

# 2010 North American In-Building Wireless Networks Product Leadership of the Year Award



**Award Recipient: VISONIC**

## รายละเอียดรางวัล

Frost & Sullivan Award for Product เป็นผู้นำในการค้นคว้า และวิจัย ที่มีชื่อเสียงมากในอเมริกา โดยมีนักวิจัย ร่วมงานมากกว่า 1,800 คนทั่วโลก ทำการวิจัยการตลาดในอุตสาหกรรมต่างมากกว่า 300 อุตสาหกรรมและ 250,000 บริษัท Frost & Sullivan จะมอบรางวัลนี้ ให้แก่บริษัท ที่ดีที่สุดในอุตสาหกรรมนั้นๆ


## กรรมวิธีการวิจัย

ในการคัดเลือกผู้ที่ได้รับรางวัลนั้น ทางผู้วิจัยจะตรวจสอบ-เลือกสินค้าที่จะทำการวิจัย ในอุตสาหกรรมนั้นๆ มาทำการทดสอบ ซึ่งจะคัดเลือกสินค้านี้ดั่งกล่าว 3 รายแรกที่ดีที่สุด มาเปรียบเทียบกัน โดยตรวจสอบ สอบถาม สัมภาษณ์ จากผู้ใช้ ตัวแทนจัดจำหน่าย ศูนย์ควบคุม (Central Monitoring Company) เพื่อจัดลำดับ เปรียบเทียบ คุณภาพมาตรฐานของสินค้าเหล่านั้น หลังจากได้ผลแล้ว Frost & Sullivan จะให้รางวัลกับบริษัทที่มีมาตรฐานคุณภาพสูงสุด มีเกณฑ์เฉพาะที่ใช้ในการตรวจสอบ โดยผู้รับรางวัลจะต้องมีคุณภาพเหนือกว่าหรือดีกว่าคู่แข่งในอุตสาหกรรมเดียวกัน

1. อัตราเสียต่ำสุดคิดเป็นร้อยละ ต่อจำนวนที่ผลิตโดยผู้ผลิต ในปีปัจจุบัน
2. ความสามารถของสินค้า ที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้า
3. จำนวนต่ำสุดของ breakdowns หรือบริการที่จำเป็น ต่อปี
4. ระดับความสามารถในการบริการให้แก่ผู้ใช้

## หลักเกณฑ์ในการวิจัย

ความสนใจต่อความปลอดภัยและการรักษาความเป็นส่วนตัว ในสังคมเมืองที่เพิ่มขึ้น ทำให้ความต้องการระบบเตือนภัยที่ไว้วางใจได้สูงขึ้นเช่นเดียวกัน ดังนั้นระบบเตือนภัยแบบไร้สาย จึงได้พัฒนาให้มีประสิทธิภาพ และใช้งานได้หลายรูปแบบ

กำหนด คะแนน 1-10 ( 1=ต่ำ 10=สูง )					
 <b>ผลการวิจัย ของ Frost &amp; Sullivan ให้ Visonic เป็นสินค้าที่ดีที่สุด ปี 2553 North America, 2010</b>	คุณสมบัติเด่น / พังกั้น	นวัตกรรมของสินค้า	ประสิทธิภาพ-มูลค่าที่ผู้ใช้ได้รับ	คุณภาพสินค้า	ค่าเฉลี่ยรวม
<b>เปรียบเทียบ คุณสมบัติ %</b>	<b>25 %</b>	<b>25 %</b>	<b>25 %</b>	<b>25 %</b>	<b>100 %</b>
<b>Visonic, Inc ไวโซนิค</b>	<b>8.5</b>	<b>9.5</b>	<b>9.0</b>	<b>8.5</b>	<b>8.9</b>
<b>Competitor 1 คู่แข่ง 1</b>	<b>8.0</b>	<b>8.5</b>	<b>7.5</b>	<b>8.0</b>	<b>8.0</b>
<b>Competitor 2 คู่แข่ง 2</b>	<b>8.0</b>	<b>7.5</b>	<b>7.5</b>	<b>7.0</b>	<b>7.5</b>

ผลการวิจัย แสดงในรูปที่ 1 แสดงให้เห็นผลจากเกณฑ์การวัด โดยได้ผลการเปรียบเทียบกับสินค้าคู่แข่งที่สำคัญ อีก 2 ราย ผลปรากฏตามรูปภาพ Visonic เป็นผลิตภัณฑ์ที่ดีที่สุด

PowerMax ของ Visonic เป็นระบบรักษาความปลอดภัยบ้านแบบไร้สาย ที่ใช้โปรโตคอลการสื่อสารขั้นสูง มีขั้นตอนวิธีการตรวจสอบความปลอดภัยและเทคโนโลยีบรอดแบนด์ที่แท้จริง จึงป้องกันการบุกรุกได้เป็นอย่างดี ด้วยระบบการสื่อสารที่ไม่ขาดตอน

Visonic ได้พัฒนาเซนเซอร์ขั้นการป้องกันภัยในปัจจุบัน ที่ต้องการความระมัดระวังความปลอดภัยที่ไว้วางใจได้ ป้องกันการบุกรุกได้แน่นอน สามารถตรวจสอบและควบคุมระบบ ผ่านระบบสื่อสาร จากระยะไกล รวมถึงการเชื่อมต่อศูนย์ควบคุม CMS (ในต่างประเทศ จะนิยมการแจ้งเตือนผ่านศูนย์ซึ่งมีค่าใช้จ่ายรายเดือน)

Visonic ได้ผ่านการวิจัย ตามหลักเกณฑ์ 4 ข้อ ดังนี้

### 1.คุณลักษณะสินค้าและฟังก์ชันการใช้งาน.

**ไวโซนิค**ผลิต**PowerMax** ให้ใช้งานง่าย มีเสียงตอบรับการใช้งานเป็นภาษาท้องถิ่น สามารถควบคุมระบบจากทุกสถานที่ที่มีระบบการสื่อสาร มีระบบสื่อสารสำรองระบบGSM,ระบบIP (Internet Protocol) และระบบอื่นๆ ที่ช่วยเพิ่มความปลอดภัย และการใช้งานให้มีความสะดวกสบาย - ปลอดภัยยิ่งขึ้น ติดตั้งและการบำรุงรักษาง่าย สามารถตรวจสอบเหตุการณ์ต่างๆจากชุดควบคุมได้ง่าย และรวดเร็ว :ซึ่งได้รับข้อมูลเพิ่มเติมจาก ศูนย์ควบคุม(Central Monitoring Companies) และช่างที่รับผิดชอบ บริษัทฯมีผลิตภัณฑ์หลากหลาย พัฒนาเทคโนโลยีเชื่อมต่อ IP,Broadband

### 2.องค์ประกอบนวัตกรรมของสินค้า

**Tower 20 AM** เป็นชุดตรวจจับความร้อนและการเคลื่อนไหวนอกอาคาร ที่มีเทคโนโลยีขั้นสูง มีระบบตรวจจับ **Octa-Quad** ซึ่งเป็นเซ็นเซอร์ตรวจจับ 8 ชุด ติดตั้งรวมกันอยู่ภายในเครื่องเดียวกัน ทำงานอิสระและต้องให้ค่าการตรวจที่เหมือนกัน จึงจะแจ้งเหตุให้ชุดควบคุมร้องเตือน (ในขณะที่ ผลิตภัณฑ์ชนิดเดียวกันที่จำหน่ายทั่วโลก สามารถผลิตมีเซ็นเซอร์สูงสุดได้เพียง 4 ชุด) พร้อมระบบTMR (True Motion Reconition) ซึ่งเป็นการตรวจสอบการเคลื่อนไหวที่แท้จริงของมนุษย์ ตรวจสอบความแน่นอนเพิ่มขึ้น **ช่องแสงแบบ V-Slot**ทำให้มีช่องขนาดเล็ก มีความทนทานต่อการใช้งานสูง ระบบการสะท้อนเลนส์สีดำ **Obsidian Black Mirror** ที่อยู่ภายใน ก็ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจจับ - ตรวจสอบเร็วกว่าที่หือทั่วไป และหมดปัญหาจากลำแสงจ้าสีขาว เช่นแสงจากไฟหน้ารถยนต์ ที่มีปัญหากับหือทั่วไป ด้วยนวัตกรรมที่ล้ำหน้านี้เอง ที่ทำให้ **Tower 20 AM** เป็นอุปกรณ์ตรวจจับความร้อนและการเคลื่อนไหวที่มีประสิทธิภาพสูงสุด เมื่อเปรียบเทียบกับคู่แข่ง **ลดปัญหาการร้องโดยไม่มีสาเหตุ (False Alarm)** พร้อมระบบป้องกันการปิดหน้าเลนส์ (Anti Mask) **มาตรฐาน IP55** ป้องกันสภาพอากาศภายนอกเช่นแสงแดดหรือละอองฝนและความชื้น

