



Aqara Presence Sensor FP300 | Varlık Sensörü | Zigbee, Matter



6 975833 357789 >

link to the product:

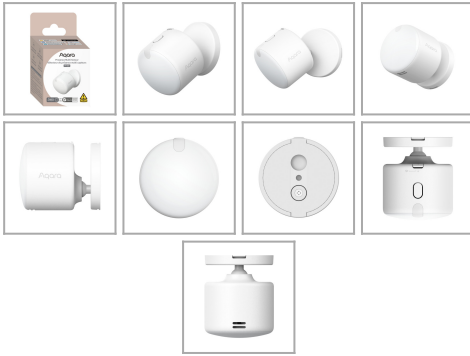
<https://www.batna24.com/tr/p/czujniki-i-detektory/aqara-presence-sensor-fp300-varlik-sensoru-zigbee-matter>

Price: **219,00 zł** gross / 178,05 zł net

Aqara

Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXGJOQKLRMNHQ



Full product description

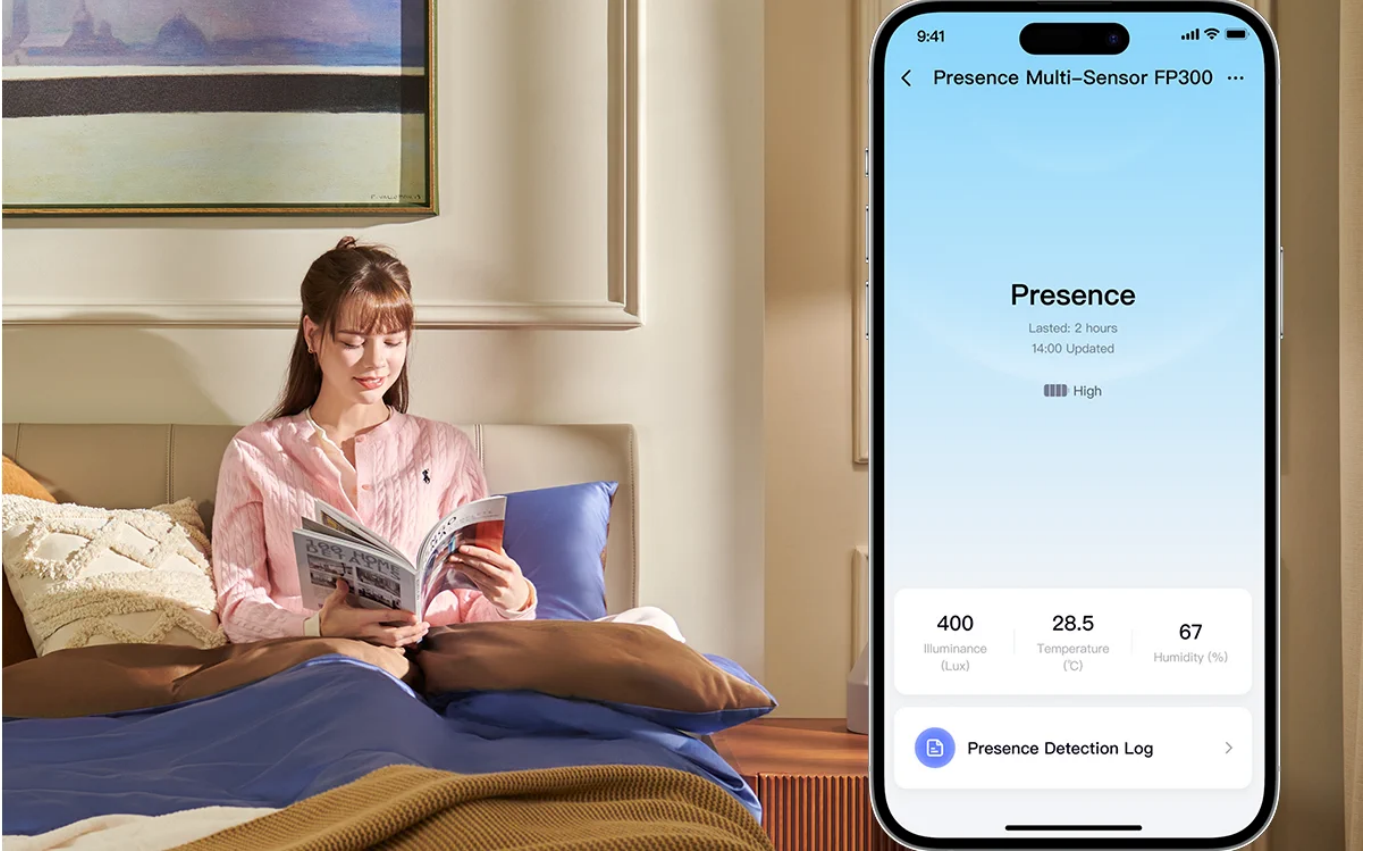
5'i 1 arada akıllı izleme

Milimetre dalga (mmWave) ve PIR (pasif kızılötesi sensör) teknolojisi ile gelişmiş yapay zeka makine öğreniminin bir birleşimi olan Aqara FP300 varlık sensörü, yanlış alarm sorununu ortadan kaldırır. Siz hareketsiz otururken bile ışık sönmez. Kablosuz tasarımı ve pil gücü (3 yıla kadar çalışma) sayesinde kurulum sorunsuzdur. Thread/Zigbee protokolleri ile çalışan cihaz, konfor, güvenlik ve enerji tasarrufu için karmaşık otomasyon oluşturmak üzere ışık, sıcaklık ve nem ölçümü de sunar.



