

Spor ve Uyku İzleme Cihazı Geliştirildi

Özlem Kılıç Ekici

Yeni nesil giyilebilen teknoloji ürünü olarak geliştirilen spor ve uyku takip cihazı Peak, benzersiz dokunmatik ekranlı yapısıyla kalp atış hızını görüntülemeye isabet oranını artırıyor.

Spor, uyku ve sağlık uygulamaları için tasarlanan giyilebilir cihaz teknolojileri alanında lider olan ve geçtiğimiz aylarda Intel tarafından satın alınan Basis (www.mybasis.com) yeni nesil sağlık ve uyku izleme cihazı Basis Peak'i duyurdu. Parlak dokunmatik ekran tasarımı ve geliştirilmiş sensör teknolojisiyle Peak, herhangi bir sırt bağına ihtiyaç duymadan, egzersizler de dahil olmak üzere 7 gün 24 saat kalp ritmi görüntüleme imkânı sunuyor. Basis bu ürünle kendine özgü otomatik etkinlik izleme, gelişmiş uyku analizi ve gerçek davranış değişimlerine göre tasarlanmış kullanıcı deneyimini bir araya getirerek kendi kategorisindeki en kapsamlı spor ve uyku fotoğrafını çekiyor.

Önümüzdeki aylarda pazara sunulması öngörülen Basis Peak önceki Basis modellerine göre daha üstün performans, daha fazla işlev ve gelişmiş tasarım vaat ediyor. Peak'in geliştirme aşamasında, optik kalp ritm motoru daha güçlü sensörler ile tasarlanarak daha isabetli ve tutarlı sonuçlar için yeniden yaratıldı. Peak ayrıca hareketleri, terlemeyi ve vücut ısını sürekli gözlemliyor. Basis'in BodyIQ teknolojisiyle oluşan çoklu sensör yapısı, Peak'in yürüme, koşma, bisiklete binme, uyku safası, uyku kalitesi ve daha fazlasını otomatik olarak algılamasını sağlıyor. Bu sensörler 7 gün 24 saat çalışırken bile Peak, pil ömrünü dört güne kadar koruyarak piyasadaki birçok giyilebilir cihazı geride bırakıyor.

50 metreye kadar suya dayanıklı olan saat ile kullanıcılar rahatlıkla yüzebilecek. Peak, iOS ve Android cihazlardan gelen arama ve yazışmalar gibi akıllı telefon bildirimlerini de gösterebilecek.

Gelişmiş teknoloji ve şık tasarımı bir araya getiren Peak, BodyIQ ile akıllı hareket ve uyku izleme, üstün kalite ve kişiye göre ayarlanabilen tasarım, akıllı saat bildirimleri ve mobil cihazlarla optimizasyon özellikleri ile Basis'in gelişmiş spor ve uyku izleme yeteneklerini de ortaya çıkarıyor.



Honeywell'den Giyilebilir Çözümler

Özlem Kılıç Ekici

Giyilebilir cihazlar ve akıllı araç terminalleri geleceğin dağıtım ve depolama merkezlerinin işini kolaylaştıracak.

Havacılık ürünleri ve hizmetleri, bina, konut, Endüstriyel uygulamalar için otomasyon ve kontrol çözümleri sunan Honeywell firması, 2-5 Kasım tarihleri arasında ABD'nin Şikago kentinde düzenlenen 2014 Pack Expo'da, yenilikçi iki ürünün tanıtımını yaptı. Depo ve antrepoların hatasız, etkin ve verimli çalışması için giyilebilir teknoloji ile tasarlanan *Dolphin 70e* ile özellikle forklift sürücülerinin hareket kabiliyetlerini artırmak üzere geliştirilen araç terminali *Thor CV31* ilk kez görücüye çıktı.

Özellikle toplama, paketlenme ve sevkiyat gibi lojistik işlemler için tasarlanan *Dolphin 70e Black*'in bileğe takılarak giyilebilen, kullanırken elleri serbest bırakan yeni modelinin büyük ilgi gördüğü belirtiliyor. Fuarda sergilenen bir diğer ürün ise, özellikle depo ve antrepo operasyonları için tasarlanan, dağıtım kanalı iş akışının ekran üzerinde kolayca izlenebildiği *Thor CV31* akıllı araç terminali.

Özel tasarımı sayesinde *Thor CV31*, forklift sürücülerine piyasadaki rakiplerinden yüzde 20 oranında daha fazla görüş imkânı sağlıyor. Honeywell ürünleri hakkında daha fazla bilgi için, www.honeywellnow.com ve <http://www.honeywellaidc.com/en-us/Pages/default.aspx> sayfalarını ziyaret edebilirsiniz.

