

ว้าว...ว้าว...ต้นแบบมือถือแห่งอนาคต

นำเสนอเมื่อ : 17 ก.ค. 2552

ต้นแบบมือถือแห่งอนาคต



โดย ASTVผู้จัดการออนไลน์ 17 กรกฎาคม 2552 11:41 น.



โทรศัพท์มือถือที่มีอยู่ในท้องตลาดขณะนี้ถูกมองว่ายังไม่เพียงพอต่อการใช้งานในอนาคต นักออกแบบและบริษัทชั้นนำในอุตสาหกรรมทั่วโลกจึงรวมกันพยากรณ์ว่า ยังมีไอเดียใหม่ได้อีกที่สามารถแจ้งเกิดได้อีกเพื่อเติมเต็มความต้องการของผู้บริโภคทั่วโลก

ต่อไปนี้เป็น 6 ดนแบบแนวคิดโทรศัพท์มือถือแห่งอนาคตที่เชื่อว่า จะแจ้งเกิดใน 2-3 ปีนี้ ซึ่งถูกนำมารวมไว้โดยนิตยสาร ComputerWorld

1. Nokia Morph



คอนเซ็ปต์โทรศัพท์มือถือสุดล้ำ Morph ของ Nokia อาจต้องใช้เวลามากกว่า 7-15 ปีนับจากนี้กว่าจะเกิดเป็นความจริง หลักการของ Morph คือการปลดข้อจำกัดของโทรศัพท์มือถือขณะนี้ที่มีรูปทรงคงที่ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ โดย Morph จะใช้วัสดุที่ยืดหยุ่นได้ ซึ่งจะช่วยให้ผู้ใช้สามารถดัดแปลงโทรศัพท์มือถือของตัวเองให้เป็นกำไลข้อมือเวลาไม่ใช้งานก็ได้

2. The Handphone



คอนเซ็ปต์ "The Handphone" หรือโทรศัพท์มือถือนี้เป็นผลงานการออกแบบของ Massimo Mrazzoo นักออกแบบของบริษัท Biodomotica แนวคิดนี้จะใช้เทคโนโลยีเสียงผวนกระดูก ซึ่งทำให้เสียงโทรศัพท์สามารถส่งผ่านจากนิ้วโป้งเขา สู่ข้อมือ โดยปัจจุบันเทคโนโลยีนี้ถูกนำมาใช้แล้วกับโทรศัพท์พูด เสียงรบกวนบางรุ่น ที่ทำให้ผู้ใช้ได้ยินเสียงแมจะกดโทรศัพท์ลงกับโหนกแก้ม ร่วมกับเทคโนโลยีตรวจจับการเคลื่อนไหว ที่จะทำให้ระบบรับรู้ การวางมือลักษณะใดที่ผู้ใช้ต้องการเปลี่ยนมือใหญ่กลายเป็นโทรศัพท์

3. The P-Per



คอนเซ็ปต์ P-Per พัฒนาโดย Chocolate Agency ออกแบบให้ทั้งสองด้านของโทรศัพท์เป็นหน้าจอทัชสกรีน เหมือนกับการนำไอโฟนสองเครื่องมาทากาวติดกัน

4. The Packet



Emir Rifat Isik ออกแบบให้คอนเซ็ปต์ Packet มีลักษณะเรียบหรู อำนาจความสะดวกให้ผู้ใช้สามารถพิมพ์และใช้งานคีย์บอร์ดในเครื่องได้ง่ายกว่าการกดแป้นพิมพ์เสมือนบนหน้าจอ เชื่อว่าจะมีประโยชน์สำหรับผู้ที่ต้องใช้งานอีเมล เล่นอินเทอร์เน็ต และอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับคีย์บอร์ดนานๆ

5. Force Sensors



คอนเซ็ปต์ Force sensors พัฒนาโดยนักวิจัย James Scott จากสถาบันวิจัย Microsoft Research Cambridge ในอังกฤษ จุดเด่นคือการเปิดปิดโทรศัพท์มือถือได้ด้วยการแสดงท่าทางเช่น การบีบ กัด หรือการเปลี่ยนอินเตอร์เฟซด้วยการบิดโทรศัพท์มือถือ เหมือนบิดฝาขวดน้ำ

6. Atlas Kinetic



แนวคิดนี้เป็นของ Ricardo Baiao แห่งบริษัท DesignerID จุดเด่นคือการให้พลังงานตัวเองได้ ภายในมีกลไกกำเนิดพลังงานหากผู้ใช้เขย่าหรือเคลื่อนที่โทรศัพท์มือถือ แถมยังสามารถเป็นที่ชาร์จพลังงานให้อุปกรณ์อื่นได้ด้วย