Scenario ที่กำหนดไว้แบบอัตโนมัติได้อย่างทันท่วงที เพื่อให้เหมาะกับตลาดในช่วงนั้น


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ทุนประกันภัย
**500,000**
บาท

# ตัวอย่าง
# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

**รับความคุ้มครองชีวิต**
ทุนประกันภัย **500,000 บาท**
แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง[1] **(Index-linked)**

**รับความคุ้มครองเงินชดเชย**
วันละ **2,000 บาท**[2] หักจากทุนประกันภัย
เมื่อต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล

**พนักงานออฟฟิศชายอายุ 45 ปี วางแผนเพื่ออิสรภาพทางการเงินหลังเกษียณ**

หลังจากทำงานมาหลายปี จึงเริ่มมองหาแผนการเงินที่ตอบโจทย์ ทั้งการเตรียมเงินสำหรับชีวิตหลังเกษียณ และการรับมือกับค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นหากต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาลจึงตัดสินใจสมัครประกันชีวิต **ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**
ทุนประกันภัย **500,000 บาท** ชำระเบี้ยประกันภัย ปีละ **47,000 บาท**



อายุ **45** ปี

**เริ่มสมัครทำประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**
ทุนประกันภัย **500,000 บาท** ชำระเบี้ยฯ ปีละ **47,000 บาท**
รวม **10** ปี ชำระเบี้ยฯ ทั้งหมด **470,000 บาท**



อายุ **55** ปี

**เจ็บป่วยเข้าโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2]**
เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย วันละ **2,000 บาท**
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น **10,000 บาท**
เป็นเงินช่วยดูแลค่าใช้จ่ายยามเจ็บป่วย



อายุ **65** ปี

**ครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 ถึงวัยเกษียณ พร้อมใช้ชีวิตในแบบที่ตั้งใจ**
รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง[1] **900,426 บาท***
เพื่อใช้ชีวิตได้อย่างอิสระไปกับการท่องเที่ยว หรือทำกิจกรรมที่ชอบ



อายุ **80** ปี

**สุขภาพต้องการการดูแลมากขึ้น ก็ยังมีตัวช่วย**
หากเจ็บป่วยขั้นรุนแรง จำเป็นต้องเข้าพักรักษาตัวในห้องผู้ป่วยวิกฤต (ICU)[2]
เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย 2 เท่า วันละ **4,000 บาท**
และต้องรักษาตัวต่อในโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2]
เป็นเวลา 10 วัน รับเงินชดเชย วันละ **2,000 บาท**
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น **40,000 บาท**

อายุ **90** ปี

หากเสียชีวิตอายุ 90 ปี รับผลประโยชน์ **460,000 บาท**[3]



อายุ **99** ปี

**ครบกำหนดสัญญาประกันชีวิต**
รับเงินก้อน หลังหักเงินชดเชยที่บริษัทฯ จ่ายไปแล้วตอนอายุ 55 ปี และอายุ 80 ปี เป็นเงิน **460,000 บาท**[4] ที่ช่วยดูแลตนเองยามชรา

*ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี และอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก

[1] ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง จะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[2] ปีกรมธรรม์ที่ 1 - 10 เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 15 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 45 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ทั้งนี้ จำนวนเงินชดเชยสูงสุดเป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[3] กรณีเสียชีวิต บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[4] กรณีครบกำหนดสัญญา บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ตัวอย่างการคำนวณแบบประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

พนักงานออฟฟิศชาย อายุ 45 ปี มองหาแผนการเงินที่ตอบโจทย์ทั้งการเตรียมเงินสำหรับชีวิตหลังเกษียณ และการรับมือกับค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นหากต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล จึงตัดสินใจสมัครประกันชีวิต **ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค** ทุนประกันภัย **500,000 บาท** ชำระเบี้ยประกันภัย ปีละ **47,000 บาท**

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

| ครบรอบปีกรมธรรม์ที่อายุครบ (ปี) | ปีกรมธรรม์ที่ | เบี้ยประกันภัยรายปี (บาท) | เบี้ยประกันภัยสะสม (บาท) | พลประโยชน์ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์[1] | | ความคุ้มครองชีวิต[2] | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงิน (บาท) | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงินรับรองการจ่าย (บาท) | ความคุ้มครองชีวิตรวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี)[3] (บาท) |
| 46 | 1 | 47,000 | 47,000 | - | - | 102% | 510,000 | 510,000 |
| 47 | 2 | 47,000 | 94,000 | - | - | 102% | 510,000 | 523,677 |
| 48 | 3 | 47,000 | 141,000 | - | - | 102% | 510,000 | 541,598 |
| 49 | 4 | 47,000 | 188,000 | - | - | 102% | 510,000 | 567,246 |
| 50 | 5 | 47,000 | 235,000 | - | - | 102% | 510,000 | 601,016 |
| 51 | 6 | 47,000 | 282,000 | - | - | 102% | 510,000 | 643,076 |
| 52 | 7 | 47,000 | 329,000 | - | - | 102% | 510,000 | 693,779 |
| 53 | 8 | 47,000 | 376,000 | - | - | 102% | 510,000 | 753,535 |
| 54 | 9 | 47,000 | 423,000 | - | - | 102% | 510,000 | 822,555 |
| 55 | 10 | 47,000 | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 901,275 |
| 56 | 11 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 946,254 |
| 57 | 12 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 992,361 |
| 58 | 13 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,039,737 |
| 59 | 14 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,088,241 |
| 60 | 15 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,137,873 |
| 61 | 16 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,188,915 |
| 62 | 17 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,241,085 |
| 63 | 18 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,294,665 |
| 64 | 19 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,349,514 |
| 65 | 20 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 1,405,632 |
| 66 | 21 | - | 470,000 | - | - | 102% | 510,000 | 510,000 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 99 | 54 | - | 470,000 | 102% | 510,000 | 102% | 510,000 | 510,000 |
| ตัวอย่าง พลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20[3] ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.5% ต่อปี | | | | | 900,426 | | | |
| รวม | | 470,000 | - | - | 1,410,426 | | | |

| สรุปผลประโยชน์ที่จะได้รับ (บาท) | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค | |
|---|---|---|
| | กรณี**ไม่มี**เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาลตลอดทั้งสัญญา | กรณี**มี**เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาล อายุ 55 ปี และ อายุ 80 ปี (ตามตัวอย่างหน้า 7) |
| ผลตอบแทนจากดัชนีอ้างอิง[3] (ถ้ามี) ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 | 900,426 | 900,426 |
| เคลม ผลประโยชน์เงินชดเชยเมื่อเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล | - | 50,000 |
| รับเงินครบกำหนดสัญญา เมื่ออายุครบ 99 ปี | 510,000 | 460,000 |
| รวม ผลประโยชน์กรณีมีชีวิตอยู่ตลอดสัญญา | 1,410,426 | 1,410,426 |
| หัก เบี้ยประกันภัยที่ชำระมาแล้วตลอดสัญญา | 470,000 | 470,000 |
| ผลประโยชน์ตามกรมธรรม์สุทธิ (มากกว่าเบี้ยฯ ที่ชำระมา) | 940,426 | 940,426 |
| อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ (ไม่รวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง) | 0.17% | 0.17% |
| อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ กรณีที่ระดับดัชนีอ้างอิง มีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปีตลอดทั้งสัญญา | 4.93% | 5.07% |

[1] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้เอาประกันภัยเป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[2] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้รับประโยชน์เป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[3] ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงคำนวณจากสมมติฐานให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี โดยกำหนดให้การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงเท่ากันทุกปีตลอดสัญญา และสมมติที่อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก โดยจำนวนผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่แสดงในข้างต้นเป็นเพียงตัวอย่างการคำนวณเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่าจากตัวเลขประมาณการนี้ หรืออาจจะไม่ได้รับเลย ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิตตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ตัวอย่างการคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง

# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

| ตัวอย่าง ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง ดังนี้ | ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (บาท) |
|---|---|
| ตัวอย่างที่ 1 -1.00% ต่อปี | - |
| ตัวอย่างที่ 2 1.00% ต่อปี | 310,482 |
| ตัวอย่างที่ 3 2.50% ต่อปี | 900,426* |
| ตัวอย่างที่ 4 4.00% ต่อปี | 1,679,451 |

ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงที่แสดงในตาราง เป็นเพียงสมมติฐานเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่า จากตัวเลขประมาณการนี้ หรือในบางกรณีอาจไม่ได้รับผลตอบแทนดังกล่าว

## ตัวอย่าง การคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 สำหรับผู้ชาย อายุ 45 ปี ทุนประกันภัย 500,000 บาท

*ในกรณีที่สมมติให้ลูกค้าจ่ายเบี้ยฯ ปีละ 47,000 บาท รวมค่าเบี้ยฯ ทั้งหมด 10 ปี เป็นเงิน 470,000 บาท สมมติให้ดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี

$$\text{จำนวนเบี้ยประกันภัยรวมตลอดสัญญา} \times \left( \frac{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} \right) \times \text{อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง} \times \text{Max} \left( 0, \frac{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} - 100\% \right)$$

$$470{,}000 \times \left( \frac{33.06}{33.06} \right) \times 300\% \times \text{Max} \left( 0, \frac{163.86}{100} - 100\% \right) = 900{,}426$$

- อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง คือ สัดส่วนที่ผู้เอาประกันภัยได้รับจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก กับวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย ใช้อัตราที่ 300%
- Max (0, ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย / ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก - 100%) คือ การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีเทียบระหว่างวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้ายกับวันแรก โดยการเปลี่ยนแปลงจะมีค่าไม่ต่ำกว่าศูนย์ที่ -1.00%, 1.00%, 2.50%, 4.00% ต่อปี โดย -1.00% = 81.79 | 1.00% = 122.02 | 2.50% = 163.86 | 4.00% = 219.11
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2569)
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

คำอธิบายเพิ่มเติม

1. วันที่ออกกรมธรรม์ประกันชีวิต หมายถึง วันที่บริษัทฯ ได้อนุมัติการรับประกันภัยแล้ว
2. ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
3. อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
4. บริษัทฯ มีนโยบายลงทุนในดัชนีอ้างอิงภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของดัชนีวันสุดท้าย ภายใน 45 วัน ก่อนวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20
5. กรณีวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันหยุดทำการตามประกาศ ให้เลื่อนวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันทำการถัดไป



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ทุนประกันภัย
10,000,000
บาท

# ตัวอย่าง
# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

**รับความคุ้มครองชีวิต**
ทุนประกันภัย 10,000,000 บาท
แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง[1] (Index-linked)

**รับเงินชดเชย**
วันละ 40,000 บาท[2]
หักจากทุนประกันภัย เมื่อต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล

## พนักงานออฟฟิศชาย อายุ 45 ปี วางแผนสร้างความมั่งคั่งร่วมกับภรรยา

มองหาเงินก้อนหลังเกษียณ แม้ปัจจุบันยังมีสุขภาพแข็งแรง
และไม่ต้องการจ่ายเบี้ยประกันสุขภาพทุกปี แต่ยังต้องการความอุ่นใจ
หากต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล จึงเลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค
ทุนประกันภัย 10,000,000 บาท ชำระเบี้ยประกันภัย ปีละ 940,000 บาท

*ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี และอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก

[1] ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง จะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[2] ปีกรมธรรม์ที่ 1 - 10 เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 15 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 45 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ทั้งนี้ จำนวนเงินชดเชยสูงสุดเป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[3] กรณีเสียชีวิต บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย

[4] กรณีครบกำหนดสัญญา บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย



อายุ 45 ปี

**เริ่มสมัครทำประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**
ชำระเบี้ยฯ ปีละ 940,000 บาท รวม 10 ปี ชำระเบี้ยฯ ทั้งหมด 9,400,000 บาท



อายุ 55 ปี

**เจ็บป่วยเข้าโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2]**
เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย วันละ 40,000 บาท
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น 200,000 บาท
เป็นเงินสำรองช่วยดูแลค่าใช้จ่ายยามเจ็บป่วย



อายุ 65 ปี

**ครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20**
รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง 18,008,520 บาท*
เพื่อคุณภาพชีวิตหลังเกษียณ ให้ชีวิตคู่มีอิสระอย่างที่ต้องการ



อายุ 80 ปี

**เจ็บป่วยขั้นรุนแรง**
จำเป็นต้องเข้าพักรักษาตัวในห้องผู้ป่วยวิกฤต (ICU)[2] เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย 2 เท่า วันละ 80,000 บาท และต้องรักษาตัวต่อในโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2] เป็นเวลา 10 วัน รับเงินชดเชย วันละ 40,000 บาท
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น 800,000 บาท
ช่วยแบ่งเบาค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพยามวิกฤต

อายุ 90 ปี

หากเสียชีวิตอายุ 90 ปี ภรรยารับผลประโยชน์ 9,200,000 บาท[3]



อายุ 99 ปี

**ครบกำหนดสัญญาประกันชีวิต**
รับเงินก้อน หลังหักเงินชดเชยที่บริษัทฯ จ่ายไปแล้วตอนอายุ 55 ปี และอายุ 80 ปี เป็นเงิน 9,200,000 บาท[4] ที่ช่วยดูแลตนเองยามชรา



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ตัวอย่างการคำนวณแบบประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

พนักงานออฟฟิศชาย อายุ 45 ปี วางแผนสร้างความมั่งคั่งร่วมกับภรรยา มองหาเงินก้อนหลังเกษียณ แม้ปัจจุบันยังมีสุขภาพแข็งแรงและไม่ต้องการจ่ายเบี้ยประกันสุขภาพทุกปี แต่ยังต้องการความอุ่นใจ หากต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล จึงเลือก **ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค** ทุนประกันภัย **10,000,000 บาท** ชำระเบี้ยประกันภัย ปีละ **940,000 บาท**

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

| ครบรอบปีกรมธรรม์ที่อายุครบ (ปี) | ปีกรมธรรม์ที่ | เบี้ยประกันภัยรายปี (บาท) | เบี้ยประกันภัยสะสม (บาท) | พลประโยชน์ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์[1] | | ความคุ้มครองชีวิต[2] | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงิน (บาท) | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงินรับรองการจ่าย (บาท) | ความคุ้มครองชีวิตรวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี)[3] (บาท) |
| 46 | 1 | 940,000 | 940,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 10,200,000 |
| 47 | 2 | 940,000 | 1,880,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 10,473,540 |
| 48 | 3 | 940,000 | 2,820,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 10,831,962 |
| 49 | 4 | 940,000 | 3,760,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 11,344,920 |
| 50 | 5 | 940,000 | 4,700,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 12,020,310 |
| 51 | 6 | 940,000 | 5,640,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 12,861,516 |
| 52 | 7 | 940,000 | 6,580,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 13,875,588 |
| 53 | 8 | 940,000 | 7,520,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 15,070,704 |
| 54 | 9 | 940,000 | 8,460,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 16,451,094 |
| 55 | 10 | 940,000 | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 18,025,500 |
| 56 | 11 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 18,925,080 |
| 57 | 12 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 19,847,220 |
| 58 | 13 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 20,794,740 |
| 59 | 14 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 21,764,820 |
| 60 | 15 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 22,757,460 |
| 61 | 16 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 23,778,300 |
| 62 | 17 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 24,821,700 |
| 63 | 18 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 25,893,300 |
| 64 | 19 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 26,990,280 |
| 65 | 20 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 28,112,640 |
| 66 | 21 | - | 9,400,000 | - | - | 102% | 10,200,000 | 10,200,000 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 99 | 54 | - | 9,400,000 | 102% | 10,200,000 | 102% | 10,200,000 | 10,200,000 |
| **ตัวอย่าง** พลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20[3] ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.5% ต่อปี | | | | | 18,008,520 | | | |
| **รวม** | | 9,400,000 | - | - | 28,208,520 | | | |

| สรุปพลประโยชน์ที่จะได้รับ (บาท) | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค | |
|---|---|---|
| | กรณี**ไม่มี**เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาลตลอดทั้งสัญญา | กรณี**มี**เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาล **อายุ 55 ปี และ อายุ 80 ปี** (ตามตัวอย่างหน้า 10) |
| พลตอบแทนจากดัชนีอ้างอิง[3] (ถ้ามี) ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 | 18,008,520 | 18,008,520 |
| เคลม พลประโยชน์เงินชดเชยเมื่อเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล | - | 1,000,000 |
| รับเงินครบกำหนดสัญญา เมื่ออายุครบ 99 ปี | 10,200,000 | 9,200,000 |
| **รวม** พลประโยชน์กรณีมีชีวิตอยู่ตลอดสัญญา | 28,208,520 | 28,208,520 |
| **หัก** เบี้ยประกันภัยที่ชำระมาแล้วตลอดสัญญา | 9,400,000 | 9,400,000 |
| พลประโยชน์ตามกรมธรรม์สุทธิ (มากกว่าเบี้ยฯ ที่ชำระมา) | 18,808,520 | 18,808,520 |
| อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของพลประโยชน์ตามกรมธรรม์ (ไม่รวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง) | 0.17% | 0.17% |
| อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของพลประโยชน์ตามกรมธรรม์ กรณีที่ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปีตลอดทั้งสัญญา | 4.93% | 5.07% |

