

➤ Basit Dokunuşlarla Mac'e Hız Kazandıracak 8 İpucu

macline

Aylık dergi • Sayı:192 • 13 TL (KDV dahil)

www.macline.com.tr

M1 Çipli Yeni iMac

Rengarenk yeni iMac'ler
artı ve eksileri ile
büyüteç altında

ETNAMEDYA

ISSN 1304-5113





Beklentilere
eksiksiz yanıt
Apple TV 4 K



Apple'ın
2021 ve
sonrası için
iPhone planları



➤ **APPLE AIRTAG HAMLESİNİN ARKA PLANI** • Apple'ın Podcast stratejisi • Steve Jobs ve etkileyici beden dili • Sosyal medya hataları ve dijital prestij • Eğlenceyi dış mekana taşıyan bütçe dostu cihazlar • Apple için aksesuar önerileri



20.1 MEGA PIXELS CMOS
20 Megapiksel Çözünürlük

EOS Movie 4K+FULL HD
60p'ye Kadar 4K

ISO 102400
ISO 102.400

Upto 20 Frames Per Sec
20 Kare/Sn Sessiz Çekim

IMAGE STABILIZER
8 Stop'a Kadar Görüntü Sabitleme

Dual Pixel CMOS AF II
Dual Pixel CMOS AF II

EOS R6

GERÇEK HIZ, GERÇEK AYNASIZ:

VİDEOLARINLA OYUNU DEĞİŞTİR

Canon EOS R6'nın yenilikçi teknolojisi ile gerçek hız ve benzersiz bir video çekim deneyimini yaşayın.

Çığır açan hıza, sabitleme özelliğine ve teknolojiye sahip Canon EOS R6 ile yaratıcılığınızı yepyeni seviyelere taşıyın.

Canon

Live for the story_

macline

İÇİNDEKİLER

30
KAPAK KONUSU
4.5K Ekran ve M1 Çip ile Rengarenk iMac'ler



12


Apple AirTag Hamlesinin Arka Planı



20 Beklentilere Eksiksiz Yanıt: Apple TV 4K

24

Tüm Tanımların Ötesinde: M1 Çipli iPad Pro

ETNAMEDYA

SAHİBİ
Etna Medya Hiz. Adına
N.Serap Apak
serap@etnagrup.com.tr

YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
Ferhat Verdi
ferhatverdi@etnagrup.com.tr

REKLAM SERVİSİ
(212) 708 42 34
Dahili: 154 / 118 / 114

ABONE VE SATIŞ
(212) 708 42 34
Dahili: 131

MALİ DANIŞMANLIK
YMS ve SMMM
(212) 234 15 75

OFSET HAZIRIK VE BASKI
Çözüm Baskı Merkezi
(212) 281 49 48

GENEL DAĞITIM
Kültür Dergi Dağıtım Basım Yay.
ve Reklamcılık Tic. Ltd. Şti.

iPAD UYGULAMASI
Kle Teknoloji

ADRES
Harbiye Mahallesi Cumhuriyet Caddesi
Kahan Apt. No: 4/5
Şişli / İstanbul

KATKIDA BULUNANLAR
Anıl Eltem
Ferhat Gedik
Raşit Tosun
Ferhat Öğüt
M. Rıdvan Özdemir
Funda Güleç Yalçın

ETNA HAKKINDA

Etna Medya, Türkiye'de hepsi kendi alanında lider 5 teknoloji yayını çıkartmakta, ulusal konferans, toplantı ve eğitim seminerleri düzenlemekte, büyük çaplı fuar ve sergiler organize etmektedir. Etna Medya, Newtech, Photoline, Macline, iPad Magazine ve Appusers olmak üzere süreli periyotta 5 teknoloji yayını çıkartmaktadır. Etna dergileri DNR gibi fiziki satış noktaları dışında, App Store'daki iPad uygulaması ve Turkcell Dergilik, Magzter, dMags, PressReader gibi dijital dergiliklerde dikkat çekici bir satış performansına sahiptir. Bu dijital dergilik platformları sayesinde dergilerimizi IOS, Android, Windows ve Web'den dijital platformun görsel avantajlarıyla okuyabilirsiniz.

TELİF HAKLARI

Yukarıda ismi geçen Etna yayınlarından yazılı ve/veya görsel hiç bir malzeme izin alınmaksızın, kanak göstermeden basılamaz ve kullanılamaz Bütün Etna yayınlarının telif hakları Etna Medya'ya aittir. Telif haklarına saygı gösterilmediği taktirde Etna Medya yasal yaptırımlara başvuracaktır.



Steve Jobs ve Etkileyici Beden Dili 14



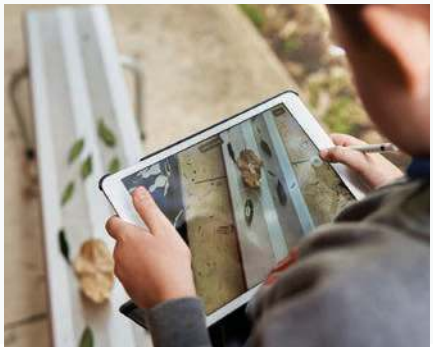
40 Eğlenceyi Dış Mekana Taşıyan Bütçe Dostu Cihazlar

macline Haberler

08 App Store'da dolandırıcılıkla savaş devam ediyor



09 Apple 2. çeyrek sonuçlarını açıkladı





11 Mor renkli iPhone 12 ve iPhone 12 mini

BİZ DE BU RENKLERE GÖNÜL VERDİK

FUTBOLU AYAĞINIZA GETİRDİK!



MediaMarkt®



Ferhat Verdi
ferhatverdi@etnagrup.com.tr

Rengarenk bir dönem...

Merhaba değerli okurlar,
Kot pantolonun gençliğin isyanının kalbinde olduğu, müziğin dünyayı değiştirdiği, hayatın nispeten daha pembe olduğu yıllar geride mi kaldı ne? Sağlığımızı her gün, her dakika tehdit eden benzersiz bir felaket olan koronavirüs ile birlikte iş hayatından ekonomiye akla gelebilecek her şey değişti. Böylesi büyük bir değişimin merkezinde herkesin konuştuğu ama hiçbir şeyin hayata dokunacak o ciddi etkiyi sunmadığı akıl almaz bir yılın devamında 2021'in ilk yarısının sonuna geliyoruz.

Kot pantolonuyla konuya girmiştik ya aklıma Levi's'ın ikonik reklam metinleri geliyor, 'farklılıklarınızı saklamayın, onları haykırın, onlarla gurur duyun…' İşte böyle bir Apple lansmanına tanıklık edildi geçtiğimiz aylarda. Online olarak gerçekleştirilen etkinlikte çeşitli inovatif detaylarla dolu rengarenk iMac'lerin duyurusu gerçekleştirildi.

Ve gözler elbette yeni iMac serisinde… Açıkçası beklentilere verilen bu çarpıcı yanıtın küresel ölçekte nasıl karşılanacağını merakla bekliyorum. Zira ekonomik göstergeler de ciddi bir ivme kaybına işaret ediyor. Tüketici, Apple'ın yeni iMac'ini sevecek mi, ona sahip olmak için her sene olduğu gibi ciddi bir tutku besleyecek mi, sanırım bu soruların yanıtlarını birkaç ay sonra duyacağız…

Ek olarak tüm Apple ürünlerine kendini dahil eden M1 çipli ilk iPad Pro da nihayet geldi. Modelin detaylı analizi içeride sizi bekliyor. Genel itibarıyla neler tanıtıldı, beklentiler karşılandı mı sorularının yanıtlarını ilerleyen sayfalarımızda tüm kapsamıyla görebilirsiniz.

Yeni sayı dopdolu… Yeni iPad Pro, yeni Apple iMac ön planda ama dahası da var. Çeşitli ipuçları, trend konular, rehber içerikler, en yeni haberler, incelemeler, Apple eksenine entegre aksesuar önerileri sizleri bekliyor. Apple'ın yeni Mac ve iPad'inin yanı sıra kısaca bahsetmek istediğim birkaç konu daha var…



Apple TV 4K yenilendi. Ayrıca Apple, AirTag adlı bir aygıt duyurdu. Son derece tartışmalı bir ürün olan AirTag ile ilgili genel kanı son derece olumsuz, bizler de bu trende ayak uydurduk. Çünkü aygıt, herhangi bir yenilik sunmadığı gibi gizlilik odağındaki çeşitli soru işaretlerini de beraberinde getiriyor.

Mac'iniz yavaşladı mı? Birçok nedeni olabilir, işte bu soruna dair kapsamlı bir rehber içerik hazırladık. Olay uygulanabilir adımlarla Mac'inizi tazeliyoruz. Yaz aylarıyla birlikte dış mekanda daha uzun saatler bizi bekliyor, işte bu renkli döneme uygun teknolojileri derledik. Yazarlarımız Apple'ın podcast stratejisine, ikonik isim Steve Jobs'un beden diline, 2021 ve sonraki yıllarda tanıtılacak iPhone'ların olası özelliklerine değindi. Ayrıca sosyal medya ile ilgili ilginç bir konu ve eğer siz de kripto dünyasına kapıldıysanız finansal farkındalık odaklı içeriğimiz de eminim ilginizi çekecek.

Türkiye'nin ilk ve tek 'uçtan uca' Apple ekosistemi dergisine bir kez daha hoş geldiniz…


Hosting hizmetinizi
yüksek performanslı ve hızlı
Güzel Hosting'e
emanet edin,
rahat edin.
Hosting hizmeti alan herkese
profesyonel Spam filtresi ve
SSL hizmeti ücretsiz.
www.guzel.net.tr
güzelhosting
Web Hosting ve İnternet Hizmetleri

App Store'da dolandırıcılıkla savaş devam ediyor



App Store'un iPhone'da kullanılmaya başladığı ilk günden beri görülen tehditler, yıllar içinde daha büyük ölçekli ve karmaşık hale geldi. Buna paralel olarak Apple da bu tehditlerle mücadele etmek için çalışmalarını genişletti. Kullanıcılara ve geliştiricilere yönelik riskleri önlemek için adımlar atmaya devam etti.

Kötü niyetli kişilerin konum ve ödeme ayrıntıları gibi en hassas kullanıcı bilgilerinden yararlanmasını engellemek için arka planda önemli miktarda kaynak ayrılması gerekiyor. Tüm dolandırıcılık teşebbüslerini veya kötü niyetli hareketleri önceden engellemek imkansız olsa da Apple'ın dolandırıcılıkla mücadele çalışmaları sayesinde güvenlik uzmanları App Store'un uygulama bulmak ve indirmek için en güvenilir yer olduğu konusunda hemfikir.

Yalnızca 2020 boyunca, Apple'ın gelişmiş teknolojisi ve uzmanlığı sayesinde müşteriler dolandırıcılık ihtimali taşıyan toplam 1,5 milyar ABD dolarının üzerinde işlemden korunduğu açıklandı. Yaklaşık bir milyon adet riskli ve saldırılara açık yeni uygulamayı kullanıcılardan uzak tutularak para, bilgi ve zaman kaybının önüne geçildiği kaydedildi.

Öte yandan 2020'de yaklaşık 1 milyon adet sorunlu yeni uygulama ve bunlara ek olarak yaklaşık 1 milyon uygulama güncellemesi bu gibi nedenler yüzünden reddedildi ya da kaldırıldı. Apple ayrıca puanlama ve yorum yapan hesapların gerçek olup olmadığını belirlemek için yeni araçlar geliştirdi.



ViewSonic ColorPro'nun tasarımı ödüllendirildi

ViewSonic, kreatif profesyoneller için tasarlanan ColorPro Profesyonel Monitörünün 2021 iF Tasarım Ödülü kazandığını duyurdu. ColorPro Profesyonel Monitör, 10.000 giriş arasında öne çıkarken, üstün minimalist tasarımı, gelişmiş kullanıcı deneyimi ve özel ColorProTM Tekerleği ve yerleşik ortam ışığı gibi benzersiz özellikleriyle onurlandırıldı.

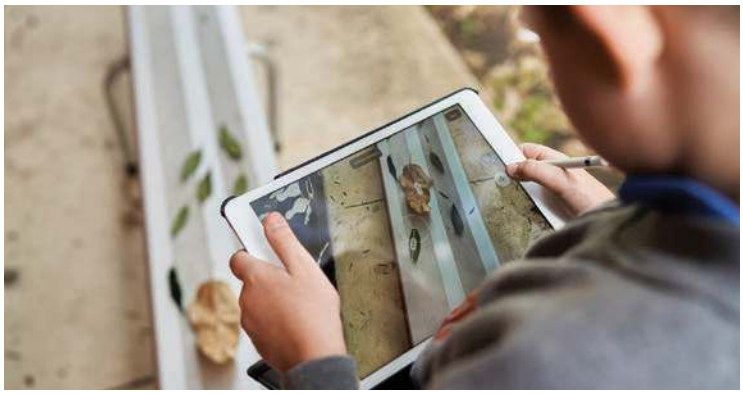
Renklerin nakit, kalibrasyonun kral, hassas ve senkronize görsellerin temel olduğu bir dünyada, ColorPro Profesyonel Monitörün ödüllü özellikleri arasında ColorProTM Tekerleği, yerleşik ortam ışığı ve bir gölgeleme başlığı bulunmaktadır. Bunların hepsi biraraya geldiğinde, anında doğru renkler, eksiksiz bir PRO kullanıcı deneyimi, endüstriyel tasarım, donanım ve yazılım entegrasyonu sunar. Profesyonel kullanıcılar için özel olarak tasarlanan ViewSonic ColorPro Profesyonel Monitör, en net renk kalibrasyonunu elde etmek için bir renk sensörü görevi gören, özel ColorProTM Tekerleğine sahiptir. Ekranda gösterim (OSD) ayarları için monitördeki çok sayıda düğmeyi ayarlamanın geleneksel yöntemi yerine, ColorProTM Tekerleği, kullanıcılara bir düğmeye basarak veya kadranı çevirerek tüm OSD ayarlarının doğrudan ve kolay kontrolünü sunar. Harici ortam aydınlatmasını en aza indirmek ve renk doğruluğunu sağlamak için monitöre bir gölgeleme başlığı da takılabilmektedir.

Apple'ın Bul ağının kapsamı genişliyor

Apple, üçüncü taraf ürünlerinin Apple'ın yüz milyonlarca Apple aygıtından oluşan Bul ağının gizli ve güvenli bulma özelliklerini kullanmasına imkan veren güncellenmiş Bul uygulamasını duyurdu. Find My Network Accessory Program geniş ve küresel Bul ağını bu servisi kullanan ürünler geliştirmek isteyen üçüncü taraf aygıt üreticilerine açıyor. Böylece kullanıcılar yaşamlarındaki önemli ürünleri bulmak ve izlemek için Bul uygulamasını kullanabilecekler.

Made for iPhone (MFi) Programının bir parçası olan Find My Network Accessory Program mevcut veya yeni ürünlerini Bul ağına bağlamak isteyen aksesuar geliştiricileri için tasarlandı. Üçüncü taraf ürünlerinin, Bul ağının Apple müşterilerinin güvendiği tüm gizlilik korumalarına uymaları zorunlu. Onaylanan ürünler yeni Items sekmesine eklenecek ve kullanıcılara ürünün Bul ağı ve Bul uygulamasıyla uyumlu olduğunu açıkça göstermek üzere bir "Works with Apple Find My" (Apple Bul ile çalışır) rozetine sahip olacak.





Apple 2. çeyrek sonuçları ile dikkat çekti

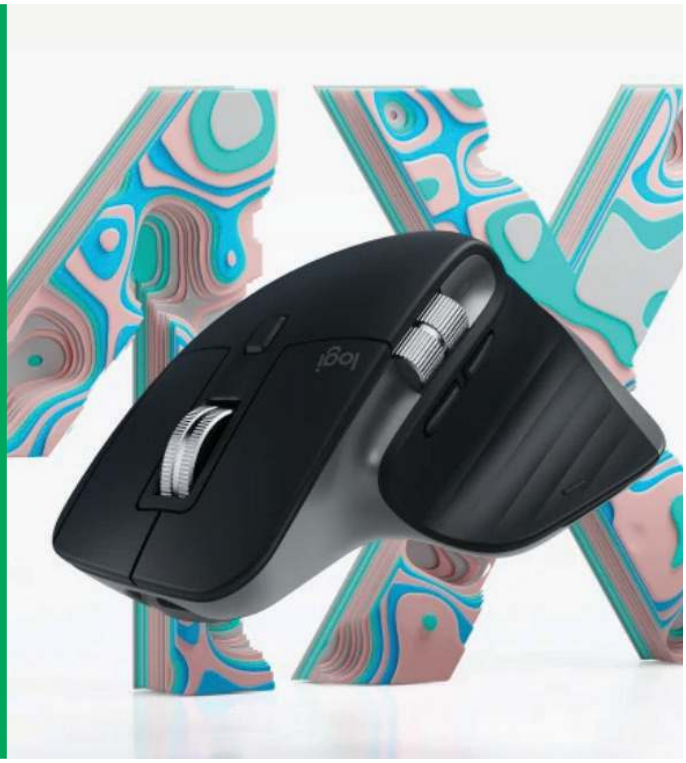
Apple, 27 Mart 2021 tarihinde sona eren 2021 mali yılı ikinci çeyreğine ait finansal sonuçları açıkladı. Şirket, Mart çeyreğindeki gelirinin 89,6 milyar ABD dolarına ulaşarak rekor kırdığını, üç aylık seyreltilmiş hisse başına gelirinin ise 1,40 ABD doları seviyesinde olduğunu duyurdu. Uluslararası satışlar bu çeyrekteki gelirlerin yüzde 67'sini oluşturdu.

Apple CEO'su Tim Cook "Bu çeyrek, hem ürünlerimizin dayanıklılığının kullanıcılarımızın hayatlarının bu anıyla buluşmasına yardımcı olduğunu hem de tüketicilerin önümüzdeki günlerin hepimiz için iyi olacağına ilişkin iyimserliğini gösterdi." dedi ve sözlerini şöyle sürdürdü. "Apple ürün serilerimizde kapsamlı bir inovasyon sürecinde. Aynı zamanda, bu pandemiden çıkışın daha iyi bir dünyaya doğru olması için ekiplerimize ve bulunduğumuz yerlerdeki topluluklara nasıl yardımcı olabileceğimize odaklanmaya devam ediyoruz. Bu, kesinlikle yepyeni iMac ve iPad Pro gibi ürünlerimizle başlıyor ve enerji ağına katılmasına yardımcı olacağımız 8 gigawatt yeni temiz enerjiye ve önümüzdeki 5 yılda Amerika Birleşik Devletleri'nde yapacağımız 430 milyar dolarlık yatırıma kadar uzanıyor."

Mac için Logitech MX Master 3

Logitech'in üstün performanslı Master serisinin en yeni modeli Logitech MX Master 3, kullanıcıların çalışma şeklini değiştiren güçlü ve güvenilir bir performans sunuyor. Logitech MX Master 3, aynı anda 3 cihaza bağlanabiliyor, en az tuş basımı ve bilek hareketiyle mümkün olan en fazla işlemi yapmayı amaçlıyor. Mac uyumlu mouse, firmanın 4.000 DPI yüksek hassasiyete sahip, Logitech MX imzalı Darkfield sensörü üzerine kuruluyor. Böylelikle cam dâhil tüm yüzeylerde çalışabiliyor.

İsviçre'de tasarlanan ve üretilen MX Master 3, tamamen yeni MagSpeed(Manyetik Hızlanma Özelliği) Kaydırma Tekerleği ile ultra hızlı ve ultra hassas kaydırma sağlıyor. Elektromıknatıslarla donatılan MX Master 3, binlerce çizgiyi saniyeler içinde sessizce kaydırmaya olanak tanıyor. MagSpeed, iki farklı modda kullanılabiliyor. Bu modlardan bir tanesi, kaydırma tekerini kilitliyor ve bu sayede kullanıcılar, tekeri adım adım hareket ettirebiliyorlar. MX Master 3'ü benzersiz yapan diğer mod ise serbest dönme. Logitech MX Master 3 bu modla hem mükemmel sessizliği hem de yüksek hassasiyeti yakalayabiliyor.



Photoline dergisi TIPA'ya üye oldu

EtnaMedya yayını olan, Türkiye'nin ilk ve en çok okunan dijital fotoğraf dergisi Photoline, Avrupa'nın en büyük bağımsız fotoğraf ve görüntüleme dergileri derneğine üye oldu.

Nisan 2020'de 150'nci sayısını yayınlanan Photoline dergisi, 2001 yılından bu yana dijital fotoğraf tutkunlarının değişmez başvuru kaynağı olarak kabul ediliyor. Fotoğraf tutkusunu eğlenceye çevirmeyi hedefleyen dergi editörleri, herkesin anlayacağı bir dilde hazırladıkları dergi içeriğini fotoğrafın görsel zenginliğiyle birleştirerek her ay okuyucusuna ulaştırıyor. Düzenli olarak iki ayda bir yayın yapan Photoline dergisi; Turkcell Dergilik, Magzter, TurkTelekom e-Dergilik, Vadafone dMags, PressReader, DijitalBasın gibi dijital dergiliklerde dikkat çekici bir satış performansına sahip.





Sahte mürekkep demek mali zarar demek!

Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'nın Görüntüleme Sarf Malzemeleri Koalisyonu olan ICCE'nin son raporuna göre, sahte görüntüleme-baskı malzemeleri üretim ve dağıtımının global ekonomiye yıllık getirdiği zarar 3 milyar $. Epson'un da ana üyelerinden biri olduğu ICCE, görüntüleme malzemelerindeki fikri mülkiyet hırsızlığına yönelik mücadelede öncülük etmek için yetkili, etkili ve saygın bir küresel ses olarak 1997 yılından beri faaliyet göstermekte.

Sahte mürekkep kullanımıyla en başta ve en çok tüketicinin zarar göreceğine dikkat çeken Epson, özellikle sarf malzemesinde yapılan 'merdiven altı' olarak da tabir edilen orijinal görünümlü sahte ürünlere karşı tüketiciyi uyarıyor.

Kullanıcısı için ağaç diken uygulama

E-GÜVEN'in doğa dostu platformu LetSign ile gerçekleştirilen her imzalama veya onay talebi çevre yararına kullanılıyor. İş ve işlemleri dijitale taşıyan, kullanıcısına tasarruf imkânı sunan LetSign, çevreye değer katan bir platform olmasıyla dikkat çekiyor. Panelinde kullanıcılarının takip edebileceği ağaçlandırma alanı bulunan LetSign, her kullanıcıya ya da kuruma ait 200 adet e-imza ve onay talebi gerçekleştirildiğinde kullanıcısı ya da kurum adına bir ağaç dikilmesini sağlıyor. Böylelikle doğa için sürdürülebilirlik kavramının destekçisi olan birey ve kurumlar için önemli bir değer oluşturuluyor.



Mor renkli iPhone 12 ve iPhone 12 mini

Apple yeni mor renkli iPhone 12 ve iPhone 12 mini'yi tanıttı. Bu yeni renk, iPhone 12'nin hassaslıkla işlenmiş arka camıyla renk uyumu sağlayan düz alüminyum kenarlarını ideal bir şekilde belirginleştiriyor. Her iki modelde de güçlü bilişimsel fotoğraf teknolojileri ve bir akıllı telefonla çekilebilecek en kaliteli videoları sunan gelişmiş çift kamera sistemi bulunuyor.

Tüm kenarlara uzanan geniş Super Retina XDR ekranlar OLED ile daha parlak ve daha etkileyici bir kullanıcı deneyimi sağlarken, Ceramic Shield ön yüzey ise iPhone'da dayanıklılık bakımından şimdiye kadar yapılan en büyük sıçramayı gerçekleştiriyor. Bir akıllı telefondaki en hızlı çip olan Apple tasarımı A14 Bionic çip, tüm iPhone 12 deneyimine güç verirken pil ömrünü de verimli bir biçimde yönetiyor. iPhone 12 modelleri ayrıca en iyi 5G deneyimini sunuyor. Yüksek güçlü kablosuz şarj olanağı veren ve iPhone'a kolaylıkla yapışan MagSafe ile yeni bir aksesuar ekosistemi kullanıcıların hayatına giriyor.





TP-Link Deco Voice X20'ye iF Design Award ödülü

Her yıl düzenlenen ve uzmanların değerlendirmesi ile birçok farklı kategoride en başarılı tasarımların ödüllendirildiği IF Design Award'ın merakla beklenen 2021 yılı ayağı tamamlandı. TP-Link Deco Voice X20, bu kapsamda ödüle layık görülen ürünler arasında yer aldı.

'Ürün Tasarımı – Telekomünikasyon' kategorisinde iF Design Award ödülü alan TP-Link Deco Voice X20, yerleşik Alexa'ya sahip bir Mesh WiFi 6 sistemi. Ses özelliğine sahip olan ilk yönlendirici olan bu ürünle, kullanıcılara tüm evi kapsayan WiFi ve ses kontrolünün ek faydaları sunuluyor. En yeni WiFi 6 ve Mesh teknolojileri aracılığıyla evin her yerinde yüksek hızlı ve düşük gecikmeli WiFi kapsama alanı sunuluyor.

