

นวัตกรรมใหม่ที่น่าสนใจของ Power Bank ในรูปแบบเข็มขัด แปลกแค่ไหน

นำเสนอเมื่อ : 24 ม.ค. 2567

ในปัจจุบันทุกวันนี้ โทรศัพท์มือถือหรือสมาร์ทโฟนถือเป็นอีกหนึ่งอวัยวะของมนุษย์เราไปเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เราใช้มือถือกันอยู่ตลอดเวลา ตั้งแต่การใช้สำหรับการทำงานเล็กน้อย การทำงานแบบจริงจัง การติดต่อสื่อสารกับผู้คน ไปจนถึงการคลายเครียดต่าง ๆ ทั้งหมดในปัจจุบันเราต่างทำผ่านมือถือกันเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

และหากเราจะกล่าวถึงมือถือนั้น เราก็มักจะนึกถึงอุปกรณ์อีกชิ้นหนึ่ง ที่ค่อนข้างมีความเกี่ยวข้องและใช้งานร่วมกัน นั่นก็คืออุปกรณ์แบตเตอรี่สำรอง หรือก็คือ Power Bank นั่นเอง **Power Bank** ถูกทำออกมาด้วยกันมากมายหลากหลายรูปแบบ แนนอนว่ามันเป็นแหล่งพลังงานสำรองที่ไม่ว่าใครก็พกติดตัวได้ง่าย ในปัจจุบันสามารถหาซื้อไม่ยากเย็นนัก และวันนี้เราจะมานำเสนอ Power Bank อีกรูปแบบหนึ่ง ซึ่งเป็นรูปแบบที่ค่อนข้างมีความน่าสนใจ นั่นก็คือ Power Bank หรือแบตเตอรี่สำรองในรูปแบบเข็มขัด

จุดเริ่มต้นของ Power Bank รูปแบบเข็มขัด

สำหรับใครหลายคนนั้นการพก Power Bank ก้อนใหญ่ ติดตัวไปไหนมาไหนอาจจะเป็นเรื่องที่ยากเย็น ถึงแมว่าในปัจจุบันเราจะมีตัวเลือก Power Bank ให้ได้เลือกพกพามากมายหลากหลายรูปทรง ทำออกมามีขนาดเล็กให้พกพาได้อย่างง่ายดายแล้ว แต่ไม่ว่าอย่างไรมันก็พกพายากพอสมควรอยู่ โดยเฉพาะกับคุณผู้ชายหากนำใส่กางเกง ก็อาจจะดูไม่สวยงามเท่าไรนัก ดังนั้นนี่เองจึงเป็นจุดเริ่มต้นของการประดิษฐ์ Power Bank ในรูปแบบเข็มขัดขึ้นมา เพื่อให้ง่ายต่อการพกพาและการนำมาใช้งาน

ทำความรู้จัก ION Belt

ION Belt หรืออุปกรณ์แบตเตอรี่สำรองในรูปแบบเข็มขัดนั้น ถูกประดิษฐ์คิดค้นขึ้นมาโดยบุคคลชื่อ Aaron Krause โดยเขาเริ่มต้นจากการที่ต้องการได้อุปกรณ์แบตเตอรี่สำรองรูปแบบใหม่ ที่สามารถพกพาไปไหนมาไหนได้อย่างง่ายดายมากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ หรือให้ดีที่สุดในขั้นตอนนี้สามารถติดตัวเป็นเหมือนเครื่องประดับ 1 ได้ ด้วยเหตุนี้เขาจึงได้ทำการระดมทุนผ่าน Kickstarter โดยในตอนแรกเขามีเป้าหมายการลงทุนหรือเป้าหมายการระดมทุนอยู่ที่ 50,000 เหรียญสหรัฐ โดยที่เขาคิดว่าคือเมื่อได้เงินมาจะทำการจัดส่งสินค้าให้กับผู้ที่ระดมทุนหรือผู้ที่บริจาค 79 เหรียญสหรัฐให้กับ Project นี้ ส่วนราคาที่เขาคาดว่าจะจำหน่ายจริงจะอยู่ที่ 130 เหรียญสหรัฐ

คุณสมบัติของแบตเตอรี่สำรองแบบเข็มขัด

โดยคุณสมบัติของแบตเตอรี่สำรองแบบเข็มขัดนั้น คือจะมาพร้อมความจุแบตเตอรี่อยู่ที่ประมาณ 3,000 มิลลิแอมป์ ซึ่งหากมองดูดี ๆ ก็ไม่ได้มากมายอะไรนัก เพียงแค่มันเพียงพอต่อการชาร์จไฟสำหรับอุปกรณ์ Smartphone 1 ครั้งเท่านั้น โดยวิธีใช้จะทำการเสียบสายชาร์จไว้ที่บริเวณปลายเข็มขัด ซึ่งในการชาร์จนั้นสามารถชาร์จไฟได้ทั้งสมาร์ทโฟนในรูปแบบ iOS หรือว่า Android

โดยตัวสายชาร์จนั้นเราไม่จำเป็นที่จะต้องพกพาให้ยุ่งยาก เพราะมันจะเป็นการชาร์จแบตเตอรี่ผ่านบริเวณหัวเข็มขัด และยังมีมาพร้อมกับไฟ LED เพื่อบอกสถานะของแบตเตอรี่ ซึ่งถือเป็นสิ่งที่ค่อนข้างอำนวยความสะดวกสบายให้กับผู้ใช้งานเป็นอย่างมาก และถือเป็นอีกหนึ่งทางเลือกที่น่าสนใจมาก สำหรับผู้ที่ต้องการแบตเตอรี่รูปแบบใหม่

การนำไปชาร์จกับอุปกรณ์อื่น ๆ

อย่างที่กล่าวไปในข้างต้น ว่าอุปกรณ์แบตเตอรี่รูปแบบเข็มขัดนั้น มีแบตเตอรี่อยู่ข้างในเพียงแค 3,000 มิลลิแอมป์เท่านั้น ทั้งนี้ก็เพื่อให้ง่ายและสะดวกต่อการพกพาไปใช้งาน และเพื่อทำออกมาให้อยู่ในรูปแบบเข็มขัดได้ ดังนั้นจึงค่อนข้างเหมาะกับการชาร์จอุปกรณ์สมารท์โฟนเพียงเท่านั้น การนำเอาแบตเตอรี่นี้ไปชาร์จอุปกรณ์อื่น อาจจะทำไม่ได้หรือไม่เหมาะสมสักเท่าไรนัก และเนื่องจากมีปริมาณของแบตเตอรี่อยู่ข้างในน้อยนิด จึงเหมาะกับการชาร์จแบตเตอรี่เพียงแค 1 ครั้ง หลังจากที่ทำกรชาร์จไฟ 1 ครั้งเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงมักจะนำมาถอดและทำการชาร์จไฟเข้าไปในแบตเตอรี่เข็มขัดใหม่ เพื่อทำการนำไปใช้ในครั้งถัดไป

ขอบคุณข้อมูลจาก <https://powerbank-perfect.com/>