[1] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้เอาประกันภัยเป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด **หัก** เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด **บวก** 2% ของทุนประกันภัย

[2] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้รับประโยชน์เป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด **หัก** เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด **บวก** 2% ของทุนประกันภัย

[3] ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงคำนวณจากสมมติฐานให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี โดยกำหนดให้การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงเท่ากันทุกปีตลอดสัญญา และสมมติที่อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก โดยจำนวนผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่แสดงในข้างต้นเป็นเพียงตัวอย่างการคำนวณเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่าจากตัวเลขประมาณการนี้ หรืออาจจะไม่ได้รับเลย ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**พลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี "Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index" และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ตัวอย่างการคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง

# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค

| ตัวอย่าง ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง ดังนี้ | ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (บาท) |
|---|---|
| ตัวอย่างที่ 1 -1.00% ต่อปี | - |
| ตัวอย่างที่ 2 1.00% ต่อปี | 6,209,640 |
| ตัวอย่างที่ 3 2.50% ต่อปี | 18,008,520* |
| ตัวอย่างที่ 4 4.00% ต่อปี | 33,589,020 |

ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงที่แสดงในตาราง เป็นเพียงสมมติฐานเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่า จากตัวเลขประมาณการนี้ หรือในบางกรณีอาจไม่ได้รับผลตอบแทนดังกล่าว

## ตัวอย่าง การคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 สำหรับผู้ชาย อายุ 45 ปี ทุนประกันภัย 10 ล้านบาท

*ในกรณีที่สมมติให้ลูกค้าจ่ายเบี้ยฯ ปีละ 940,000 บาท รวมค่าเบี้ยฯ ทั้งหมด 10 ปี เป็นเงิน 9,400,000 บาท สมมติให้ดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี

$$\text{จำนวนเบี้ยประกันภัยรวมตลอดสัญญา} \times \left( \frac{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} \right) \times \text{อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง} \times \text{Max} \left( 0, \frac{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} - 100\% \right)$$

$$9{,}400{,}000 \times \left( \frac{33.06}{33.06} \right) \times 300\% \times \text{Max} \left( 0, \frac{163.86}{100} - 100\% \right) = 18{,}008{,}520$$

- อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง คือ สัดส่วนที่ผู้เอาประกันภัยได้รับจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก กับวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย ใช้อัตราที่ 300%
- Max (0, ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย / ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก - 100%) คือ การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีเทียบระหว่างวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้ายกับวันแรก โดยการเปลี่ยนแปลงจะมีค่าไม่ต่ำกว่าศูนย์ที่ -1.00%, 1.00%, 2.50%, 4.00% ต่อปี โดย -1.00% = 81.79 | 1.00% = 122.02 | 2.50% = 163.86 | 4.00% = 219.11
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2569)
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

คำอธิบายเพิ่มเติม

1. วันที่ออกกรมธรรม์ประกันชีวิต หมายถึง วันที่บริษัทฯ ได้อนุมัติการรับประกันภัยแล้ว
2. ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
3. อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
4. บริษัทฯ มีนโยบายลงทุนในดัชนีอ้างอิงภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของดัชนีวันสุดท้าย ภายใน 45 วัน ก่อนวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20
5. กรณีวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันหยุดทำการตามประกาศ ให้เลื่อนวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันทำการถัดไป



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ทุนประกันภัย
15,000,000
บาท

# ตัวอย่าง
# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค และ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

รับความคุ้มครองชีวิต
ทุนประกันภัยสูงสุด 5,000,000 บาท
แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง[1] (Index-linked)

รับเงินชดเชย
วันละ 20,000 บาท[2]
หักจากทุนประกันภัย เมื่อต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์**

รับความคุ้มครองชีวิต
ทุนประกันภัย 10,000,000 บาท
แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง[1] (Index-linked)

รับเพิ่ม! กรณีเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ รับผลประโยชน์อีก 10,000,000 บาท โดยไม่คิดเบี้ยประกันภัย

## คุณแม่ต้องการวางแผนอนาคตให้ลูกสาว อายุ 1 เดือน

มองหาโซลูชันที่ช่วยสร้างเงินก้อนใหญ่ในอนาคตเพื่อเป็นทุนการศึกษาต่อในต่างประเทศ ควบคู่กับความคุ้มครองที่มอบเงินชดเชยเมื่อลูกต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล จึงเลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค โดยเพิ่ม ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ ทุนประกันภัยรวม 15,000,000 บาท ชำระเบี้ยประกันภัยรวม ปีละ 5,535,000 บาท

*ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี และอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก

[1] ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**ผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง จะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี “Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index” และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[2] ปีกรมธรรม์ที่ 1 - 10 เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 30 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 15 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป เงินชดเชยรวมสูงสุดไม่เกิน 90 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์ (ICU รับเงินชดเชยเป็น 2 เท่า ไม่เกิน 45 วัน ต่อรอบปีกรมธรรม์)
ทั้งนี้ จำนวนเงินชดเชยสูงสุดเป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์

[3] กรณีเสียชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค: บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย
ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์:
ปีกรมธรรม์ที่ 1-10 บริษัทฯ จะจ่ายเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือ 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป บริษัทฯ จะจ่าย 1000% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือ 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า

[4] กรณีครบกำหนดสัญญา ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค : บริษัทฯ จะจ่าย 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า หัก เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด บวก 2% ของทุนประกันภัย
ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ : บริษัทฯ จะจ่าย 1000% ของทุนประกันภัย หรือ 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด แล้วแต่จำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่า



**อายุ 1 เดือน**

### เริ่มสมัครทำประกันชีวิต
ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค และ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์
ชำระเบี้ยฯ ปีละ 5,535,000 บาท รวม 10 ปี
ชำระเบี้ยฯ ทั้งหมด 55,350,000 บาท



**อายุ 5 ปี**

### เจ็บป่วยเข้าโรงพยาบาลเป็นผู้ป่วยใน[2]
เป็นเวลา 5 วัน รับเงินชดเชย วันละ 20,000 บาท
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น 100,000 บาท
เป็นเงินช่วยดูแลค่าใช้จ่ายเมื่อลูกสาวเจ็บป่วย



**อายุ 20 ปี**

### ครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20
ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค
รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง 8,333,730 บาท*
+
ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์
รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง 97,705,800 บาท*

**รวม รับผลตอบแทน 106,039,530 บาท***
เพื่อเป็นทุนการศึกษาต่อต่างประเทศ พร้อมเป็นเงินทุนชีวิตสำหรับสร้างครอบครัว



**อายุ 60 ปี**

### เจ็บป่วยขั้นรุนแรง
จำเป็นต้องเข้าพักรักษาตัวในห้องผู้ป่วยวิกฤต (ICU)[2]
เป็นเวลา 10 วัน รับเงินชดเชย 2 เท่า วันละ 40,000 บาท
รวมรับเงินชดเชยทั้งสิ้น 400,000 บาท
เป็นเงินช่วยรักษาสภาพคล่องระหว่างเข้ารับการรักษา

**อายุ 70 ปี**

หากเสียชีวิตอายุ 70 ปี รับผลประโยชน์ 104,600,000 บาท[3]
(ผลประโยชน์ข้างต้นเป็นผลรวมจากผลประโยชน์กรณีเสียชีวิตของกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค และ กรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์)



**อายุ 99 ปี**

### ครบกำหนดสัญญาประกันชีวิต
รับเงินก้อน หลังหักเงินชดเชยที่บริษัทฯ จ่ายไปแล้วตอนอายุ 5 ปี และ 60 ปี เป็นเงิน 104,600,000 บาท[4] ที่ช่วยดูแลตนเองยามชรา
(ผลประโยชน์ข้างต้นเป็นผลรวมจากผลประโยชน์กรณีครบกำหนดสัญญาของกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค และ กรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์)


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ตัวอย่างการคำนวณแบบประกันชีวิต ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค และ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์

คุณแม่ต้องการวางแผนอนาคตให้ลูกสาว อายุ 1 เดือน มองหาโซลูชันที่ช่วยสร้างเงินก้อนใหญ่ในอนาคต เพื่อเป็นทุนการศึกษาต่อในต่างประเทศ ควบคู่กับความคุ้มครอง
ที่มอบเงินชดเชยเมื่อลูกต้องเข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาล จึงเลือก ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค โดยเพิ่ม ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ ทุนประกันภัยรวม 15,000,000 บาท
ชำระเบี้ยประกันภัยรวม ปีละ 5,535,000 บาท

| อายุครบ (ปี) | ปีกรมธรรม์ที่ | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค ทุนประกันภัย 5 ล้านบาท | | | | | | | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ ทุนประกันภัย 10 ล้านบาท | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | พลประโยชน์ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์[1.1] | | ความคุ้มครองชีวิต[2.1] | | | | | พลประโยชน์ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์[1.2] | | ความคุ้มครองชีวิต[2.2] | | | |
| | | เบี้ยประกันภัยรายปี (บาท) | เบี้ยประกันภัยสะสม (บาท) | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงิน (บาท) | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงินรับรองการจ่าย (บาท) | ความคุ้มครองชีวิตรวมพลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี)[3] (บาท) | เบี้ยประกันภัยรายปี (บาท) | เบี้ยประกันภัยสะสม (บาท) | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงิน (บาท) | % ของทุนประกันภัย | จำนวนเงินรับรองการจ่าย (บาท) | กรณีเสียชีวิตเนื่องจากอุบัติเหตุรับเพิ่ม (บาท) | ความคุ้มครองชีวิตรวมพลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี)[3] (บาท) |
| 1 | 1 | 435,000 | 435,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,100,000 | 5,100,000 | 5,100,000 | - | - | - | 5,151,000 | 10,000,000 | 15,151,000 |
| 2 | 2 | 435,000 | 870,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,226,585 | 5,100,000 | 10,200,000 | - | - | - | 10,302,000 | 10,000,000 | 21,786,100 |
| 3 | 3 | 435,000 | 1,305,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,392,451 | 5,100,000 | 15,300,000 | - | - | - | 15,453,000 | 10,000,000 | 28,881,730 |
| 4 | 4 | 435,000 | 1,740,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,629,830 | 5,100,000 | 20,400,000 | - | - | - | 20,604,000 | 10,000,000 | 36,815,800 |
| 5 | 5 | 435,000 | 2,175,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,942,378 | 5,100,000 | 25,500,000 | - | - | - | 25,755,000 | 10,000,000 | 45,631,150 |
| 6 | 6 | 435,000 | 2,610,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 6,331,659 | 5,100,000 | 30,600,000 | - | - | - | 30,906,000 | 10,000,000 | 55,346,140 |
| 7 | 7 | 435,000 | 3,045,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 6,800,937 | 5,100,000 | 35,700,000 | - | - | - | 36,057,000 | 10,000,000 | 65,999,020 |
| 8 | 8 | 435,000 | 3,480,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 7,353,996 | 5,100,000 | 40,800,000 | - | - | - | 41,208,000 | 10,000,000 | 77,634,160 |
| 9 | 9 | 435,000 | 3,915,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 7,992,794 | 5,100,000 | 45,900,000 | - | - | - | 46,359,000 | 10,000,000 | 90,274,510 |
| 10 | 10 | 435,000 | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 8,721,375 | 5,100,000 | 51,000,000 | - | - | - | 51,510,000 | 10,000,000 | 103,967,500 |
| 11 | 11 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 9,137,670 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 157,338,200 |
| 12 | 12 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 9,564,405 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 162,341,300 |
| 13 | 13 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 10,002,885 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 167,482,100 |
| 14 | 14 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 10,451,805 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 172,745,300 |
| 15 | 15 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 10,911,165 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 178,130,900 |
| 16 | 16 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 11,383,575 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 183,669,500 |
| 17 | 17 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 11,866,425 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 189,330,500 |
| 18 | 18 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,100,000 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 195,144,500 |
| 19 | 19 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,100,000 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 201,096,200 |
| 20 | 20 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,100,000 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 207,185,600 |
| 21 | 21 | - | 4,350,000 | - | - | 102% | 5,100,000 | 5,100,000 | - | 51,000,000 | - | - | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 110,000,000 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 99 | 99 | - | 4,350,000 | 102% | 5,100,000 | 102% | 5,100,000 | 5,100,000 | - | 51,000,000 | 1000% | 100,000,000 | 1000% | 100,000,000 | 10,000,000 | 110,000,000 |
| **ตัวอย่าง พลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20[3] ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.5% ต่อปี** | | | | | **8,333,730** | | | | | | | **97,705,800** | | | | |
| **รวม** | | 4,350,000 | - | - | 13,433,730 | | | | 51,000,000 | - | - | 197,705,800 | | | | |

| สรุปผลประโยชน์ที่จะได้รับ (บาท) | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค | | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ |
|---|---|---|---|
| | กรณี<u>ไม่มี</u>เคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาลตลอดทั้งสัญญา | กรณีมีเคลมเงินชดเชยเมื่อต้องนอนโรงพยาบาลอายุ 5 ปี และ อายุ 60 ปี (ตามตัวอย่างหน้า 13) | |
| ผลตอบแทนจากดัชนีอ้างอิง[3] (ถ้ามี) ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 | 8,333,730 | 8,333,730 | 97,705,800 |
| เคลม พลประโยชน์เงินชดเชยเมื่อเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล | - | 500,000 | - |
| รับเงินครบกำหนดสัญญา เมื่ออายุครบ 99 ปี | 5,100,000 | 4,600,000 | 100,000,000 |
| <u>รวม</u> พลประโยชน์กรณีมีชีวิตอยู่ตลอดสัญญา | 13,433,730 | 13,433,730 | 197,705,800 |
| <u>หัก</u> เบี้ยประกันภัยที่ชำระมาแล้วตลอดสัญญา | 4,350,000 | 4,350,000 | 51,000,000 |
| **ผลประโยชน์ตามกรมธรรม์สุทธิ (มากกว่าเบี้ยฯ ที่ชำระมา)** | 9,083,730 | 9,083,730 | 146,705,800 |
| **อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ (ไม่รวมผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง)** | 0.17% | 0.18% | 0.71% |
| **อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี (IRR: Internal Rate of Return) ของผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ กรณีที่ระดับดัชนีอ้างอิง มีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปีตลอดทั้งสัญญา** | 4.37% | 4.54% | 4.45% |

[1.1] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้เอาประกันภัยเป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด
<u>หัก</u> เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด <u>บวก</u> 2% ของทุนประกันภัย

[1.2] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้เอาประกันภัยเป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 1000% ของทุนประกันภัย หรือ 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด

[2.1] บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้รับประโยชน์เป็นจำนวนใดจำนวนหนึ่งที่มากกว่าระหว่าง 100% ของทุนประกันภัย หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือเบี้ยประกันภัย
ของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด <u>หัก</u> เงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้จ่ายไปแล้วทั้งหมด <u>บวก</u> 2% ของทุนประกันภัย

