

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๕๑๓๕ (พ.ศ. ๒๕๖๒)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

บริษัทคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบเชิงหน้าที่ -

เฉพาะด้านความเชื่อถือได้ในสภาพแวดล้อม - เล่ม ๓ ความขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม บริษัทคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบเชิงหน้าที่ - เฉพาะด้านความเชื่อถือได้ในสภาพแวดล้อม - เล่ม ๓ ความขึ้น มาตรฐานเลขที่ มอก. ๒๗๙๑ เล่ม ๓ - ๒๕๖๐ ไว้ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้ ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

สมชาย หาญหิรัญ

รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม รักษาราชการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๑๓๕ (พ.ศ.๒๕๖๒)

ชื่อมาตรฐาน	: บริษัทคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบเชิงหน้าที่ เฉพาะด้านความเชื่อถือได้ในสภาพแวดล้อม - เล่ม ๓ ความชื้น COMPUTER EQUIPMENT AND FUNCTIONAL COMPONENTS - RELIABILITY TO ENVIRONMENT - PART 3 : HUMIDITY
มาตรฐานเลขที่	: มอก. ๒๗๙๑ เล่ม ๓-๒๕๖๐
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการ คณะที่ ๕๒๕
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้

- ๑.๑ ครอบคลุมการทดสอบความเชื่อถือได้ในสภาพแวดล้อมของบริษัทคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบเชิงหน้าที่ ที่เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟฟ้าประธานกระแสสลับ ซึ่งประสงค์ให้ใช้งานทั่วไปในสำนักงานหรือที่พักอาศัย เช่น คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (personal computer, PC) คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (server computer) ส่วนประกอบเชิงหน้าที่เฉพาะที่เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟฟ้าประธานกระแสสลับโดยตรง แรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน 250 V และความถี่ที่กำหนด 50 Hz เช่น จอภาพ (monitor) ซึ่งต่อไปในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้จะเรียกว่า “บริษัท” อาจมีคุณลักษณะเพิ่มเติมที่จำเป็นสำหรับบริษัทที่ออกแบบมาสำหรับงานเฉพาะด้านนอกเหนือจากงานทั่วไปในสำนักงานหรือที่พักอาศัย
- ๑.๒ ไม่ครอบคลุมถึง
 - ๑.๒.๑ ชิ้นส่วนสำหรับการซ่อมบริษัท ส่วนประกอบเชิงหน้าที่ส่วนใดส่วนหนึ่งของบริษัทซึ่งไม่ได้ประกอบรวมกันเป็นบริษัท
 - ๑.๒.๒ บริษัทและส่วนประกอบเชิงหน้าที่ซึ่งไม่ประสงค์จะจำหน่ายให้ผู้ใช้โดยทั่วไป และประสงค์ให้ใช้งานเฉพาะด้านอย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น บริษัทคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ออกแบบมาให้ทำงานอยู่ตลอดเวลา
 - ๑.๒.๓ บริษัทโทรคมนาคมที่มีการทำงานบางอย่างเช่นเดียวกับบริษัทแต่ออกแบบมาเพื่อใช้งานเฉพาะทางหรือบริษัทซึ่งมีหน้าที่การทำงานโทรคมนาคม เช่น โทรศัพท์เคลื่อนที่แบบสมาร์ต (smart mobile phone)

เนื้อหาประกอบด้วย : ขอบข่าย บทนิยาม แนวทางการทดสอบ เครื่องทดสอบ การเตรียมการทดสอบ และการจัดวางตัวอย่างทดสอบ วิธีทดสอบ การประเมินผลการทดสอบ และการรายงานผล

จำนวนหน้า : ๘ หน้า

ISBN : ๙๗๘-๖๑๖-๓๔๖-๖๙๐-๗

ICS : ๙๑.๑๖๐.๑๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

สถานที่จำหน่าย : กองส่งเสริมและพัฒนาด้านการมาตรฐาน
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๔๒๖