

# THE EARLY WARNING SYSTEM

## Electrical and Electronics Industry



### รายงานเตือนภัยอุตสาหกรรมประจำเดือน มิถุนายน 2025



เฝ้าระวัง

อุตสาหกรรมการผลิต Hard Disk Drive (HDD) ของไทย “ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง” แม้ว่าดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมโดยรวมจะขยายตัวเมื่อเทียบกับปีก่อนแต่ก็หดตัวจากเดือนก่อนหน้า\* ซึ่งบ่งชี้ถึงโมเมนตัมที่ชะลอตัวลงสอดคล้องกับความตึงเครียดทางการค้าโลกและนโยบายภาษีของสหรัฐฯ ที่สร้างความไม่แน่นอน<sup>1</sup> ประกอบกับการหดตัวของดัชนีความเชื่อมั่นในไทย<sup>2</sup> และ PMI ภาคการผลิตทั้งจีนและสหรัฐฯ สะท้อนถึงอุปสงค์ที่ลดลงและการชะลอตัวในการผลิตทั่วโลก<sup>3</sup> สถานการณ์นี้สวนทางกับทิศทางของโลกที่เทคโนโลยีเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะเทรนด์ AI และการประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ที่ต้องการพื้นที่จัดเก็บข้อมูลจำนวนมาก ซึ่งควรเป็นปัจจัยหนุนความต้องการ HDD<sup>4</sup> อย่างไรก็ตามแรงกดดันด้านต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นในระยะสั้นอาจส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมนี้ได้สะท้อนจากดัชนีราคาผู้ผลิตที่เพิ่มขึ้นจากเดือนก่อน\* รวมถึงการแข่งขันที่รุนแรงจากการเข้ามาแทนที่ของ Solid State Drive (SSD) ซึ่งมีประสิทธิภาพสูงกว่าและได้รับความนิยมเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับความต้องการ HDD ที่ลดลงในตลาดผู้บริโภคทั่วไป เนื่องจากเทรนด์การจัดเก็บข้อมูลบน Cloud Computing ที่ขยายตัวอย่างรวดเร็ว ทำให้ภาคการผลิต HDD ในไทยเผชิญความท้าทายที่ซับซ้อนยิ่งขึ้นในระยะยาว<sup>5</sup>

หมายเหตุ: <sup>1</sup>ข้อมูลจาก NBC NEWS (2025), <sup>2</sup>ข้อมูลจาก TPSO (2025), <sup>3</sup>ข้อมูลจาก S&P Global (2025) และ ISM (2025), <sup>4</sup>ข้อมูลจาก K WEALTH (2025), <sup>5</sup>ข้อมูลจาก SCE EIC (2024) Krungsri Research (2025) \*รวบรวมและวิเคราะห์โดย EIU

#### การแปลความหมายของระดับสัญญาณเตือนภัยฯ มี 3 ระดับ ได้แก่

- **สัญญาณสีเขียว หมายถึง** ส่งสัญญาณปกติและขยายตัว
- **สัญญาณสีเหลือง หมายถึง** ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง
- **สัญญาณสีแดง หมายถึง** ส่งสัญญาณไม่ปกติและรุนแรง

ตัวแปร	ค่า	หน่วย	การเปลี่ยนแปลง (MoM)	ระดับการเตือนภัย	ที่มาของข้อมูล
ชุดข้อมูลตัวแปรที่ใช้คาดการณ์ระดับการเตือนภัยของผลิตภัณฑ์ Hard Disk Drive (HDD)					
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมญี่ปุ่น สินค้าอุปกรณ์ประกอบคอมพิวเตอร์	102.40	-	เพิ่มขึ้น	Yellow	Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเกาหลี	122.57	-	ไม่เปลี่ยนแปลง	Yellow	องค์การเพื่อความร่วมมือและการพัฒนาทางเศรษฐกิจ (OECD)
ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจไทย	47.10	-	ลดลง	Red	ธนาคารแห่งประเทศไทย (BOT)
ดัชนีผู้จัดการซื้อ (PMI) ภาคการผลิตของจีน	49.00	-	ลดลง	Red	Investing.com
ดัชนีผู้จัดการซื้อ (PMI) ภาคการผลิตของสหรัฐอเมริกา	48.70	-	ลดลง	Yellow	Investing.com
ดัชนีราคาผู้ผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอิเล็กทรอนิกส์	93.30	-	เพิ่มขึ้น	Yellow	กระทรวงพาณิชย์ (MOC)

หมายเหตุ: อ้างอิงข้อมูล ณ วันที่ 8 มิถุนายน 2025 (รายละเอียดข้อมูลเดือนเมษายน 2025)

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

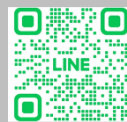
(Electrical and Electronics Intelligence Unit: EIU)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม

สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

โทร: 0-2280-7272 ต่อ 8241, 8242, 8244, 8245

โทรสาร: 0-2280-7277



LINE

OFFICIAL ACCOUNT



WEBSITE EIU

<http://eiu.thaieei.com>