[2.2] ปีกรมธรรม์ที่ 1 - 10 บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้รับประโยชน์เป็นจำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่าระหว่างเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือ 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์
ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด
ปีกรมธรรม์ที่ 11 เป็นต้นไป บริษัทฯ จะจ่ายเงินผลประโยชน์ให้แก่ผู้รับประโยชน์เป็นจำนวนหนึ่งจำนวนใดที่มากกว่าระหว่าง 1000% ของทุนประกันภัย
หรือเงินค่าเวนคืนกรมธรรม์ หรือ 101% ของเบี้ยประกันภัยของกรมธรรม์ที่ชำระมาแล้วทั้งหมด

[3] ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงคำนวณจากสมมติฐานให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี โดยกำหนดให้การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงเท่ากันทุกปี
ตลอดสัญญา และสมมติที่อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย เท่ากับ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก โดยจำนวนผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่แสดง
ในข้างต้นเป็นเพียงตัวอย่างการคำนวณเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่าจากตัวเลขประมาณการนี้ หรืออาจจะไม่ได้รับเลย
ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) เป็น**พลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย** โดยผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจะอ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนี
"Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index" และอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 หรือ ณ วันที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต
ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 2 - 20 หรือ ณ วันขอใช้สิทธิเวนคืนกรมธรรม์ ตั้งแต่ปีกรมธรรม์ที่ 11 - 20 ทั้งนี้ เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นไปตามที่ระบุในกรมธรรม์


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



ตัวอย่างการคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง

# ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค และ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์

| ตัวอย่าง ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 ในกรณีที่สมมติให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง ดังนี้ | ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (บาท) | | |
|---|---|---|---|
| | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค | ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ | รวม |
| ตัวอย่างที่ 1 -1.00% ต่อปี | - | - | - |
| ตัวอย่างที่ 2 1.00% ต่อปี | 2,873,610 | 33,690,600 | 36,564,210 |
| ตัวอย่างที่ 3 2.50% ต่อปี | 8,333,730* | 97,705,800* | 106,039,530* |
| ตัวอย่างที่ 4 4.00% ต่อปี | 15,543,855 | 182,238,300 | 197,782,155 |

ตัวอย่างผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิงที่แสดงในตาราง เป็นเพียงสมมติฐานเท่านั้น ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับจริงอาจสูงกว่า หรือต่ำกว่า จากตัวเลขประมาณการนี้ หรือในบางกรณีอาจไม่ได้รับผลตอบแทนดังกล่าว

## ตัวอย่าง การคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 สำหรับลูกสาว อายุ 1 เดือน ทุนประกันภัยรวม 15 ล้านบาท

*ในกรณีที่สมมติให้ลูกค้าจ่ายเบี้ยฯ ปีละ 5,535,000 บาท รวมค่าเบี้ยฯ ทั้งหมด 10 ปี เป็นเงิน 55,350,000 บาท และให้ระดับดัชนีอ้างอิงมีการเปลี่ยนแปลง 2.50% ต่อปี

$$\text{จำนวนเบี้ยประกันภัยรวมตลอดสัญญา} \times \left( \frac{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} \right) \times \text{อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง} \times \text{Max} \left( 0, \frac{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} - 100\% \right)$$

$$55{,}350{,}000 \times \left( \frac{33.06}{33.06} \right) \times 300\% \times \text{Max} \left( 0, \frac{163.86}{100} - 100\% \right) = 106{,}039{,}530$$

- อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง คือ สัดส่วนที่ผู้เอาประกันภัยได้รับจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก กับวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย ใช้อัตราที่ 300%
- Max (0, ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย / ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก - 100%) คือ การเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีเทียบระหว่างวันคำนวณมูลค่าวันสุดท้ายกับวันแรก โดยการเปลี่ยนแปลงจะมีค่าไม่ต่ำกว่าศูนย์ที่ -1.00%, 1.00%, 2.50%, 4.00% ต่อปี โดย -1.00% = 81.79 | 1.00% = 122.02 | 2.50% = 163.86 | 4.00% = 219.11
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2569)
- ตัวอย่าง อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย = 33.06 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

คำอธิบายเพิ่มเติม

1. วันที่ออกกรมธรรม์ประกันชีวิต หมายถึง วันที่บริษัทฯ ได้อนุมัติการรับประกันภัยแล้ว
2. ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
3. อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์
4. บริษัทฯ มีนโยบายลงทุนในดัชนีอ้างอิงภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของดัชนีวันสุดท้าย ภายใน 45 วัน ก่อนวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20
5. กรณีวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันหยุดทำการตามประกาศ ให้เลื่อนวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันทำการถัดไป



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# เงื่อนไขการซื้อ กรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์

**<u>เงื่อนไขสำคัญ:</u>**
ลูกค้าต้องซื้อกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค ให้ทุนประกันภัยเต็มจำนวนที่บริษัทฯ กำหนดก่อน* จึงจะสามารถซื้อกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ เพื่อเพิ่มความคุ้มครองได้

**ความคุ้มครอง 2 กรมธรรม์**
**รวมซื้อทุนประกันภัยได้สูงสุด 30 ล้านบาท***

30 ล้านบาท

10 ล้านบาท

5 แสนบาท

**ทุนประกันภัยเริ่มต้น**
**500,000 - 20,000,000 บาท**
หรือทุนประกันภัยสูงสุดตามเงื่อนไขที่บริษัทฯ กำหนด

สำหรับทุนประกันภัยส่วนที่เกินจาก
กรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค กำหนด

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์**

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์**

- คุ้มครองชีวิต
- โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี)
- **รับเพิ่ม!** ความคุ้มครองการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ (ให้ความคุ้มครองโดยไม่คิดเบี้ยประกันภัย)

**ทุนประกันภัย**
**เริ่มต้น 500,000 -10,000,000 บาท**
หรือทุนประกันภัยสูงสุดตามเงื่อนไขที่บริษัทฯ กำหนด
(สำหรับผู้เยาว์และผู้ไม่มีรายได้ สามารถซื้อทุนประกันภัย
ได้สูงสุด 5,000,000 บาท)

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

**ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค**

- คุ้มครองชีวิต
- โอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี)
- ความคุ้มครองเงินชดเชย เมื่อต้องเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล

*เงื่อนไขการรับประกันภัยเป็นไปตามที่บริษัทฯ กำหนด


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited



# Pitchbook

## หนังสือสาระสำคัญของดัชนี

© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สรุปข้อกำหนดและความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

## สรุปข้อกำหนด

| | |
|---|---|
| ระยะเวลาคุ้มครอง / ระยะเวลาชำระเบี้ยประกันภัย | ระยะเวลาเอาประกันภัยถึงวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ผู้เอาประกันภัยมีอายุครบ 99 ปี ระยะเวลาชำระเบี้ยประกันภัย 10 ปี |
| รูปแบบ | ● **กรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค และ กรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์**<br>• ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค : พรูประกันชีวิตตลอดชีพและชดเชยรายวัน (แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (Index-Linked))<br>• ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ : พรูประกันชีวิตตลอดชีพบูสเตอร์ (แบบมีผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (Index-Linked)) และ สัญญาเพิ่มเติมคุ้มครองการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ (ให้ความคุ้มครองโดยไม่คิดเบี้ยประกันภัย) |
| ดัชนีอ้างอิง | Citi QuantCube Multi-Asset* (การบริหารความเสี่ยงด้วย Volatility 8% ต่อปี) |
| ผู้สนับสนุนการจัดทำดัชนี | Citigroup Global Markets Limited |
| ผลประโยชน์เงินคืนรวมตลอดสัญญา | 1. ผลประโยชน์เงินครบกำหนดสัญญาตามกรมธรรม์<br>2. ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) ณ วันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20 อ้างอิงตามการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง<br>**สูตรการคำนวณผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง**<br>$= \text{จำนวนเบี้ยประกันภัยรวมตลอดสัญญา} \times \left( \frac{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} \right) \times \text{อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง} \times \text{Max}\left(0, \frac{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันสุดท้าย}}{\text{ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก}} - 100\%\right)$<br>**คำอธิบายเพิ่มเติม**<br>1. วันที่ออกกรมธรรม์ประกันชีวิต หมายถึง วันที่บริษัทฯ ได้อนุมัติการรับประกันภัยแล้ว<br>2. ระดับดัชนี ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์<br>3. อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันคำนวณมูลค่าวันแรก จะคำนวณภายใน 45 วันนับจากวันที่ออกกรมธรรม์<br>4. บริษัทฯ มีนโยบายลงทุนในดัชนีอ้างอิงภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของดัชนีวันสุดท้าย ภายใน 45 วัน ก่อนวันครบรอบปีกรมธรรม์ที่ 20<br>5. กรณีวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันหยุดทำการตามประกาศ ให้เลื่อนวันคำนวณมูลค่าสุดท้ายของดัชนีเป็นวันทำการถัดไป |
| อัตราการมีส่วนร่วมในผลตอบแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีอ้างอิง (Participation Rate) | 300% |
| ผลตอบแทนของระดับดัชนี (รูปแบบการใช้ผลตอบแทนส่วนเกิน) | ผลตอบแทนของระดับดัชนีจะเป็นผลตอบแทนแบบส่วนเกิน ไม่ใช่ผลตอบแทนรวมของดัชนี โดยผลตอบแทนส่วนเกินคำนวณจากผลตอบแทนรวมของดัชนี หักด้วยผลตอบแทนที่ปราศจากความเสี่ยง |

*Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index | สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.citivelocity.com/investmentstrategies/indices/cimara82



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สรุปข้อกำหนดและความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

## ความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

| | |
|---|---|
| **ความเสี่ยงของบริษัทประกันชีวิต** | บริษัทฯ จะต้องมีการบริหารจัดการความเสี่ยงระดับองค์กรที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล บริษัทฯ ต้องบริหารจัดการเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง ให้เกิดความเหมาะสมและไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด เพื่อรองรับความเสี่ยงจากผลขาดทุนที่ไม่ได้คาดไว้และเพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง และผู้เอาประกันภัยว่า บริษัทฯ มีความมั่นคงทางการเงินเพียงพอต่อการจ่ายผลประโยชน์ตามที่บริษัทฯ ให้สัญญาไว้อย่างครบถ้วนตามกำหนดระยะเวลา |
| **ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย** | ดัชนีมีการบริหารสินทรัพย์กระจายการลงทุนไปทั่วโลกทำให้มีโอกาสรับความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยทั่วโลกผ่าน (1) โครงสร้างผลตอบแทนส่วนเกินซึ่งหักด้วยอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นในปัจจุบัน (2) อัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งถูกกำหนดอยู่ในพันธบัตรรัฐบาลและตราสารหนี้เอกชน |
| **ความเสี่ยงจากเงินเฟ้อ** | เนื่องจากผลิตภัณฑ์มีระยะเวลายาวถึง 99 ปี เงินเฟ้ออาจทำให้อำนาจซื้อหรือมูลค่าที่แท้จริงของผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ลดลงเมื่อเวลาผ่านไป |
| **ความเสี่ยงด้านตราสารทุน** | ดัชนีนี้เป็นการลงทุนแบบกระจายในสินทรัพย์ประเภทต่างๆ รวมถึงมีการลงทุนในส่วนของสินทรัพย์ประเภทตราสารทุนซึ่งมีความเสี่ยงในเรื่องความผันผวนของราคาตลาดโดยจะมีการบริหารจัดการความเสี่ยงนี้ด้วยการควบคุมและจำกัดผลตอบแทนและบรรเทาความผันผวนของราคาตลาดเพื่อไม่ให้เงินต้นที่ลงทุนมีการปรับตัวลดลงตามราคาตลาด |
| **ความเสี่ยงด้านเครดิต** | เพื่อการสร้างโอกาสรับผลตอบแทน ดัชนีจึงมีความเสี่ยงจากการกระจายการลงทุนไปยังตราสารหนี้เอกชนที่ให้ผลตอบแทนสูง และได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือในระดับที่ได้รับการยอมรับว่าสามารถลงทุนได้ (Investment Grade) |
| **ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงิน** | การลงทุนเป็นแบบการกระจายลงทุนในสินทรัพย์ซึ่งถูกกำหนดมูลค่าเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ USD และต้องถือครองเป็นสกุลเงิน USD เมื่อครบกำหนดไถ่ถอน (ในปีกรมธรรม์ที่ 20) การคำนวณผลตอบแทนเพื่อจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงตามไปยังผู้เอาประกันภัยต้องถูกแลกเปลี่ยนค่าเป็นสกุลเงินไทยบาท ผู้เอาประกันภัยจึงอาจได้รับผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนจากสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐเป็นสกุลเงินไทยบาท ซึ่งส่งผลต่อมูลค่าผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่อาจมากขึ้นหรือน้อยลง |
| **ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง** | การลงทุนในพันธบัตรรัฐบาลและอนุพันธ์ทางการเงิน ซึ่งมีกำหนดระยะเวลาไถ่ถอนที่แน่นอน จึงมีความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง |
| **ความเสี่ยงจากคู่ค้าหรือคู่สัญญา** | การกระจายการลงทุนในสินทรัพย์ประเภทตราสารอนุพันธ์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นหลักประกันในระดับความน่าเชื่อถือสูง แต่ยังมีความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากคู่สัญญาอาจไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาได้ หรือเกิดเหตุหยุดชะงัก ทำให้บริษัทฯไม่สามารถถือครองต่อเนื่องตามระยะเวลาเอาประกันภัยที่ระบุไว้ในกรมธรรม์ได้ และอาจจะต้องมีการไถ่ถอนก่อนกำหนด |
| **กลไกควบคุมความผันผวน** | กลไกการควบคุมความผันผวนอาจส่งผลกระทบต่อผลตอบแทนและการปรับตัวลดลงของระดับดัชนีทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาวะความผันผวนของตลาด |



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สรุปข้อกำหนดและความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

## ความเสี่ยงสำคัญที่ต้องพิจารณา

| | |
|---|---|
| **ความเสี่ยงจาก AI และแบบจำลองที่ใช้คาดการณ์ภาวะเศรษฐกิจ** | ดัชนีใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และแบบจำลองเชิงปริมาณ เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจ รวมถึงข้อมูลทางเลือก เช่น ข้อมูลดาวเทียม การขนส่ง และข้อมูลสังคมออนไลน์ เพื่อประเมินแนวโน้มเศรษฐกิจและปรับสัดส่วนการลงทุน อย่างไรก็ตาม การคาดการณ์ของ AI และแบบจำลองอาจไม่ตรงกับภาวะเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นจริง และประสิทธิภาพของแบบจำลองอาจเปลี่ยนแปลงไปตามสภาวะตลาด นอกจากนี้ ผลการทดสอบย้อนหลังบางส่วนอาศัยข้อมูลในอดีต และอาจไม่สะท้อนผลที่จะเกิดขึ้นจริงในอนาคต (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เอกสารคู่มือสำหรับลูกค้า หน้า 22 - 26) |
| **ความเสี่ยงจากความสัมพันธ์ระหว่างภาวะเศรษฐกิจกับสินทรัพย์ที่เปลี่ยนแปลงไป** | กลยุทธ์ของดัชนีอาศัยความสัมพันธ์ในอดีตระหว่างภาวะเศรษฐกิจและผลตอบแทนของสินทรัพย์ต่าง ๆ แต่ความสัมพันธ์ดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงในอนาคต ทำให้การเลือกหรือปรับสัดส่วนสินทรัพย์ของดัชนี อาจไม่ให้ผลตามที่คาดการณ์ |
| **ความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของการลงทุน** | เนื่องจากดัชนีมีการปรับสัดส่วนการลงทุนตามหลักเกณฑ์และกลยุทธ์ที่กำหนดไว้ ในบางช่วงเวลาอาจให้น้ำหนักการลงทุนในสินทรัพย์บางประเภท เช่น ทองคำหรือพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐฯ มากกว่าหุ้น ดังนั้น แม้ราคาหุ้นจะปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างมากในช่วงเวลาดังกล่าว ผลตอบแทนส่วนที่เชื่อมโยงกับดัชนีอาจไม่ได้เพิ่มขึ้นในระดับเดียวกัน เนื่องจากดัชนีมีสัดส่วนการลงทุนในหุ้นอยู่ในระดับต่ำ เป็นต้น |
| **ความเสี่ยงจากกลยุทธ์ Long-Short และระดับการลงทุนที่สูง** | ดัชนีสามารถลงทุนเพื่อรับประโยชน์ทั้งจากการปรับขึ้นและปรับลงของสินทรัพย์ และในบางช่วงอาจมีระดับการลงทุนรวมสูงกว่ามูลค่าของดัชนี จึงสามารถเพิ่มทั้งผลบวกและผลลบจากการเคลื่อนไหวของตลาด และอาจทำให้ผลการดำเนินงานของดัชนีแตกต่างจากตลาด |
| **ความเสี่ยงจากช่วงเวลาที่ใช้คำนวณมูลค่าของระดับดัชนี** | วันที่ใช้คำนวณค่าดัชนีเพื่อกำหนดผลตอบแทนอาจไม่ตรงกับวันที่กรมธรรม์เริ่มมีผลบังคับหรือวันที่ครบกำหนดสัญญา เนื่องจากมีระยะเวลาในการเริ่มลงทุนตามนโยบายของบริษัทฯ (ภายใน 45 วันนับจากวันออกกรมธรรม์ และจะคำนวณมูลค่าของระดับดัชนีวันสุดท้ายภายใน 45 วัน ก่อนวันครบสัญญา) ดังนั้น ความผันผวนของตลาดและการเปลี่ยนแปลงของระดับดัชนีในช่วงเวลาดังกล่าวอาจส่งผลต่อระดับของดัชนี และผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงที่ได้รับ นอกจากนี้แม้ว่าดัชนีจะปรับตัวดีในบางช่วงของอายุกรมธรรม์ แต่หากระดับดัชนีปรับลดลงในวันที่ใช้คำนวณมูลค่าดัชนีวันสุดท้าย ผลตอบแทนที่ผู้เอาประกันภัยได้รับอาจต่ำกว่าที่คาดการณ์ไว้ได้ (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ https://www.prudential.co.th/th/about-us/about-prudential-thailand/our-financial-performance/indexprice4/) |
| **ความเสี่ยงจากค่าใช้จ่ายและค่าธรรมเนียมหักออกจากผลตอบแทนดัชนี** (Decrement) | การคำนวณดัชนีมีองค์ประกอบที่อาจลดผลการดำเนินงาน เช่น ค่าธรรมเนียมหักออกจากผลตอบแทนดัชนี (Decrement) ค่าใช้จ่ายในการซื้อขาย การจัดหาเงินทุน และการปรับพอร์ต ดังนั้น ผลตอบแทนของดัชนีอาจต่ำกว่าผลตอบแทนของสินทรัพย์ที่ดัชนีลงทุนก่อนหักรายการดังกล่าว และอัตราการมีส่วนร่วม (Participation Rate) ที่สูงไม่ได้หมายความว่าลูกค้าจะได้รับผลตอบแทนในอัตรานั้นโดยตรง (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เอกสารคู่มือสำหรับลูกค้า หน้า 33) |
| **ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน** | เนื่องจากเบี้ยประกันภัยและผลประโยชน์ตามกรมธรรม์จะเป็นเงินบาท แต่ส่วนที่ใช้สร้างผลตอบแทนที่เชื่อมโยงกับดัชนีเกี่ยวข้องกับเงินดอลลาร์สหรัฐ การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทและดอลลาร์สหรัฐจึงอาจมีผลต่อผลตอบแทนที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ |
| **ความเสี่ยงจากการเวนคืนกรมธรรม์ก่อนครบกำหนด** | ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการออกแบบสำหรับการถือครองระยะยาวจนครบกำหนดสัญญา การเวนคืนกรมธรรม์ก่อนครบกำหนดอาจทำให้ผู้เอาประกันภัยได้รับมูลค่าเวนคืนต่ำกว่าเบี้ยประกันภัยที่ชำระมา และอาจได้รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงไม่เต็มจำนวน หรือไม่ได้รับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงเลย ทั้งนี้ เป็นไปตามตารางอัตราการจ่ายผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงกรณีเวนคืนกรมธรรม์ที่กำหนดไว้ในกรมธรรม์ |
| **ความเสี่ยงจากกลไกควบคุมความผันผวน** | ดัชนีมีกลไกปรับเพิ่มหรือลดระดับการลงทุนเพื่อควบคุมความผันผวน เมื่อความผันผวนของตลาดสูงขึ้น ดัชนีอาจลดระดับการลงทุนเพื่อลดความเสี่ยง แต่หากตลาดฟื้นตัวอย่างรวดเร็ว ดัชนีอาจได้รับประโยชน์จากการฟื้นตัวดังกล่าวได้ไม่เต็มที่ นอกจากนี้ ผลตอบแทนอาจขึ้นอยู่กับลำดับและจังหวะการเคลื่อนไหวของตลาดในแต่ละช่วงเวลา (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เอกสารคู่มือสำหรับลูกค้า หน้า 33) |
| **ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงข้อมูลสินทรัพย์ หรือวิธีการคำนวณดัชนี** | เนื่องจากผลิตภัณฑ์นี้มีระยะเวลาการคำนวณดัชนีอ้างอิง 20 ปี ข้อมูลที่ใช้ องค์ประกอบของดัชนี สินทรัพย์ที่ลงทุน หรือวิธีการคำนวณอาจมีการเปลี่ยนแปลง หากสินทรัพย์บางประเภทไม่สามารถซื้อขายได้ อาจมีการใช้สินทรัพย์อื่นทดแทนภายใต้วิธีการคำนวณดัชนีหรือกลยุทธ์การลงทุนของดัชนีตามที่กำหนดไว้ ซึ่งอาจส่งผลต่อผลการดำเนินงานของดัชนี |
| **ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงหรือยุติดัชนี** | เนื่องจากผลิตภัณฑ์นี้มีระยะเวลาการคำนวณดัชนีอ้างอิง 20 ปี ดัชนีอาจมีการปรับเปลี่ยนอย่างมีนัยสำคัญ หรือในบางกรณีอาจยุติการคำนวณ หากเกิดเหตุการณ์ดังกล่าว อาจมีการปรับวิธีคำนวณหรือจัดหาดัชนีใหม่มาทดแทนตามความเหมาะสม |
| **ความเสี่ยงจากคู่สัญญาและลักษณะของผลตอบแทนที่เชื่อมโยงกับดัชนี** | ผู้เอาประกันภัยไม่ได้ลงทุนโดยตรงในสินทรัพย์ที่เป็นองค์ประกอบของดัชนี ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงขึ้นอยู่กับการบริหารจัดการของสถาบันการเงินที่เกี่ยวข้อง หากสถาบันการเงินหรือคู่สัญญาที่เกี่ยวข้องไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันได้ อาจส่งผลกระทบต่อการคำนวณหรือการจัดหาผลตอบแทนที่เชื่อมโยงกับดัชนี โดยบริษัทจะดำเนินการตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกรมธรรม์ |


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# จุดเด่นของดัชนี
# Citi QuantCube Multi-Asset

## โอกาสเข้าถึงตลาดโลก

**เพิ่มโอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง (ถ้ามี) อ้างอิงจากดัชนีที่เน้นลงทุนในตลาดที่มีความแข็งแกร่งอย่างสหรัฐฯ และมีการกระจายความเสี่ยงไปยังหลากหลายสินทรัพย์**

- เพิ่มโอกาสรับผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิงจากดัชนีที่เน้นลงทุนในตลาดที่มีความแข็งแกร่งอย่างสหรัฐฯ
- สร้างผลตอบแทนผ่านการอ้างอิงดัชนีที่มีการกระจายความเสี่ยงในหลากหลายสินทรัพย์

## การบริหารการลงทุนด้วย AI

**ใช้ข้อมูล real time และ AI ในการพยากรณ์สภาวะเศรษฐกิจ (Economic scenario) ทำให้ปรับสัดส่วนการลงทุนในสินทรัพย์ต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว**

- ใช้ Big data analytics สำหรับคาดการณ์ข้อมูลเศรษฐกิจ เช่น GDP และ อัตราเงินเฟ้อ
- ปรับการลงทุนในสินทรัพย์ต่าง ๆ อย่างรวดเร็วให้เหมาะสมกับสภาวะเศรษฐกิจ


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# QuantCube – การใช้ Big Data และ AI เพื่อส่งมอบข้อมูลเชิงลึกแบบ Real time

QuantCube พลานพลัง AI และ Big Data Analytics เพื่อมอบข้อมูลเชิงลึกทางเศรษฐกิจมหภาคแบบเรียลไทม์

**ข้อมูลเชิงลึกและการวิเคราะห์ เพื่อช่วยให้การตัดสินใจมีความแม่นยำและทันท่วงทีมากยิ่งขึ้น**



## ผู้นำด้านการวิเคราะห์ข้อมูลทางเลือก

- วิเคราะห์ข้อมูลมากกว่า 15 พันล้านจุดข้อมูล (15Bn+) ต่อวัน โดยใช้เทคโนโลยีที่จดสิทธิบัตรของ QuantCube
- การประมวลผลภาษาธรรมชาติ (NLP: เทคโนโลยี AI เพื่อการสื่อสารที่ไร้รอยต่อ) ในภาษาท้องถิ่นหลากหลายภาษา เช่น อังกฤษ จีน อาหรับ ญี่ปุ่น ฝรั่งเศส สเปน อิตาลี เกาหลี รัสเซีย ฯลฯ
- งานวิจัยเชิงวิชาการระดับแนวหน้าด้าน Computer Vision ที่ตีพิมพ์เกี่ยวกับการวิเคราะห์ภาพถ่ายจากดาวเทียม



## ระเบียบวิธีที่โปร่งใส

- ดัชนีเศรษฐกิจมหภาคของ QuantCube มีความแม่นยำสูงเมื่อเทียบกับตัวเลขที่ได้รับการยอมรับในวงกว้าง ซึ่งนำเสนอข้อมูลเชิงลึกอันมีคุณค่าสำหรับแวดวงการลงทุน
- ทุกโมเดลของเราพัฒนาขึ้นบนพื้นฐานของ AI ที่สามารถอธิบายได้ทุกขั้นตอน (Fully Explainable AI)



## ใช้เวลาพัฒนา 6–7 ปี

- มีข้อมูลย้อนหลังมากกว่า 10 ปี ซึ่งส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่เก็บแบบเรียลไทม์ และไม่สามารถหาได้จากแหล่งอื่น
- ลูกค้าจะได้รับประโยชน์จากชุดข้อมูลทางเลือกอันหลากหลาย ครบจบในแพลตฟอร์มเดียว
- ความร่วมมือระยะยาวกับพันธมิตรระดับโลก (ESA, NASA, CNES) ทำให้สามารถเข้าถึงนักวิจัยด้าน Computer Vision มากกว่า 200 คน โดยตรง



## สร้าง Alpha ได้อย่างสม่ำเสมอในทุกประเภทสินทรัพย์

- กว่าทศวรรษที่ผ่านมา QuantCube ได้สร้างสรรค์กลยุทธ์การลงทุนเฉพาะตัวที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลทางเลือก พร้อมผลงานที่พิสูจน์แล้วว่าสามารถส่งมอบผลตอบแทนทางการเงินที่แข็งแกร่งและ Alpha ได้อย่างต่อเนื่อง



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ความสำคัญของการรู้ว่า “ขณะนี้กำลังเกิดอะไรขึ้น”

ในตลาดที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ข้อมูลที่ทันท่วงทีถือเป็นปัจจัยสำคัญสูงสุด โดยข้อมูลจริงแบบเรียลไทม์ (Real time Hard Data) ช่วยมอบมุมมองที่เป็นกลางและมีความน่าเชื่อถือให้แก่นักลงทุน



## การไล่ล่า Alpha* : การแข่งขันกับเวลา

ในการแสวงหา Alpha ข้อมูลคือหัวใจสำคัญ เมื่อใดก็ตามที่ตลาดรับรู้ข้อมูลหนึ่งไปแล้ว ศักยภาพของข้อมูลนั้นในการสร้าง Alpha ก็จะลดลงหรือหายไปในทันที ดังนั้น การได้เปรียบด้านข้อมูล การเข้าถึงข้อมูลเชิงลึกก่อนคู่แข่ง จึงเป็นปัจจัยสำคัญต่อความสำเร็จไม่ใช่หรือ?

* Alpha คือ ผลตอบแทนส่วนเพิ่มที่เกิดจากการลงทุนได้ดีกว่าตลาดหรือเกณฑ์อ้างอิง

## การค้นหาความชัดเจนท่ามกลางกระแสข้อมูลมหาศาล – ความจริงคืออะไร?

ในโลกปัจจุบัน เรากำลังจมอยู่กับข้อมูลจำนวนมหาศาล แต่ในทางกลับกัน “ความจริง” กลับยิ่งยากต่อการเข้าถึงมากกว่าที่เคย เป็นเรื่องย้อนแย้งหรือไม่ ที่การแยกแยะระหว่างข้อเท็จจริงกับข้อมูลบิดเบือน กลายเป็นเรื่องท้าทายอย่างยิ่ง?

ตัวชี้วัดที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลของ QuantCube มอบความได้เปรียบที่สำคัญให้แก่นักลงทุน ด้วยข้อมูลเชิงลึกที่เป็นกลาง ช่วยกรองสัญญาณรบกวน และสนับสนุนการตัดสินใจอย่างมีข้อมูลรองรับ





© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# การใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) เพื่อช่วยวิเคราะห์การลงทุน

01

## การระเบิดตัวของข้อมูล

ปริมาณข้อมูลที่มีอยู่ทั่วโลกเพิ่มขึ้นอย่างมหาศาล โดยคาดว่าจะสูงถึง 181 เซตตะไบต์ (zettabytes) ภายในสิ้นปี 2568 ตามข้อมูลจาก Statista (181 เซตตะไบต์ = 181,000,000,000,000,000,000 ไบต์) แหล่งข้อมูลขนาดใหญ่ดังกล่าวครอบคลุมข้อมูลหลากหลายประเภท อาทิ ภาพถ่ายจากดาวเทียม การค้นหาบนเว็บไซต์ กิจกรรมบนโซเชียลมีเดีย และข้อมูลธุรกรรมต่าง ๆ ซึ่งล้วนมีมูลค่าสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องในการสร้างข้อมูลเชิงลึก (insights) และขับเคลื่อนนวัตกรรม

02

## การปลดล็อกพลังของข้อมูลเพื่อสร้างตัวชี้วัดชั้นนำ

เทคโนโลยีเกิดใหม่ โดยเฉพาะ ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และ การเรียนรู้ของเครื่อง (Machine Learning) กำลังปฏิวัติวิธีการดึงคุณค่าจากข้อมูลดิบ เครื่องมือเหล่านี้สามารถค้นหารูปแบบที่ซ่อนอยู่และคาดการณ์แนวโน้มในอนาคต เปลี่ยนข้อมูลให้กลายเป็นข้อมูลเชิงปฏิบัติ (Actionable Intelligence)

เทคนิคหลักของ Machine Learning ที่ขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงนี้ ได้แก่

