

**รายชื่อมาตรฐาน IEC เกี่ยวกับเครื่องช่วยหายใจสำหรับผู้ป่วยหนัก  
ที่สามารถเข้าถึงได้ในรูปแบบอ่านได้อย่างเดียว (Read Format) เพื่อสนับสนุนการจัดการกับโรค COVID-19**

1. IEC อนุญาตให้ประเทศสมาชิกเข้าถึงเอกสารมาตรฐานเกี่ยวกับเครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ป่วยหนัก จำนวน 5 เรื่อง โดยไม่มีค่าใช้จ่าย เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมที่กำลังผลิตเครื่องช่วยหายใจ ดังนี้

(1) **IEC 60601-1:2005+AMD1:2012 CSV**, Medical electrical equipment - Part 1: General requirements for basic safety and essential performance

(2) **IEC 60601-1-2:2014**, Medical electrical equipment - Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral standard: Electromagnetic disturbances - Requirements and tests

(3) **IEC 60601-1-6:2010+AMD1:2013 CSV**, Medical electrical equipment - Part 1-6: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral standard: Usability

(4) **IEC 60601-1-8:2006+AMD1:2012 CSV**, Medical electrical equipment - Part 1-8: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: General requirements, tests and guidance for alarm systems in medical electrical equipment and medical electrical systems

(5) **IEC 60601-1-11:2015**, Medical electrical equipment - Part 1-11: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Requirements for medical electrical equipment and medical electrical systems used in the home healthcare environment

2. การเข้าถึงเอกสารดังกล่าวข้างต้น จะอยู่ในรูปแบบอ่านได้อย่างเดียว (read-only format) ซึ่งผู้ใช้งานไม่สามารถดาวน์โหลด พิมพ์ สำเนา หรือพิมพ์หน้าจอ (screen prints) และในหน้าเอกสารดังกล่าวจะมีลายน้ำเพื่อเป็นการป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ของ IEC ทั้งนี้ IEC ไม่อนุญาตให้จัดเก็บ/เผยแพร่/เข้าถึงไฟล์มาตรฐานดังกล่าวผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

3. ผู้ประกอบการที่กำลังพัฒนาหรือผลิตเครื่องช่วยหายใจสำหรับผู้ป่วยหนักจากโรค COVID-19 สามารถติดต่อ IEC ทางอีเมล เพื่อขอรับมาตรฐานด้วยตนเอง ดังตัวอย่างอีเมลของ IEC ที่แนบ

รายละเอียดการเข้าถึงเอกสารมาตรฐานข้างต้นเพิ่มเติม

<https://webstore.iec.ch/webstore/webstore.nsf/xpFAQ.xsp?OpenXPage&id=GFOT-BNAEXA>

หรือแสกน QR Code



## ตัวอย่างอีเมลติดต่อ IEC เพื่อขอรับมาตรฐานด้วยตนเอง

To: [sales@iec.ch](mailto:sales@iec.ch) 

Cc: [gm@iec.ch](mailto:gm@iec.ch) 

Bcc: 

Access to IEC medical standards

Dear IEC customer service,

We hereby confirm that we are involved in the development of ventilators and wish to have access to critical care ventilators standards.

We understand that the standards are being made available to us by IEC free of charge, based on the express understanding that we will use them exclusively in response to the current Covid-19 crisis.

These publications are for read-only access. The end-user is permitted to store the files only on his/her own personal devices whose access is limited to his/her personal use. No local area network, wide area network, intranet or internet storage and access are permitted. The end-user may not lend, lease, reproduce, distribute or otherwise exploit, whether commercially or not, the files.

Company name:

End-user name:

Email:

Country: