

# รายงานด้านความปลอดภัยและกฎข้อบังคับ

## ข้อมูลและคำแนะนำด้านความปลอดภัย

### สัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

อาจมีการแสดงสัญลักษณ์ต่อไปนี้อย่างน้อยหนึ่งรายการในผลิตภัณฑ์ของคุณ



คำแนะนำ: สัญลักษณ์นี้มีวัตถุประสงค์เพื่อแจ้งเตือนผู้ใช้ให้ทราบถึงคำแนะนำในการดำเนินการและการบำรุงรักษา (การบริการ) ที่สำคัญในคู่มือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์



แรงดันไฟฟ้าที่เป็นอันตราย: สัญลักษณ์นี้มีวัตถุประสงค์เพื่อแจ้งเตือนผู้ใช้ให้ทราบถึงระดับแรงดันไฟฟ้าที่เป็นอันตรายในบริเวณที่ไม่มีฉนวนหุ้มภายในตัวเครื่องของผลิตภัณฑ์ ซึ่งอาจมีระดับความรุนแรงมากพอที่จะทำให้ผู้ใช้เสี่ยงต่อการถูกไฟฟ้าช็อต



การเปิดเครื่อง: สัญลักษณ์นี้แสดงว่าสวิตช์เปิด/ปิดหลักอยู่ในตำแหน่งเปิด



การปิดเครื่อง: สัญลักษณ์นี้แสดงว่าสวิตช์เปิด/ปิดหลักอยู่ในตำแหน่งปิด



ขั้วต่อสายดินเพื่อความปลอดภัย: สัญลักษณ์นี้แสดงถึงขั้วต่อที่จะต้องเชื่อมต่อกับสายดินก่อนทำการเชื่อมต่ออื่นๆ เข้ากับอุปกรณ์

### ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

**คำเตือน:** เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดจากไฟฟ้าช็อตจนถึงแก่ชีวิตและความเสียหายที่เป็นไปได้กับอุปกรณ์ โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้

- ห้ามถอดปลั๊กเชื่อมต่อสายดิน ปลั๊กเชื่อมต่อสายดินถือเป็นส่วนสำคัญสำหรับการรักษาความปลอดภัย
- เสียบสายไฟเข้ากับเต้ารับสายดิน (ลงดิน) ที่สามารถเข้าถึงได้ง่ายตลอดเวลา
- ตัดการเชื่อมต่อกระแสไฟฟ้ากับผลิตภัณฑ์ด้วยการถอดปลั๊กสายไฟออกจากเต้ารับหรือผลิตภัณฑ์ ของ AC เป็นจุดตัดการเชื่อมต่อหลักเพื่อตัดกระแสไฟฟ้าจากผลิตภัณฑ์นี้ หากเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีช่อง AC มากกว่าหนึ่งช่อง ให้ถอดสายไฟ AC ทั้งหมดออกเพื่อตัดกระแสไฟฟ้าทั้งหมด
- ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีชิ้นส่วนที่ผู้ใช้สามารถซ่อมบำรุงเองได้อยู่ภายในตัวเครื่อง ห้ามเปิดหรือถอดฝาปิดผลิตภัณฑ์

**ข้อควรระวัง:** อุปกรณ์นี้มีแบตเตอรี่ในตัวเครื่องซึ่งใช้สำหรับนาฬิกาแบบเรียลไทม์ ไม่ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่นี้ในระหว่างใช้งานอุปกรณ์ และผู้ใช้ไม่ควรพยายามเปลี่ยนแบตเตอรี่ด้วยตนเอง หากนาฬิกาแบบเรียลไทม์ทำงานผิดพลาด และสงสัยว่าเกิดจากแบตเตอรี่ ให้ไปที่ <http://www.VertivCo.com/support> หรือติดต่อฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค

**คำเตือน:** สำหรับเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงเท่านั้น - หากเปลี่ยนแบตเตอรี่ไม่ถูกต้องตามประเภทที่เหมาะสม อาจมีความเสี่ยงต่อการระเบิด กำจัดแบตเตอรี่ที่ใช้แล้วตามคำแนะนำของผู้ผลิต

## คำแนะนำด้านความปลอดภัยสำหรับการติดตั้งบนชั้น

หากติดตั้งผลิตภัณฑ์บนชั้นวางอุปกรณ์ จะต้องปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อการติดตั้งและการใช้ผลิตภัณฑ์อย่างปลอดภัยดังต่อไปนี้:

- อุณหภูมิแวดล้อมที่เพิ่มสูงขึ้น: หากติดตั้งในชั้นประกอบแบบปิด อุณหภูมิในการทำงานภายในชั้นอาจสูงกว่าอุณหภูมิแวดล้อมภายในห้อง ระบุระยะวางไม่ให้ผลิตภัณฑ์นี้มีอุณหภูมิเพิ่มสูงขึ้นเกินจากที่กำหนดในระหว่างดำเนินการ จะมีภาระอุณหภูมิระหว่างดำเนินการสูงสุดอยู่ในส่วนข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคในคู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์ของผลิตภัณฑ์ ซึ่งสามารถดูได้ที่ <http://www.avocent.com/manuals>.
- การไหลเวียนอากาศที่ลดลง: การติดตั้งอุปกรณ์ในชั้นจะต้องไม่มีผลกระทบต่อปริมาณการไหลเวียนของอากาศที่จำเป็นต่อการใช้งานอุปกรณ์อย่างปลอดภัย
- ระดับการโหลดเชิงกล: การติดตั้งอุปกรณ์ในชั้นจะต้องไม่ก่อให้เกิดอันตรายเนื่องจากระดับโหลดเชิงกลที่ไม่สมดุล
- กระแสไฟฟ้าในวงจรเกินอัตราที่กำหนด: ควรใช้ความระมัดระวังในการเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับวงจรจ่ายไฟ และการใช้กระแสไฟฟ้าเกินจากอัตราที่กำหนดอาจส่งผลต่อระบบป้องกันกระแสไฟฟ้าส่วนเกินและระบบจ่ายไฟ ความมีป้ายระบุระดับกระแสไฟฟ้าสูงสุดของอุปกรณ์
- การเชื่อมต่อสายดินที่เหมาะสม: ตรวจสอบการเชื่อมต่อสายดินของอุปกรณ์ที่ติดตั้งในชั้นให้เหมาะสมอยู่เสมอ ใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษในการเชื่อมต่อวงจรจ่ายไฟที่นอกเหนือจากการเชื่อมต่อโดยตรงกับวงจรย่อย (เช่น การใช้ปลั๊กพ่วง)

## ข้อควรระวังด้านความปลอดภัยสำหรับการติดตั้งบนผนังและ OU

- อนุญาตให้ติดตั้งบนผนังด้วยชุดอุปกรณ์เสริมติดตั้งผนัง (มีแยกจำหน่าย) หากติดตั้งบนผนังหรือติดตั้งบน OU อยู่ในชั้นวางอุปกรณ์ จะต้องทำการติดตั้งเครื่องใช้ดังกล่าวก่อน เพื่อให้พื้นผิวด้านหน้าของเครื่องหันไปทางด้านข้าง และไม่หันไปหาพื้นหรือเพดาน

### รายงาน EMI

#### สหภาพยุโรป

**WARNING:** This is a class A product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

#### สหรัฐอเมริกา

**WARNING:** Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his/her own expense.

#### แคนาดา

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

#### ญี่ปุ่น

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 VCCI-B

#### เกาหลี

기종별	사용자 안내문
A급 기기 (업무용 정보통신기기)	이 기기는 업무용으로 전자파 적합 등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며 만약 잘못 판매 구입 하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

#### ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับใบรับรอง

ใบรับรองของผลิตภัณฑ์นี้อยู่ภายใต้ข้อกำหนดดังต่อไปนี้อย่างน้อยหนึ่งข้อ: CMN (ใบรับรองหมายเลข), MPN (หมายเลขไหลจากผู้ผลิต) หรือข้อกำหนดรุ่นสำหรับระดับการขาย จะมีการพิมพ์ข้อกำหนดซึ่งระบุไว้ในรายงานใบรับรองและ/หรือใบรับรองไว้บนฉลากสำหรับผลิตภัณฑ์

- A fontos biztonsági információkkal kapcsolatban látogasson el a <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> webcímre.
- Aby uzyskać ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, odwiedź stronę <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance>.
- Acesso <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> para obter informações importantes de segurança.
- Apsilankykite svetainėje <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance>, joje pateikiama svarbi informacija apie saugą.
- Besök <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> för viktig säkerhetsinformation.
- Besøk <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> for viktig sikkerhetsinformasjon.
- Dôležité bezpečnostné informácie nájdete na stránke <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance>.
- Důležité bezpečnostní informace naleznete na stránce <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance>.
- Gå ind på <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> for vigtige sikkerhedsoplysninger.
- Ga naar <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> voor belangrijke veiligheidsinformatie.
- Kunjungi <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> untuk informasi keselamatan penting.
- Please visit <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> for important safety information.
- Tärkeitä turvallisuustietoja: <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance>.
- Veillez consulter le site <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> qui contient des informations importantes concernant la sécurité.
- Visitare la pagina <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> per importanti informazioni sulla sicurezza.
- Visite <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> para obtener información de seguridad importante.
- Visite <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> para obtener información de seguridad importante.
- Visite <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> para encontrar informações de segurança importantes.
- Wichtige sicherheitsrelevante Informationen erhalten Sie unter <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance>.
- Моля, посетете <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> за важна информация за безопасност.
- Παρακαλούμε επισκεφτείτε την ιστοσελίδα <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> για σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας.
- Посетите страницу <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> для получения важной информации о безопасности.
- โปรดไปที่ <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> เพื่อดูข้อมูลด้านความปลอดภัยที่สำคัญ
- 请访问 <http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance> 了解重要的安全信息。
- 如需重要安全資訊，請造訪：<http://www.vertivco.com/ComplianceRegulatoryInfo/GatewayAppliance>。



---

**VertivCo.com | Vertiv Headquarters, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH, 43085, USA**

© 2017 Vertiv Co. สงวนลิขสิทธิ์ทั้งหมด Vertiv และโลโก้ Vertiv เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Vertiv Co. ชื่อและโลโก้อื่นๆ ที่ได้กล่าวถึงเป็นชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของผู้ขายรายอื่น แม้จะมีการใช้ความระมัดระวังอย่างเต็มที่เพื่อให้นี้เป็นได้มีความถูกต้องและความสมบูรณ์ของเอกสารนี้ Vertiv Co. ไม่มีส่วนรับผิดชอบและปฏิเสธความรับผิดทั้งหมดสำหรับความเสียหายอันเป็นผลมาจากการใช้ข้อมูลนี้ ข้อผิดพลาด หรือความไม่สมบูรณ์ ข้อมูลเฉพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบ