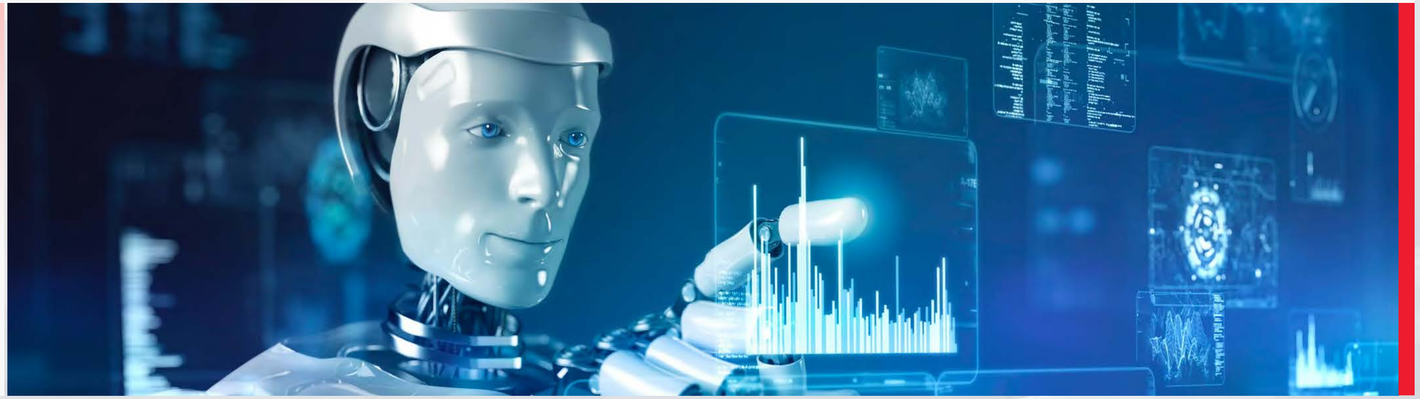
- การเรียนรู้แบบมีผู้สอน (Supervised Learning): ฝึกอัลกอริทึมด้วยชุดข้อมูลที่มีการติดป้ายกำกับ เพื่อให้สามารถจำแนกและคาดการณ์ผลลัพธ์ได้อย่างแม่นยำ
- การเรียนรู้แบบไม่มีผู้สอน (Unsupervised Learning): ค้นหาโครงสร้างและความสัมพันธ์ที่ซ่อนอยู่ในข้อมูลที่ไม่มีการติดป้ายกำกับ ช่วยเปิดเผยข้อมูลเชิงลึกโดยไม่ต้องอาศัยแนวทางล่วงหน้า
- การเรียนรู้แบบเสริมแรง (Reinforcement Learning): ปรับปรุงโมเดลอย่างต่อเนื่องผ่านวงจรป้อนกลับ (feedback loop) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและปรับตัวให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา

03

## เทคโนโลยีคลาวด์และ AI ยุคถัดไป

เทคโนโลยีคลาวด์ได้ปฏิวัติการประมวลผลข้อมูล โดยนำเสนอโซลูชันที่สามารถขยายตัวได้ คุ้มค่า และไม่ขึ้นกับสถานที่ตั้ง ในขณะเดียวกัน เครื่องมือ AI แบบโอเพ่นซอร์สก็ช่วยทำให้การพัฒนาซอฟต์แวร์เข้าถึงได้ง่ายขึ้น เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน และเปิดโอกาสให้แม้แต่ผู้ใช้งานที่ไม่มีความเชี่ยวชาญเชิงลึกก็สามารถใช้งานได้

ขอบเขตถัดไปของเทคโนโลยีคือ Agentic AI ซึ่งก้าวข้ามการวิเคราะห์ข้อมูลแบบเดิม ไปสู่การตัดสินใจและดำเนินการที่ซับซ้อนได้โดยอัตโนมัติ โดยไม่ต้องอาศัยการแทรกแซงจากมนุษย์อย่างต่อเนื่อง





© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Real time Alternative Data Analytics

## จับสัญญาณสภาวะเศรษฐกิจได้ก่อนตลาด ด้วยการวิเคราะห์ข้อมูลทางเลือก (Alternative Data Analytics)

### เกี่ยวกับ QuantCube

ด้วยความเชี่ยวชาญอันแข็งแกร่งด้านเศรษฐศาสตร์มหภาค, ปัญญาประดิษฐ์ (AI), แมชชีนเลิร์นนิง (Machine Learning) และการวิเคราะห์ Big Data, QuantCube สามารถวิเคราะห์ข้อมูลทางเลือกหลายพันล้านจุดแบบเรียลไทม์ เพื่อเปิดเผยข้อมูลเชิงลึกทางเศรษฐกิจมหภาคได้ก่อนตลาดเสมอ ซึ่งมอบความได้เปรียบที่สำคัญแก่นักลงทุนในการวางกลยุทธ์การลงทุน

### ตัวอย่างข้อมูลที่ใช้ประกอบการวิเคราะห์

**ข้อมูลจากดาวเทียม (Satellite Data)**
- ข้อมูลภาพถ่ายเชิงแสง ความละเอียดต่ำและสูง
- ข้อมูลบรรยากาศ
- ข้อมูลเรดาร์

**ข้อมูลข้อความ**
- โซเชียลมีเดีย
- ข่าวและบล็อกการเงิน
- ข้อมูลตำแหน่งงานว่าง

**AI สำหรับการประมวลผลภาพ**
- การตรวจวัดมลพิษทางอุตสาหกรรม
- การติดตามความคืบหน้าการก่อสร้าง
- การคาดการณ์ผลผลิตทางการเกษตร

**เศรษฐมิติเชิงลึก**
- การคาดการณ์ GDP แบบเรียลไทม์
- การคาดการณ์เงินเฟ้อ
- การค้าสินค้าโภคภัณฑ์

**ข้อมูลเชิงตำแหน่ง**
- การจราจรทางเรือ
- การจราจรทางอากาศ
- การสัญจรของผู้คน

**ราคาสินค้าและบริการ**
- ราคาพลังงาน
- ราคาอาหาร
- ราคาอสังหาริมทรัพย์

**AI สำหรับการวิเคราะห์ข้อความ**
- ดัชนีความเชื่อมั่นหลายภาษา
- การคาดการณ์ภาคการผลิต
- การวิเคราะห์หัวข้อ

**การเงินเชิงปริมาณ**
- การหมุนเวียนกลุ่มอุตสาหกรรมหุ้น
- ผลิตภัณฑ์การลงทุนข้ามสินทรัพย์
- กลยุทธ์ Arbitrage ในตราสารหนี้

แบบจำลองของ QuantCube สามารถจับสถานการณ์เศรษฐกิจได้ก่อนตลาด โดยมีความสอดคล้อง (Correlation) กับข้อมูลจริงในระดับสูง
- เทียบกับข้อมูลจริง GDP ของสหรัฐฯ พบว่ามีความแม่นยำสูงกว่า 95%
- เทียบกับข้อมูลจริง GDP ของจีน และ อัตราเงินเฟ้อของสหรัฐฯ พบว่ามีความแม่นยำสูงกว่า 90%

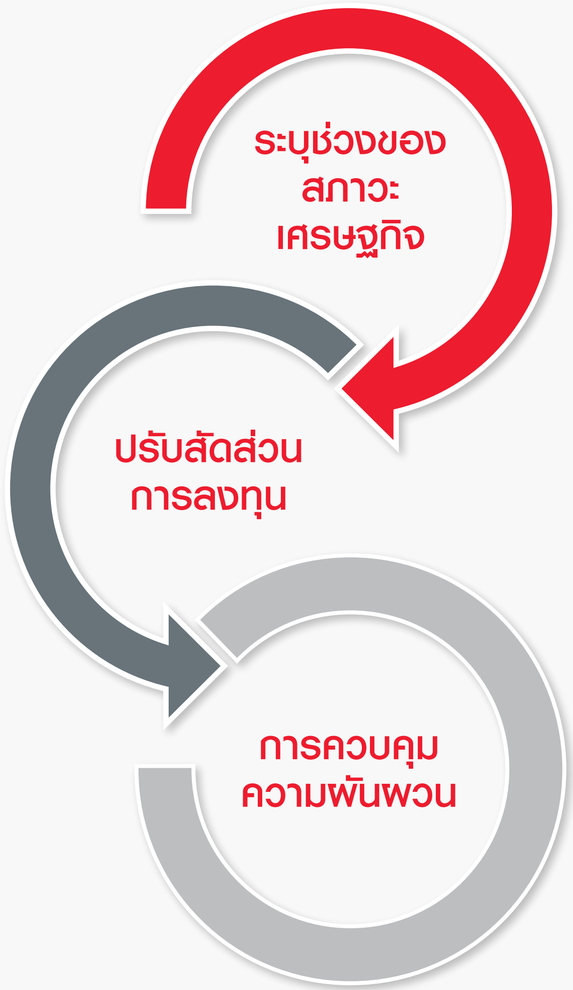
พร้อมทั้งสามารถมอบข้อมูลเชิงลึกที่สำคัญแก่ผู้ลงทุนล่วงหน้าหลายสัปดาห์ก่อนประกาศข้อมูลอย่างเป็นทางการ

ที่มา: QuantCube


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# จับสัญญาณสภาวะเศรษฐกิจอย่างทันท่วงที

## จับสัญญาณสภาวะเศรษฐกิจได้ก่อนตลาด ด้วยการวิเคราะห์ข้อมูลทางเลือก (Alternative Data Analytics)




### 01 ระบุช่วงของสภาวะเศรษฐกิจ

- QuantCube ใช้เทคโนโลยี AI ขั้นสูงและการวิเคราะห์ Big Data ที่ซับซ้อน เพื่อประเมินตัวชี้วัดเศรษฐกิจสำคัญของสหรัฐฯ แบบเรียลไทม์ เทคโนโลยีดังกล่าวช่วยให้สามารถประมาณการการเติบโตของ GDP และอัตราเงินเฟ้อในระดับรายวัน ซึ่งเร็วกว่าการประกาศตัวเลขอย่างเป็นทางการสูงสุดถึง 3 เดือน
- ความสามารถเชิงคาดการณ์ล่วงหน้านี้ช่วยมอบข้อมูลเชิงลึกที่มีคุณค่าแก่ภาคธุรกิจและนักลงทุนในการคาดการณ์แนวโน้มตลาดและตัดสินใจอย่างมีข้อมูลรองรับ
- ดัชนีนี้พัฒนาขึ้นจากความร่วมมือระหว่าง Citi และ QuantCube โดยใช้ตัวชี้วัด 2 ประเภท

**ตัวชี้วัดการเติบโต (Growth Indicator):** ใช้การคาดการณ์การเติบโตของ GDP รายวันของสหรัฐฯ และจีน เพื่อระบุว่าเศรษฐกิจโลกกำลังขยายตัวหรือชะลอตัว

**ตัวชี้วัดเงินเฟ้อ (Inflation Indicator):** ใช้การคาดการณ์อัตราเงินเฟ้อรายวัน เพื่อระบุภาวะเงินเฟ้อสูงหรือเงินเฟ้อต่ำ

### 02 ปรับสัดส่วนการลงทุน

- กลยุทธ์จะจัดสรรการลงทุนในสินทรัพย์ 6 ประเภทอย่างต่อเนื่องตามวัฏจักรเศรษฐกิจที่ระบุ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพผลตอบแทนและลดความเสี่ยง มีการอัปเดตรายวัน เพื่อให้สามารถตอบสนองและปรับตัวได้อย่างรวดเร็วต่อการเปลี่ยนแปลงของวัฏจักรเศรษฐกิจ

### 03 การควบคุมความผันผวน

- ระดับการลงทุนในดัชนีหลักจะถูกปรับเพิ่มหรือลดตามความเหมาะสม เพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมายความผันผวน 8%

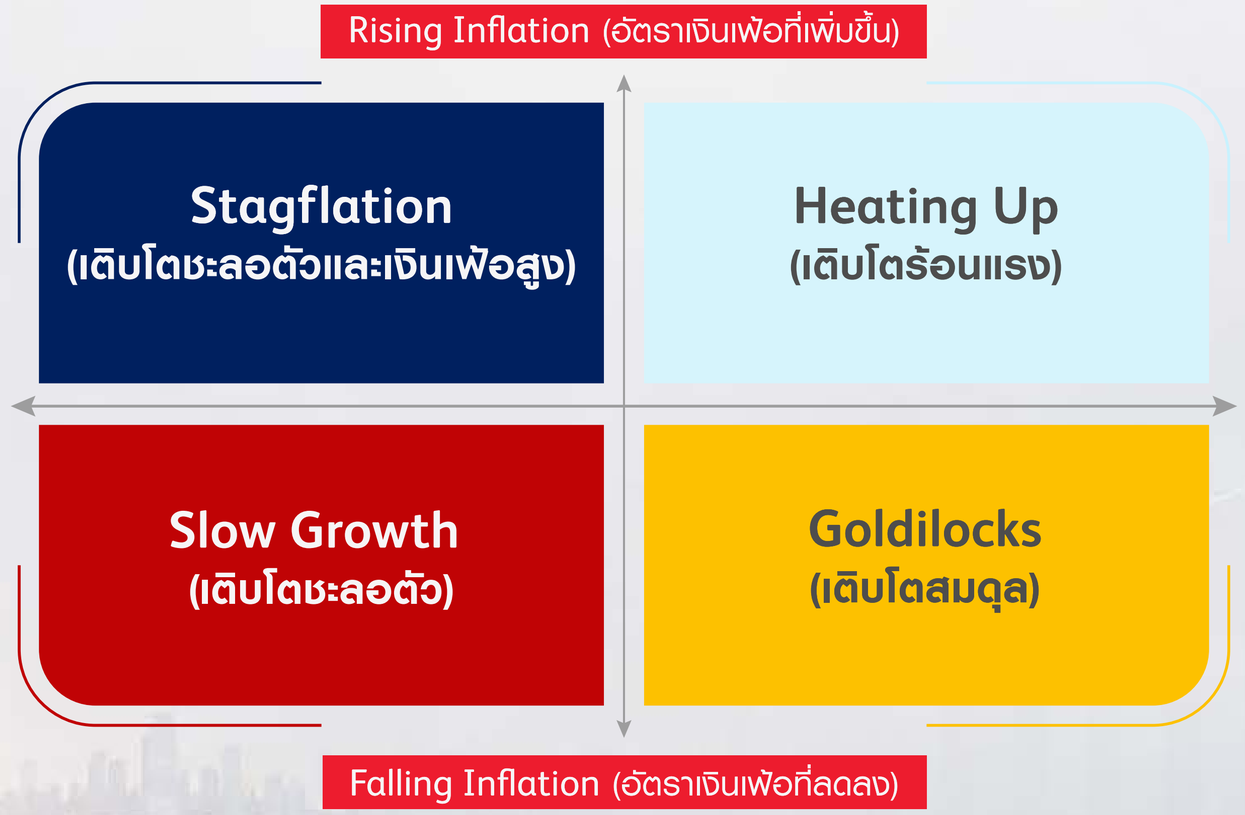
ที่มา: QuantCube


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Step 1: ระบุสภาวะเศรษฐกิจแบบเรียลไทม์

## แนวโน้มของข้อมูล การเติบโตทางเศรษฐกิจ และ เงินเฟ้อแบบ Real time เป็นตัวกำหนดการเปลี่ยนแปลงของสภาวะเศรษฐกิจ

สภาวะเศรษฐกิจที่ท้าทาย ซึ่งเกิดจากการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ชะลอตัว ควบคู่กับเงินเฟ้อที่อยู่ในระดับสูง
- เข้าลงทุนในสินทรัพย์ที่เชื่อมโยงกับเงินเฟ้อและสินทรัพย์เชิงรับ (Defensive Asset)
- ลดน้ำหนัก (short) ในหุ้นกลุ่มวัฏจักรเศรษฐกิจ (Cyclical Sectors)




เศรษฐกิจขยายตัวอย่างเร่งตัว พร้อมกับเงินเฟ้อที่ปรับสูงขึ้น ความเชื่อมั่นของผู้บริโภคและภาคธุรกิจอยู่ในระดับสูง ส่งผลให้การใช้จ่ายและการลงทุนเพิ่มขึ้น
- เข้าลงทุนในสินทรัพย์กลุ่มวัฏจักรเศรษฐกิจ
- ลดน้ำหนัก (Short) พันธบัตรรัฐบาลสหรัฐฯ ระยะยาว

เศรษฐกิจเติบโตในอัตราที่ชบเชา เงินเฟ้ออยู่ในระดับต่ำ อัตราการว่างงานอาจอยู่ในระดับสูง และความเชื่อมั่นผู้บริโภคอ่อนแอ
- เข้าลงทุนในสินทรัพย์เชิงป้องกันความเสี่ยง
- ลดน้ำหนัก (Short) หุ้นในกลุ่มวัฏจักรเศรษฐกิจ