Yerleşik Alexa sayesinde müşteriler ayrı bir akıllı hoparlöre ihtiyaç duymadan akıllı evlerini ve tüm akıllı cihazları yönetebiliyorlar. Mesh WiFi sistemi ise, kullanıcıların farklı Deco birimleri arasında en sevdikleri müziği çalmalarına olanak tanıyarak evlerinde hem daha iyi WiFi hem de akustik deneyimler yaşamalarını sağlıyor.

Mobil uygulama güvenliği ciddiye alınmalı

ESET'in Birleşik Krallık, ABD, Avustralya, Japonya ve Brezilya'da çeşitli sektörlerde yer alan 10.000 tüketici ve 1.200 şirket liderinin katıldığı Finansal Teknolojiler (Fintech) araştırması, FinTech uygulamalarından yararlanırken insanların ne kadar risk aldığını ve risklerin ne kadar farkında olduğunu ortaya koyuyor.

Araştırmanın sonuçları müşteriler ve şirketler arasında FinTech çözümlerinin popülerliği oldukça artığını gösteriyor. Dünya genelindeki müşterilerin neredeyse üçte ikisi (%62) bir şekilde FinTech uygulaması veya platformu kullanıyor. Ayrıca şirket liderlerinin üçte ikisinden fazlası (%68) şirketlerinin FinTech yatırımlarının 2021/2022 yılında artmasını beklerken, ankete katılan üst düzey yöneticilerin %81'i de COVID-19'un finans bilgilerinin güvenliğini iyileştirmeye duyulan ihtiyacı artırdığı konusunda hemfikir. Diğer yandan dünya genelindeki müşterilerin %42'si ücretsiz bir FinTech uygulaması veya platformu kullanırken, bu müşterilerin yarısı kullandıkları uygulamanın verilerini satması durumunda neler olabileceğini bilmiyor. Ayrıca insanların yalnızca %31'i indirmeden önce bir FinTech uygulamasının hüküm ve koşullar metnini okurken, yalnızca %29'u gizlilik politikasını inceliyor.



Apple AirTag Hamlesinin Arka Planı

Apple, daha çok kazanmak istiyor ama bu yöndeki AirTag adımı pek de mantıklı görünmüyor…

Apple, AirTag adını verdiği yeni bir gadget ile teknoloji dünyasını şaşırttı. Bu ilginç aygıt, çantanıza, cüzdanınıza takılıyor ve eşyalarınız, iPhone'unuzdaki Bul uygulaması üzerinden anlık olarak takip edilebiliyor. Apple aygıtlarını da takip edebiliyor, bu sayede örneğin çocuğunuzun nerede olduğunu harita üzerinden görüyorsunuz.

Çalışma prensibi çok yeni bir fikre dayanmıyor, cüzdanınıza bir tane taktınız diyelim; iPhone'daki Bul uygulamasında 'Nesneler' sekmesine gidip yerleşik hoparlörden "Hey Siri,cüzdanımı bul" diyorsunuz, cüzdanınızdaki AirTag ses çıkarmaya başlıyor, takip ederek buluyorsunuz. AirTag'iniz yakındaysa iPhone'unuz Tam Konum Bulma özelliği ile sizi doğrudan ona yönlendirebiliyor. Ultra Geniş Bant teknolojisi sayesinde AirTag ile aranızdaki mesafeyi ve hangi yöne gitmeniz gerektiğini görebiliyorsunuz. Bu özellik 'Tam Konum Bulma' adını alıyor ve iPhone 11 ve sonrası modellerde kullanılabiliyor.

AirTag'iniz yakındaysa iPhone'unuz Tam Konum Bulma özelliği ile sizi doğrudan ona yönlendirebiliyor. Ultra Geniş Bant teknolojisi sayesinde AirTag ile aranızdaki mesafeyi ve hangi yöne gitmeniz gerektiğini görebiliyorsunuz.



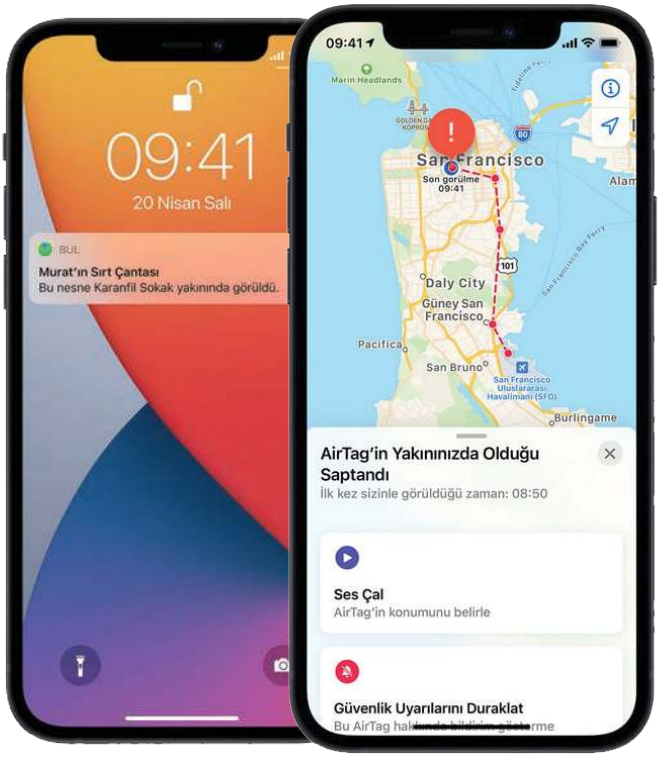
Diyelim bir eşyanızı spor salonu veya plaj gibi uzak bir yerde unuttunuz. Dünyanın dört bir yanındaki yüz milyonlarca iPhone, iPad ve Mac'ten oluşan Bul ağı AirTag'inizi bulmanıza yardımcı oluyor.

AirTag'iniz, Bul ağında yer alan yakındaki aygıtların algılayabildiği güvenli bir Bluetooth sinyali yayıyor. Bu aygıtlar AirTag'inizin konumunu iCloud'a gönderiyor, siz de Bul uygulamasını açarak AirTag'inizin nerede olduğunu haritada görebiliyorsunuz.

Tüm bu süreç, gizliliğinizi korumak için anonim ve şifrelenmiş olarak gerçekleşiyor. Apple'a göre AirTag o kadar verimli çalışıyor ki pil ömrü veya veri kullanımı hakkında endişelenmeniz gerekmiyor. Ancak burada bazı sorunlar var, zira AirTag çıktığı gibi hack'lendi ve insanların başkalarının AirTag takılı eşyalarını bulabileceği ortaya çıktı. Apple, bu noktada hızlıca bir yama yayınlasa da tehlikenin boyutu daha ilk andan gözler önüne serilmişti bile.













Tek dokunuşla kurulum sayesinde AirTag'iniz iPhone veya iPad'inize anında bağlanıyor. AirTag'iniz için bir isim girin, onu dilediğiniz eşyaya takın ve haritadan takip edin.

O kadar da güvenli 'sayılmaz'

Apple'a göre AirTag'inizin nerede olduğunu yalnızca siz görebiliyorsunuz. Konum verileriniz ve geçmişiniz hiçbir zaman AirTag'de saklanmıyor. AirTag'inizin konumunu ileten aygıtlar da anonim kalıyor ve konum verileri her adımda şifreleniyor. Bu sayede AirTag'inizin konumunu veya onu bulmanıza yardımcı olan aygıtın kimliğini Apple bile göremiyor. İyi, hoş ama kimse 'göremeyeceğini' garanti etmiyor.

Apple ayrıca "AirTag, istenmeyen takip durumlarını önleyecek şekilde tasarlandı. Başka birinin AirTag'i sizin eşyalarınıza karışırsa iPhone'unuz o AirTag'in sizinle olduğunu algılayıp bir uyarı gönderiyor." diyor.

Güvenlik uzmanlarına göre AirTag, kullanıcı gizliliğine yönelik yeni bir sorun kaynağından başka bir şey değil. Dramatik bir şekilde konu, Apple ile ilgili olmamakla birlikte kötü yönde kullanıma da son derece açık. Örneğin takip etmek istediğiniz biri var, gizlice okul çantasına AirTag takıp, kimse fark etmeden bunu yapabilirsiniz. Tüm bunlar daha şimdiden yapılabileceği kanıtlanmış kötüye kullanım konuları.



AirTag, 299 TL gibi bir fiyatla geldi. Teoride çok sayıda satın alınması ve bu sayede çeşitli eşyalarda, Apple ürünlerinde 'takip için' kullanılması şeklinde bir ticari plan söz konusu. Tüm eşyalarınızı Apple AirTag ile donatır mısınız bilinmez ama Apple, bunun olabileceğine inanıyor gibi. Merak edilen bir diğer konu da eşleştirme ve kullanım olabilir.

Kolay kullanıma artı puan

Tek dokunuşla kurulum sayesinde AirTag'iniz iPhone veya iPad'inize anında bağlanıyor. AirTag'iniz için bir isim girin, onu dilediğiniz eşyaya takın ve haritadan takip edin. İşte bu kadar basit. AirTag bildirimlerini Apple Watch üzerinden de alabiliyorsunuz. Pil süresi de akıllardaki sorular arasında muhtemelen. Aygıt, kolayca değiştirebileceğiniz standart bir pille bir yıldan uzun süre çalışabiliyor. Ve iPhone'unuz pili ne zaman değiştirmeniz gerektiğinisize bildiriyor. Bir detay da su ile ilgili. Diyelim ki AirTag takılı anahtarlarınız bir su birikintisine düştü. Veya belki de AirTag'inizin üzerine bol bol yağmur yağdı. Sorun olmuyor, çünkü AirTag suya dayanıklı.

Pahalı

Ben illa AirTag gibi bir aygıt istiyorum diyorsanız aynı işlevlere sahip başka seçenekler de var. Üstelik fiyatları 300 TL değil 100 TL civarında. AirTag satın alındığında harici bir kulp ya da deri kap da almanız gerek, bunun için de eğer Apple aksesuarlarına giderseniz yine bir AirTag ücreti daha ödüyorsunuz.

Genel itibarıyla AirTag, MacLine ekibi olarak pek tavsiye edemeyeceğimiz ender Apple ürünlerinden biri. Bu yönüyle ilk olmamakla birlikte son yıllar baz alındığında ender örnekler arasında.

Sonuç

Apple, AirTag ile ek gelir hedefliyor. Hem yüksek kar marjı ile yeni bir ürün sunmuş oluyor hem de yan ürünleri üzerinden gelirlerini katlamaya devam ediyor. Tam anlamıyla bir inovasyon içermeyen bu son derece retro ürün ile birlikte Apple'ın sitesinden AirTag'e özel Hermes marka deri aksesuarlar bile satın alabiliyorsunuz. Burada söz konusu fiyatlar 4 bin TL'lere kadar çıkıyor. Şirket, ilerde Apple-pil satmaya kalkar mı bilmiyoruz ama AirTag'in 4'lü paketlerde satışı var. Burada 4 al 3 öde gibi (999 TL) bir fiyatlandırma göze çarpıyor. Bu tip kampanyaların da ilerde çeşitlenmesi ile karşılaşabiliriz. En nihayetinde Apple, daha çok kazanmak istiyor ama tercih ettiği AirTag adımı bu yönde pek de mantıklı görünmüyor…

Steve Jobs ve Etkileyici Beden Dili

Apple'ın kurucusu ve teknoloji dünyasında son 20 yılın en önemli isimlerinden Steve Jobs, kendisiyle özdeşleşmiş beden dilini ustalıkla kullanırdı…



Hakan Savaş



Teknolojinin birçok yönüne ve mobil platformlara geniş ölçekte ilgi duyan amatör oyun geliştiricisi Hakan, Mimar Sinan Üniversitesi mimarlık bölümü öğrencisi. 2015'ten beri Mac kullanıyor. Apple ürünleri arasındaki favorisi ise iPad Pro.

Sözlü iletişim kadar beden dili ile iletişim kurmak da birçok insanın düşündüğünden çok daha önemli. Sözlü iletişimde olduğu kadar karşınızdaki inanlara güven verecek şekilde beden dilinizi kullanmanız ve bu doğrultuda hareket etmeniz çevrenizdekileri etkilemenizi sağlayabilir. Buna karşın kendinizi güvenilir ve etkili bir kişi olarak göstermekte başarılı olamıyorsanız en pahalı ve çekici kıyafetleri dahi giyseniz o kadar da önemli değil.Teknoloji dünyasının gördüğü en etkili isimlerden birisi olan Apple'ın kurucusu Steve Jobs, bu durumun farkındaydı. CNBC'de kariyer danışmanı ve "Evet'i Cevap Olarak Almayın" kitabının yazarı Steve Herz tarafından yayınlanan makalede Jobs'un kendinden emin duruşunun en önemli sebeplerinden biri olarak beden dilinin öneminin farkında olması kaydedildi. Apple'ın dünyanın en büyük teknoloji şirketlerinden birisi olmasını sağlayan Jobs'un ilişki kurulabilir ve ayırt edilebilir görünümüne ek olarak beden dili kullanımı da olabilecek en üst seviyedeydi. Sahnede dik duruşu, kendinden emin yürüyüşü ve açık beden dili, çevresindeki insanlar üzerinde bıraktığı pozitif izlenimin en önemli parçaları arasındaydı. Steve Jobs'un sahnede tanıtım yaptığı esnada ne sattığına dair kesin bir kanıya varmak çok kolaydı: Jobs, Apple ürünlerini sattığı kadar tüm dünyayı da kendisine hayran bırakmayı başarıyordu. Sahnede devleştiği Apple ürün tanıtımları, Hollywood filmlerinin galasından çok daha fazla heyecanla bekleniyordu. Sadece tanıtımın yapıldığı salona değil, online olarak takip eden milyonlarca Apple müşterisine adeta hükmeden tarzı ile Jobs, ciddi etki bırakmayı başarıyordu.

Steve Jobs'ın kendine özgü kişiliğinden öğrenebileceğimiz en önemli ipuçları şöyle sıralanıyor;

1 *Kişiliğinizi yansıtan kıyafetler tercih edin*

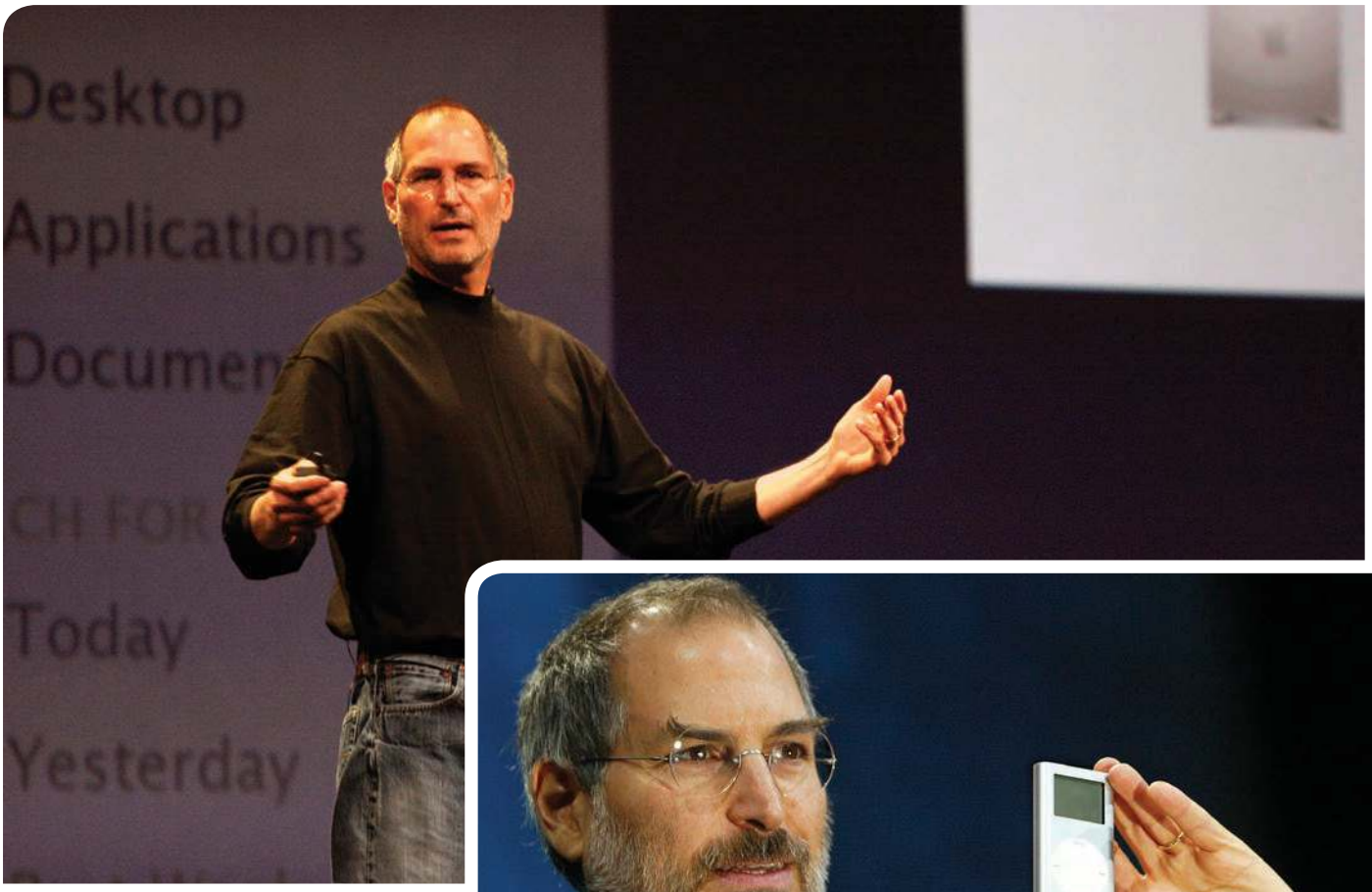
Steve Jobs, her sahneye çıkışında giydiği balıkçı yaka kazakları, kot pantolonu, yuvarlak gözlükleri ve beyaz spor ayakkabıları ile kendisine has bir stile sahipti. Bu tarzı ile Apple kullanıcılarının yakın ilişki kurabileceği "geek teknolojisi gurusu" profili sunan başarılı isim, giyim tarzı ile birçok kişiyi kendisine hayran bırakıyordu. Siz de tıpkı Steve Jobs gibi kendinizi güvende hissedebileceğiniz ve kazanmayı amaçladığınız kitlenin kültür ve ortamına uygun giysiler tercih etmelisiniz.

2 *Başınızı dik tutun*

Etkili bir iletişim için karşınızdaki kişi ile göz kontağı kurmanın önemi tartışılmaz bir gerçek. Bu nedenle eğer sürekli yere doğru bakarsanız karşınızdaki kişi ile göz teması kurmanız imkânsız. Eğer etkili bir konuşma veya sunum yapmak istiyorsanız başınızı ve boynunuzu hep dik tutmanız gerek.

3 *Kambur durmayın*

Etkili beden dili kullanmak kadar duruşunuzla da karşınızdakileri etkilemeniz gerekmekte. Kimse karşısında kambur bir şekilde konuşan birini görmek istemez. Bu nedenle ayakta dururken, otururken veya yürürken dik bir duruş, insanları etkilemek açısından büyük önem taşıyor.



4 ***Ayaklarınızı sürümeyin***

Etkili bir surum kadar sunum öncesindeki ilk izlenimler de çok önemli. Bu yüzden bir salona veya odaya girdiğinizde kendinize olan güveninizi en iyi biçimde gösterecek şekilde yürüyün. Bacaklarınızı ve kollarınızı rahat bir biçimde kullanın.

5 ***Bir noktaya dikkat çekmek için ellerinizi kullanın***

Steve Jobs'un en çok sevdiği ve kullandığı hareketlerden biri de her iki elini kaldırıp avuç içlerini birbirine döndürerek kullanmasıydı. Bu şekilde etkin olarak ellerinizi kullanmanız karşınızdaki kişilere genelde kontrol ve güven hissi yaratır. Ancak bu hareketleri yaparken yapmacık bir şekilde kullanmamak gerekiyor.

Öte yandan karşınızdaki kişileri etkileyebilmek için anlatacağınız şeyler kadar beden diliniz ile kendinizi sevdirip sevdirmeyeceğiniz büyük önem taşıyor. Dr. Michael Levine bu konuda yaptığı açıklamalarda iletişim kurarken beden dilinin önemini vurguluyor. İşte Dk. Michael Levine'e göre karşınızdaki kişiyi etkilemek için beden dilinde dikkat edilmesi gereken önemli konular şunlar:

Yüz ifadenizi rahatlatın: Etkili bir iletişim için sık sık gülümseyin ve karşınızdaki kişiye yumuşak bir biçimde bakmaya çalışarak göz teması kurun. Bunları yapmakta zorlandığınızı hissettiğiniz zaman derin bir nefes alarak yüz ifadenizi yumuşatmaya çalışın.

Ellerinizi nereye koyduğunuza dikkat edin: Karşınızdaki ile konuşma esnasında el hareketlerinize dikkat ettiğiniz kadar elinizi nereye koyduğunuz da epey önemli. Örneğin kimseyle eliniz kapı kolu üzerindeyken konuşmaya çalışmayın. Bu hareket karşınızdaki kişiye aceleniz olduğunu düşünmesine neden olabilir. Otururken ayağınızı karşınızdaki kişiyi işaret edecek şekilde tutun: Ayakta yaptığınız konuşmalar kadar otururken de dikkat etmeniz gereken noktalar bulunuyor. Örneğin oturuyorsanız ayağınız konuştuğunuz kişiye doğru olmalı. Bu sayede tamamen karşınızdaki kişiyle ilgilendiğinizi göstermiş olursunuz. Saate bakmamaya çalışın: Birisiyle konuşurken saatinize bakmanız aceleniz olduğunu veya karşınızdaki kişiyle konuşmaktan memnun olmadığını gösterebilir. Ayrıca saate bakmadan konuştuğunuz konuya odaklanmak zamanınızı daha iyi yönetmenizi sağlar.

Konuştuğunuz kişiyi dinlerken öne doğru eğilin:

Konuştuğunuz kişiye önem vermediğinizi göstermek için birçok önemli ayrıntı bulunmaktadır. Bunlardan birisi de iletişim kurarken karşınızdaki kişiye doğru bir miktar eğilmek. Bu hareket dikkatinizi tamamen konuştuğunuz kişiye verdiğinizi göstermeye yardımcı olacaktır.

Mac'inize Hız Kazandıracak 8 İpucu

Mac'inizi pratik adımlarla uçuşa geçirmeye hazır mısınız?

Uzun süredir kullandığınız Mac'inizi hızlandıracak, kolay ama etkili yöntemleri ve ipuçlarını paylaşacağız. Daha hızlı bir Mac için sizi yeni bir bilgisayar edinme masrafından kurtaracak bu yöntemler, sahip olduğunuz modelin kullanım ömrünü de uzatacak...

1 Gereksiz uygulamaları kapatın

Kulağa oldukça basit gelmesine rağmen ilk ve en çok karşılaşılan yavaşlama nedenlerinin başında, arka planda çalışan çok sayıda gereksiz uygulamanın sistem kaynaklarını tüketmesi gelmektedir. Bu yüzden kullanmadığınız uygulamaları kapatmak, anlık sistem performansınızı olumlu yönde etkileyecektir.

Bunu yapmak için dock üzerindeki uygulamalara bir göz atın. Çalışmaya devam eden uygulamalar, kendi ikonlarının altında nokta şeklinde bir belirteçle diğerlerinden ayırt edilebilir. İlgili uygulamaya sağ klik yaparak çıkış yapabilirsiniz. Eğer uygulamaya sağ klik yaptığınızda direkt olarak "çık" seçeneği yerine "durmaya zorla / çıkmaya zorla" seçeneklerini görüyorsanız, o halde sistem kaynaklarınızı tüketen gerçek suçluyu yakaladınız demektir. Bu uygulamada yaşanan bir sorun, sisteminizi yavaşlatıyor ve mutlaka müdahale edilmelidir. Eğer sağ klik yaptığınızda çıkış yapmak için bir seçenek sunulmuyorsa, o zaman ekranınızın sol üst köşesinde yer alan Apple logosuna tıklayın ve açık uygulamaları listeleyin. Burada sorunlu uygulamayı bulup çıkmaya zorlayarak kapatılmasını sağlayabilirsiniz.

2 Fazla RAM tüketen uygulamaları tespit edin

Mac bilgisayarınızda çalışmakta olan işlemleri anlık olarak gösteren bir Etkinlik Monitörü bulunmaktadır. Windows'taki görev yöneticine oldukça benzeyen etkinlik monitörünü: Sistem Tercihleri > İzlenceler'den ya da Command + boşluk çubuğuna basarak açabilirsiniz. Bu monitörde çalışan her uygulamanın anlık memory, cpu, ağ ve enerji tüketimini bilgilerini listeleyebilirsiniz. CPU sekmesinde de aynı şekilde fazla CPU tüketen uygulamaları görüntüleyebilir ve bunları yer yer kapatarak sistem kaynaklarınızı verimli bir şekilde kullanma yoluna gidebilirsiniz.