5in1 Aqara FP300 varlık dedektörünün temel avantajları

Yanlış algılamaların ortadan kaldırılması: Milimetre dalgaları ve yapay zekalı hareket sensörü kombinasyonu, siz hareketsizken bile ışığın açık kalmasını sağlayarak konforunuzu korur. Uygun maliyetli ve çok yönlü: Tek bir gövdede bulunan beş sensör, ortamın kapsamlı bir şekilde yönetilmesini sağlar ve birden fazla cihaz satın alma maliyetinden tasarruf sağlar. Güvenli protokoller: Thread ve Zigbee desteği, en popüler akıllı ev ekosistemleriyle entegre olma esnekliği sunar. Operasyonun kişiselleştirilmesi: Aqara Home uygulamasındaki (Zigbee modunda) gelişmiş ayarlar, algılama aralığını ve hassasiyeti kişisel ihtiyaçlarınıza göre özelleştirmenize yardımcı olur.



Hassas yapay zeka tespiti

Cihaz çift algılama kullanır: 60GHz mmWave radar ve pasif kızılötesi PIR sensörü. Bu sinerji, sensörün en ufak bir hareketi ve hatta dinlenme durumunu bile doğru bir şekilde algılamasını sağlar. Yapay zeka sayesinde FP300 çevresini öğrenerek perdelerden, fanlardan veya küçük hayvanlardan kaynaklanan rahatsızlıkları filtreler. Algoritmanın bu sürekli optimizasyonu, akıllı ev otomasyonunuzun olağanüstü kararlılığına katkıda bulunur. Sensör 120°'lik bir görüş alanı ve 6 metreye kadar bir menzil sunarak tüm odayı kapsar.



Kablo yok, uzun servis ömrü

İki adet değiştirilebilir CR2450 pil ile çalışır ve kablo bağlantısı gerektirmediğinden her yere kolayca kurulabilir. FP300, geleneksel mmWave radarlara kıyasla güç tüketimini azaltan 'çift sensör' modu ile yüksek enerji verimliliği sunar. Zigbee modunda 3 yıla kadar ve Thread modunda 2 yıla kadar kararlı çalışma sunar. Aqara Home uygulamasında seçilen sensörleri devre dışı bırakarak pil ömrünü daha da uzatmaya yardımcı olur.



5 sensör bir arada

FP300, ortamınızın kapsamlı bir şekilde izlenmesini sağlayan 5'i 1 arada bir sensördür. Varlık algılamayı (PIR ve mmWave) aydınlatma, sıcaklık ve nem ölçümleriyle entegre eder. Tek bir kompakt ürün, sıcaklık yüksek olduğunda klimanın otomatik olarak açılması veya ışık yoğunluğunun dış ortam koşullarına göre ayarlanması gibi karmaşık senaryoları mümkün kılar. Bu işlev kombinasyonu, birden fazla çevre sensörü satın alma ihtiyacını ortadan kaldırarak bütçe ve yerden tasarruf sağlar.



İplik ve Zigbee

İkili protokol Thread/Zigbee sensörü olarak FP300 geniş bir uyumluluğu garanti eder. Thread modunda, gerekli Aqara hub'ı olmadan Apple Home, Google Home veya SmartThings gibi platformlara doğrudan bağlanabilir. Öte yandan Zigbee modu, Aqara Home uygulamasındaki gelişmiş, özel özelliklere erişim sağlar ve klasik Aqara Hub'a dayalı mevcut bir sisteme kolay entegrasyon sağlar.



Kurulum kolaylığı ve esnekliği

Kompakt boyutlar (42 x 42 x 50 mm) ve kablosuz çalışma, kurulumu son derece basit ve çok yönlü hale getirir. Ürünle birlikte verilen çok eksenli braket ve metal plaka duvarlara, tavanlara, köşelere veya metal yüzeylere kurulumu için izin verir. Algılama açısını ayarlayabilme özelliği optimum oda kapsamı sağlar ve göze çarpmayan estetiği her iç mekana sorunsuz bir şekilde entegre olur.



Aqara FP300 varlık dedektörü aşağıdakiler için mükemmel bir çözümdür:

Yerel Thread desteği arayan Apple Home, Google Home veya SmartThings sistemleri kullanıcıları. Sadece hareket algılamaya değil, sürekli ve istikrarlı varlık algılamaya dayalı gelişmiş otomasyonlar oluşturmak isteyen kişiler. 5'i 1 arada işlevselliğini (varlık, ışık, sıcaklık, nem) kullanarak sensör sayısını azaltmak isteyen akıllı ev sahipleri. Kablosuz kurulumu ve uzun ömürlü pil gücüne önem verenler, bakımı en aza indirir.