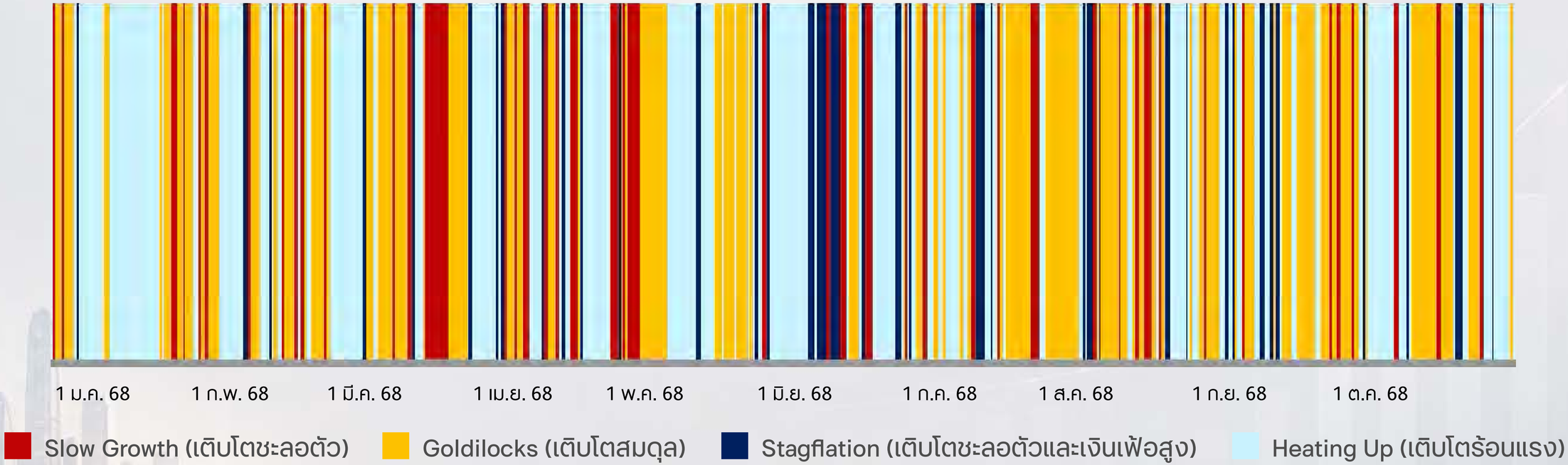
สถานการณ์เศรษฐกิจมหภาคที่เหมาะสมที่สุด โดยเศรษฐกิจเติบโตได้ดี ในขณะที่เงินเฟ้อยังคงอยู่ในระดับต่ำ
- เข้าลงทุนในสินทรัพย์เพื่อการเติบโต (Growth Assets)
- ลดน้ำหนัก (Short) หุ้นกลุ่ม Defensive และเงินดอลลาร์สหรัฐ (USD)

ที่มา: Citi


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สภาวะเศรษฐกิจในอดีต (ปี 2568)

## มกราคม - ตุลาคม 2568




ที่มา: Citi

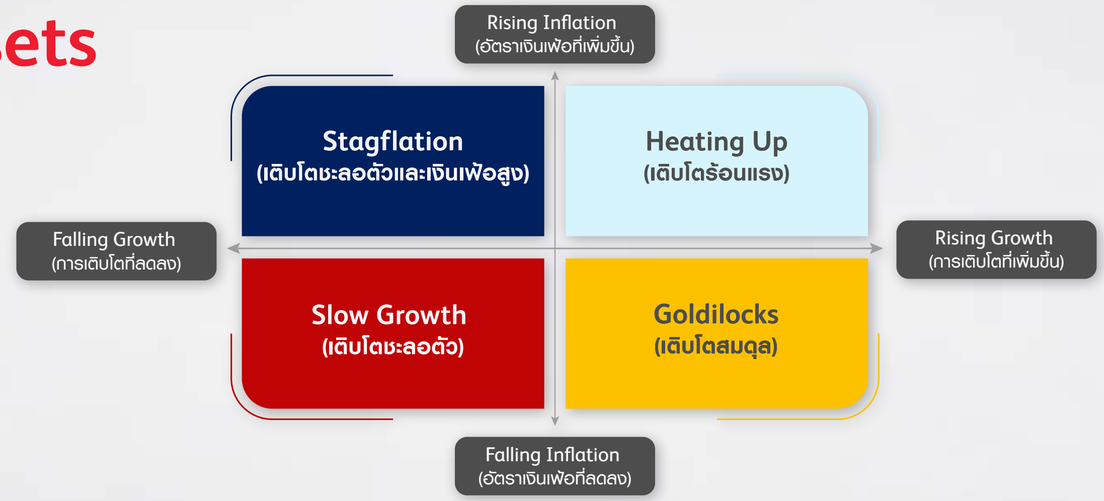
หมายเหตุ : ผลการดำเนินงานในอดีต (รวมข้อมูล **Backtested**) ไม่ใช่สิ่งยืนยันผลการดำเนินงานในอนาคต



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Step 2: Allocate Assets

**หลังจากระบุสภาวะเศรษฐกิจได้แล้ว**
**กลยุทธ์ของดัชนีจะปรับเปลี่ยนโดยอัตโนมัติ**
**ไปยังพอร์ตการลงทุน**
**ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า 4 แบบ**
(เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงตัวอย่างเท่านั้น)

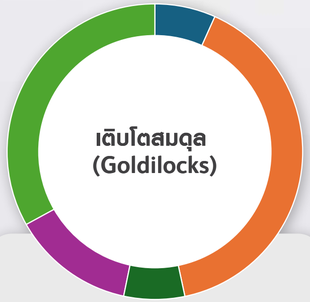



- หุ้น (Equities)
- พันธบัตรรัฐบาล (Government Bonds)
- สินค้าโภคภัณฑ์ (Commodities)
- พันธบัตรป้องกันเงินเฟ้อ (Inflation-protected Bonds)
- ตราสารหนี้ภาคเอกชน (Corporate Bonds)
- อัตราแลกเปลี่ยน / สกุลเงิน (FX)



**เติบโตชะลอตัว (Slow Growth)**

ในช่วงเศรษฐกิจเติบโตชะลอตัว (Slow Growth) เมื่อทั้งการเติบโตและอัตราเงินเฟ้อกำลังลดลง พอร์ตการลงทุนจะถูกปรับไปยังสินทรัพย์ที่เน้นป้องกันความเสี่ยงมากขึ้น เช่น พันธบัตรรัฐบาล, ทองคำ, เงินดอลลาร์สหรัฐฯ และหุ้นกลุ่ม Defensive



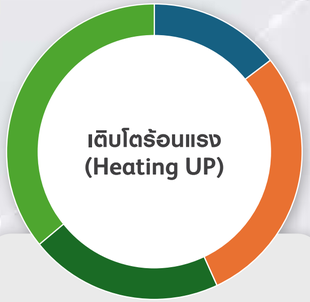
**เติบโตสมดุล (Goldilocks)**

ในช่วงเศรษฐกิจเติบโตสมดุล (Goldilocks) ซึ่งเป็นช่วงที่โดดเด่นด้วยการเติบโตที่เพิ่มขึ้นและอัตราเงินเฟ้อที่ลดลง พอร์ตการลงทุนจะถูกปรับไปยังสินทรัพย์ต่าง ๆ เช่น หุ้นกลุ่มวัฏจักร, ตราสารหนี้ภาคเอกชน และทองแดง



**เติบโตชะลอตัวและเงินเฟ้อสูง (Stagflation)**

ในช่วงเศรษฐกิจเติบโตชะลอตัวและเงินเฟ้อสูง (Stagflation) ซึ่งเป็นสภาวะที่อัตราเงินเฟ้อมีแนวโน้มสูงขึ้น ในขณะที่การเติบโตกำลังลดลง พอร์ตการลงทุนจะถูกจัดสรรไปยังพันธบัตรรัฐบาลที่คุ้มครองเงินเฟ้อ และสินทรัพย์อื่น ๆ ที่อ่อนไหวต่อเงินเฟ้อ เช่น น้ำมัน



**เติบโตร้อนแรง (Heating UP)**

ในช่วงเศรษฐกิจเติบโตร้อนแรง (Heating UP) ซึ่งเป็นการเติบโตและอัตราเงินเฟ้อที่เพิ่มขึ้นทั้งคู่ พอร์ตการลงทุนจะถูกปรับไปยังหุ้นกลุ่มวัฏจักร รวมถึงสินค้าโภคภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น น้ำมันและทองแดง

องค์ประกอบของดัชนี อาจมีการเปลี่ยนแปลงหรือทดแทนได้ในอนาคต ตามหลักเกณฑ์ของผู้จัดทำดัชนี หากสินทรัพย์ข้างต้นไม่สามารถใช้อ้างอิง หรือซื้อขายได้ตามปกติ
Citi QuantCube Multi-Asset เป็นชื่อทางการตลาดของ Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index
สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.citivelocity.com/investmentstrategies/indices/cimara82
หมายเหตุ: บริษัทฯ อาจมีการปรับสัดส่วนการลงทุนตามความเหมาะสม โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของผู้เอาประกันภัยเป็นสำคัญ


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# กรอบการจัดสรรสินทรัพย์ตามภาวะเศรษฐกิจ (Asset Allocation Framework by Economic Regime)

| Core Asset | Name | Ticker | Slow Growth | Goldilocks | Stagflation | Heating up |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Government Bonds | US 10Y | CIIRBT1U Index | 50% | 10% | 25% | -20% |
| Equity Sectors | Information Technology | XLK UP Equity | | 10% | | 10% |
| | Consumer Discretionary | XLY UP Equity | -10% | 10% | -10% | 10% |
| | Materials | XLB UP Equity | -10% | 10% | -10% | 10% |
| | Industrials | XLI UP Equity | -10% | 10% | -10% | |
| | Financials | XLF UP Equity | | | -10% | 10% |
| | Energy | XLE UP Equity | -10% | | 10% | |
| | Communication Services | XLC UP Equity | 10% | -5% | | |
| | Consumer Staples | XLP UP Equity | 10% | -5% | 10% | |
| | HealthCare | XLV UP Equity | 10% | -5% | 10% | |
| | Utilities | XLU UP Equity | 10% | -5% | 10% | |
| Commodities | WTI Crude Oil | USO UP Equity | | | 10% | 10% |
| | Brent Crude Oil | BRNT LN Equity | | | 10% | 10% |
| | Copper | COPA LN Equity | | 10% | 10% | 10% |
| | Gold | GLDM UP Equity | 50% | | | |
| Inflation | TIPS | TIP UP Equity | | | 30% | |
| Credit | US 5Y Investment Grade CDS | CICMCI5B Index | | 10% | | |
| | US 5Y High Yield CDS | CICMCH5B Index | | 10% | | |
| FX | JPYUSD | CIFXJPY1 Index | -25% | 25% | -25% | -25% |
| | EURUSD | CIFXEUR1 Index | -25% | 25% | -25% | -25% |


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# ผลการดำเนินงานในอดีต (Historical Performance)
# สร้างผลตอบแทนที่โดดเด่นและควบคุมความผันผวน

## จำลองข้อมูลผลการดำเนินงานย้อนหลัง ตั้งแต่ พฤศจิกายน 2559 – สิงหาคม 2569

## Citi-QuantCube Multi-Asset Regime VT8 Index




**9.08%**
ผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี
(Annualized Return)

**7.36%**
ความผันผวนเฉลี่ยต่อปี
(Annualized Volatility)

**1.23**
อัตราส่วนผลตอบแทนต่อความผันผวน
(Sharpe Ratio)

**-8.10%**
ขาดทุนสูงสุด
(Max Drawdown)

| Year | Yearly Performance |
|---|---|
| 2559 | 6.8% |
| 2560 | 7.4% |
| 2561 | 14.8% |
| 2562 | 6.9% |
| 2563 | 14.7% |
| 2564 | 16.4% |
| 2565 | 2.2% |
| 2566 | 11.3% |
| 2567 | -0.5% |
| 2568 | 2.0% |
| 2569 | 8.3% |

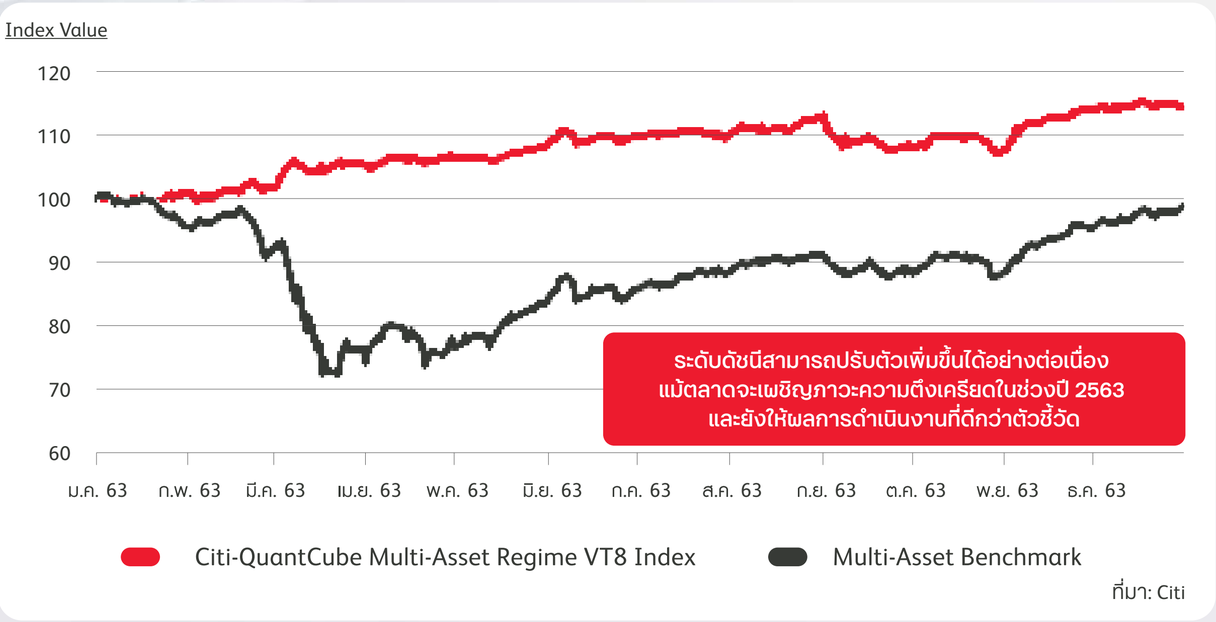
ข้อมูลนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการนำเสนอเท่านั้น ผลการดำเนินงานในอดีตมิได้เป็นสิ่งยืนยันหรือรับประกันผลการดำเนินงานในอนาคต ข้อมูลผลการดำเนินงานของดัชนีก่อนวันที่เริ่มใช้งานจริง (Live Date วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2569) เป็นข้อมูลผลการดำเนินงานย้อนหลังในลักษณะสมมติ (Hypothetical Past Performance Data: PPD) ซึ่งจัดทำขึ้นจากการจำลองภายใต้สมมติฐานพารามิเตอร์ และสภาวะตลาด ณ ขณะนั้น รวมถึงข้อมูลในอดีต โดยข้อมูลดังกล่าวอาจไม่สะท้อน ผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต และไม่ควรใช้เป็นแนวทางหรือข้อบ่งชี้ใด ๆ เกี่ยวกับผลการดำเนินงานในอนาคต

ที่มา: Citi

หมายเหตุ : ตัวเลขผลตอบแทนก่อนปรับด้วย Participation Rate / ผลการดำเนินงานในอดีต (รวมข้อมูล Backtested) ไม่ใช่สิ่งยืนยันผลการดำเนินงานในอนาคต ดัชนีดังกล่าวเริ่มใช้งานจริงเมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2569 โดยข้อมูลผลการดำเนินงานในช่วงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559 ถึง 11 กุมภาพันธ์ 2569 จัดทำขึ้นจากการจำลองและการทดสอบย้อนหลัง (Back-tested Performance)


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# สรุปผลการเปรียบเทียบระดับดัชนีในช่วง COVID-19




ที่มา: Citi

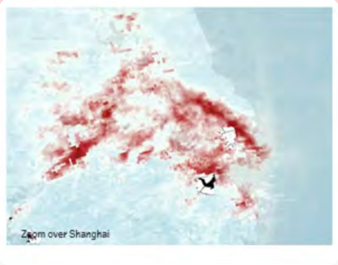
**หมายเหตุ**

- ตัวเลขผลตอบแทนก่อนปรับด้วย Participation Rate
- ผลการดำเนินงานในอดีต (รวมข้อมูล Backtested) ไม่ใช่สิ่งยืนยันผลการดำเนินงานในอนาคต
- Multi-Asset Benchmark อ้างอิงจากข้อมูลย้อนหลัง โดยใช้ดัชนี SPXEWNTR (หุ้นสหรัฐฯ), LBUSTRUU (ตราสารหนี้สหรัฐฯ) และ SPGCCIP (สินค้าโภคภัณฑ์) ในสัดส่วนเท่ากัน

**QuantCube ทำให้ผู้ลงทุนเห็นภาพเศรษฐกิจจริงเร็วกว่าตลาด**
**ด้วยข้อมูลทางเลือกแบบเรียลไทม์**
**ช่วยขยับพอร์ตได้ก่อนสัญญาณทางการจะประกาศออกมา**

# มองเห็นสัญญาณเศรษฐกิจล่วงหน้าได้ก่อนใคร ด้วยข้อมูลทางเลือก (Alternative Data)

ตัวอย่าง : ช่วงวิกฤต COVID-19 คือจุดที่ QuantCube แสดงศักยภาพชัดเจนที่สุด สามารถจับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจได้ “เร็วกว่า” ตัวเลขทางการ ด้วยการผสานข้อมูลทางเลือก เช่น ภาพถ่ายดาวเทียม กิจกรรมการผลิตการขนส่ง และมลพิษในอากาศแบบเรียลไทม์




**ภาพถ่ายดาวเทียมกิจกรรมการผลิตประเทศจีน :**
GDP จีนชะลอตัว (ปลายปี 2562 – ต้นปี 2563)
ภาพแรกแสดงระดับกิจกรรมอุตสาหกรรมที่ลดลง (สีแดงน้อยลง) สะท้อนการผลิตชะลอตัว
และเศรษฐกิจจีนเข้าสู่ช่วง Slow Growth (เติบโตชะลอตัว)




**ภาพถ่ายดาวเทียมกิจกรรมการผลิตประเทศจีน :**
การผลิตฟื้นตัว (พฤษภาคม 2563) ภาพที่สอง
มีสีแดงเพิ่มขึ้นชัดเจน บ่งชี้ว่ากิจกรรมการผลิตเริ่มกลับมา
และภาพรวมเศรษฐกิจอยู่ในภาวะ Goldilocks (เติบโตสมดุล)

ที่มา: Citi


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# เป้าหมายความผันผวน (Volatility Target)

กลไกการกำหนดเป้าหมายความผันผวนรายวัน (Daily Volatility Targeting) จะปรับระดับการรับความเสี่ยงของดัชนีจากการจัดสรรการลงทุน (Invested Allocation) เพื่อให้ดัชนีมีความผันผวนคงที่ในระดับ 8%

## แนวคิดของ “การกำหนดเป้าหมายความผันผวน”

เป้าหมายความผันผวน คือกลไกที่ออกแบบมาเพื่อควบคุมความผันผวนโดยรวมของดัชนีให้อยู่ใกล้กับระดับเปอร์เซ็นต์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าดัชนีจะดำเนินการตามเป้าหมายความผันผวน โดยการจัดสรรสัดส่วนการลงทุนแบบปรับเปลี่ยนได้ (Dynamic) รายวัน เพื่อให้บรรลุระดับความผันผวนโดยรวมที่ 8% โดย

- หากความผันผวนที่เกิดขึ้นจริง สูงกว่า เป้าหมาย 8% ระดับการลงทุนของดัชนี (Investment Exposure) จะถูกปรับลดลง
- หากความผันผวนที่เกิดขึ้นจริง ต่ำกว่า เป้าหมาย 8% ระดับการลงทุนของดัชนี (Investment Exposure) จะปรับสูงขึ้น โดยไม่เกินเพดานที่กำหนดไว้สูงสุดที่ 150%

# กลไกค่าธรรมเนียมหักออกจากผลตอบแทนดัชนี (Decrement)

ดัชนีนี้มีค่าธรรมเนียมหักออก (Decrement) อัตรา 2% ต่อปี

ดัชนีแบบ Decrement ถูกออกแบบโดยการ หักค่าธรรมเนียมที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ซึ่งโดยทั่วไปอยู่ในรูปของอัตราคงที่ จากผลการดำเนินงานของดัชนีอ้างอิงในแต่ละวัน

## เหตุใดดัชนีจึงมีการใช้ Decrement

กลไกนี้ถูกออกแบบ เพื่อให้การออกแบบผลิตภัณฑ์มีความน่าสนใจมากขึ้น รวมถึงบริหารผลตอบแทนหลังหักค่าธรรมเนียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังสามารถเพิ่ม Participation Rate (PR) เพื่อให้ลูกค้ามีส่วนร่วมในการเติบโตของดัชนีได้มากขึ้น ทำให้เมื่อครบกำหนดสัญญา ลูกค้ามีโอกาสได้รับผลตอบแทนที่ดียิ่งขึ้น ภายใต้การบริหารการลงทุนอย่างเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขกรมธรรม์

## ตัวอย่างเชิงสมมติ

ในช่วงปี 2559 ถึง 2560 หากดัชนีอ้างอิงให้ผลตอบแทน 5% (ค่าดัชนีเพิ่มจาก 100 เป็น 105) ดัชนีแบบ 2% Decrement จะให้ผลตอบแทนสุทธิ 3%
(ผลตอบแทนดัชนีอ้างอิง 5% – ค่า Decrement 2% = 3%) ส่งผลให้ค่าดัชนีเพิ่มจาก 100 เป็น 103

## ความเสี่ยง

Decrement เป็นต้นทุนที่ถูกหักออกจากผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง หากดัชนีอ้างอิงไม่สามารถสร้างผลตอบแทนได้ดีเพียงพอ อาจไม่ให้ผลตอบแทนใด ๆ ณ วันครบกำหนดสัญญา
ตัวอย่างเชิงสมมติ: หากดัชนีอ้างอิงให้ผลตอบแทนเพียง 2% ต่อปี ดัชนีแบบ Decrement จะให้ผลตอบแทนสุทธิ 0% ต่อปี (หากดัชนีอ้างอิงสร้างผลตอบแทนน้อยกว่า 2% ต่อปี จะไม่มีผลตอบแทนสุทธิ)

ผลตอบแทนตามดัชนีอ้างอิง เป็นผลประโยชน์ที่ไม่รับรองการจ่าย และขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานของดัชนีอ้างอิง ทั้งนี้ ดัชนีมีกลไกการบริหารดัชนี เช่น เป้าหมายความผันผวน (Volatility Target) และการหักค่าธรรมเนียมออกจากดัชนี (Decrement) เพื่อสนับสนุนการบริหารความเสี่ยง และการออกแบบผลิตภัณฑ์ ซึ่งอาจจำกัดโอกาสในการได้รับผลตอบแทนในช่วงตลาดขาขึ้น และอาจส่งผลให้ผลตอบแทนของดัชนีต่ำกว่าดัชนีที่สะท้อนผลตอบแทนของตลาดโดยตรงในบางสภาวะตลาดองค์ประกอบของดัชนี อาจมีการเปลี่ยนแปลงหรือทดแทนได้ในอนาคต ตามหลักเกณฑ์ของผู้จัดทำดัชนี หากสินทรัพย์ข้างต้นไม่สามารถใช้อ้างอิง หรือซื้อขายได้ตามปกติ


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Disclaimers

© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Performance Considerations

## PAST PERFORMANCE

Past performance data should not be regarded as an indication of future results. Any upward or downward trend in past performance should not be regarded as an indication of future performance. Future performance may be positive or negative. Any transaction or instrument linked to an index (including an index which implements any hypothetical strategy referred to in this communication) would bear additional fees which would reduce overall returns compared with the performance illustrated here, and the return of any transaction or instrument linked to an index may increase or decrease as a result of currency fluctuations.

## SIMULATED PAST PERFORMANCE

Past performance data shown in this communication include performance data derived from past performance simulations.
Simulated past performance data are provided for illustrative purposes only. Simulated past performance of an index has been derived from a past performance simulation, by applying the index methodology to published historical levels of the index constituents, and based on certain assumptions, including the assumption that (during the simulation period) no disruption events occurred and no modifications were made to the index methodology. Details of the index methodology are available on request.
The actual performance information on which the simulation is based is available on request.

## SIMULATED PAST PERFORMANCE- HYPOTHETICAL STRATEGIES

All past performance data relating to each hypothetical strategy shown in this communication are derived from past performance simulations.
Simulated past performance data are provided for illustrative purposes only. Simulated past performance of a hypothetical strategy has been derived from a past performance simulation, by applying the strategy methodology to published historical levels of the strategy constituents, and based on certain assumptions, including the assumption that (during the simulation period) no disruption events occurred and no modifications were made to the strategy methodology. Details of the strategy methodology are available on request.
The actual performance information on which the simulation is based is available on request. The simulated past performance of a hypothetical strategy should not be regarded as an indication of the performance of any index which implements it. Please see the risk factor regarding hypothetical strategies.


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Index Disclaimer (1/2)

This communication has been prepared by individual sales and/or trading personnel of Citigroup Inc.or its subsidiaries or affiliates (collectively Citi). In the United Kingdom: Citigroup Global Markets Limited ("CGML") is authorised by the Prudential Regulation Authority and regulated by the Financial Conduct Authority and the Prudential Regulation Authority (together, the UK Regulator) and has its registered office at Citigroup Centre, Canada Square, London E14 5LB. Amongst its affiliates, (i) Citibank, N.A., London Branch is authorised and regulated by Office of the Comptroller of the Currency (USA), authorised by the Prudential Regulation Authority and subject to regulation by the Financial Conduct Authority and limited regulation by the Prudential Regulation Authority and has its UK establishment office at Citigroup Centre, Canada Square, London E14 5LB and (ii) Citibank Europe plc, UK Branch is authorised by the Central Bank of Ireland and by the Prudential Regulation Authority and subject to regulation by the Central Bank of Ireland, and limited regulation by the Financial Conduct Authority and the Prudential Regulation Authority and has its UK establishment office at Citigroup Centre, Canada Square, London E14 5LB. Outside the UK: (i) Citibank Europe plc ("CEP") is Licensed by the European Central Bank and regulated by the Central Bank of Ireland and the European Central Bank under the Single Supervisory Mechanism and has its registered office at 1 North Wall Quay, Dublin 1, ii)Citibank Europe plc branches located in the EEA are subject to regulation by the respective host country regulator and the Central Bank of Ireland (iii) Citigroup Global Markets Europe AG ("CGME"), authorised and regulated by the Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin) and has its registered office at Reuterweg 16, D-60323 Frankfurt am Main, Germany. This communication is directed at persons (i) who have been or can be classified by Citi as eligible counterparties or professional clients in line with the applicable rules, (ii) Persons in the United Kingdom, who have professional experience in matters relating to investments falling within Article 19(1) of the Financial Services and Markets Act 2000 (Financial Promotion) Order 2005 and (iii) other persons to whom it may otherwise lawfully be communicated. No other person should act on the contents or access the products or transactions discussed in this communication.

To the extent that this communication/these materials has/have been produced in the UK by CGML or Citibank N.A. London branch, it is/they are intended for distribution solely to clients of Citi in jurisdictions where such distribution is permitted and the recipient shall not provide or distribute such materials to any person located in a jurisdiction where it would otherwise trigger a financial services licensing requirement.

To the extent that this communication/these materials has/have been produced by CGME, it is/they are intended for distribution solely to clients of Citi in jurisdictions where such distribution is permitted and the recipient shall not provide or distribute such materials to any person located in a jurisdiction where it would otherwise trigger a financial services licensing requirement.

To the extent that this communication/these materials has/have been produced by Citibank Europe plc, it is/they are intended for distribution solely to clients of Citi in jurisdictions where such distribution is permitted and the recipient shall not provide or distribute such materials to any person located in a jurisdiction where it would otherwise trigger a financial services licensing requirement.

This communication is provided for information purposes only with respect to each index discussed herein (each an "Index") and does not constitute (i) a recommendation, an offer or a solicitation to deal in any financial product, enter into any transaction or adopt any investment strategy, or (ii) legal, tax, regulatory, financial or accounting advice. Neither the entity establishing and sponsoring any Index (each, an "Index Sponsor"), nor the entity acting as calculation agent for any Index (each, an "Index Calculation Agent"), nor any of their respective directors, officers, employees, representatives, delegates or agents (together with each Index Sponsor and each Index Calculation Agent, each a "Relevant Person") makes any express or implied representation or warranty as to (i) the advisability of purchasing or entering into any financial product the performance of which is linked, in whole or in part, to any Index (an "Index Linked Product"), (ii) the levels of any Index at any particular time on any particular date, (iii) the results to be obtained by the issuer of, the counterparty to, or any investor in any Index Linked Product, or any other person or entity, from the use of any Index or any data included therein for any purpose, (iv) the merchantability or fitness for a particular purpose of any Index, or (v) any other matter. Each Relevant Person hereby expressly disclaims, to the fullest extent permitted by applicable law, all warranties of accuracy, completeness, merchantability or fitness for a particular purpose with respect to any Index and any information contained in this communication. No Relevant Person shall have any liability (direct or indirect, special, punitive, consequential or otherwise) to any person even if notified of the possibility of damages. Neither any Index Sponsor nor any Index Calculation Agent is under any obligation to continue the calculation, publication and dissemination of any Index nor shall any of them have any liability for any error, omission, interruption or delay relating to any Index. Each Index Sponsor and each Index Calculation Agent shall each act as principal and not as agent or fiduciary of any other person.

During the normal course of its business, any Relevant Person may enter into or promote, offer or sell transactions or investments (structured or otherwise) linked to any Index and/or any of its constituents. In addition, any Relevant Person may have, or may have had, long or short principal positions and/or actively trade, by making markets to its clients, positions in or relating to any Index or any of its constituents, or may invest or engage in transactions with other persons, or on behalf of such persons relating to any of these items. Relevant Persons may also undertake hedging transactions related to the initiation or termination of financial products or transactions, which may adversely affect the market price, rate or other market factor(s) underlying any constituent or any Index. Relevant Persons may have an investment banking or other commercial relationship with and access to information from the issuer(s) of constituents. Such activity may or may not have an impact on the level of any Index, but potential investors and counterparties should be aware that a conflict of interest could arise where anyone is acting in more than one capacity, and such conflict may have an impact (either positive or negative) on the level of any Index.

Each Index reflects the performance of notional investment positions in its constituents. There is no actual portfolio of assets to which any person is entitled or in which any person has any ownership interest. Each Index merely identifies certain hypothetical investment positions, the performance of which will be used as a reference point for the purpose of calculating the level of the relevant Index.


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Index Disclaimer (2/2)

Past performance is not indicative of future performance. Any numbers or figures presented as past performance in this communication may include performances calculated from back-testing simulations. Any back-testing information provided herein is illustrative only and derived from proprietary models based on certain historic data and assumptions and estimates. Such back- testing information should not be considered indicative of the actual results that might be obtained from an investment or participation in an Index Linked Product. Any scenario analysis is for illustrative purposes only and does not represent the actual performance of the relevant Index nor does it purport to describe all possible performance outcomes for the relevant Index.

Any trade or strategy ideas included in this communication are provided by our Sales and Trading department. Such material is therefore not a direct recommendation from our Research department and the directives on the independence of research, and rules prohibiting dealing ahead of dissemination, do not apply. On the occasions where the information provided includes extracts or summary material derived from research reports published by our Research department, you are advised to obtain and review the original piece of research to see the research analyst's full analysis. Any opinions attributed to us constitute our judgment as of the date of the relevant material and are subject to change without notice. Provision of information may cease at any time without reason or notice being given. Although all information has been obtained from, and is based upon, sources believed to be reliable, it may be incomplete or condensed and its accuracy cannot be guaranteed.

Each Index is described in full in the applicable Index Conditions, which are available upon request from us. Any decision to invest in an Index Linked Product should be based upon the information contained in the associated prospectus, offering document or other legal document, together with the applicable Index Conditions.

Each Index and the information contained in this communication are the applicable Index Sponsor's proprietary and confidential material. No person may use any Index in any way or reproduce or disseminate the information contained in this communication without the prior written consent of the applicable Index Sponsor. This communication is not intended for distribution to, or use by any person in, a jurisdiction where such distribution is prohibited by applicable law or regulation. No Index is in any way sponsored, endorsed or promoted by the issuer or sponsor, as applicable, of any of its constituents.

In addition, Citi may submit prices, rates, estimates or values to data sources that publish indices or benchmarks, which may be referenced in products, transactions or an Index discussed in this communication. Such submissions may have an impact on the level of the relevant index or benchmark and consequently on the value of the products, transactions or relevant Index. Citi will make such submissions without regard to your interests under a particular product, transaction or Index. Citi has adopted policies and procedures designed to mitigate potential conflicts of interest arising from such submissions and our other business activities. In light of the different roles performed by Citi you should be aware of such potential conflicts of interest.

Further information on Citi and its terms of business for professional clients and eligible counterparties are available at: http://icg.citi.com/icg/global_markets/uk_terms.jsp.

© 2026 Citigroup Global Markets Limited. Citi, Citi and Arc Design are trademarks and service marks of Citigroup Inc. or its affiliates and are used and registered throughout the world.



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Disclaimer (1/2)

In any instance where distribution of this communication is subject to the rules of the US Commodity Futures Trading Commission ("CFTC"), this communication constitutes an invitation to consider entering into a derivatives transaction under U.S. CFTC Regulations §§ 1.71 and 23.605, where applicable, but is not a binding offer to buy/sell any financial instrument.

This communication is prepared by a member of the Sales and Trading Department of Citi which distributes this communication by or through its locally authorised affiliates (collectively, "Citi"). Sales and Trading Department personnel are not research analysts, and the information in this communication ("Communication") is not intended to constitute "research" as that term is defined by applicable regulations. Unless otherwise indicated, any reference to a research report or research recommendation is not intended to represent the whole report and is not in itself considered a recommendation or research report. All views, opinions and estimates expressed in this Communication (i) may change without notice and (ii) may differ from those views, opinions and estimates held or expressed by Citi or other Citi personnel.

This Communication may contain Secured Overnight Financing Rate ("SOFR") data or related information posted to the New York Fed website. If this is the case, this Communication is subject to the Terms of Use posted at newyorkfed.org. The New York Fed is not responsible for publication of this Communication by Citi, does not sanction or endorse any particular republication, and has no liability for your use. This Communication may also describe products or services by reference to SOFR. Citi is not affiliated with the New York Fed. The New York Fed does not sanction, endorse, or recommend any products or services offered by Citi.

This Communication is provided for information and discussion purposes only. Unless otherwise indicated, (i) it does not constitute an offer or recommendation to purchase or sell any financial instruments or other products, (ii) it does not constitute a solicitation if it is not subject to the rules of the CFTC (but see discussion above regarding communication subject to CFTC rules) and (iii) it is not intended as an official confirmation of any transaction.

This Communication may include a description of a trade idea and/or trading strategy based on an assessment of current market conditions, which may change quickly. Derivative transactions, including swaps, give rise to substantial risk and are not suitable for all investors and/or market participants. In addition, any proposed transaction could have accounting, tax, legal or other implications. Prior to entering into any transaction, you should determine, without reliance on Citi, the economic risks or merits, as well as the legal, tax and accounting characteristics and consequences of the transaction and that you are able to assume these risks. There can be no assurance that any transaction or trading strategy discussed herein will not result in losses due to the unpredictability of markets, mistaken assumptions and/or other factors. Unless otherwise expressly indicated, this Communication does not take into account the investment objectives or financial situation of any particular person. Recipients of this Communication should obtain advice based on their own individual circumstances from their own tax, financial, legal and other advisors before making an investment decision, and only make such decisions on the basis of the investor's own objectives, experience and resources. The information contained in this Communication is based on generally available information and, although obtained from sources believed by Citi to be reliable, its accuracy and completeness cannot be assured, and such information may be incomplete or condensed.

Citi often acts as an issuer of financial instruments and other products, acts as a market maker and trades as principal in many different financial instruments and other products, and can be expected to perform or seek to perform investment banking and other services for the issuer of such financial instruments or other products.

The author of this Communication may have discussed the information contained therein with others within or outside Citi and the author and/or such other Citi personnel may have already acted on the basis of this information (including by trading for Citi's proprietary accounts or communicating the information contained herein to other customers of Citi). Citi, Citi's personnel (including those with whom the author may have consulted in the preparation of this communication), and other customers of Citi may be long or short the financial instruments or other products referred to in this Communication, may have acquired such positions at prices and market conditions that are no longer available, and may have interests different from or adverse to your interests. Investments in financial instruments or other products carry significant risk, including the possible loss of the principal amount invested. Financial instruments or other products denominated in a foreign currency are subject to exchange rate fluctuations, which may have an adverse effect on the price or value of an investment in such products. No liability is accepted by Citi for any loss (whether direct, indirect or consequential) that may arise from any use of the information contained in or derived from this Communication.

Certain products mentioned in this Communication may contain provisions that refer to a reference or benchmark rate which may change, cease to be published or be in customary market usage, become unavailable, have its use restricted and/or be calculated in a different way. As a result, those reference or benchmark rates that are the subject of such changes, may cease to be appropriate for the products mentioned in this Communication. Citi encourages you to keep up to date with the latest industry developments in relation to benchmark transitioning and to consider its impact on your business. You should consider, and continue to keep under review, the potential impact of benchmark transitioning on any existing product you have with Citi, or any new product you enter into with Citi. Citi does not provide advice, or recommendations on the suitability of your product choice including with respect to any benchmark transitioning on any existing product you have with Citi. You should obtain professional independent advice (legal, financial or otherwise) in respect of the suitability of your products in light of benchmark transitioning as you consider necessary.


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Disclaimer (2/2)

This Communication is made available exclusively to market professionals, financial intermediaries and institutional investor customers and is not intended for distribution to retail customers. Any on-distribution has not been approved or authorized by Citi, who expressly disclaims liability for such on-distribution.

Past performance is not a guarantee or indication of future results. Any prices provided in this Communication (other than those that are identified as being historical) are indicative only and do not represent firm quotes as to either price or size. You should contact your local representative directly if you are interested in buying or selling any financial instrument or other product or pursuing any trading strategy that may be mentioned in this Communication.

Although Citibank, N.A.* (together with its subsidiaries and branches worldwide, "Citibank") is an affiliate of Citi, you should be aware that none of the financial instruments or other products mentioned in this Communication (unless expressly stated otherwise) are (i) insured by the Federal Deposit Insurance Corporation or any other governmental authority, or (ii) deposits or other obligations of, or guaranteed by, Citibank or any other insured depository institutions.

IRS Circular 230 Disclosure: Citi and its employees are not in the business of providing, and do not provide, tax or legal advice to any taxpayer outside of Citi. Any statements in this Communication to tax matters were not intended or written to be used, and cannot be used or relied upon, by any taxpayer for the purpose of avoiding tax penalties. Any such taxpayer should seek advice based on the taxpayer's particular circumstances from an independent tax advisor.

Citi specifically prohibits the redistribution of this Communication in whole or in part without the prior written permission of Citi and Citi accepts no liability whatsoever for the actions of third parties in this respect.

*Citibank N.A., organized under the laws of the U.S.A. with limited liability.

Copyright © 2026 Citigroup Inc. and/or its affiliates. All rights reserved. CITI, CITI and Arc Design, CITIBANK and CITIGROUP are trademarks and service marks of Citigroup Inc. and/or its affiliates and are used and registered throughout the world.



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# Policy Service

## บริการและสิทธิตามกรมธรรม์

สำหรับลูกค้าที่ต้องการความคุ้มครองชีวิตมากกว่า 10 ล้านบาท สามารถเพิ่มความคุ้มครองได้ด้วย
ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์ โดยต้องมีความคุ้มครองชีวิตของ
ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค เต็มทุนประกันภัยสูงสุดที่บริษัทฯ กำหนดแล้ว ซึ่งสามารถซื้อความคุ้มครองชีวิตรวมได้สูงสุด 30 ล้านบาท



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

POLICY SERVICES

# การให้บริการกรมธรรม์ สำหรับผู้ถือกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค และ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์

## 1 การชำระเบี้ยประกันภัยปีต่ออายุ

ผู้เอาประกันภัย ได้รับเอกสาร 3 ฉบับ คือ
1. เอกสารสรุปหน้าความคุ้มครองรวม
2. ใบแจ้งชำระเบี้ยประกันภัยสำหรับกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค
3. ใบแจ้งชำระเบี้ยประกันภัยสำหรับกรมธรรม์ ทีทีบี โกรท แอนด์ โพรเทค บูสเตอร์

## 2 การเปลี่ยนแปลงข้อมูลกรมธรรม์

ผู้เอาประกันภัยสามารถใช้แบบฟอร์มเพียงฉบับเดียว ในการอัปเดตข้อมูลส่วนบุคคล

## 3 การยกเลิกกรมธรรม์ / การใช้สิทธิ Free Look Period

ผู้เอาประกันภัยสามารถใช้สิทธิ Free Look Period แยกตามแต่ละกรมธรรม์ได้ โดยความคุ้มครองแต่ละกรมธรรม์ยังคงเป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนด

## 4 กรมธรรม์ขาดอายุ (lapse) / การกลับคืนสถานะกรมธรรม์ (Reinstatement)

ผู้เอาประกันภัยสามารถบริหารจัดการกรมธรรม์แต่ละฉบับแยกกันได้ หากกรมธรรม์ฉบับใดขาดอายุ สามารถชำระเบี้ยฯ ค้างชำระและดอกเบี้ยตามเงื่อนไข เพื่อขอกลับคืนสถานะความคุ้มครองของกรมธรรม์ฉบับนั้นได้

## 5 การเปลี่ยนแปลงทุนประกันภัย

สามารถขอลดทุนประกันภัยได้
(เงื่อนไขเป็นไปตามที่บริษัทฯ กำหนด)

## 6 การเวนคืนกรมธรรม์ และกู้ยืมตามกรมธรรม์

ผู้เอาประกันภัยสามารถใช้สิทธิ เวนคืนกรมธรรม์หรือกู้ยืมตามกรมธรรม์ได้ แยกตามแต่ละกรมธรรม์ตามความต้องการ

## 7 การเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน

กรณีเสียชีวิต ผู้รับผลประโยชน์สามารถยื่นเอกสารเพียงชุดเดียวสำหรับการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน

## 8 ดูแลกรมธรรม์ได้ทุกที่ ผ่าน PRUServices

ตรวจสอบข้อมูลกรมธรรม์ ติดตามสิทธิประโยชน์ และบริหารจัดการกรมธรรม์ได้ผ่านช่องทางออนไลน์


© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited

# เงื่อนไขและเอกสารประกอบ การใช้ใบคำขอแก้ไขเพิ่มเติมสำหรับกรมธรรม์

## รายการที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ภายใต้กรมธรรม์

| | การเปลี่ยนแปลงข้อมูลและการใช้สิทธิตามกรมธรรม์ | เอกสารประกอบการขอเปลี่ยนแปลง |
|---|---|---|
| 1 | แก้ไขวัน เดือน ปี เกิด (อายุไม่เปลี่ยน) | บัตรประชาชน หรือ ทะเบียนบ้าน หรือ สูติบัตร |
| 2 | แก้ไขเลขบัตรประชาชน | บัตรประชาชน หรือ ทะเบียนบ้าน หรือ สูติบัตร |
| 3 | เปลี่ยนชื่อ-นามสกุล | ใบสำคัญการเปลี่ยนชื่อ-นามสกุล |
| 4 | แก้ไขผู้รับประโยชน์ | บัตรประชาชน หรือ ทะเบียนบ้าน หรือ สูติบัตร หรือ ทะเบียนสมรสที่สามารถใช้พิสูจน์ความสัมพันธ์ |
| 5 | แก้ไขผู้ชำระเบี้ย โดยต้องระบุรายละเอียด ความสัมพันธ์ อาชีพ รายได้ ทำ eKYC | บัตรประชาชนของผู้ชำระเบี้ยประกันภัย และเอกสารอื่น ๆ เพื่อพิสูจน์ความสัมพันธ์ |
| 6 | เปลี่ยนแปลงทุนประกันภัย สามารถขอลดทุนประกันภัยได้ (เงื่อนไขเป็นไปตามที่บริษัทฯ กำหนด) | เอกสารเสนอขายประกันชีวิต (Sales Illustration) และคำแถลงสุขภาพ ผู้เอาประกัน |
| 7 | เปลี่ยนแปลงวิธีการรับเงินผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ | สำเนาหน้าบัญชีเงินฝากธนาคาร |
| 8 | บันทึกการโอนสิทธิ / ยกเลิกการโอนสิทธิ ตามกรมธรรม์ | คำร้องบันทึกข้อตกลง/คำร้องขอยกเลิกการโอนสิทธิ และบัตรประชาชนของผู้รับโอนสิทธิ หรือเอกสารอื่น ๆ เพื่อพิสูจน์ความสัมพันธ์ |
| 9 | เปลี่ยนแปลงงวดการชำระเบี้ยประกันภัย | บัตรประชาชน หรือทะเบียนบ้าน |
| 10 | การต่ออายุ การฟื้นกรมธรรม์ | บัตรประชาชน หรือทะเบียนบ้าน และคำแถลงสุขภาพของผู้เอาประกัน |
| 11 | ใช้สิทธิขอกู้ยืมเงินตามกรมธรรม์ | สัญญากู้เงินตามกรมธรรม์ และบัตรประชาชน หรือทะเบียนบ้าน และสำเนาหน้าบัญชีเงินฝากธนาคาร |
| 12 | ใช้สิทธิเวนคืนเงินสด | คำร้องขอใช้สิทธิเวนคืน บัตรประชาชน สำเนาหน้าบัญชีเงินฝากธนาคาร และกรมธรรม์ต้นฉบับ |
| 13 | ใช้สิทธิขยายระยะเวลา / เงินสำเร็จ | บัตรประชาชน หรือทะเบียนบ้าน |
| 14 | ใช้สิทธิยกเลิกกรมธรรม์ | บัตรประชาชน หรือทะเบียนบ้าน และสำเนาหน้าบัญชีเงินฝากธนาคาร |
| 15 | ปรับปรุงข้อมูล CRS | บัตรประชาชน หรือทะเบียนบ้าน |

## รายการที่ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ภายใต้กรมธรรม์

- เปลี่ยนแปลงผู้เอาประกันภัย
- แก้ไขลายมือชื่อผู้เอาประกันภัย
- เพิ่มทุนประกันภัยหลัก
- เปลี่ยนเพศ
- แก้ไขวัน เดือน ปี เกิด (อายุเปลี่ยน)
- เปลี่ยนแบบประกันชีวิต

หากต้องการเปลี่ยนแปลงรายการข้างต้น
โปรดตรวจสอบแนวทางดำเนินการเพิ่มเติม



© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited




944 มิตรทาวน์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์ ชั้น 10, 29-31 ถนนพระราม 4 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 I ศูนย์บริการลูกค้า : โทรศัพท์ 1621, อีเมล : hotline@prudential.co.th, เว็บไซต์ : www.prudential.co.th

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นของแบบประกันภัย ผู้เอาประกันภัยโปรดศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องข้อกำหนดการจ่ายผลประโยชน์ เงื่อนไข ข้อกำหนด ข้อยกเว้นความคุ้มครอง และสิทธิประโยชน์ในกรมธรรม์ประกันภัย
คำเตือน : ผู้ขอเอาประกันภัยควรศึกษา อ่าน และทำความเข้าใจเอกสารเสนอขายก่อนตัดสินใจทำประกันภัยทุกครั้ง เมื่อได้รับกรมธรรม์แล้ว โปรดศึกษารายละเอียด ข้อกำหนด และเงื่อนไขในกรมธรรม์

© Prudential Life Assurance (Thailand) Public Company Limited