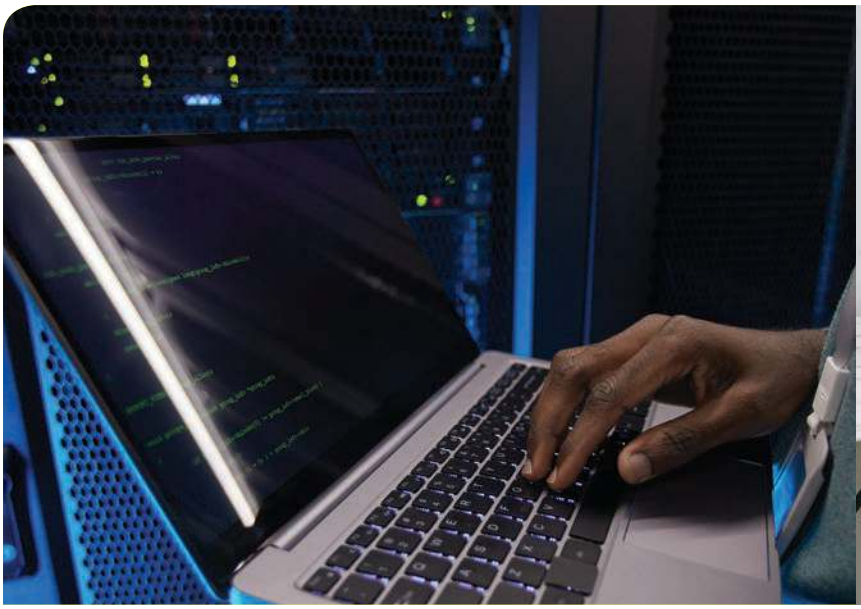
3 Açılışta başlatılacak uygulamaları azaltın

Sisteminizi başlattığınız her seferde sırayla açılan ve bitmek bilmeyen can sıkıcı uygulamalar, daha açılış anından itibaren sistem kaynaklarınızın önemli bir kısmını elinizden alır ve arka planda çalışmaya koyulurlar. Bu durum, ciddi sistem yavaşlamasına sebep olabilmektedir. Mac'inizin başlangıcı esnasında açılmasını istemediğiniz programları elemek ve sistem performansını arttırmak mümkündür. Bunun için Sistem Tercihleri'ni açın, 'Kullanıcılar ve Gruplar'a tıklayın. Burada iMac ya da MacBook'unuzu başlatırken hangi uygulamaların ve programların açılmaya ayarlandığını görmek için "Oturum Açma Ögeleri" sekmesini seçin. Açılışta başlamasını istemeyeceğiniz programları seçerek, bunları otomatik açılacaklar listesinden kaldırmak için listenin aşağısında yer alan eksi işaretini tıklayın.

4 Depolama alanınızda yer açın.

Depolama alanınızın artan doluluğu, Mac'in yavaşlamasındaki bir diğer etmen olarak karşımıza çıkıyor. Fotoğraflar, videolar ve müzikler başta olmak üzere dosyalarınız siz farkında olmadan saklama alanınızda birikmeye ve biriktikçe de sisteminizi yavaşlatmaya neden olabilirler. Buradaki esas mesele iCloud uygulamasıdır. Birçok kullanıcı iCloud kullandığı takdirde









depolama alanı probleminin çözüleceğini düşünse de bu durum tam olarak böyle işlemez. iCloud yoluyla diğer Apple cihazlarınızla senkronize edilen dosyalar, büyük oranda Mac'inizin lokal hafızasında tutulurlar. Buradan silinen dosyalar otomatik olarak tüm senkronize cihazlardan da silinmiş olur. Örneğin bir iPhone ile çektiğiniz fotoğraf, iCloud senkronizasyonu sonucu Mac'inizde de yer kaplıyor olacaktır.

Bu durumun önüne geçebilmek için Mac'inizde iCloud'u kapatmak iyi bir çözüm olabilir. Bununla beraber dosyalarınızı ve belgelerinizi yedeklemek için Dropbox ya da Google Drive gibi hizmetlere yönelebilirsiniz. Dosyalarınızı üçüncü parti bir bulut ortamına kopyalayıp orada arşivleyebilir, ardından Mac'inizden silerek depolama alanınızda yer açabilirsiniz. Mac'in yerel depolama alanında tuttuğunuz müzikler de çok fazla yer kaplıyor olabilir. Eğer albümlerin dijital kopyalarını saklıyorsanız, bunları taşınabilir bir sürücüye aktarmayı tercih edebilirsiniz. Ya da Apple Music gibi bir dijital müzik uygulamasına üye olarak buradan online müzik dinlemeye başlayabilirsiniz. Bu tarz müzik yayını yapan platformlarda şarkılarınızı bulut ortama kaydedebileceğiniz gibi, daha etkili bir yol olarak Wi-Fi üzerinden müzik dinleyebilirsiniz. Herhangi bir indirme yapmadan sürekli müzik akışını dinlemek, depolama alanınızı korumanıza yardımcı olacaktır.

5 Grafik ayarlarınızı gözden geçirin

MacOS, Apple bilgisayarlarda sorunsuz olarak stabil bir şekilde çalışırlar. Performans değerlerini sabit tutma eğilimindedirler. Fakat bu stabiliteyi koruyabilmek için bazen cihazınızın olduğundan daha fazla efor sarf etmesi gerekir. Bu durumun önüne geçmek için bazı grafik ayarlarını değiştirmeyi düşünebilirsiniz. Bazı kullanıcılar Dock'ı kapatarak Mac'lerini hızlandırmayı tercih etmektedir. Bunu yapabilmek için Sistem Tercihleri > Dock alanına gidin ve "Büyütme" , " Uygulama açılışlarını canlandırmayla göster" ve "Dock'u otomatik olarak gizle ve göster" seçeneklerinin yanında yer alan kutucuklardaki tik işaretlerini kaldırın.



6 Artık kullanılmayan dosyaları islin, çöp kutunuzu boşaltın

Saklama alanınızdaki iyileştirmeler için yapabileceğimiz bir diğer öneri de eski ve gereksiz dosyalarınızdan kurtulmanız olacaktır. Bununla beraber çöp kutunuzda da varlığını unuttuğunuz pek çok dosyanız hala depolamanızdan bir parça yer işgal ediyor olabilir. Genellikle en çok gereksiz dosya "İndirilenler" klasöründe yer alır. İndirdiğimiz dosyalar sıklıkla buradadır ve artık onlara ihtiyacımız kalmadığında çoğu kez silmeyi unutmuş oluruz. O yüzden "İndirilenler" klasörünü ara ara kontrol etmek ve gereksiz dosyaları silerek çöp kutusuna göndermek iyi bir başlangıçtır. Mac'inizde eğer çok fazla belge tutuyorsanız ve içerisinde sık kullanmadıklarınız bulunuyorsa, bunları taşınabilir bir sürücüye aktarmayı ciddi ciddi düşünmelisiniz. Taşınabilir sürücüye belgelerinizi aktardıktan sonra bilgisayarınızdan gönül rahatlığıyla silebilirsiniz. Unutulmaması gereken en önemli konu, sildiğiniz dosyaların doğruca çöp kutusuna gittiğidir. Eğer bütün bu silme işlemlerinin sonunda çöp kutusunda toplanan dosya ve belgeleri silmezseniz, yaptığınız temizliğin bir anlamı olmayacaktır. Unutmayın ki çöp kutusunda bulunan dosyalar daima sistemde yer tutmaya devam etmektedir. Eğer çöp kutusunu manuel olarak kontrol etmek istemiyorsanız, MacOS bu konuda kullanışlı bir otomatik çöp kutusu boşaltma fonksiyonunu bünyesinde barındırıyor. Otomatik olarak çöp kutunuzun temizlenebilmesi için menü çubuğunda bulunan Apple logosuna tıklayın. Mac Hakkında'yı seçin ve buradan depolama seçeneğine gidin. Daha sonra "yönet" menüsüne girdiğinizde çöp kutunuzu 30 günde bir otomatik olarak boşaltma seçeneğini bulacaksınız.

7 Düzenli olarak Mac'inizi yeniden başlatın

Pek çok Mac kullanıcısı, kullanım kolaylığı sağladığı için Mac bilgisayarını uyku modunda tutmaktadır. Uyku modu, sisteminizi hızlı cevap verebilir durumda tutan bir tür stand-by işlemidir ve bir bakıma bilgisayarınız hâlâ çalışmaya devam etmektedir. Bu sırada RAM ve disk kullanımları sona ermez, minimum ölçekte de olsa arkaplanda devam eder. Uzun süre açık kalan Mac işletim sistemlerinde hem daha önceki önerilerde bahsettiğimiz gibi açık olan uygulamaların sayısı artmış olacaktır, hem de bir noktadan sonra çok fazla gereksiz sistem datası RAM belleğinizi işgal etmeye başlayacaktır. Bu durumdan korunabilmek için en iyi yol, düzenli olarak Mac'inizi yeniden başlatmaktan geçiyor. Sistemi yeniden başlatmak, açık olan her şeyi sıfırlayacağı için performansa olumlu yönde katkı sağlayabilmektedir.

8 Her şeye temiz bir başlangıç yapın

Evet… En son önerimiz gayet anlaşılabileceği üzere temiz bir başlangıç yapmak, yani Mac'inizi sıfırlamak ve yeniden yüklemektir. Unutmayın, burada saydığımız yöntemler dışında pek çok farklı etmen de sistem kararlılığını olumsuz yönde etkileyebilmektedir. Eğer bütün yolları denemenize rağmen tam anlamıyla istediğiniz sonucu alamıyorsanız, temiz bir Mac kurulumu yapmayı düşünebilirsiniz. Bu işlemi yapmadan önce bütün ayarlarınızı ve dosyalarınızı yedeklediğinizden emin olun çünkü yeni kurulumla beraber dosyalarınızı da kaybedeceksiniz.

Epson EcoTank L3170

Epson'un tam dolu kartuşla 11 bin sayfaya kadar baskı imkanı sunan iddialı modeli EcoTank L3170, inceleme konuğumuz oldu.

LCD ekran ve Wi-Fi Direct özellikli 4'ü 1 arada EcoTank, şık ve kompakt tasarımı, mobil baskı özelliği ve verimli teknolojisi sayesinde her açıdan ön plana çıkıyor. Baskı alın, tarayın, fotokopi alın ve faks çekin tüm ihtiyaçlarınızı karşılıyor.

Bu güvenilir yazıcıda gelişmiş bir mürekkep dolum sistemi ve kullanımı kolay mürekkep şişeleri bulunuyor. Üç yıllık mürekkep sayesinde mürekkep maliyetinden yüzde 90'a kadar tasarruf edebilirsiniz. L3170'i mürekkep almadan uzun yıllar kullanabilirsiniz. Resmi bilgi, 6.000 sayfaya kadar baskı alınabildiği yönünde. Oldukça iddialı bir detay olduğunu belirtelim.

Dahili mürekkep sayesinde sayfa başına son derece düşük maliyetle renkli baskı alabildiğiniz modelde doldurma işlemleri arasında daha uzun süre aralıksız çalışabiliyorsunuz. Ultra yüksek kapasiteli bir mürekkep tankıyla kartuş ihtiyacını tamamen ortadan kaldırıyor özetle. Yeni tasarım, yazıcının ön tarafına yerleştirilmiş mürekkep tankı önemli ölçüde kullanım kolaylığı sağlıyor. Dolum için erişimi kolaylaştıran bu tank, aynı zamanda kompaktlığıyla da dikkate değer. Mürekkep düzeylerini net bir şekilde görmenizi sağlaması da bir diğer artı puan. Sıçrama ve kirlilik riskini en aza indirecek şekilde geliştirilmiş bir mürekkep dolum sistemine sahip olan Epson EcoTank L3170'de yeni şişeler, sadece doğru tankların ilgili renkle doldurulmasını sağlayan bir mekanizmaya sahip.

Wi-Fi ve Wi-Fi Direct sayesinde yazıcı, Epson iPrint uygulamasını kullanarak, yazdırılacak belgeleri akıllı cihazlardan alabilir durumda. Yaptığımız testlerde hız ve stabilite açısından sorunsuz, üst düzey kalitede çıktılar elde ettik. Kullanımı kolay bir LCD ekrana sahip. Baskı hızları, bir diğer merak edilen nokta; dakikada 20 sayda baskı alıyorsunuz. İlk baskı süresi de sadece ama sadece 6 saniye. Çok hızı. Ayrıca son derece sessiz çalışıyor. Bir lazer yazıcının aksine mürekkep püskürtme teknolojisi ile işlem sırasında ısı gerektirmez ve dolayısıyla enerji kullanımını düşük tutmaya ve elektrik faturalarını azaltmaya yardımcı olur. Ek olarak Wi-Fi, USB bağlantısı ve kompakt ayak izi, masa üstüne yerleştirme ve bir kullanıcının masaüstü veya dizüstü bilgisayarına bağlanmanın kolay olduğu anlamına gelir.

EcoTank, Micro Piezo baskı kafasıyla güvenilir bir baskı çözümü sunuyor. Mac ve Windows desteği bulunuyor. Ayrıca mobil cihazlar üzerinden de kullanımı mümkün. Bir yıllık garanti standart olarak sunuluyor ancak promosyon garantileri daha fazlasını sağlayabiliyor.

Epson'un Mürekkep püskürtme teknolojisi ile yüksek mürekkep verimi, düşük bir TCO ve sayfa başına avantajlı bir maliyet sunar.



Artıları:
+ Ultra düşük maliyetli baskı
+ Wi-Fi Direct özelliği
+ Hızlı ve sessiz



Beklentilere Eksiksiz Yanıt: Apple TV 4K

TV programlarını ve filmleri izlemek için en iyi aygıt olan Apple TV 4K, artık çok daha da iyi…

Yeni Apple TV 4K gücünü grafik teknolojisinde, video kodlarının çözülmesinde ve seslerin işlenmesinde performans artışı sağlayan A12 Bionic çipten alıyor. Ve kullanıcı dostu kontrol seçenekleriyle Apple TV Remote, Apple TV'de filmleri ve TV programlarını izlemeyi çok daha kolay hale getiriyor. Dünyanın en gelişmiş TV işletim sistemi tvOS ile sunulan Apple TV 4K, Apple aygıt ve servisleriyle kusursuz bir uyum içinde çalışarak oturma odanızda tüm aile üyelerinin çok seveceği büyüleyici bir dönüşüm yaratıyor.

Gelişmiş video deneyimi

A12 Bionic ile birlikte Apple TV 4K yüksek kare hızı HDR (High Dynamic Range) ve Dolby Vision video özelliklerini destekliyor. Bu sayede hızlı hareketleri saniyede 60 kare (fps) hızıyla göstererek içeriklerin daha akıcı oynatılmasına ve her zamankinden daha gerçek görünmesine imkan veriyor.

Apple; yüksek kare hızı HDR ile yayın yapmaya başlayan FOX Sports, NBCUniversal, Paramount+, Red Bull TV ve Canal+ gibi dünyanın önde gelen video sağlayıcılarıyla birlikte çalışıyor. Bunun yanı sıra AirPlay'in sunduğu yüksek kare hızı desteğiyle, iPhone 12 Pro ile çekilen videolar yeni Apple TV 4K'da saniyede tam 60 kare hızıyla Dolby Vision kalitesinde görüntülenebiliyor. A12 Bionic ile Apple TV 4K şimdi yüksek kare hızı HDR teknolojisini destekliyor. Bu sayede videolar daha akıcı hale geliyor. Aksiyonun daha hızlı gerçekleştiği spor karşılaşmaları gibi içerikler için bu iyi bir özellik.

İnovatif renk dengesi işlemi aracılığıyla Apple TV, televizyonların görüntü kalitesini iyileştirmek için iPhone ve iPhone'un gelişmiş sensörleriyle birlikte çalışıyor. Apple TV iPhone'daki ışık sensöründen yararlanarak renk dengesini dünya çapında görüntü yönetmenlerinin kullandığı endüstri standardı özelliklerle karşılaştırıyor. Apple TV bu verileri kullanarak video çıkışını gerçeğe daha yakın renkler ve artırılmış kontrast oranıyla sunmak için otomatik olarak ayarlıyor. Üstelik

Apple'ın Global Ürün Pazarlamadan Sorumlu Başkan Yardımcısı Bob Borchers

"Apple donanım, yazılım ve servislerini kapsamlı bir şekilde entegre ederek tüm televizyonları çok daha becerikli hale getiren ve en iyi sinematik deneyimi sunan Apple TV 4K'nın kendi kategorisinde bir eşi daha yok. A12 Bionic ve yepyeni Apple TV Remote ile Apple TV 4K, müşterilerin en sevdikleri TV programlarını, filmleri ve diğer favori içeriklerini basit ve kullanıcı dostu denetimlerle ve en yüksek kalitede deneyimlemelerine imkan veriyor. Ve elbette Apple TV 4K diğer Apple servislerine ve App Store'daki binlerce uygulamaya kolaylıkla erişim imkanı sunarak eğlence seçeneklerini de artırıyor."



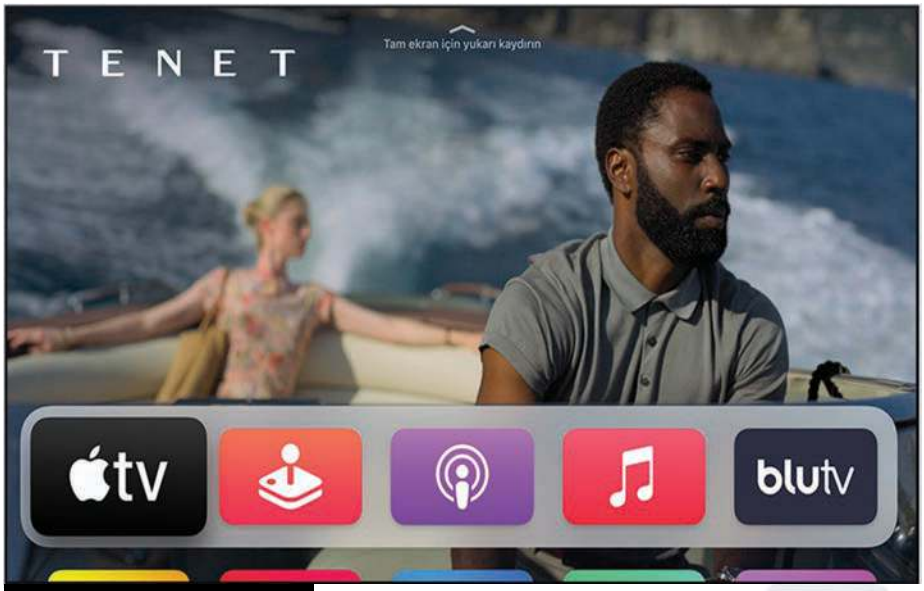
bu süreçte müşterilerin televizyon ayarlarını değiştirmeleri bile gerekmiyor.

Apple TV yeni renk dengesi özelliği aracılığıyla iPhone ve iPhone'un gelişmiş sensörleriyle birlikte çalışarak video çıkışını özel olarak ayarlıyor, gerçeğe daha yakın renkler ve kontrast sunuyor.

Yeni tasarımıyla Apple TV Remote

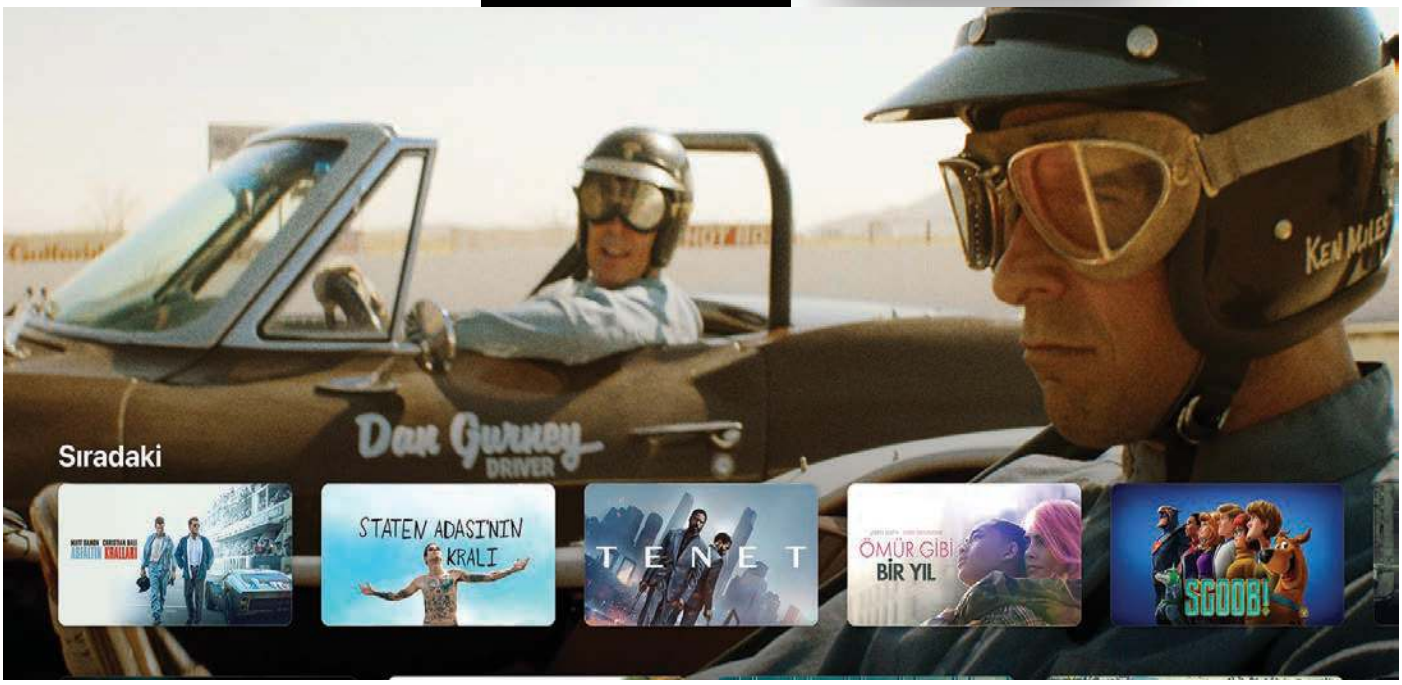
Apple TV Remote, beş farklı yönde gezinmenize imkan veren inovatif tıklama yüzeyi denetimiyle kullanımı kolaylaştırıyor. Üstelik dokunmatik özellikleri sayesinde Apple TV kullanıcılarının çok sevdiği yönlendirmeli kaydırma hareketlerini hızlı bir şekilde yapmalarına imkan veriyor. Tıklama yüzeyinin dış kısmı, jog denetimlerine dönüşen dairesel hareketleri destekliyor. Bu kullanıcı dostu özellik, filmlerde veya TV programlarında aradığınız sahneyi kolayca bulabilmenizi sağlıyor. Tek parça alüminyum tasarımıyla yeni Apple TV Remote, kullanıcıların eline de daha rahat bir şekilde sığıyor.

Yeni Apple TV Remote aynı zamanda televizyonunuzu kontrol edebileceğiniz bir güç düğmesine ve sessize alma düğmesine de sahip. Böylece televizyonunuzun keyfini çıkarırken başka bir kumandaya ihtiyacınız kalmıyor. Müşteriler Siri'yi kullanarak spesifik TV programlarını ve filmleri kolayca aratabiliyor, akıllı ev aksesuarlarını kontrol edebiliyor, spor müsabakalarının sonuçlarını veya hava durumunu öğrenebiliyor ve çok daha fazlasını yapabiliyorlar. Siri özelliğini destekleyen 13



Evde daha çok zaman geçirmemizi gerekli kılan pandemi sürecinde yeni Apple TV 4K, beklentilere verilebilecek en ideal yanıt...







ülke ve bölgenin yanı sıra şimdi Avusturya, İrlanda ve Yeni Zelanda'da da Apple TV'de Siri'yi kullanabiliyorsunuz.