**Visonic ได้พัฒนานวัตกรรมใหม่ๆอย่างต่อเนื่อง เห็นได้ชัดเจนจาก การจดทะเบียนสิทธิบัตรเพิ่มเติมกว่า 90 และ อีก40 นวัตกรรมใหม่ ที่รอการจด ในกลุ่มสินค้านี้รักษาความปลอดภัย**

### 3.ประสิทธิภาพและมูลค่าที่ผู้ใช้ได้รับ สูง

ระบบควบคุมระยะไกล โดยเทคโนโลยี **IP** ช่วยเพิ่มมูลค่าและประสิทธิภาพแก่ลูกค้า ที่เลือกติดตั้ง **PowerMax** เพราะสามารถรับแจ้งเตือนและมองดูภาพเหตุการณ์ จากทุกมุมโลกที่มีระบบสื่อสารอินเทอร์เน็ต **ติดตั้งง่าย ดูภาพวิดีโอผ่านกล้อง IP Camera** พร้อมการควบคุมระบบชุดควบคุม ง่ายรวดเร็ว ผู้ใช้ทุกคนจึงได้รับ

1.ปลอดภัยที่เพิ่มขึ้น

2.ควบคุมง่าย แก้ไขปัญหาทันเหตุการณ์

3.ประสิทธิภาพสูงเชื่อถือได้ คุ่มค่าในเลือกซื้อ-ติดตั้ง ด้วยคุณสมบัติเพียบพร้อมสนองความต้องการยุคใหม่

นอกจากการใช้งานง่ายที่ผู้ใช้ผลิตเพลินแล้ว **ไวโซนิค**ยังผลิตตอบสนองผู้ใช้แต่ละท้องถิ่นหรือประเทศ โดยผลิตเป็นเสียงตอบรับภาษาในประเทศนั้นๆ พร้อมมาตรฐานการผลิตที่ได้รับการรับรองจากสถาบันทั่วโลก

### 4.คุณภาพสินค้า

**ไวโซนิค** เป็นบริษัท ที่มีผลิตภัณฑ์ด้านระบบสัญญาณเตือนภัย ที่หลากหลายชนิดตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ ได้มากที่สุด ผลิตด้วยความประณีตและมีประสิทธิภาพ ผ่านการตรวจสอบคุณภาพตาม**มาตรฐาน ISO 9001** และ**ยังได้รับการรับรองจากสถาบันมาตรฐานทั่วโลก** เหนือกว่าสินค้าทั่วไปในท้องตลาด ทำให้เกิดความพึงพอใจจากลูกค้า ที่เลือกใช้ใน **76 ประเทศ 32 ภาษาทั่วโลก**

**ดูข้อมูลเพิ่มเติม**

ประเทศไทย [www.vcomthai.com](http://www.vcomthai.com) อีสราเอล [www.visonic.com](http://www.visonic.com) บริษัทฯวิจัย [www.marketresearch.com](http://www.marketresearch.com)