Oturma Odanızda Daha Fazla Eğlence

Apple TV 4K, dünyanın en güçlü TV işletim sistemi olan tvOS ile çalışıyor ve her şeyiyle benzersiz bir deneyim sunuyor. Apple aygıt ve servisleriyle arasındaki entegrasyon sayesinde tüm aile üyeleri çok çeşitli içeriklerin keyfini, oturma odalarının rahatlığında çıkarabiliyor. Apple TV 4K, evinizde mümkün olan en sinematik deneyimi sunuyor. Müşteriler en sevdikleri içeriklere evlerindeki en büyük ekrandan kolayca erişebiliyor, Apple TV+'taki "Ted Lasso," "The Morning Show," "Greyhound" ve "Wolfwalkers" gibi ödüllü TV programlarının ve filmlerin yanı sıra Apple TV uygulamasındaki popüler video servislerinin de keyfini çıkarabiliyor. AirPods'u kullanarak aynı anda iki izleyici diğer kişileri rahatsız etmeden istedikleri şeyi dinleyebiliyor. Apple TV 4K'daki Apple Music uygulaması ise her odada farklı bir müzik dinleme imkanı ve milyonlarca şarkıda eşzamanlı şarkı sözleri özelliğiyle oturma odanızı bir konser salonuna çeviriyor. Apple TV 4K'daki Apple Arcade uygulaması ise 100'ün üzerinde birinci sınıf oyuna sınırsız erişim imkanı veriyor. Yeni orijinal içerikleri, ödüllü oyunları ve App Store'daki favorilerinizi bir araya getiren bu koleksiyon gün geçtikçe genişlemeye de devam ediyor. Üstelik bu deneyim herhangi bir reklam veya uygulama içi satın alım olmadan sunuluyor. Oyuncular "NBA 2K21 Arcade Edition," "SongPop Party" ve "Star Trek: Legends" gibi oyunların keyfini Apple TV 4K'da çıkarmak ve oyunlarını iPhone, iPad veya Mac'te sürdürmek için desteklenen oyun kumandalarını birlikte kullanabiliyorlar.



Yepyeni Apple TV Remote, inovatif renk dengesi teknolojisi ve yüksek kare hızı ile dikkat çekti.

Apple TV 4K, Apple donanım, yazılım ve servislerini kapsamlı bir şekilde entegre ederek tüm televizyonları çok daha becerikli hale getiriyor.

Yeni Apple TV 4K 2.099 TL'den (TR) başlayan fiyatlarla satışa sunuldu. Yeni Apple TV Remote ayrı olarak 649 TL'den satışa sunuldu ve önceki nesil Apple TV 4K ve Apple TV HD ile uyumlu olacağı kaydedildi.

TP-Link RE505X

Yaz aylarının olmazsa olmazı ‘yazlık için Wi-Fi 6 sinyal artırıcılar’ ve bu alandaki iddialı bir seçenek: TP-Link RE505X.



Artılar
+ Çift bant
+ OneMesh uyumlu olması
+ Wi-Fi 6 uyumlu olması

Eksiler
- En iyi verim için Wi-Fi 6 modeme sahip olmayı gerektirmesi
- OneMesh özelliğinin kısıtlı modem ile çalışması

Wi-Fi 6 teknolojisini beraberinde bu teknolojiye sahip modemleri ve onları tamamlayan ağ menzil genişleticileri getirmeye başladı bile. Test merkezimizde incelediğimiz TP-Link RE505X ağ menzil genişleticisi, geleneksel TP-Link tasarımlarının devamı niteliğinde tasarlanmış. Önden bakıldığında oldukça sade beyaz bir dikdörtgen kutu görünümünde olan TP-Link RE505X’in iki yanında birer anten bulunuyor. Bu antenler düşeyde 180 derece hareket edebiliyor. Tasarıma baktığımızda da gövdesindeki 4 sade bildirim led ışığı ve bir WPS tuşu haricinde detaysız bir tasarım ile göz yormayan bir cihaz olduğunu söyleyebiliriz. Diğer yüzde ise bir adet Gigabit Ethernet çıkışı mevcut. Bu bağlantı noktası ile yüksek hız gerektiren cihazlarına kablolu çıkış verebildiğiniz gibi kablolu internetinizi de yerleşik erişim noktasına çevirmeniz mümkün.

İncelememizde üzerinde durmak istediğimiz ilk özellik, güncel teknolojileri takip eden okuyucularımızın bir süredir görmeye, belki de kullanmaya başladığı bir teknoloji olan Wi-Fi 6, yani 802.11ax Wi-fi standardı. Ortaya çıkışından bahsetmek gerekirse bu teknoloji, kullandığımız kablosuz ağ destekli ürünlerimizin sayısının artmasına cevaben ortaya çıkan bir teknoloji. Bugün evlerimizde telefonlarımız, televizyonlarımız, laptoplarımız, güvenlik kameralarımız ve hatta akıllı ev aletlerimizin de olduğu düşünülürse ortalama bir evden kablosuz ağ kullanan 10 cihazdan bahsetmek hiç de sıra dışı olmayacaktır. Bu noktada asıl mühim olan kablosuz ağların ne denli süratli olmasından öte farklı türlerdeki aygıtların değişen ve yoğunlaşan ihtiyaç durumlarını karşılama becerisidir.

Wi-Fi 6 da bu noktada selefine göre oldukça önemli geliştirmeler sunuyor. Hal böyleyken modeminizle yatırımını yaptığınız bu hızı evinizin tamamına ulaştırmak için ideal bir ağ menzil genişletici oluyor TP-Link RE505X. Bu noktada modeminizin Wi-Fi 6 standardında olması gerektiğini hatırlatalım zira TP-Link RE505X Wi-Fi 5 destekli bir sinyalden Wi-Fi 6 sinyal yayını yapamıyor.

TP-Link RE505X çift kanal teknolojisini kullanarak kullanıcısına 5GHz bandında 1200Mbps, 2.4GHz bandında da 300Mbps hız aktarabiliyor. Tabii bu değerler teorik ve tamamen internet servis sağlayıcınızla alakalı. Bu konuda TP-Link RE505X’in bir diğer güzel özelliği ise bu kanallardan hangisinde en hızlı aktarım yapılıyor ise o kanala yoğunlaşması. TP-Link RE505X kullanıcılarının en çok seveceği özellik ise OneMesh olabilir. Özellikle evinizde kusursuz bir ağ isteyen birinin ikinci bir kablosuz ağ adı ve şifresi ile uğraşmak istemeyeceğini düşünmek hiç de kötü bir tahmin olmaz. Çünkü bu bağlantınızda özellikle hareket halindeyken kimsenin yaşamak istemeyeceği kopmalara neden olacak geçiş noktalarına sebep olacaktır. Bu teknolojiyi desteklemeyen modemlerle de ağ menzil genişletici olarak çalışabilse de OneMesh uyumlu bir modeminiz var ise TP-Link RE505X’e vereceğiniz paranın tamamından verim alabileceğinizi söyleyebiliriz.

Son olarak TP-Link RE505X’i kullanırken hoşunuza gidecek diğer özellik ise TP-Link Tether uygulaması ile ürün kurulumunu ve ayarlarınızı akıllı telefonunuzdan kolayca yapabilmek olacaktır. Kullanıcılar bu uygulamayı Google veya IOS uygulama mağazalarından indirebilirler.

dosya



Tüm Tanımların Ötesinde:
M1 Çipli iPad Pro

Apple, M1 çip, ultra hızlı 5G ve 12.9 inç Liquid Retina XDR ekrana sahip iPad Pro ile beklentileri ne ölçüde karşıladı?





Daha yeşil iPad Pro!
iPad Pro'nun kasası yüzde 100 geri dönüştürülmüş alüminyumdan üretiliyor. Hoparlörlerde ve kasada bulunan mıknatıslarda ise yüzde 100 geri dönüştürülmüş nadir bulunan toprak elementleri kullanılıyor. Apple'ın materyal, yenilenebilir elektrik ve enerji verimliliği dahil çevresel sorumluluk konusundaki yüksek standartlarına uyacak biçimde, iPad Pro'da zararlı madde kullanılmıyor. Ambalajlardaki ağaç lifleri ise geri dönüştürülmüş kaynaklardan veya sorumlu bir şekilde yönetilen ormanlardan geliyor.



Apple bugüne kadar tasarlanan en güçlü ve en gelişmiş iPad Pro'yu geçtiğimiz Nisan ayında duyurdu. Mayıs ayının sonuna doğru satışa çıkan yeni iPad Pro, iPad ile yapabileceklerinizin sınırlarını zorluyor. Apple M1 çip ile birlikte performansta olağanüstü bir artış sağlayan iPad Pro, kendi sınıfının en gelişmiş aygıtı şeklinde gösteriliyor. Yakından incelediğimiz yeni iPad Pro'nun gerçekten sıra dışı bir performansa sahip olduğunu belirtmemiz gerek.

12.9 inç iPad Pro, yeni Liquid Retina XDR ekrana sahip. Bu ekranla birlikte Extreme Dynamic Range özelliğini destekleyen iPad Pro, yüksek performans isteyen HDR iş akışlarında gerçeğe daha yakın detaylar sağlayarak daha iyi bir görsel deneyim vadediyor. 5G özelliğine sahip Cellular modelleri hareket halindeyken daha da hızlı kablosuz bağlantı imkanı sunuyor ve yüksek hızlı aksesuarlar için profesyonel düzeyde işlem hacmi sağlıyor. Üstelik iPad Pro Thunderbolt özelliğini de destekliyor. Modelde bir iPad için gerçekten şaşırtıcı bir kamera sistemi de söz konusu…

Ultra Geniş ön kamera, kullanıcıları otomatik olarak kadrajda ortalayan yeni Ana Sahne özelliğini de destekliyor. Bu sayede görüntülü aramalar şimdi çok daha keyifli hale geliyor.

M1 Çip iPad Pro'da
M1 çip, iPad Pro'nun performans seviyesini yepyeni bir noktaya taşıyor. 8 çekirdekli CPU (işlemci) tasarımı, düşük güç tüketimli bir çipin içinde dünyanın en hızlı CPU çekirdeklerini barındırıyor ve A12Z Bionic'e oranla yüzde 50'ye kadar daha hızlı CPU performansı sunuyor. Yüzde 40'a kadar daha hızlı GPU (grafikler), performansı sunan 8 çekirdekli GPU kendi kategorisinde rakip tanımıyor. CPU ve grafik performansı bir araya geldiğinde iPad Pro kendi sınıfının en hızlı örneği olarak sektöre öncülük ediyor.

Yeni nesil 16 çekirdekli Apple Neural Engine, gelişmiş görüntü sinyali işlemcisi (ISP) ve 16 GB bellek, 2 kat daha hızlı depolama ve 2 TB'a kadar kapasiteye sahip; yüksek bant genişliği sunan birleşik bellek mimarisi gibi güçlü özel teknolojiler iPad Pro'yu her zamankinden de becerikli hale getiriyor. M1 çipin sektörde lider güç verimliliği, bu olağanüstü performansı sunarken iPad Pro'nun ince ve hafif tasarımından ödün vermeden tüm gün süren pil ömrü de sunuyor.1 M1 çip A-serisi çiplerle aynı temel mimariyi paylaştığı için iPadOS, M1'de bulunan güçlü teknolojilerden tamamen faydalanacak şekilde optimize ediliyor. Böylece basit gezin-

me hareketlerinden en zorlu iş akışlarına tüm görevleri kolayca gerçekleştirebiliyor.

12.9 inç Liquid Retina XDR Ekran

Yeni Liquid Retina XDR ekran, Pro Display XDR'ın ekran önü performansını 12.9 inç iPad Pro'ya taşıyor. Ekranın arka kısmının tamamını kaplayan 10.000'in üzerinde LED içeren yeni ve son teknoloji mini-LED tasarımıyla Liquid Retina XDR ekran 1000 nit'e kadar tam ekran parlaklığa, 1600 nit maksimum parlaklığa ve 1.000.000:1 gibi iddialı bir kontrast oranına sahip. Tüm bu özellikleriyle yaratıcı iş akışlarını zenginleştiriyor. Ortaya en parlak alanları ve en karanlık görsellerde bile en ince detayları yakalayarak gerçek dünyayı yansıtan, büyüleyici bir görsel deneyim çıkıyor.



Bu model ile fotoğrafçılar, video sanatçıları ve film yapımcıları gibi yaratıcılık sektöründeki profesyoneller gerçeğe yakın HDR içerikleri, istedikleri yere taşıyabilecekleri büyük ekranlarında görüntüleyebilecek ve düzenleyebilecek. Yeni Liquid Retina XDR ekran, 11 inç iPad Pro'da da bulabileceğiniz farklı gelişmiş teknolojileri de içeriyor. ProMotion, True Tone ve P3 geniş renk desteği gibi bu özellikler, HDR ve Dolby Vision içeriklerde mobil cihazınızda sinematik açıdan benzersiz bir izleme deneyimi sunuyor.

5G ile daha yüksek hızlar

iPad Pro ile sunulan 5G, kullanıcıların hareket halindeyken daha iyi bir performansla daha fazla iş halletmelerine ve yeni nesil indirme ve yükleme hızlarına erişmelerine imkan veriyor. Böylece online videolar yüksek kalitede izlenebiliyor, gerçek zamanlı olarak birlikte çalışılabiliyor veya yüksek çözünürlükle FaceTime görüşmesi yapılabiliyor. Kullanıcılar güvenli ve hızlı bağlantı sayesinde yaratıcı ve üretken olabiliyor, herkese açık Wi-Fi ağlarına bağlanmak zorunda kalmıyor. Kendi kategorisindeki en yüksek 5G bant sayısına sahip olan iPad Pro, dünya çapında en geniş 5G kapsama alanını sunuyor. ABD'deki iPad Pro modelleri, iPad Pro'nun 4 Gbps'ye kadar yüksek hızlara erişmesini sağlayan, 5G'nin daha yüksek frekanslı versiyonu olan milimetre dalga boyunu destekliyor. iPad Pro ayrıca eSIM desteğine de sahip. Böylece ağ bulmayı ve yerinde 5G veri planlarına üye olmayı kolaylaştırıyor.



Thunderbolt sürprizi

Thunderbolt ve USB 4 desteği, iPad Pro'daki USB-C bağlantı noktasının şimdiye kadar bir iPad'de sunulan en hızlı ve çok yönlü bağlantı noktası olmasını sağlıyor. iPad Pro, kablolu bağlantılarda bir önceki nesil iPad Pro'ya oranla 4 kat daha yüksek bant genişliğiyle 40 Gbps'ye kadar çıkabiliyor. Thunderbolt 10 Gbps Ethernet desteği sunuyor ve yüksek performanslı aksesuarlardan oluşan devasa bir ekosistemin kapılarını aralıyor. Daha hızlı harici depolama ve tam 6K çözünürlükte Pro Display XDR dahil harici ekranlarda daha da yüksek çözünürlük imkanı sağlıyor. Tüm bu aksesuarlar yüksek performanslı kablolarla ve dock'larla bağlanıyor. Her zamankinden daha fazla çevre birimini destekleyen iPad Pro şimdi yaratıcı iş akışlarınıza daha da sorunsuz bir şekilde adapte oluyor.

Kamera

iPad Pro'daki TrueDepth kamera sisteminde, iPad için özel olarak tasarlanan 12 MP Ultra Geniş ön kamera bulunuyor. Bu yepyeni kamera, görüntülü aramalarınızı bambaşka bir deneyime dönüştüren Ana Sahne özelliğini destekliyor. Ana Sahne özelliği yeni ön kameradaki geniş görüş alanından ve M1 çipin yapay öğrenme becerilerinden yararlanarak kullanıcıları algılıyor ve kadrajda ortalıyor. Kullanıcılar hareket ettikçe Ana Sahne özelliği süjeyi kadrajda tutmak için otomatik olarak pan yapıyor. Kamera kadraja giren diğer kişileri de algılıyor ve herkesi sığdırabilmek için yumuşak bir şekilde görüntüyü uzaklaştırıyor. Böylece herkesin sohbete katılmasına imkan veriyor. Bu sayede ister iş arkadaşlarınızla beyin fırtınası yapıyor ister sanal bir aile toplantısına katılıyor olun, bağlantı deneyimi şimdi her zamankinden daha ilgi çekici hale geliyor.

Apple'ın Global Pazarlamadan Sorumlu Başkan Yardımcısı
Greg Joswiak
"Çığır açan M1, Mac için bir dönüm noktası olmuştu. Şimdi bu çipi iPad Pro ile sunuyor olmaktan ötürü inanılmaz heyecanlıyız. M1 ile gelen olağanüstü performans artışı, 12.9 inç Liquid Retina XDR ekranın sunduğu çığır açan Extreme Dynamic Range deneyimi, 2 TB'a kadar yüksek hızlı depolama, Thunderbolt genişletmesi, dört hoparlörlü ses sistemi, LiDAR Tarayıcısı'na sahip pro kameralar, ışık hızında 5G bağlantısı ve Ana Sahne özelliğiyle muhteşem bir görüntülü arama deneyimi. Tüm bunların kullanıcıların tek elleriyle tutabilecekleri bir aygıtta, iPadOS'in gelişmiş özellikleriyle ve güçlü bir profesyonel uygulama ekosistemiyle birlikte sunulduğunu düşündüğünüzde iPad Pro'nun eşsiz bir aygıt olduğunu anlıyorsunuz."







iPad Pro'nun diğer özellikleri

M1 çipteki ISP ve Neural Engine teknolojileri, Akıllı HDR 3 desteğini ilk defa iPad Pro'ya getirerek pro kamera sistemini daha da becerikli hale getiriyor. Loş ışıklı ortamlarda ise ISP ve LiDAR Tarayıcısı görselleri ve videoları hızlı ve doğru bir şekilde odaklayarak neredeyse hiç ışık olmadığında bile olağanüstü detaylar yakalayabiliyor. Arkadan aydınlatmalı tuşları, entegre trackpad'i ve havada duran tasarımıyla rahat bir yazma deneyimi sunan Magic Keyboard Beyaz renk seçeneğiyle sunuluyor.

Fiyatlar

Yeni 11 inç ve 12.9 inç iPad Pro modelleri gümüş ve uzay grisi renk seçenekleriyle sunuldu. iPad Pro; 128 GB, 256 GB, 512 GB, 1 TB ve 2 TB yapılandırma seçenekleriyle geliyor. 11 inç iPad Pro, Wi-Fi modeli için 8.599 TL, Wi-Fi + Cellular modeli için 10.199 TL ; 12.9 inç iPad Pro Wi-Fi modeli için 11.199 TL , Wi-Fi + Cellular modeli için 13.599 TL'den başlayan fiyatlarla satın alınabilecek. Bu arada ikinci nesil Apple Pencil 1.119 TL'den satışa sunuldu. Yeni iPad Pro için Magic Keyboard Siyah ve Beyaz renk seçenekleriyle 11 inç iPad Pro için 2.999 TL, 12.9 inç iPad Pro için ise 3.499 TL'den satışa çıktı.

Apple'ın 2021 ve Sonrasındaki iPhone Planları

Teknoloji dünyasının neredeyse son 15 yılına damgasını vuran ikonik iPhone serisinde gelecek beklentileri…

Ferhat Öğüt



Teknolojiye birçok açıdan ilgi duyan İTÜ Fizik öğrencisi Ferhat Öğüt, İstanbul'da yaşıyor. Tasarım, Apple ürünleri ve matematiği seviyor.





Göz kamaştırıcı bir yılın ilk yarısı… Apple'ın muhteşem birinci ve ikinci çeyrek mali tablo duyuruları, küresel ölçekte satışı gerçekleştirilen milyonlarca iPhone. Elbette bu çarpıcı markanın son yıllarda göze çarpan ilerleyişine dair işaretler sadece finansal tablolarda değil. Çok sayıda farklı konuda da dikkat çekiyor.

Şirket, sürekli olarak yeni servisler duyuruyor, örneğin Apple Arcade, Apple TV+ gibi akıllı telefon ve tablet deneyimine renk katacak farklı alternatifler sunuyor. Diğer yandan gözler de yavaş yavaş 2021 modellerine çevrildi. Satışların iPhone serisinin lanse edildiği geçtiğimiz Ekim ayından beri ilk kez gerilemeye başlayacağı, artık tüketici davranışlarının gelecek seriye yöneleceği dönem kapıyı çaldı. Peki Apple'ın mobil ekosistemi açısından 2021'de tüketicileri ne gibi yenilikler bekliyor?

Eylül 2021'de tanıtılması beklenen 2021'in 'yıldız' iPhone'larının piyasaya sürülmesine aylar var, ancak söz konusu cihazlar hakkında şimdiden çok sayıda söylenti gündemde. Apple, 2020 iPhone serisinde kullanılan aynı isimlendirme şemasına uyarsa, 2021 iPhone'ları, iPhone 13, iPhone 13 Pro ve iPhone 12 Pro Max olarak adlandırılacak. Elbette bizleri bir de iPhone 13 mini bekleyecek.

Gelecek iPhone'lar, Apple Watch'un düşük güçlü LTPO ekran teknolojisini benimseyebilir. LTPO veya düşük sıcaklıktaki polikristalin oksit, şu anda Apple'ın kullandığı arka panel teknolojisi olan LTPS'den % 15 daha az güç kullanan bir Oxide TFT yapısına ya da düşük sıcaklıktaki polisilikona sahip. Apple'ın bu teknolojiyi iPhone 13 veya gelecekteki bir iPhone için kullanıp kullanmayacağı tam olarak belli değil.

Apple'ın iPhone serisinde OLED kullanımı "daha esnek telefon tasarımı" için öne çıkacak.

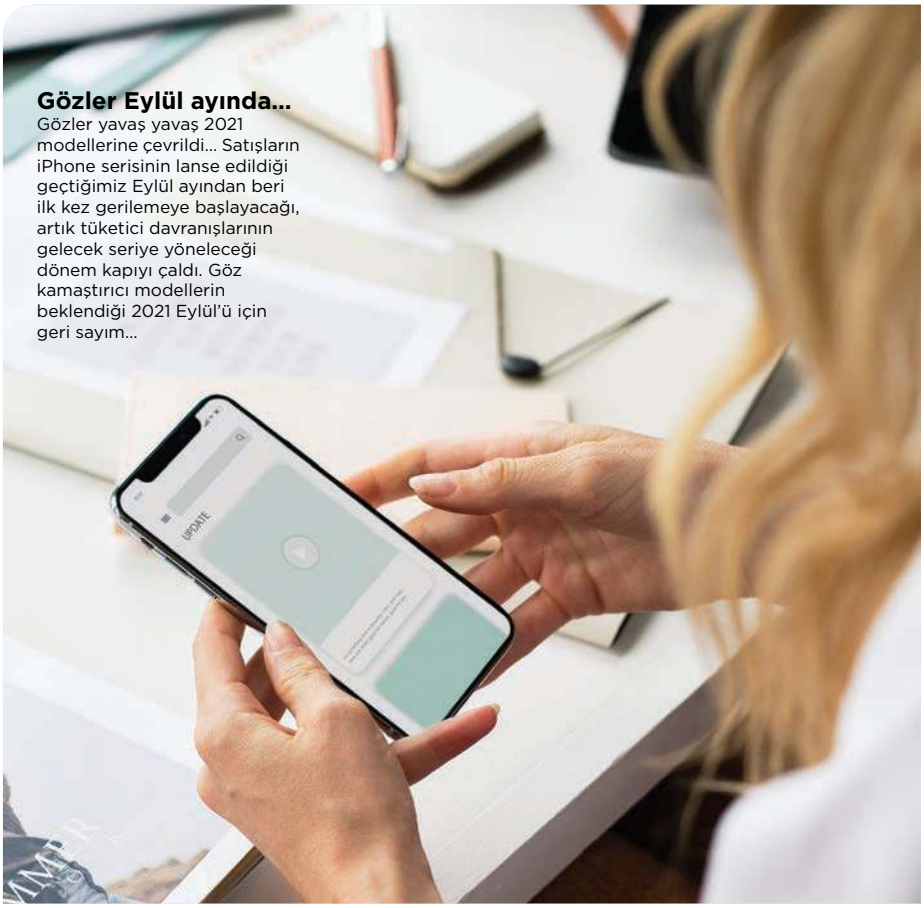
2021, Apple'ın iPhone'da 5G desteği sunduğu ve yeni cihazların 4G LTE ağlarından çok daha hızlı olan 5G ağlarına bağlanmasını sağlayan ikinci yıl olacak.
Tasarım açısından bakıldığında söylentiler herhangi bir değişime işaret etmiyor.

Kamera artık 'kilit' oyuncu… Söylentiler iPhone 13'lerde lazerle çalışan bir 3D arka kamerayı öne sürüyor. (ToF) kamera sistemi ile gelecek olan iPhone 13 kamerası, çevredeki alanın doğru bir 3D görüntüsünü oluşturmak için verilerden yararlanacak, nasıl mı? Bir odadaki nesneleri lazerle ölçerek. Bu, daha doğru derinlik algısı ve sanal nesnelerin daha iyi yerleştirilmesine olanak verecek. Apple aynı zamanda daha iyi derinlik yakalayabilen fotoğraflar ile sizi karşılayacak.

Ön tarafta, çentik boyutunu küçülten yeni bir TrueDepth kamera sistemi olabilir. Odadaki nesneler için derinlik bilgilerini hesaplama odaklı lazer kullanan bir 3D arka kamera sistemi de söylentileri fotoğrafçılık ve AR merkezindeki iddialar arasında.

Daha iyi termal yönetim nedeniyle daha küçük, daha hızlı ve daha fazla pil tasarruflu işlemciler gelecek. iPhone 13 Pro modellerinde 6 GB RAM'in, iPhone 13'lerde ise 4GB RAM'in kullanımda olacağına inanılıyor. Peki 2021'in ardından 2022'de nelerle karşılaşabiliriz? Bu konuda çok sayıda tahmin var ama neredeyse tümü gerçek anlamda 'hayal' ürünü. Yine de derli toplu bazı şeyler de yok değil…

Daha sonraki iPhone'lar
Geçtiğimiz yıllarda karşımıza çıkan Apple iPhone X, aslında yepyeni bir eşikti.



Gözler Eylül ayında...
Gözler yavaş yavaş 2021 modellerine çevrildi... Satışların iPhone serisinin lanse edildiği geçtiğimiz Eylül ayından beri ilk kez gerilemeye başlayacağı, artık tüketici davranışlarının gelecek seriye yöneleceği dönem kapıyı çaldı. Göz kamaştırıcı modellerin beklendiği 2021 Eylül'ü için geri sayım...

Bir anda yükseltilen fiyatı ile kabul görmeyi ustalıkla başardı. Devamındaki modellerde de fiyat aşağı yukarı benzer kaldı, zaten basit bir hamleyle aşılan fiyat eşiğinin iyiden iyiye zihinlerde normal görünmesi adına gelen net hamlelerdi. Peki Apple ilerleyen süreçte sonraki eşiğe nasıl geçiş yapacak?

Şöyle ki mevcut depolama alanları için son yıllardayız; yani 2022'de 128 GB depolama alanı ile tanıtılacak iPhone hayal demek istiyorum. Doğrudan 500 GB'den başlayan hafıza alanları ise fiyatın bir anda artışına tanıklık edebiliriz. Apple bunu tercih eder mi yoksa hafıza işini mevcut seviyeden mi başlatır bilinmez ama ben başlangıç için 500 GB seçeneğinin risk taşıyabileceğini düşünüyorum.

Diğer fiyat artışı ne şekilde olur biliyor musunuz? Aslında bu çok daha kalıcı bir hamle olacaktır; ekranın bir miktar daha büyümesi. Bu sayede fiyatlar –yalnızca daha geniş bir ekran paneli kullanıldığı için- daha fazla artacaktır.

Apple adına üçüncü gelir modeli ise bana sorarsanız iPhone mini türünde daha çok akıllı telefon. Çift hatlı, iyi ekranlı bir akıllı telefon Hindistan ve Çin'de başarı yakalar. Çift hat, bu ülkelerde önemli, çünkü insanlar hattın iyi çekmediği lokasyonda diğer hatta geçme alışkanlığı edinmiş durumdalar. Her neyse, Apple için sonraki teknoloji adımları her şekilde daha çok gelir sağlayacak çıkış kapılarına işaret ediyor.

Son olarak Çin'den bahsedeceğim… Çin, iyiden iyiye fanusun dışına çıkmış durumda. Burada Xiaomi, Meizu gibi yerel üreticilerin aksine ciddi bir Apple hayranlığı hortlaması söz konusu. Burada herhangi bir tüketici elektroniği ürünü için doyma noktası (artık ihtiyacın hayati olmaktan çıkması) söz konusuysa üreten şirketin finansal göstergeleri negatif hal alıyor. Örneğin Tayland'da bile 'dolar kurunda dalgalanma' denen pek bir Wall Street-vari laf dolanmaya başlıyor. Etkiler insanlar iPhone'a hücüm noktasında birleştiğinde ise çok pozitif. Ve görüldüğü üzere etkiler gerçekten pozitif. Hal böyleyken Apple'ın Çin'I arkasına alarak büyümeye devam etmesi sürpriz değil.

Gelişmeleri görmek ve duymak ise 2021'de bize kalıyor. İzlemeye, izlenimleri iletmeye devam edeceğim.



4.5K Ekran ve M1 Çip ile Rengarenk iMac'ler

Tüm kreatif yaşam ve çalışma alanlarına hitap eden renkli, canlı ve sıra dışı bir atılım.

iMac serisi, Apple 'masaüstü' ekosisteminin yıldızı. Ofislerin, kreatif çalışma alanlarının, yeni nesil 'uzaktan' ortamların ilk tercihi. Hız, stabilite ve performansta zirvenin adı. Ekosistemin en iyi alternatifi. Diğer yandan son yıllarda hep aynı tasarım çizgisi ve görünüm; bir şeylerin değişmesi gerektiğine duyulan inancı tetiklercesine…

Konu performans ve hız olduğunda kendini aşan, sınırların çok ötesinde konumlanan seri, genel itibarıyla yıllar boyu ekranından donanımına her daim 'birinci sınıf güce' işaret etti. Ancak bir türlü değişime gidilmeyen tasarımıyla da gündemde yer almayı ihmal etmedi. Bununla birlikte iMac'te ne gibi değişimler yapılabilirdi, alışılagelmiş konforunu etkilemeden hangi tasarımsal özellikleri değiştirilebilir, geliştirilebilirdi? Tüm bu sorularla birlikte iMac, aralıksız şekilde her sene güncelleniyor ama tasarımı hep aynı kalıyordu. İşlemci, ekran kartı, SSD'si, ekranı güncel teknolojilerin üzerine adımlara sahne olurken görünüm hep aynıydı. İşte 2021'de bu durum nihayet değişti.

Eve renk getiriyor
Evlerde çalışmanın gerçek anlamda gereklilik halini aldığı, girişimciliğin hiç olmadığı kadar arttığı günümüzde kreatif profesyoneller için yeni bir iMac, aynı zamanda yaşam alanlarını tamamlayacak kadar zarif artık. Bu yönüyle iMac'in yeni hali, evlere çok yakışıyor.



Apple, yeni iMac serisini tanıtıp satışa sundu. Yeni Mac serisi, çok daha ince, hafif ve 'renkli' şekilde karşıladı bizleri. 'Sizin renginiz hangisi?' sorusuyla potansiyel müşterisine merhaba diyen teknoloji şirketi, yeşilden sarıya 7 farklı alternatifle geldi. Alışılagelmiş gri rengi de barındıran seçenekler enerji dolu ve sofistike kimlikleri ile öne çıktı.

Evlerde çalışmanın gerçek anlamda gereklilik halini aldığı, girişimciliğin hiç olmadığı kadar arttığı günümüzde kreatif profesyoneller için yeni bir iMac, aynı zamanda yaşam alanlarını tamamlayacak kadar zarif artık. Bu



yönüyle iMac'in yeni hali, evlere çok yakışıyor. Aynı zamanda ofislere de apayrı bir renk getirdiğine şüphe yok. Renkli objelere, farklı denemelere açık olan kreatif işlere dair işletmeler, yeni iMac'te görsel açıdan tamamlayıcı bir kimlik de bulacak.

Her şey 11,5 mm kalınlıkta saklı

Yeni iMac, 11,5 mm'lik inceliği ile dikkat çekici. Bu kadar ince bir alanda tüm donanım argümanlarının kendine bir yer buluyor olması inanılır gibi değil. Burada M1 çip faktörü söz konusu. M1 çip; işlemciyi, grafik teknolojilerini, belleği ve çok daha fazlasını tek bir çipe entegre edebiliyor.

Bu sıra dışı tasarım, Mac için "system on a chip" teknolojisiyle tasarlanmış ilk çip olan M1 sayesinde hayat buldu. iMac böylece öyle ince ve kompakt bir hale geldi ki, şimdi her zamankinden daha fazla yere sığabiliyor.

Mükemmel bir dengeye sahip stant. İnanılmaz hızlı Thunderbolt bağlantı noktaları, arka kısmına dair ayrıntılar. Stant, kalın ayakları ve sağlamlığı ile güven veriyor.

iMac ile uyumlu renkte bir güç kablosuyla geliyor oluşu da ilgi çekici bir detay. Ayrıca bu kablo manyetik olarak yapışabilir özellikte. Eski nesil MacBook'larda olduğu gibi.

Bir yönüyle iPhone 6...

Bir yönüyle Apple'ın iPhone 6 serisini hatırlatıyordu iMac. iPhone 6, 7-8... Yıllarca aynı tasarımla bir sonraki 'rakama' taşınmıştı. Home tuşunun kaldırılması ve ekranın ön kısmı tamamen sarışına kadar geçen süre o kadar uzundu ki. iMac'te de benzer bir durum yaşandı. Ta ki 2021'e kadar...





Ekran

24 inç 4.5K Retina ekranda her şeyi net detaylarıyla görmenizi sağlıyor. Bir milyardan fazla renk desteğiyle P3 geniş renk yelpazesi, izlediğiniz her şeye hayat katıyor. Tüm görüntüler 500 nit parlaklıkla ışıldıyor. Sektör lideri yansıma önleyici kaplama her şeyi rahat bir şekilde görmenize ve okumanıza imkan veriyor. True Tone teknolojisi ise ekranın renk sıcaklığını bulunduğunuz ortamın ışığına göre otomatik bir biçimde ayarlayarak daha doğal bir görüntüleme deneyimi sunuyor. Kısacası, ister fotoğraf düzenliyor ister sunum hazırlıyor veya en sevdiğiniz TV programlarını ve filmleri izliyor olun, iMac'te her şey ideal görünüyor.

1080p FaceTime HD kamera

HD kameralar son yıllarda All-in-one'larda yüksek kalitede olması beklenen özellikler arasında. Zira Zoom toplantıları gibi yeni dijital iletişim gereklilikleri, bu kameralar sayesinde mümkün hale geliyor. iMac'te sunulan kamera sistemi, son derece iyi.

Apple'ın Global Pazarlamadan Sorumlu Başkan Yardımcısı

Greg Joswiak

"M1 çip, Mac için ileriye atılmış dev bir adım ve çığır açan M1 çip temel alınarak tasarlanan yepyeni iMac'i tanıtmaktan büyük heyecan duyuyoruz. Yedi çarpıcı renk seçeneğine sahip göz alıcı tasarım, etkileyici 4.5K Retina ekran, şimdiye kadar bir Mac'te sunulan en iyi kamera, mikrofonlar ve hoparlörler, Touch ID, M1 çipin muhteşem performansı ve macOS Big Sur'un gücü yeni iMac'te bir araya geliyor. İnsanların iMac'te sevdikleri tüm özellikler yepyeni bir düzeye çıkıyor."



Çok daha kaliteli görüntülü aramalar için önceki nesile göre iki kat yüksek çözünürlük mevcut. Daha fazla ışık yakalayan daha geniş bir sensör ve görüntü kalitesini artıran, M1 çipin gelişmiş görüntü sinyali işlemcisi (ISP) ön planda. M1 çipte bulunan ISP, görüntü kalitesini artırmak için işlemsel video teknolojisini kullanıyor. Olağanüstü videolar çekebilmek için saniyede bir trilyonun üzerinde işlem yaparak bir dizi adımda her bir pikseli analiz edip iyileştiriyor. Gelişmiş pürüz azaltma algoritmalarıyla yepyeni bir netlik düzeyine ulaşıyor. Ton eşleme teknolojisiyle daha yüksek bir dinamik aralık sunarak parlak ışıklı ve koyu gölgeli alanlarda daha fazla ayrıntı gösteriyor. Ve M1 çipteki Neural Engine ile birlikte çalışarak pozlama ve beyaz dengesi ayarlarını çok daha akıllı bir şekilde yapıyor.

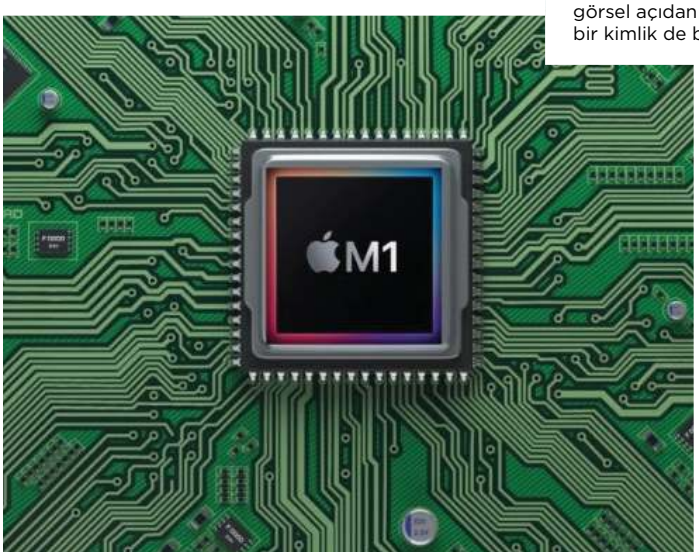
Yani katılacağınız iş toplantılarından ailenizle ve arkadaşlarınızla yapacağınız görüşmelere kadar, ekrana çıktığınız her an gayet iyi görüneceksiniz.

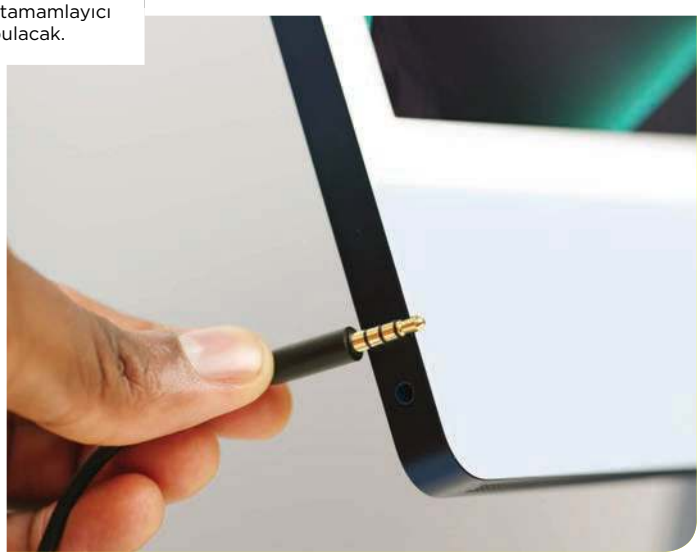




Ofisler de rengarenk...

Ofislere de apayrı bir renk getirdiğine şüphe yok. Renkli objelere, farklı denemelere açık olan kreatif işlere dair işletmeler, yeni iMac'te görsel açıdan tamamlayıcı bir kimlik de bulacak.









Stüdyo kalitesinde mikrofonlar

İster bir arkadaşınızla görüntülü konuşuyor ister bir parça düzenliyor veya podcast kaydediyor olun, iMac'teki mikrofonlar sesinizin capcanlı ve net duyulmasını sağlıyor. Stüdyo kalitesinde üçlü mikrofon dizilimi, yankıları azaltacak şekilde tasarlandığı için sohbetleriniz daha doğal şekilde akıyor ve bölünmüyor. Hüzmeleme teknolojisi ise mikrofonların arka plan gürültüsünü engellemesine yardımcı oluyor. Böylece herkes, etrafınızda olup bitenler yerine sadece sizi duyabiliyor.



iMac'teki ses sistemi, bulunduğunuz her ortamda tüm odayı dolduran ses deneyimi yaşamanızı sağlıyor. İki çift force-cancelling özellikli woofer, bas seslerin zengin ve derin duyulmasını sağlarken istenmeyen titreşimleri de engelliyor. Üstelik her bir woofer çifti yüksek performanslı bir tweeter ile dengeleniyor. Sonuçta ortaya filmlerinizi, müziklerinizi ve diğer içerikleri yepyeni bir seviyeye taşıyan güçlü ve detaylı bir ses performansı çıkıyor.

Yeniden tasarlanan hoparlörler ve gelişmiş algoritmalar sayesinde iMac, Dolby Atmos ile video oynatılırken uzamsal ses özelliğini destekliyor. Bunlara bir de 4.5K Retina ekranı eklediğinizde eviniz tam bir sinema salonuna dönüşüyor.

Ve son olarak M1 ve Big Sur

Apple'ın geçtiğimiz yılın sonuna doğru ilk kez Mac modellerine entegre ettiği M1 çip, iMac ekosistemine de dahil edildi. M1 çip, iMac'i tamamen yeni bir performans, verimlilik ve güvenlik seviyesine taşıyor. iMac uyku modundan neredeyse anında çıkıyor, uygulamalar ışık hızında açılıyor ve tüm sistem hızlı, akıcı ve kusursuz bir şekilde çalışıyor. Standart 21.5 inç iMac modellerine oranla yüzde 85'e kadar daha hızlı CPU performansı ve iki kata kadar daha hızlı grafik performansı sayesinde ise, Xcode ve Affinity Photo gibi uygulamaları kullanarak oldukça kısa sürede kod derleyebiliyor veya fotoğrafları gerçek zamanlı olarak düzenleyebiliyorsunuz. Üstelik tüm bu yoğun iş yükü altında bile sessiz çalışmaya ve soğuk kalmaya devam ediyor. Yeni iMac, üstün bir macOS Big Sur deneyimi sunuyor. Büyüleyici tasarım, Mac bilgisayarlara yepyeni bir güç ve güzellik seviyesi kazandırıyor ve kullanıcıların geniş 24 inç 4.5K Retina ekrandan en iyi şekilde yararlanmalarını sağlıyor. macOS Big Sur kullanıcılara daha fazla denetim imkanı sunuyor ve Safari, Mesajlar ve Harita gibi önemli uygulamalarda iyileştirmeler içeriyor. Bu arada Touch ID özelliği giriş seviye-üstü modeller ile ilk kez 'iMac'lere geliyor. Bu özellik, MacBook Air gibi yeni nesil modellerde klavyenin sağ üst kısmında konumlanan Touch ID özelliğini iMac'e taşıyor. Güvenlik açısından, eğer yoğun ofislerde çalışıyorsanız iyi bir çözüm olabilir.

Peki hiç mi kötü yanı yok?

Var, fiyatlar… 7 çekirdekli GPU'ya sahip iMac 14.499 TL ve eğitime özel 13.629,06 TL'den başlayan fiyatlarla yeşil, pembe, mavi ve gümüş renk seçenekleriyle sunuluyor. Bu model; 8 çekirdekli CPU, 8 GB birleşik bellek, 256 GB SSD, iki adet Thunderbolt bağlantı noktası, Magic Keyboard ve Magic Mouse ile geliyor.

8 çekirdekli GPU'ya sahip iMac 16.699 TL ve eğitime özel 15.697,06 TL'den başlayan fiyatlarla yeşil, sarı, turuncu, pembe, mor, mavi ve gümüş renk seçenekleriyle sunuluyor. Bu model; 8 çekirdekli CPU, 8 GB birleşik bellek, 256 GB SSD, iki adet Thunderbolt bağlantı noktası, iki adet ekstra USB 3 bağlantı noktası, Touch ID özellikli Magic Keyboard, Magic Mouse ve Ethernet ile geliyor. iMac serisi 256 GB depolama, 8 çekirdekli işlemci, 7 çekirdekli grafikler, 8 GB RAM ve 24 inç 4.5 K ekranı ile 14.499 TL'den başlayan fiyatlarla satın alınıyor. Üstelik bu alternatifte sadece 2 adet Thonderbolt bağlantı noktası bulunuyor. Dahası bu seçimde sarı, turuncu gibi son derece sıra dışı renkler yok, onları üst versiyonda tercih edebiliyorsunuz. Eğer USB ve Ethernet portlarına ek olarak 512 GB depolama da isterseniz fiyat yaklaşık 19 bin TL'ye ulaşıyor. Fiyatlar yapılandırmalar da devreye girdiğinde 20 bin TL'leri aşıyor. Fiyatların önümüzdeki aylarda sabit kalacağının herhangi bir garantisi de, döviz kurlarındaki artışlara paralel olarak tam olarak yok.



Apple Ürünlerindeki "İlk Jenerasyon Sendromu" Nedir?

Apple'ın yakın tarihinde küçük bir yolculuğa çıkalım ve her yeni tasarlanan Mac ilk satışa sunulduğunda ortaya çıkan "İlk Jenerasyon Sendromu" örneklerini inceleyelim.

Anıl Eltem • anil@maconar.com

2006
Model: MacBook (A1181)
Sorunlar: HDD Sorunları, GPU Sorunları, Batarya Sorunları, Intermittent Shutdown Sorunları
Sorun Nasıl Ele Alındı?: Hızla Core 2 Duo İşlemciye Geçildi, Bir Çok Ürün Geri Çağırıldı



2008
Model: MacBook Air (A1237-A1304)
Sorunlar: CPU Lock Up Sorunları, Side Hatch Hatası
Sorun Nasıl Ele Alındı?: Üretim Durduruldu ve Tasarım Yenilendi



2015
Model: MacBook (A1534)
Sorunlar: Klavye Sorunları, CPU Sorunları, Ekran Sorunları
Sorun Nasıl Ele Alındı?: Bir Çok Ürün Geri Çağırıldı, Üretim Durduruldu





2006
Model: MacBook Pro (A1150-A1151)
Sorunlar: Core Duo CPU Yetersizliği
Sorun Nasıl Ele Alındı?: Hızla Core 2 Duo İşlemciye Geçildi



2016
Model: MacBook Pro (A1706-A1707-A1708)
Sorunlar: Klavye Sorunları, Batarya Sorunları, SSD Sorunları, Ekran Aydınlatma Sorunları
Sorun Nasıl Ele Alındı?: Bir Çok Ürün Geri Çağırıldı, Üretim Durduruldu ve Tasarım Yenilendi



2012
Model: MacBook Pro (A1425-A1398)
Sorunlar: GPU Sorunları, Batarya Sorunları, SSD Sorunları, Ekran Soyulma Sorunları
Sorun Nasıl Ele Alındı?: Bir Çok Ürün Geri Çağırıldı, Üretim Durduruldu ve Tasarım Yenilendi

Örnekler bunlar ile sınırlı değil fakat fikir verebilmesi için bu kadarının yeterli olduğunu düşünüyorum. Her ne kadar Apple sevdalıları bu konulardan bahsedilmesini sevmiyor olsalar da, ben üzerime düşeni yapacağım ve bildiklerimi paylaşacağım. Zaman tünelinde yaptığımız bu küçük yolculuktan da anlayacağımız üzere, Apple piyasaya yeni tasarlanmış bir Mac sunuyorsa ondan uzak durmakta fayda olabilir. İlk Jenerasyon Sendromu gerçeği aklımızın bir köşesinde dursun ve hadi bu yepyeni, rengarenk iMac'leri yorumlamaya başlayalım.

Estetik Olarak Göze Çarpanlar

Renkler: Apple'ı iflastan kurtaran harika renkler! Jony Ive'a Sir ünvanı kazandıracak yolculuktaki ilk renkler! 90'ların sıkıcı bilgisayar endüstrisine ilham veren capcanlı renkler! iMac G3'ün ikonik renkleri yeniden yorumlanarak 7 adet harika renk ile güncelleştirilmiş olarak karşımızda. Gerçekten enfes seçenekler bizi bekliyor. 99'daki gibi parti yapmaya hazır mısınız?

Beyaz Çerçeve: Jobs'un Aqua dizaynının tanıtımında dediği gibi, kasa renkleri o kadar iyiler ki onları yalamak istiyorum... Ama eğri oturup doğru konuşalım! Profesyonel hayatta her şey şeker renklerden ve seksi tasarımlardan ibaret değil. Ekranın etrafındaki "Gri-Beyaz Çerçeve" açık renkli ve aydınlık ortama uyum sağlaması

için tasarlanmış ve gerçekten bu tip ortamlarda çok şık ve uyumlu duracağından eminim. Fakat ben her zaman karanlıkta çalışıyorum ve tüm profesyonel kullanıcı müşterilerim de karanlıkta çalışıyorlar. Karanlıkta ekranın etrafındaki gri-beyaz bir çerçevenin çalışma konforunu negatif etkileyeceği aşikar. iMac'i kullanmaya başladıkça insanların bu "çerçevede" negatif yorumlarını daha sık duyar olacağınıza inanıyorum.

Sarkık Çene: Apple LCD ekranlı iMac'lerde ilk defa 2004 yılında piyasaya sürülen iMac G5'te sarkık çene tasarımını kullanmaya başladı. O zamanlar her ne kadar ekranın LCD olması sayesinde All-In-One bilgisayar kasaları CRT ekranlı kasalara kıyasla hayli incelmiş olsa da, bu Apple için yeterli değildi ve bilgisayarın bileşenlerini ekranın altında sarkıttığı bu "çene" alanına da yayarak kasayı daha da ince yapmanın yolunu bulmuştu. 2004 yılından bu yıla tam 6 adet farklı tasarımlı iMac gördük. Her seferinde Apple'ın iMac'i daha da ince yapma sevdası yüzünden şu sarkık çeneden bir türlü kurtulamadık. Biliyorsunuz Apple için ürünün inceliği tasarım sürecinin birinci önceliğidir. Bugün yine aynı döngü içinde debelenen Apple artık bana biraz sıkıcı geliyor. Üzgünüm. Eğer şu sarkık çeneden kurtulmak için bilgisayarımın 1 cm kalınlığında olmasından ise 1.5cm kalınlığında olmasını tercih etmem gerekseydi, 1.5 saniye bile düşünmezdim.

Harici Güç Kaynağı: Birinci nesil Mac Mini'lerden beri ilk defa bir masaüstü Mac ile harici güç kaynağı kullanmamız gerekecek. Bir çok yerde bunun için negatif yorumlar görüyorum fakat ben bunu sorun etmiyorum. Hatta gelecekte güç kaynağı sorunları yaşadığımızda, bilgisayarımızı yetkili servise götürmek zorunda kalmadan, yeni bir güç kaynağı satın alıp çalışmalarımıza kaldığımız yerden devam edebilme lüksü son yıllarda Apple ürünlerinde pek rastlayamadığımız türden bir avantaj.

MagSafe: Pis bir koku alıyorum. Umarım haksız çıkarım. Apple masaüstü bir bilgisayara neden MagSafe eklemek istesin. Bunun sebebi bilgisayarın fazla hafif olması ve/veya dengesiz olması olabilir. Bu da sadece MagSafe ihtiyacı özelinde değil daha bir çok fiziksel açıdan ürünü almadan dikkat edilmesi gereken bir tehlike sinyali olarak karşımızda. Evcil hayvan sahipleri dikkat!

Teknik Olarak Göze Çarpanlar

M1 İşlemci: SoC'nin üzerinde yeterince IO ile tasarlanmadığı gerçeği ile ilgilenmiyorum... Dahilindeki SSD'yi buffer için RAM'mişcesine benden izinsiz kullanarak aşındırıyor olduğu gerçeği





ile ilgilenmiyorum... M1'in ARM tabanlı bir işlemci olarak tıpkı iDevice'lardaki işlemciler gibi 2-3 sene sonra uzaktan yavaşlatılabilme potansiyeline sahip olduğu gerçeği ile ilgilenmiyorum... Ülkemin alım gücü ile ilgilenmiyorum... Şirketimin alım gücü ile ilgilenmiyorum... Benim alım gücüm ile ilgilenmiyorum... Kullanım ömrü ile ilgilenmiyorum... Tamir edilebilirliği ile ilgilenmiyorum... Güncellenebilirliği ile ilgilenmiyorum... Bana benchmark gösterin!

1080p Kamera: Üzgünüm ama 2021 yılında 1080p kamera kullanılması sanki lütufmuş gibi bahsedemeyeceğim. Bu çoktan tüm Mac'lerde standart olarak sunulması gereken bir nitelikti. Şu an hala çılgın fiyatlar ile satılan Intel MacBook Pro 16" bile 720p kamera kullanıyor. Apple kimi zaman böyle şeylerin suyunu çıkarabiliyor. 2019'a kadar iMac'lerde taş devrinden kalma HDD kullanmayı nasıl bırakmadıysa, bilgisayarlarında da 720p kamera kullanmayı bırakmadı. Göz göre göre çağ dışı bileşenlerle üretilen ürünlerin premium fiyatlara satılıyor olması çok acı.

Ethernet Kapısı: Tabii ki $2 kar yapabilmek için Ethernet kapısını eklemekten vaz geçmediler. Kasayı 1 cm kalınlığında tasarlayabilmek için Ethernet kapısından vaz geçtiler. Zira USB kapılarını koydukları alana Ethernet kapısı koymaya kalksalar kasa 1.5 cm kalınlığına ulaşmak zorunda kalacaktı. Durun bir dakika! Eğer kasa kalınlığı 1.5 cm olsaydı hem Ethernet kapımız olacaktı hem de alttaki şu sarkık çeneden kurtulmuş mu olacaktık. Üstüme iyilik sağlık. Kim pratik bir bilgisayar ister ki! Masaüstü bilgisayarınızda Ethernet'in gereksizliğine sizin adınıza karar verilmesi harika hissettiriyordur umarım. Tıpkı MacBook Pro'larınızdaki fonksiyon tuşlarınıza artık ihtiyacınız olmadığına karar verilmesi gibi. Hoş Apple kararından emin olsaydı masaüstü bilgisayarlarını da TouchBar'lı tasarlamaz mıydı sizce? Hmm, veya 2021 sonunda piyasaya sürülecek yeni MacBook Pro'larda fonksiyon tuşlarına yeniden ihtiyacınız olduğuna karar verilmiş olması da harika hissettirecektir. Stimüle edilmeye çalışılan deney fareleri gibiyiz. Bakalım Ethernet'siz ofis bilgisayarlarımızla tepkilerimiz ne olacak.

Ses Sistemi: "6 adet sürücülü hoparlör sistemi gayet güzel ses sağlıyor" demek bir şey, "tüm odayı dolduran, doyurucu ses sağlıyor" demek başka bir şey. Alt tarafı bir bilgisayar hoparlörü. Beats hoparlörlerle veya AirPods kulaklıklarla büyümüş Z kuşağını kandırmaya çalışmanı an-



lıyorum Apple fakat bizim gibi biraz daha yaşlı olup audiophile deneyimi yaşayabilmiş insanların da bu iddialarını okuyacağını düşünmemiş olamazsın. Her geçen Mac bilgisayarın sesi bir önceki jenerasyona göre çok daha iyi oluyor. Bunu tabii ki gözlemliyoruz. Fakat nasıl bir taraftan "herkes bana baksın, çevre çok umurumda, arsenik ve ABS kullanmadan ürün üretiyorum" deyip bir taraftan da korkunç şartlardaki kobalt madenciliğini teşvik ediyorsan ve sapasağlam ürünlerin yeniden kullanılmasına karşı elinden ne geliyorsa yapıp çevreye akıl almaz zararlar verebiliyorsan; Bu "doyurucu" ses konusunda söylediklerin de maalesef doğru değil.

Sonuç

iPhone ve iPad gibi kısa ömürlü Apple bilgisayarların devrine hoş geldiniz. iPhone, iPad, Apple Watch, Apple TV ve daha bir çok ARM işlemcili Apple ürünlerinde yüksek performanstaki yaşam süresinin kısıtlı olduğunu anlatma gereği duymuyorum. Bu ürünleri uzaktan yavaşlatabilmek veya kısıtlayabilmek ARM mimarisini tasarlayanın elinde. Ve Apple bunu 10 yıldır en iyi şekilde yapıyor. Dünyanın zirvesinde olmak kolay bir iş değil. Bu noktada hem son kullanıcılar hem de profesyonel kullanıcılar için ekonomik olarak doğru plan ile yatırım yapmalarını önermekten başka bir şey elimden gelmiyor. Artık Mac'lerinizi daha sık değiştirmeniz gereken bir dönem başlıyor. Buna recurring business model deniyor. Ve bunu iDevice'lar ile 10 senedir deneyimliyoruz.

Eğer grafiker, video editor, müzisyen, uygulama geliştirici, yazılımcı veya benzeri power user iseniz, o zaman bilgisayarınızı sık sık yenilemeniz gerekebilir. Ve bu sefer olmasa da gelecek sefer bir ARM işlemcili Mac'e geçmeniz kaçınılmaz. Gönlümden ARM işlemcilerden uzak durmanızı söylemek geçiyor olsa da, gerçekler ile yüzleşmeliyiz. Adobe sizi en yeni işletim sistemini kullanmaya mecbur ettikçe, yeni kameralar H265 gibi yeni codec'leri benimsedikçe, müzik programlarındaki plug-in'ler sizi en yeni işletim sistemini kullanmaya mecbur ettikçe, yeni AD/DA çeviriciler USB4 protokolünü benimsedikçe, Xcode sizi en yeni işletim sistemini kullanmaya mecbur ettikçe, yani uzun lafın kısası tüm endüstriler el ele verip size sürekli yeni ürünler aldıracakları bir ağ ile etrafınızı sardıkça, size ARM Mac aldırmamaya çalışmak budalalık olur. Bilgisayarınız ile para kazanabildiğiniz için onu yenileme ihtiyacınız sağlıklı ve doğal bir süreç olmalıydı; Ama yazılım ve donanım endüstrileri bu sürece o kadar çok burunlarını soktular ve sizin adınıza o kadar çok plan yapar oldular ki, sağlıklı ve doğal yenilemeler artık hatıralardan ibaret. Son kullanıcıları ise bundan önceki gibi görece esnek bir dönem bekliyor. Ben basit bir son kullanıcıyım ve ne kadar yavaş olursa olsun iPhone 5S'imi kullanmaya devam ediyorum. Bir son kullanıcı M1 iMac alıp onu uzun seneler kullanabilir. 3 yıl sonra kendi kendini imha falan etmeyecek bu bilgisayarlar. Sadece fark edilir şekilde verimsizleşmeye başlayacaklar. Elbette benim gibi talepleri kısıtlı olan bir son kullanıcı için bu daha idare edilebilir bir durum olacaktır.

Gidip 2.el veya yeni bir tane Intel Mac alın demiyorum. Son yıllarda Intel işlemcili Mac'lerde de çok sıkıntılı modeller var. Bu bir geçiş dönemi ve rengarenk modeller ve harika işlemci benchmark'larının ortasında neler olup bittiğine dair biraz olsun fikir vermeye çalışıyorum. İhtiyaçlarınıza, ekonomik durumunuza ve buradaki bilgilere göre doğru kararı vereceğinize inanıyorum.

Mesleğim gereği çok uzun yıllardır Mac bilgisayarlar onarıyorum ve 10-12 yaşında Mac'ler ile halen hatırı sayılır işler yapabilen bir çok kullanıcı tanıyorum. Sadece artık bu dönem geride kalıyor. Elbette içim biraz buruk. ARM Mac'ler onarım başarı yüzdesi çok düşük ve kullanım ömrü çok kısıtlı ürünler olarak raflardaki yerlerini alıyorlar. ARM işlemcili iPhone onarımlarında iyi bir onarım başarı yüzdesi mevcutken, ARM işlemcili Mac'lerde neden onarım başarı yüzdesi düşük olacak sorusunu da ileriki yazılarımızda yanıtlamaya çalışalım.

Kaynaklar:

*https://www.toptal.com/apple/apple-m1-processor-compatibility-overview
*https://forums.macrumors.com/threads/m1-mac-users-report-excessive-ssd-wear.2285892/
*https://qz.com/1162402/why-your-iphone-feels-slower-after-each-new-ios-operating-system-upgrade-aapl/
*https://www.theguardian.com/global-development/2019/dec/16/apple-and-google-named-in-us-lawsuit-over-congolese-child-cobalt-mining-deaths
*https://resource-recycling.com/e-scrap/2020/10/08/the-details-on-apples-lawsuit-against-geep-canada/



Artılar
- Daha büyük ekran
- Hafif tasarım
- Suya karşı dayanıklı
- Fitness izleme özellikleri
- Android ve iOS uyumluluğu
- İyi pil ömrü

Fitbit Charge 3

Fitbit Charge 3'te yapılan en büyük yenilik 40 metre derinliğe kadar suya dayanabilmesi. Yaz mevsimi yaklaşırken yüzme sporu ile ilgileneler için büyük bir kolaylık.

Sporseverlere özel ürünler üreten Fitbit akıllı bileklik alanında yeni bir ürün daha çıkardı. Yaz aylarında Charge 2 adında bir bileklik çıkartan Fitbit arayı fazla açmadan yeni özellikler eklediği Charge 3 adındaki cihazı sporseverler ile buluşturdu. Önceki versiyonuna göre yüzde 40 büyük ekrana sahip olan Fitbit Charge 3 özellikler arasında 7 güne kadar dayanan pili ve 50 metre derinliğe kadar suya dayanması bulunuyor.

Cihazın farklı modelleri bulunurken Fitbit Charge 3 şu anda 899 TL, NFC temassız ödeme farkı olan Fitbit Charge 3 Special Edition ise 1099 TL'den satılıyor. Sadece 31 gram ağırlığında olan Charge 3 tasarımı ile güzel bir şıklık sunarken iki farklı kayış tercihiyle geliyor. Siyah renkte plastik ve beyaz renkte silikon kayışlardan istediğiniz kullanabiliyorsunuz. Bu noktada spor yaparken silikon kayışı tercih etmek daha rahat bir kullanım sağlayacaktır. Önceki modele göre yüzde 40 büyük ekranla gelmesine rağmen Charge 3 ekranı yine siyah-beyaz ve dokunmatik yapıda. Ekranın solunda dokunmaya duyarlı bir alan yer alırken bu sayede ekranı açıp kapamak ve geri dönmek mümkün oluyor. Ayrıca bileğinizi kaldırdığınızda ekran otomatik olarak uyanıyor. Fitbit Charge 3 tasarımında yapılan en büyük yenilik ise 40 metre derinliğe kadar suya dayanabilmesi. Yüzme sporu ile ilgileneler için bu büyük bir kolaylık sağlıyor.

Gündelik yaşamda kullanımı büyük bir kolaylık sağlasa da Charge 3 bir fitness bilekliği. Koşu, yüzme, ağırlık kaldırma, bisiklet, koşu bandı ve aralıklı antrenman takibi yapabilen cihaz çalışmaya başladığında otomatik takibe başlıyor ve çalışmanızı bitirdiğinizde tüm verileri telefonunuza aktarıyor. Oldukça detaylı ve doğru veri analizi yapabilen Charge 3 ne kadar kalori yaktığınızı, kalp atış hızınızı, idman süresi gibi birçok bilgiyi sunabiliyor.

Fitbit Charge 3 özellikleri arasında en büyük eksik ise dahili GPS'inin olmaması. Bu nedenle koşu ve bisiklet gibi antrenmanlarda telefonunuzu yanınızda bulundurmanız gerekiyor. Charge 3 pili ise önceki versiyona göre daha da iyileştirilmiş durumda. Charge 2'nin pili 5 güne kadar dayanırken, Charge 3'ün pili 7 güne kadar dayanabiliyor. Cihaz sadece 2 saat içerisinde ie tam kapasite şarj olabiliyor.

Cihazı kullanabilmek için Android veya iOs ile tamamen uyumlu uygulamasını telefonunuza kurmanız gerekiyor. Cihazı Bluetooh ile eşleştirdikten sonra tüm verilerinizi uygulama üzerinden takip edebileceksiniz. Daha önce bir Fitbit hesabınız bulunmuyorsa yeni bir hesap oluşturmanız gerekiyor.

Cihazın ekranı üzerinden kaç adım attığınızı ve ne kadar kalori yaktığınızı takip edebiliyorsunuz. Bu bilgilerin yanı sıra Notifications kısmından telefonunuzda kurulu uygulamalardan istediğinizi seçerek bunlardan gelen bildirimleri de cihaz üzerinden görebiliyorsunuz.

Apple'ın Podcast Stratejisi

Apple, Podcasts Abonelikleri ile podcast yayınlarında yeni bir çağa öncülük ediyor…



Raşit Tosun



Teknoloji ile A'dan Z'ye ilgilenen Raşit Tosun, özellikle internetle ilgili fütürizm odağında çalışmalar yürütmekte olan bilim insanları ve yazarları takip ediyor. Gelecekte internetin çok daha özgürlükçü ve fonksiyonel hale kavuşacağına olan inancını büyük bir umutla sürdürüyor.

Apple, dinleyicilerin Apple Podcasts'te yer alan milyonlarca ücretsiz programın yanı sıra favori içerik oluşturucuları tarafından sunulan premium abonelikleri de keşfedebilecekleri Apple Podcasts Abonelikleri'ni duyurdu. Bu son derece 'trend' bir konuya dair gecikmiş bir hamle olsa da yüzümü güldürdü.

Mayıs ayından itibaren, 170'ten fazla ülke ve bölgede yer alan dinleyiciler premium aboneliklere kaydolmaya başladı. İçerik oluşturucuların derlediği bu aboneliklerde reklamsız dinleme, ekstra içeriklere erişim ve yeni programlara erken veya özel erişim gibi çeşitli avantajlar sunuldu. Dinleyiciler; Tenderfoot TV, Pushkin Industries, PRX'ten Radiotopia ve QCODE gibi bağımsız sunuculardan önde gelen stüdyolara ve NPR, Los Angeles Times, The Athletic ve Sony Music Entertainment gibi önde gelen medya ve eğlence markalarına kadar çeşitli premium aboneliklerin keyfini çıkarmaya başladı bile. Konuyla ilgili konuşan Apple'ın İnternet Yazılımları ve Servislerden Sorumlu Başkan Yardımcısı Eddy Cue, "Apple, 15 yıl önce içerik oluşturuculara dünyanın dört bir yanındaki yüz milyonlarca dinleyici için bilgi, eğlence ve esin kaynağı olacak ilk açık platformu sunarak podcast'leri yaygın hale getirdi. Günümüzde, Apple Podcasts dinleyicilerin keşfedip keyfini çıkarabilecekleri milyonlarca harika program içeriyor. Apple Podcasts Abonelikleri ile podcast yayınlarında yeni bir çağa öncülük etmenin gururunu yaşıyoruz. Bu yeni ve güçlü platformu dünyanın dört bir yanındaki içerik oluşturuculara sunduğumuz için büyük heyecan duyuyor ve bu platformda neler yapacaklarını görmek için sabırsızlanıyoruz." Dedi. Cue, Apple'ın en eski yöneticilerinden ve geçmişten günümüze taşıyan böylesi bir adımda sahnede yer alıyor olması hoş bir detay. Kanallar, derlenmiş program gruplarından oluşuyor. Dinleyiciler favori içerik oluşturucularının yeni programlarını

> Podcast'ler içerik oluşturucuların kendi seslerini dünyanın dört bir yanındaki dinleyicilere ulaştırabilmelerini mümkün kılıyor. Apple Podcasts Abonelikleri, içerik oluşturuculara en ilgili dinleyicileriyle aralarındaki bağı güçlendirme imkanı sunarak bu ilişkiyi bir üst düzeye taşıyor.



keşfetmek için ücretsiz kanalları dinleyebiliyor ve ücretsiz programların yanı sıra ek avantajlar da içeren ücretli kanallara ve freemium kanallara abone olabiliyorlar.

Ayrıca, dinleyiciler, içerik oluşturucular tarafından derlenen başlıklara, açıklamalara ve kapaklara sahip program gruplarından oluşan kanalları da keşfetmeye başlıyor. Tıpkı programlarda olduğu gibi, dinleyiciler ücretsiz kanallara da göz atabiliyor. Böylece favori içerik oluşturucularının sunduğu daha fazla programın yanı sıra abonelerine ek avantajlar sunan kanalları ve ücretli kanalları daha kolay bir şekilde bulunabiliyor.

iOS 14.5 ile dinleyiciler yeniden tasarlanan Apple Podcasts uygulamasına erişmekte. Gördüğüm kadarıyla yenilenen Apple Podcasts uygulaması, En Popüler listelerine ve kategorilere hızlı erişim sağlayan daha gelişmiş bir Ara sekmesi içeriyor. Apple Podcasts ayrıca takip etmeyi, dinlemeyi ve paylaşmayı kolaylaştırmak amacıyla her program için göz alıcı yeni sayfalar sunuyor.

Yeni Akıllı Çal düğmesi, dinleyicilerin bölümlerden oluşan programları otomatik olarak en yeni bölümden, dizi halindeki programları ise her bir dizinin ilk bölümünden başlatmalarına yardımcı oluyor. Dinleyiciler artık diledikleri bölümü kaydedebiliyor ve kaydedilen bölümler offline dinlemek için indiriliyor. Bu özellik sayesinde daha sonra Arşiv'den dinlenecek podcast'leri yer işaretlerine eklemek daha kolay hale geliyor. Bu arada yeni Apple Podcasts for Creators web sitesi, içerik oluşturucuların podcast yayıncılığı hakkında daha fazla bilgi edinmelerine, en yeni haber ve özelliklerden haberdar olmalarına ve en iyi uygulamaları içeren ayrıntılı rehberleri keşfetmelerine yardımcı oluyor. Tüm içerik oluşturucular Apple Podcasts Connect kontrol paneline erişebiliyor. Apple Podcasts Connect, üst verileri düzenleme, programları dinleyicilere sunma zamanını planlayıp yönetme, programları kanallar halinde organize etme, birden fazla kullanıcıyı ve rolü yönetme ve yeni performans ölçümleri ve görselleştirme araçları aracılığıyla dinleyicilerin programlarıyla nasıl etkileşime girdiğini öğrenme gibi yeni özellikleriyle program yönetimini daha kolay hale getiriyor.

Programları kanallar halinde gruplayabilme gibi yeni özellikler ve sadeleştirilmiş kullanıcı arayüzü ile yeniden tasarlanan Apple Podcasts Connect, içerik oluşturucuların programlarını ve Apple Podcasts aboneliklerini



Günümüzde, Apple Podcasts dinleyicilerin keşfedip keyfini çıkarabilecekleri milyonlarca harika program içeriyor. Apple Podcasts Abonelikleri ile podcast yayınlarında yeni bir çağa öncülük etmenin gururunu yaşıyoruz.



yönetmelerini kolaylaştırıyor. Podcast'ler içerik oluşturucuların kendi seslerini dünyanın dört bir yanındaki dinleyicilere ulaştırabilmelerini mümkün kılıyor. Apple Podcasts Abonelikleri, içerik oluşturuculara en ilgili dinleyicileriyle aralarındaki bağı güçlendirme imkanı sunarak bu ilişkiyi bir üst düzeye taşıyor.

Örneğin Martina Abrahams Ilunga, You Had Me at Black'in CEO'su ve baş editörü: "Beş yıl önce başlayan bağımsız bir program olarak her zaman dinleyici topluluğumuzdan güç aldık. Ve dinleyicilerimiz daha fazlasını istiyor! Daha fazla hikaye, daha fazla bölüm. Ve daha erken. Apple Podcasts Abonelikleri, tüm bunları sunabilmek için bize güç veriyor. Sunduğumuz abonelik kapsamında dinleyiciler yeni sezonları ve bölümleri herkesten önce dinleyebilecek ve aynı zamanda programımızın büyümesine ve sürdürülebilirliğine destek olacaklar." Diyor. Apple'ın bu alanda yarattığı etki görülüp 'dinlenmeye' değer.

Apple Podcasts Abonelikleri, yepyeni sesli hikaye anlatımı deneyimleri geliştirme ve bunları keyifle dinleme özgürlüğü sağlayacak. Bu sayede podcast yayıncılığı hem içerik oluşturucular hem de dinleyiciler için şaşırtıcı ve memnuniyet verici bir biçimde yeniden tanımlanacak. Maggie McGuire, kayıttan sesli çocuk eğlence servisi Pinna'nın CEO'su: "Apple Podcasts Abonelikleri, çocuklara ve ailelelerine en iyi hikayeleri sunmamız için Pinna'ya güç verecek. Reklamsız içerik aboneliklerimiz; aksiyon maceralar, polisiyeler, komediler, oyun programları, müzikaller ve çok daha fazlasını içeren ödüllü orijinal dizilerimizden oluşan bir koleksiyona sahip olacak. Dünyanın dört bir yanındaki çocukları en sevecekleri podcast'lerle tanıştırmak için büyük heyecan duyuyoruz." Dennis Kooker, Sony Music Entertainment'ta Global Dijital İş Birimi ve ABD Satışlarından Sorumlu Başkan: "Apple, abonelik modeline yaklaşımıyla içerik oluşturuculara öncelik veriyor. Abonelikler, tüketicilere yeni bir esneklik ve farklı seçenekler sunuyor. Ayrıca içerik oluşturucuların çalışmalarından daha iyi para kazanmalarına önemli bir katkı sağlıyor. Tüm bunlar daha fazla yatırımı beraberinde getirecek ve podcast hayranları için daha da iyi programlara zemin hazırlayacak."



Eğlenceyi Dış Mekana Taşıyan Bütçe Dostu Cihazlar

Tamamı Apple ekosistemi ile uyumlu, üstelik mütevazı fiyatlı.

Yaz aylarıyla birlikte bahçeler, teraslar, balkonlar, havuz kenarları renklendi. Dostlarla sohbet etmek, dışarıda tavla atmak, salıncağa kurulmak, ayakları şöyle bir uzatıp güneşlenmek ve açık havaya dair çok sayıda farklı keyfin zamanı geldi. Peki dış mekânın olmazsa olmazları? Örneğin müzik, akşamları projeksiyonda PlayStation oyunları, dizi keyifleri? İnternet evde tamam ya bahçede, iyi bir router? İşte yaz mevsimine özgü bu teknolojik ihtiyaçlarınızı unutmadık ve MacLine editörleri olarak eğlenceyi dış mekana taşıyan en iyi cihazları belirledik.



Ultimate Ears Wonderboom

Son derece kolay taşınabilen Ultimate Ears Wonderboom wireless hoparlör, balkonunuz için hazır. Her notayı net bir şekilde duyabilmeniz için titizlikle dengelenmiş etkileyici 360° ses çıkışı ve derin baslarıyla öne çıkan bu ultra minik ama yetenekli modelde partiyi dilediğiniz yere taşıyabilmeniz de mümkün. Son bir detay olarak etkileyici bir pil ömrüyle geliyor.



JBL Clip 3

JBL'in bu klipsli ilginç hoparlörü tam bir mobilite canavarı. Dilediğiniz saatte balkona ya da terasa çıkarıp masanızın üzerinde veya asılabilecek herhangi bir yerde sabitleyip müzik keyfi yaşayabiliyorsunuz. 40mm sürücülerle gelen üründe 3 saat pil ömrü sunuluyor. MicroUSB üzerinden şarj etmeniz gerekiyor. Tek kanallı model, akıllı telefon ve tabletlerle kolayca eşleşip fonksiyon sunuyor. Fiyatıyla da yüzleri güldürdüğünü belirtelim.

Soundcast VG3

Hoparlörü açıp kapatmak için kapasitif bir dokunmatik arabirime ve güç, pil ve ses düzeyini gösteren bir yakıt göstergesi LED dizisine sahip olan VG3, mükemmel kullanım kolaylığı sağlıyor. Dış mekan Bluetooth hoparlörü için benzeri görülmemiş bir özellik. VG3, 1,5 inç tam aralıklı sürücü ve zengin, tam erişimli sesler için uzun mesafeli, 3 inç woofer ile tasarlanmış. Ayrıca 15 saatlik çalma süresi ile müziği günden geceye salınıyor.

VG3, Soundcast'in birinci sınıf VGX teknolojisini kullanıyor ve 9 inç bir hoparlöre yerleştiriyor. D Sınıfı subwoofer'lar lüks bahçe sistemleri için yeterince sağlam ve hareket halindeyken kurulum için çevik bir ses sağlıyor. 8 bellek yuvası ile dahili Bluetooth 4.2 teknolojisi, Qualcomm TrueWirelessStereo (TWS) Devresi gibi özellikleri öne çıkıyor.





Cellularline AQL Thunder

Yüksek ses gücüne sahip olan bir hoparlörü en uygun şekilde satın almak istiyorsanız tercih edeceğiniz en iyi modellerden biri Cellularline AQL Thunder. Şaşırtıcı bir şekilde tam 10W ses çıkış gücüne sahip olan Cellularline AQL ThunderBluetooth hoparlörü ister kablosuz ister AUX üzerinden yani hem kablosuz hem de kablolu şekilde kullanabilirsiniz. Kablosuz özelliği ile telefon görüşmelerinizi de eller serbest bir biçimde gerçekleştirme imkanı sunuyor. NFC desteği bulunun Cellularline AQL Thunder bluetooth bağlantınızı daha hızlı ve kolay biçimde kurmanızı sağlıyor. Şarjı uzun süre giden ve yüksek bir kaliteye sahip olan Cellularline AQL Thunder Bluetooth hoparlörün siyah ve gri olmak üzere iki renk seçeneği bulunuyor.

449 TL



Asus RT-AX88U

Bahçenizde internet var mı? Yanıtınız 'var ama iyi çekmiyor' ise çözüm Asus RT-AX88U. Ağ bağlantılı kişisel cihazların ve IoT aygıtlarının çoğalması, ağ yoğunluğunun mevcut Wi-Fi standardının sınırlarını zorlayacak kadar artmasına neden oldu. RT-AX88U'daki en yeni 802.11ax standardı daha verimli ağ bağlantıları, daha yüksek Wi-Fi hızları ve daha geniş kapsama alanları sunarak kullanıcıların deneyimini daha iyi hale getiriyor. 4x4 çift bant Wi-Fi router olan RT-AX88U 160 MHz bant genişliği ve 1024-QAM ile çok daha hızlı kablosuz bağlantılar sunuyor. 2,4 GHz bandında 1148 Mbps ve 5 GHz bandında 4804 Mbps olmak üzere toplam 6000 Mbps ağ hızına ulaşan RT-AX88U, 802.11ac 4x4 çift bant router modellerinden daha hızlı.



B&O PLAY Beoplay A1

Şık tasarımlı B&O PLAY Beoplay A1 Taşınabilir Bluetooth Hoparlör, balkonda kablosuz olarak oldukça iddialı bir ses performansı elde etmenizi sağlıyor. Avucunuza sığacak kadar küçük, çantanıza veya cebinize rahatça yerleştirebileceğiniz bir tasarıma sahip. Yerleşik mikrofonu sayesinde telefon görüşmeleri için de çok pratik. Küçük balkonlar için ideal. 24 saate varan çalma süresiyle inanılmaz olduğunu da belirtelim.

Beats Pill+

Beats Pill+, stereo aktif 2 yönlü geçiş sistemi, dinamik bir ses aralığında optimize bir ses alanı oluştururken tüm müzik türlerinin olabildiğince net duyulmasını sağlıyor. Bu modelde yüksek frekans ve alçak frekans hoparlörü ayrımında tüm dünyadaki profesyonel kayıt stüdyolarında bulunan akustik tekniğinin aynısı kullanılıyor.

Sofistike tasarıma sahip Beats Pill+, sesi kadar görünümüyle de iddialı. 12 saatlik pil ömrüne sahip olan Pill+; Android cihazlar, iPhone, MacBook, PC veya başka bir Bluetooth özellikli aygıtla eşleştirilerek kullanılıyor.



ViewSonic M1 Plus

ViewSonic 1 kg'dan az ağırlığa sahip taşınabilir LED projeksiyon cihazı ile ister 2 saate kadar film izleme/oyun oynama, isterseniz 6 saate kadar Harman/Kardon hoparlörü ile müzik dinleme seçeneğini sunuyor. 30.000 saati bulan LED Lamba kullanım ömrü, 360 derece ayarlanabilir ayaklığı ile sizi özgürlüğün sınırlarını çizmeye zorluyor.







Anker Nebula Capsule

Anker'in taşınabilir mini projeksiyonu Nebula Capsule, geleneksel projeksiyon makinelerinin tüm yeteneklerini yalnızca bir kola kutusu büyüklüğündeki gövdesinde toplamayı başarıyor. Dünyanın en saygın tasarım ödüllerinden biri olan Red Dot Design Award sahibi olan portatif projeksiyon, akıllı telefon ve bilgisayarlara kolayca bağlanarak yüksek kaliteli görüntü eşliğinde film izleme keyfi sunuyor. Tek şarjla 3,5 saat video oynatabildiğiniz belirtelim.

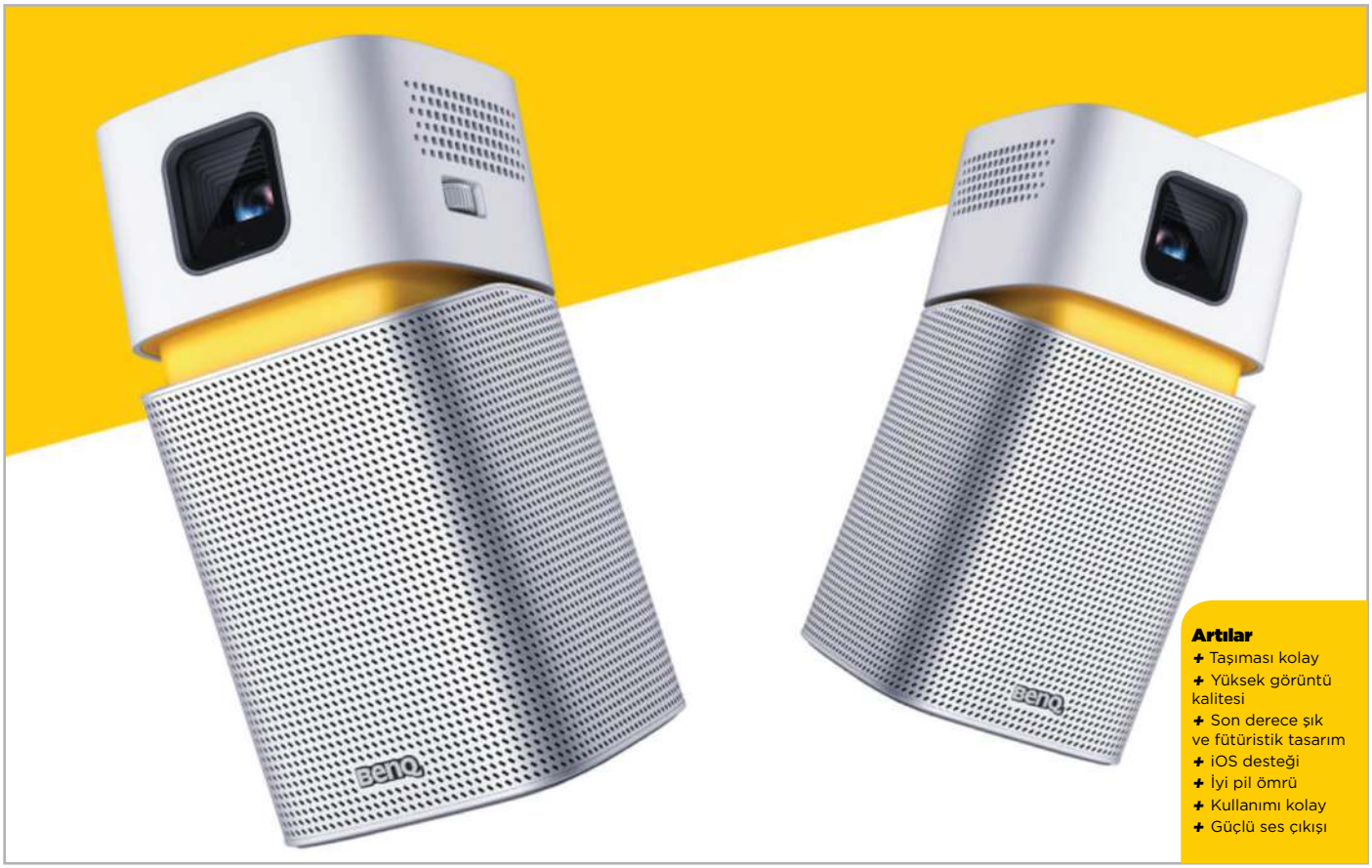
İpucu:

Bluetooth hoparlöre dair en önemli beklentiler cızırtısız ses ve yüksek şarj dayanıklılığı. Uzun süreli kullanıma bir de yüksek ses sunumu eklenirse keyifle uzun yıllar kullanılıyor. Aksi taktirde kaldırılıp evin bir köşesine atılıyor bu minik canavarlar. Bu nedenle seçimlerinizde fiyat-performans odağında düşünmeli, sadece komik ya da sevimli tasarıma sahip, adı-sanı bilinmeyen markalardan uzak durmalısınız.

Bose SoundLink Micro

Bose SoundLink Micro Bluetooth hoparlör, boyutlarına göre benzersiz bir ses performansı sunuyor. Dayanıklı tasarımı ve sağlam kayışı sayesinde gittiğiniz her yere yanınızda götürebilirsiniz. Net, dengeli sesler ve boyutuna göre benzersiz bir bas performansı sunan modelde yırtılmaya dayanıklı silikon kayış da fonksiyonelliği artırıyor. Bir yerlere asarak da kullanabiliyorsunuz.





Artılar
- ✚ Taşıması kolay
- ✚ Yüksek görüntü kalitesi
- ✚ Son derece şık ve fütüristik tasarım
- ✚ iOS desteği
- ✚ İyi pil ömrü
- ✚ Kullanımı kolay
- ✚ Güçlü ses çıkışı

BenQ GV1

iOS uyumlu BenQ GV1 filmleri, spor karşılaşmalarını, konsol oyunlarını ve diğer her şeyi sadece tek bir ekrana bağımlı formdan çıkarak her yerde izleyebilmenizi sağlıyor…

Taşınabilir projektörlerin yaşam alanlarına dair sağladığı kolaylık harikulade. Genellikle kompakt ve taşınabilir boyutlarda gelen bu aygıtlarda esas alınan temel unsur multimedyaların sadece bir ya da 2 farklı TV ekranında değil her yerde izlenebilmesi. Yansıtılabilir uygun yüzeyler varsa evin dışı ve tavan dahil. Bu kapsamda birçok teknoloji şirketinin ilginç modellerini test merkezimizde deneyimledik, ancak çok azı BenQ GV1 kadar bizi etkileyebildi…

Fütüristik ve zarif tasarımıyla dikkat çeken iOS ve Android uyumlu BenQ GV1, karşılaştığımız en iyi taşınabilir projektörlerden biri. BenQ'nun GV1 taşınabilir projektörü, akıllı telefondaki YouTube videolarını duvara yansıtmak veya sevdiğiniz futbol karşılaşmalarını bahçede izlemek gibi 'keyifli' taleplerinize yönelik ilginç bir çözüm. Evden eve, odalar arasında taşıyabileceğiniz, gündüz iş için akşam film keyfi sırasında kullanabileceğiniz bu projektör, kullanım kolaylığı da vadediyor. BenQ GV1, akıllı telefonunuz veya bilgisayarınıza kablolu ya da kablosuz olarak bağlanabilen mini bir projektör. Üstelik tasarımıyla neredeyse 'taşınabilir bir hoparlör' olduğunu düşündürüyor. Aslında haksız da sayılmaz, zira görüntüyle birlikte ses de sağlıyor ve bu alandaki performansıyla oldukça iddialı.

Hoparlör ızgarası, üstteki projeksiyon kısmını zarif bir şekilde karşılıyor. 15 dereceye kadar hareket edebilen bu kısmın yanı sıra aygıtın üzerinde 4 tane düğme bulunuyor. Bunlar ses seviyesi, güç ve Bluetooth hoparlör olarak kullanım için bir de hızlı bağlantı tuşu. Arka yüzünde bir adet USB Tip-C bağlantı noktası ve şarj girişi var. Kutu içeriğinden HDMI to USB-C kablosu çıkıyor, böylelikle HDMI girişi olan cihazlara bağlayabiliyor, örneğin taşınabilir belleklerden fotoğraf, video aktarabiliyorsunuz.

GV1, maksimum 200 lümen parlaklık sunuyor. 1920 x 1080 piksele kadar çözünürlük sağlıyor. Pratik bir menüye sahip. Ürünün menüde gezinmek ve ayarlar gibi diğer tüm kullanım gereklilikleri uzaktan kumandası ile gerçekleştiriliyor. Kurulması oldukça kolay. Açıyorsunuz ve WiFi ile kuruyorsunuz. AirPlay ve Google Cast ile kullanabilirsiniz.

iPhone 12 mini ile denediğimizde saniyeler içinde görüntüyü 100 inç boyutta üstün kalitede yansıttığını gördük. Aynı şekilde destekli bir bilgisayar üzerinden sağlanan ile bağlantıda da ekranda ne izliyorsanız yansıtıyor. 5W ses çıkışı gayet iyi. Odayı dolduran bir ses sunumuna sahip. 3 saati bulan şarj dayanıklılığı da gayet ideal.

Film keyfinin yanı sıra sunumlar için de ideal bir mobil projektör. Aynı zamanda güçlü ses çıkışı sayesinde gerektiğinde sadece hoparlör olarak bile kullanılabilir. 'İkisi bir arada' eksiksiz bir çözüm.

Sosyal Medya Hataları ve Dijital Prestij

İhtiyacınız olmayan, yönetemeyeceğiniz SM hesaplarını açmak, ancak prestijinizi baltalar. Takip edemeyecekseniz yaratmayın…



Erhan Us

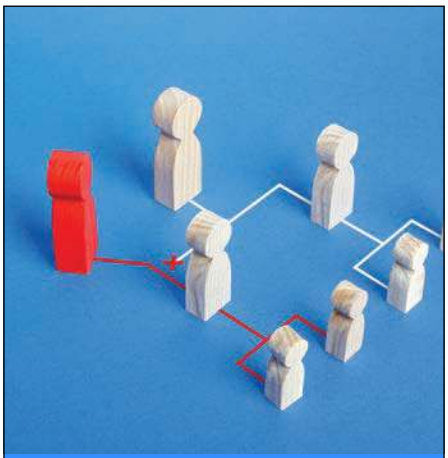
1987'de Ankara'da doğdu, sanatçı ve yazar. Bilkent Üniversitesi THM'den mezun olduktan sonra, dijital ve stratejik marketing üzerine yaptığı çalışmalara istinaden iki defa 'En İyi Dijital Ajans' ödülüne layık görüldü. AD1644 Marketing Group'un CEO'su olarak görevini sürdürmekte olup İstanbul Üniversitesi'nde Sosyoloji ve Anadolu Üniversitesi'nde Felsefe çalışmalarına devam etmektedir.
Web sitesi: www.erhanus.com



Diyelim ki kurumsal Facebook sayfanıza bir fotoğraf yüklüyorsunuz ve paylaşılmasını bekliyorsunuz. SM eğitimi almayıp kurum çıkarlarını nasıl artıracağını bilemeyen personel de; her biri fotoğrafı kaydedecek biçimde kendi hesabına ayrıca yüklüyor. Kurumsaldaki etiketi [yapılması elzemdir] şahsî hesabında da yapmaya üşendiğinden ve gizlilik ayarları 'arkadaşlar' olarak ayarlandığından, geometrik artışla yayılmasını istediğiniz kurumsal gönderi; daha 'az görülen', 'az beğenilen' ve 'aritmetik hızda başarısız' içeriklere dönüşür.

Biliyorsunuz, insanımız doğru düzgün kitap bile okumuyor. Durum buyken siz bireyel veya kurumsal gönderilerinizde o Instagram fotoğrafının altına 15 satır yazıp okunmasını bekliyorsanız, beklemeyin. Yazmayı seviyorsanız bunun için Twitter veya blog sitelerine yönelebilirsiniz.

İhtiyacınız olmayan, yönetemeyeceğiniz SM hesaplarını açmak, ancak prestijinizi baltalar. Takip edemeyecekseniz yaratmayın.



Check-in yaparken

Facebook'ta check-in yaptığımız, Instagram'da yer etiketi olarak eklediğimiz her yerin ayrı bir hikâyesi var. Öyle değilmiş gibi davranıldığında kurumsal prestijinizi lekeleyecek, küçük ama 'işlevli' sorunlarla boğuşmaya başlarsınız. Google Maps yer iminin kaymasından, imlâ hatalarınızla dalga geçilmesine kadar şimdiye kadar dikkat etmediğiniz onlarca detay...

Kurumsal kimlik yapısına tâbi iseniz, zaten belirtilenden farklı açılmış yer etiketleri başınızı yeterince ağrıtacaktır. Zira misafir / müşterilerden önce davranıp, üşenmeden, önceliğini anlayarak, gerekirse paraya 'kıyarak' ilgili yapılanmayı tamamlayın.

Trajediler, hashtag ve sahte takipçiler

Toplum olarak yaşadığımız sıkıntılı, travmatik olaylar zamanında olağan paylaşımlara devam etmek strateji bir kenara, insanlığımıza aykırı. Duyarlıysanız, bu zaten belli olur. Ancak duyarlı olduğunuzun reklamı yapılırsa markanız doğal olarak kaybeder. Keşke siyasî partiler de millî ve dînî hassasiyetler üzerine oynamamayı öğrenebilseler... Hashtag etkileşiminiz çok gerekli olabilir, ama bunu takipçinizi boğmadan, belki yorumlardan birinin içine saklayarak, belki yalnızca kısaltarak yapmalısınız. Bir otelin, restoranın, inşaat firmasının 58k [k: 1000] takipçisi olması, takipçilerden biri siz olsanız doğal gelir mi? Beğeni sayısı orantısızsa bunu anlamak çok kolay. Orta / ileri seviye bir SM bilgisiyle de beğeni satın alınıp alınmadığı anlaşılır. Şimdi prestijinizi düşünüp hedef kitlenizle etkileşim yaratın. Satın almadan!

Dijital prestij

Kurumların hâlihazırda geleneksel yön-



temlerle ölçtüğü prestijleri bir yana, varlığınızın artık dijital mecralara yansıdığını biliyoruz. Bu doğrultuda ölçümler de ister istemez evrim geçiriyor.

İtibarınız eskisi gibi Word of Mouth [WOM] ile fısıltılarla değil, sosyal medyada [SM] geometrik hızla yayılıyor [dijitalde: eWOM]. Bu da sizin, ürün veya hizmetinizi mükemmelleştirmeden, bir adım öne geçebileceğiniz konulardan değil. Daha da acımasız bir gerçek; uyum sağlayamayanlar, dinazorların kaderine razı olmak zorunda. Karşınızda, Dijital Prestij.

Nicelik değil, nitelik!

Dijital varlıklar, kurumsal kullanımda düşündüğünüzden çok daha ciddi önem taşır. Sahip olunan, sizi temsil eden hesap sayılarının aksine, içeriğin ilgi çekici olması, etkileşim gücü, aidiyet yaratıp yaratmadığı gibi göstergeler; gerçek başarınızı ölçebilmenizi sağlar.

Yönetemeyeceksiniz yaratmayın!

Kurumların hesap açmaya / açtırmaya doymaması bir başka saçmalık. Hedef kitleye bakmaksızın her yerde olmak istiyorlar. Bunu duyan köşe dönme meraklısı ajanslar durur mu? Paketleri genişletip hemen açıyorlar heveslenilen hesapları; Pinterest, Tumblr, Vero, daha neler neler... Sorun onları yaratmak değil, markanın ihtiyacı olmayan veya fark yaratamayacağı alanlar olmalarına rağmen yaratmak.



4P stratejileri eskimiş olsa da, konjönktürü anlama yolunda çerçevenizi yaratmanızda temel adımlar için size her zaman yol gösterir. Marketing stratejilerini bilmeyen ajanslara SM'nizi emanet etmeyin; bütçe fazlanız varsa Sivil Toplum Kuruluşları yana yakıla bütçe arıyor, onların projelerine bağışlayın!

Kurumsal bir hesabın şifresini unutacak kadar nasıl aptal ve disiplinsiz olunabilir? Şifre hataları tahmin edilenden çok daha sık karşılaşılan bir sorundur ki; aynı restoranın, otelin 3'er 5'er SM hesabı olduğunu görürsünüz. Misafir aradığında / etiketlemek istediğinde gerçeğini seçemez.

eWOM

Beğenin veya beğenmeyin, kurumsal bağınız olan, ürün / hizmetinizi deneyimleyen müşteri / misafirler birgün mutlaka canınızı sıkan yüklemeler yapacaklar. Kontrol manyaklığının lüzumu yok.

Amatör Instagram butikleri, takipçi satanlar, kontrolsüz personel, hatta eskortlar restoranınızda, beş yıldızlı otelinizde, kendilerini duyurmak, yer imine tıklandığında görülmek için kurumsallığınızı baltalayacak paylaşımlar yapacaklar. Önemli olan sizin nasıl bir tavır alacağınız.

Prestij, şansa bırakılabilecek bir şey değildir. Ancak hakkınızdaki bütün dedikoduları duyamayacağınız gibi, eWOM kapsamında karşılaştığınız müşteri / misafir deneyimlerinin tamamına yön veremezsiniz. Ürününüz / hizmetiniz iyiyse korkmayın, ona güvenin. SM mecralarında da henüz profesyoneller için tatmin edici olmasa da, istenmeyen içerik / küfür filtreleri, SPAM / şikâyet butonları mevcut.

Cimrilik, vizyonsuzluk her yerde, en azından prestijinizi güvenilir ve donanımlı çalışanlarınıza emanet edin. Tabii başınıza kadrolaşma ve yandaşlık düştüyse onları da bulmak zor... Uluslararası ilk 50 listesindeki restoranlar bile zaman zaman çalışanların elinde 'mahalle arası kebapçı Instagramı'na dönüşür...

Finansal Farkındalığın Neresindeyiz?

Kripto paralar sürekli kazandıracak diye bir şey yok, zarar ettirebilir de…



Kerem Güleç

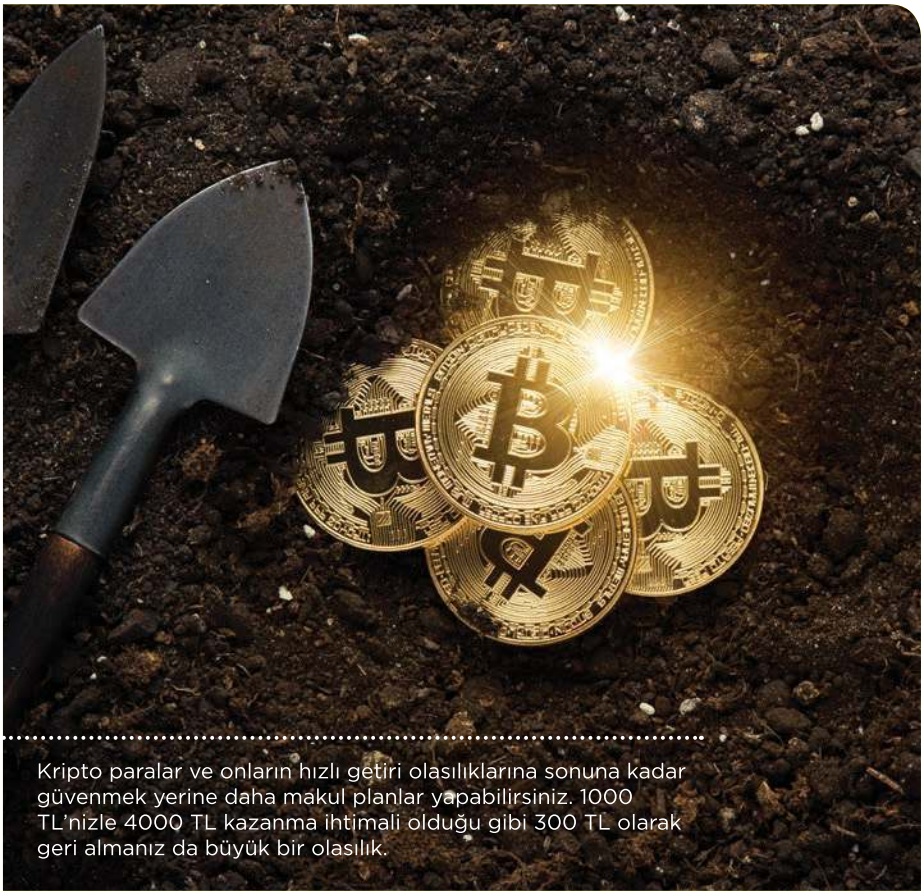


Fotoğraf ve baskı teknolojilerine yoğun ilgi gösteren, trendleri yakından takip eden Güleç, Apple cihazlarını hayatının bir parçası olarak görüyor. 10 yılı aşkın süredir Mac kullanıyor. Güleç Etiket'in yöneticileri arasında yer almaktadır.

Bitcoin ile ilk tanıştığım zamanı çok iyi hatırlıyorum. 2013 Kasım ayıydı, Tanıdığım biri o dönem İsveç ya da Hollanda'da yaşayan bir öğrenciydi; Blockchain, Bitcoin kelimeleri içeren Facebook paylaşımları yapıyordu. İlgimi çekmişti. 2013 sonu itibarıyla devam eden süreçte Blockchain ve Bitcoin'in kavramsal mantığını anlamaya çalışmış, ancak genel itibarıyla 'gelecek burada' tarzı ifadelerin dışında önemli bir yatırım (gelir) modeli olarak pek önemsememiştim…

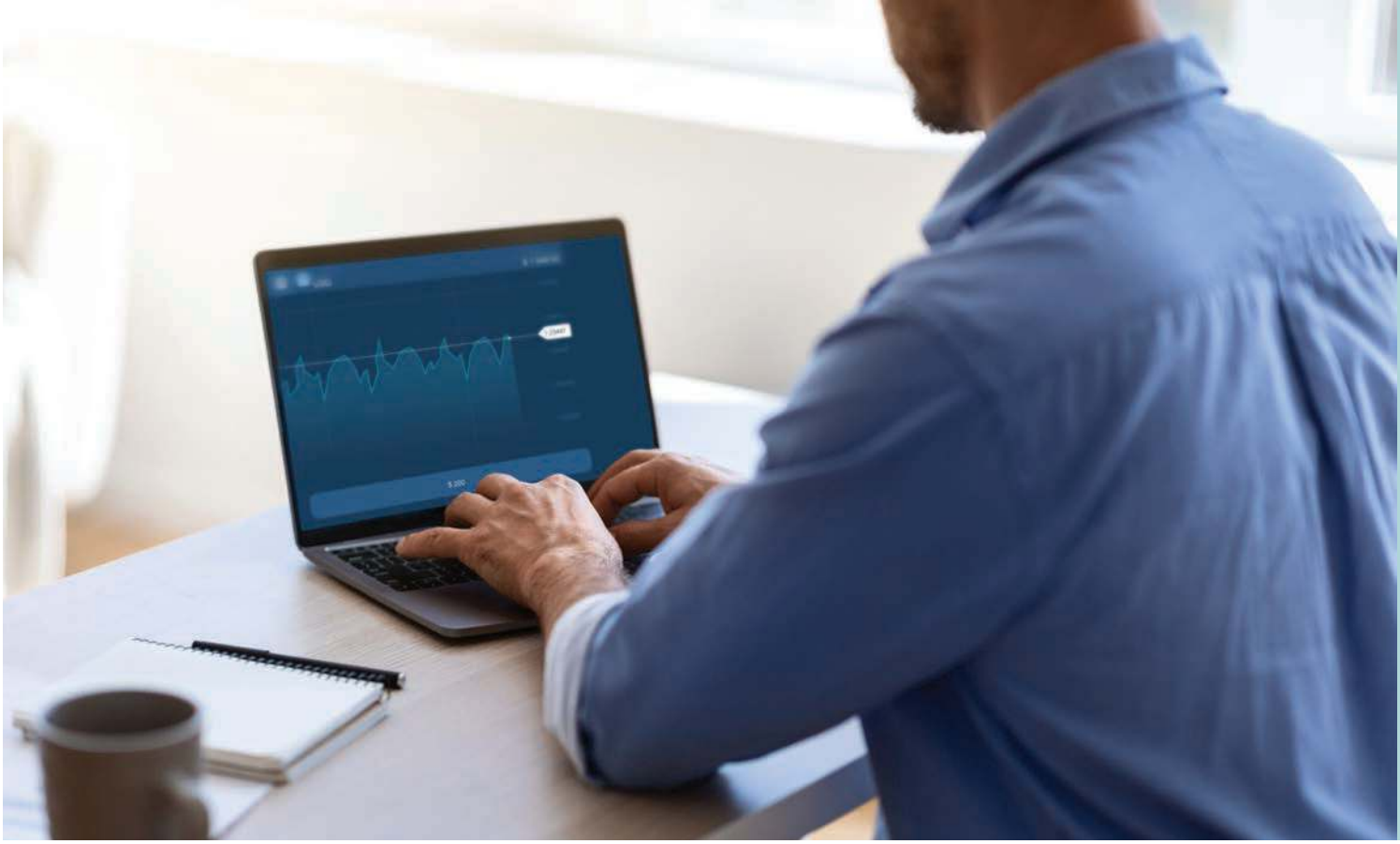
Devam eden yıllarda Bitcoin'in adını duymaya devam ettim, Blockchain ve kripto paralara yönelik içerikler arttıkça bilgilendim. Twitter'da takip ettiğim Alp Işık, İsmail Hakkı Polat gibi isimlerin konuya sürekli olarak ilgi duymaları, paylaşımları derken konuya hep belli düzeyde yakın kaldım, ancak hala 100 TL bile Bitcoin almamıştım, 2017'de bu durum değişti…

2017 Kasım'ında başlayan olağanüstü sıçrama ile birlikte başlayan Bitcoin satın alma trendine ben de uydum, Aralık ayı içerisinde yaklaşık 10 bin TL karşılığı Bitcoin sahibiydim, çok hızlı bir flashback'le 2019 Ocak ayına geldiğimizde 10 bin TL'm yaklaşık 3 bin TL'ye kadar düşmüş, 3'te 2 oranında kayba uğramıştım, bu dönemin ardından zaten 2019'da iyice gündemden düşen Bitcoin'in yeniden manşetlere taşınması 2020 ilkbahar aylarına denk gelir.



Kripto paralar ve onların hızlı getiri olasılıklarına sonuna kadar güvenmek yerine daha makul planlar yapabilirsiniz. 1000 TL'nizle 4000 TL kazanma ihtimali olduğu gibi 300 TL olarak geri almanız da büyük bir olasılık.

Yeniden ciddi sıçramalar kaydeden kripto para türü, yılı son derece büyük bir tırmanışla kapatır. Bu arada tırmanışlar ve sallantılar, çoğu yatırımcıya kayıplar yaşatırken iyi bir zamanlama ile Bitcoin alıp satanlar ise önemli gelirler elde edecektir. En nihayetinde 2020 yılı Bitcoin'in yeniden gündeme taşınmasına sahne oldu ve 2021'e merhaba dedik…



2021'in Ocak ayının son günlerinde Dogecoin diye bir -Bitcoin benzeri- kripto para cinsinin akıl almaz sıçrayışına tanıklık edildi. Şöyle anlatmaya çalışayım, 1000 TL'lik Dogecoin satın alan bir kripto para yatırımcısı sadece 24 saat sonra kripto parasını 4000 TL olarak geri alabiliyordu, yani yüzde 400'ün üzerinde gelir elde edildi. Bu akıl almaz kazancın arkasında girişimci Elon Musk'ın sahip olduğu Bitcoin'lerin bir kısmıyla Dogecoin alması yatıyor. Genel itibarıyla 2013'ten beri var olan ama asla bilinmeyen, duyulmayan ve hiçbir zaman adından söz ettirmeyen Litecoin tabanlı kripto para cinsi Dogecoin'in bir şekilde trend halini alışı söz konusu oluyor.

Senaryolar Dogecoin'in bundan sonra ciddi oranda düşeceği, bu nedenle yatırımdan kaçınılması gerektiği yönünde birleşiyor. Diğer yandan 'bunun bir başlangıç' olduğu ve kazandırmaya devam edeceği yönündeki spekülasyonlar da mevcut. Bana sorarsanız ilk seçenek daha mantıklı ama bilemeyiz…

Bitcoin tarafında da artış yaşandı bu arada. 28-29 Ocak arasında değeri yüzde 15 arttı. Son derece ilginç bir şekilde kripto paralar yeniden 'trend-topic' haline dönüştü. Açıkçası bu oldukça 'çalkantılı' döneme temkinli yaklaşmak gerektiğine inanıyorum… Yıllar önce bir kripto para yatırımcısıyla gerçekleştirdiğim sohbette bana, 'asla kaybına üzüleceğin kadar parayı Bitcoin'e yatırma' demişti. Bunun birçok yatırım türü açısından ortak bir öneri olduğuna şüphe yok. Borsa uzmanları da genellikle aynı şeyleri

Dogecoin'in bundan sonra ciddi oranda düşeceği, bu nedenle yatırımdan kaçınılması gerektiği yönünde birleşiyor. Diğer yandan 'bunun bir başlangıç' olduğu ve kazandırmaya devam edeceği yönündeki spekülasyonlar da mevcut.



söyler. Son derece ortak bir dilek, ancak ortada finansal baskılar varsa insanların bu tür tavsiyeleri dikkate almadığı da bilinebilir. Son parasını kumarda kaybeden kişilerin bir efsane olmadığını biliyoruz, bunların hepsi gerçekti ve yaşanmaya da devam ediyor. Peki ne yapmalıyız?

Öncelikle üzerimizdeki baskıyı anlamlandırmalı, ancak olası getirisi ve götürülerine de odaklanmalıyız. Geçenlerde sinema sektöründe bir yakınımla sohbet ettim, kendisi birçok ses getiren yapımda yer aldı, önemli kazançlar elde etti ama birkaç yıldır işleri istediği gibi gitmiyor… ciddi miktarda bahis oynuyor, çünkü baskı altında; 'hayatın artık çok anlamsız geldiği' minvalinde endişe verici konuşmaları var… Kendisine şunu söyledim, evet şu anda kötü bir dönemden geçiyorsun ama düşünsene bir iş geldiğinde çok yüksek gelirler elde edeceksin, kısa bir sürede. Bunun bilinciyle geleceğe odaklanıp, sakin olmalı ve kendini olumlu düşüncelerde tutmalısın dedim. Bir terapist değilim ama sanırım işe yaradı ve sakinleşti, kendine karşı daha olumlu davranmaya başladı.

Baskı gerçek… Finansal baskı, özellikle şartlar sinema sektörü gibi hızlı getirilerin olduğu alanlarda değilseniz çok daha yıpratıcı, ancak şu herkes için ortak değil mi; herkes dönemlerden geçmiyor mu? Ancak karamsar ve yakın vadenin simsiyah göründüğü dönemlerden sonra bile her şeyin sürprizlere açık olduğuna kim karşı gelebilir?

Bu nedenle kripto paralar ve onların hızlı getiri olasılıklarına sonuna kadar güvenmek yerine daha makul planlar yapabilirsiniz. 1000 TL'nizle 4000 TL kazanma ihtimali olduğu gibi 300 TL olarak geri almanız da büyük bir olasılık. Buna asla karşı koyamazsınız; işte bu yüzden 'en azından' kripto paralara yönelik planlarınızda şu meşhur sözü, 'asla üzüleceğin kadarı ile yatırım yapma'yı uygulayın.

'Tarih tekerrürden ibarettir' ne güzel bir özdeyiş, ne kadim bir tavsiye.

Apple Cihazlarınız için Aksesuar Önerileri

Mac, iPad, iPhone ve Apple Watch sahibiyseniz cihazlarınızdan daha iyi verim alabilmenizi sağlayacak en güncel aksesuarlarla vakit kaybetmeden tanışmalısınız.



Bose SoundSport Free

Bose SoundSport Free kablosuz kulaklıklar en ideal alternatiflerden. Hafif yapısı ve kulağa tam oturması itibarıyla Bose SoundSport'u kullanırken herhangi bir sıkıntıyla karşılaşmıyorsunuz. Turuncu, siyah gibi pek çok renk seçeneği bulunan Bose kulaklıkların özellikle Midnight Blue rengi harika görünüyor. Ürün, kesinlikle rahatlığı ve şık renk seçenekleri ile dikkat çekici. Net ve güçlü sesi elde edebildiğiniz modelde maksimum Bluetooth sinyal gücü için anten konumunun değiştirildiğini belirtelim. Sonuç mu? İster elinizde ister kolunuza sarılı, akıllı telefonunuz nerede olursa olsun net ve yüksek seviyede ses kalitesine sahip oluyorsunuz. **2.299 TL**

Apple Magic Mouse 2 Uzay Grisi

Mac kullanıcıları buraya! Magic Mouse 2, tümüyle şarj edilebilir olduğu için artık geleneksel pilleri kullanmak zorunda değilsiniz. Üstelik çok hafif. Yerleşik pili ve pürüzsüz alt yüzeyi sayesinde daha az sayıda hareketli parçaya ve optimize edilmiş bir yüzey tasarımına sahip olması da beğendiğimiz bir başka yönü. Tüm bu özellikleriyle Magic Mouse 2, hareketlerinizi daha kolay takip ediyor ve yüzey üzerinde hareket ederken çok daha az direnç gösteriyor. Multi-Touch yüzeyi, oldukça basit kaydırma hareketleriyle web sayfaları veya belgeler arasında gezinebilmenizi sağlıyor. Çalışırken elinizi rahatsız edecek hiçbir girinti ve çıkıntı da bulunmuyor. Magic Mouse 2, kutusundan çıkardığınız anda kullanıma hazır; Mac'iniz ile otomatik olarak eşleşiyor. **1.049 TL**





WD My Passport for Mac

My Passport for Mac diski, yaşam tarzınızı mükemmel bir şekilde tamamlayan, güvenilir ve taşınabilir bir depolama. USB-C ve USB-A ile uyumlu olan My Passport for Mac diski, günümüzdeki en yeni teknolojili cihazlara bağlanacak şekilde donatılmış olarak sunulur. 2, 4 ve 5 TB seçenekleri var. Avucunuza sığacak boyuttaki yeni ve şık tasarımı ile, yaşamınızı dolduran tüm fotoğraf, video, müzik ve belgeleri depolayacak, düzenleyecek ve paylaşacak alana sahiptir. Apple'ın Time Machine yedekleme yazılımı ve parola koruması ile mükemmel şekilde eşleşen My Passport for Mac diski, dosyalarınızı güvende tutmaya yardımcı olur. Kutusundan çıktığı anda Mac cihazlarıyla çalışır. Fotoğraf, video, müzik ve belgeleriniz gibi dijital yaşam içeriklerinizi korumaya yardımcı olmak için sadece dosyaları sürükleyip bırakın veya Apple'ın Time Machine yazılımı ile bir yedekleme rutini ayarlayın. Süper kullanışlı ve zarif. **866 TL**



LaCie 2 TB DJI Copilot BOSS Sabit Sürücü

Şık tasarımlı LaCie DJI Copilot BOSS sabit sürücü, SD kart yuvası ve USB bağlantı noktası aracılığıyla kameralar, DJI drone'lar ve USB aygıtlarındaki dosyaları Mac'inizi bile kullanmadan doğrudan kopyalayabilmenizi sağlar. Copilot'u birlikte gelen kablo aracılığıyla iPhone veya iPad'inize bağlayarak dosyaları oynatabilir, silebilir ve yeniden adlandırabilirsiniz. Copilot BOSS uygulamasını açarak, post prodüksiyonun zaman alan düzenleme adımlarını nerede olursanız olun halledebilirsiniz.

2799 TL



Belkin USB 3.0 4 Bağlantı Noktalı Hub ve USB-C Kablosu

Yani gönül isterdi ki bu tip aksesuarlara gerek kalmasın ama Apple, daha az arabirim diyorsa yapacak bir şey yok, çözümüne bakacağız… Bu kapsamda çözüm Belkin USB 3.0 4 Bağlantı Noktalı Hub ve USB-C Kablosu. Bu gadget ile mevcut USB 3.0 çevre birimlerinizi yeni Mac'inizle de kullanmaya devam edebilirsiniz. Hub'ın USB 3.0 bağlantı noktalarına dört aygıt takarak tek kablo aracılığıyla tümünü Mac'inizdeki bir USB-C bağlantı noktasına bağlayabilir, hızlı ve zahmetsiz şarj ve veri aktarımından yararlanabilirsiniz.

549 TL

Logitech K380

Logitech K380 taşınabilir klavye, masaüstünde yazmanın rahatlığını ve kolaylığını Bluetooth özelliğiyle iPhone veya iPad'e taşıyor. Bu yıl üretilen yeni renk seçenekleriyle de öne çıkan kompakt ve tüy hafifliğindeki klavye, evde veya dışarıda istenilen her yerde rahat kullanımıyla dikkat çekiyor. Özel Easy-SwitchTM tuşları sayesinde üç adet cihaza kadar bağlanmayı ve bunlar arasında anında geçiş yapmayı kolaylaştıran ürün 2 yıllık pil ömrüyle "şarjım bitti" endişesine de mahal vermiyor. Akıllı klavye ilk kullanımdan sonra her cihazı tanıyor ve sık kullanılan kısa yollar ile kullanıcıların alıştığı düzeni sunmak için otomatik olarak tuşları eşleşiyor.

230 TL



Apple USB-C Dijital AV Çoklu Bağlantı Noktası Adaptörü

Açık söyle MacBook Air'ini veya iPad'ini monitöre bağlamak istiyorsun değil mi? Kim bilir belki de dev ekranda oyun oynamak ve işleri de biraz 'büyütmek' niyetindesindir. Pek tabii amaçlar çeşitlendirilebilir, iş ya da eğlence her ne olursa olsun eğer Mac veya iPad kullanıcısıysan ve konu da HDMI kablosuysa bir adaptöre ihtiyaç duyma ihtimalin yüksek. Bu noktada en iyi çözüm USB-C Dijital AV Çoklu Bağlantı Noktası Adaptörü.

Apple tarafından geliştirilen bu aksesuar USB-C özellikli cihazınızı bir HDMI ekrana, standart bir USB aygıtına ve USB-C şarj kablosuna aynı anda bağlama imkanı sunuyor. Ayrıca ekranınızı HDMI özellikli TV veya ekranınıza yansıtmanıza olanak veriyor. Tam istediğin şeyse düşünmeden satın al. Apple Store'lar ya da diğer tüm perakende mağazalarından temin edebilirsin.

729 TL



Apple Sayısal Tuş Takımlı Magic Keyboard - Türkçe Q Klavye - Uzay Grisi

Yüksek fiyatlara rağmen vazgeçilemeyen Mac'lere yönelik bağlılığın farklı sebepleri var. Kimileri incelik ve tasarım gibi ayrıntıları beğenirken kimileri de ekran özelliği ya da performans seviyesine bayılıyor. Çoğu içinse klavyesi bir aşk sebebi. Ancak şu bir gerçek ki konu Apple olduğunda sunulan standart özellikleri geliştirme şansı her daim söz konusu. Bu noktada klavyeyi üst boyuta çıkaran ürün Apple Sayısal Tuş Takımlı Magic Keyboard.

Üstelik artık sadece metalik forma değil, Uzay Grisi renk seçeneğiyle de sunuluyor. Sayısal Tuş Takımlı Magic Keyboard, genişletilmiş yerleşime, belge içinde gezinmeyi kolaylaştıran hızlı kaydırma tuşlarına ve oyun oynamayı daha eğlenceli hale getiren tam boy ok tuşlarına sahip.

1.299 TL





Apogee ONE + ONE USB Mikrofon ve 2 Girişli/2 Çıkışlı Ses Arabirimi

Her YouTuber! Amatör şarkıcı! Garage Band sevdalısı! Sese dair şeylerden hoşlanan biriysen sana muhteşem bir aksesuar önerimiz var! Apogee ONE + ONE USB Mikrofon ve 2 Girişli/2 Çıkışlı Ses Arabirimi, Mac ile kolayca ve profesyonel kalitede etkiletici kayıtlar yapabilmenizi sağlıyor. Özel devresi gecikme süresi düşük USB 2.0 performansı sunuyor.

Apogee'nin kalitesi dünyaca ünlü mikrofon ön amfilerini, AD/DA dönüştürücülerini ve zamanlayıcısını içeren taşınabilir tasarımı uygun fiyata alabilirsiniz. Özenle seçilmiş bileşenlere ve yüksek verimli devre tasarımına sahip olan ONE + ONE, duyar duymaz fark edeceğiniz üstün ses kalitesi sunuyor.

2549 TL



Viewsonic M1+ LED Taşınabilir Projeksiyon Cihazı

M1+, ister evinizde isterseniz parkta veya kamp kaçamağınızda yanınızdan ayırmayacağınız üzerinde Harman Kardon hoparlörleri ile birlikte gelen taşınabilir projeksiyon cihazıdır. Özellikle sinema severler için bir filmi izleyebilmeniz için 3 saate kadar dayanan dahili batarya ve 30.000 saatin üzerinde çalışma ömrü sunuyor. Dilediğiniz yerde film izlemenin yanı sıra, Harman Kardon hoparlörler ile M1+, dahili Bluetooth ve Wi-Fi bağlantısı sayesinde taşınabilir hoparlör olarak da kullanabilmenin ayrıcalığını sunuyor. Cihaz üzerinde bulunan 16GB dahili hafıza desteği, HDMI ve Type-C bağlantıları ve Micro SD kart yuvası gibi alternatif bağlantılar ile size geniş bir çözüm sunuyor.

2.299 TL



Sennheiser PXC 550 Wireless

Onunla yolculuk yapma tecrübesinin yerini hiçbir şey tutamaz. Etraftaki gürültü arttıkça, gürültü engelleme özelliği de güçlenerek konforlu bir dinleme tecrübesi sunan PXC 550 Wireless'in 30 saate varan şarj ömrü sayesinde, tek şarj ile uzun süren seyahatlerin tadını çıkarmak mümkün. Endüstrideki en hafif kulaklıklardan biri olan PXC 550 Wireless, dokunmatik kapsül tasarımıyla müzik ve çağrıları tek bir parmak darbesiyle kontrol etmeyi mümkün kılarken, uzun süre dinleme konforu ve ultra taşınabilirlik ile göz dolduruyor. Sıklıkla uçan kişiler için tasarlanan Sennheiser CXC 700 de harikulade.

1799 TL

Sony WF-1000XM3

Sony, ünlü 1000X ürün ailesini yeni nesil gerçek anlamda kablosuz WF-1000XM3 kulaklıklar ile genişletiyor. Sony'nin istisnai Gürültü Engelleme performansı sağlayan Çift Gürültü Sensörü Teknolojisi ve HD Gürültü Engelleme İşlemcisi QN1e yongası ile daha da geliştirilen sektör lideri1 Gürültü Engelleme özelliği, sadece ve sadece müziği duymanızı sağlıyor. 1000X ailesine has bir şekilde, WF-1000XM3'ün kulaklık başlıklarından gelen premium, yüksek kaliteli sesin tadını çıkarabilir ve müziğinizi tam da sanatçının istediği şekilde dinleyebilirsiniz.

1.499 TL



tp-link | deco

Evinizin Her Noktasında Üstün Mesh Wi-Fi Sistemi

AX6600 Tüm Ev Ağı İçin Mesh Wi-Fi Sistemi

Deco X90 2'li Set

6600 Mbps Tri-Band Hız

1×2.5 Gbps Port + 1×Gigabit Port

TP-Link HomeCare™ Pro

WPA3 Şifreleme



TP-Link Deco X90 Üç Bant Desteği

Wi-Fi 6 teknolojisine sahip olan Deco X90, üç bant desteği ile çok yüksek kablosuz hızlar, daha geniş bir WiFi kapsama alanı, aynı anda çok sayıda (200 adet) cihazın ağa bağlanması gibi gelişmiş özellikler sunar.

Yapay zeka güdümlü bu teknoloji, ağ ortamını, kullanıcı davranışlarını, bağlı cihaz kalitesini otomatik olarak öğrenir.

Büyük ve ağa bağlı çok cihaz olan evler için uygun bir çözüm olan Deco X90 ile aynı anda yüksek kapasiteli uygulamaları sorunsuzca çalıştırır. Örneğin evde çalışan ebeveynler büyük dosyalar gönderip alırken ya da online toplantı yaparken, evin büyük çocuğu online oyun oynayabilir, küçük çocuk EBA'da eğitimini sürdürebilir.

