KRİPTO SANAT DİJİTAL BİR REALİTE Mİ?

newtech

AYLIK TEKNOHOBİ DERGİSİ SAYI: 2021 / 06 • FİYATI : 13 TL

DJI

FPV DRONE
SEZGİSEL UÇUŞ DENEYİMİ

2021 RED DOT VE IF DESIGN TASARIM ÖDÜLLERİ

ETNAMEDYA
ISSN 1304-5113
KKTC FİYATI 14 TL

KONSOL OYUNLARINDA BİR SONRAKİ RAUNT BAŞLIYOR

FITNESS VE KOŞU ODAKLI GİYİLEBİLİR TEKNOLOJİLER

EURO 2020
BÜYÜK HEYECANA HAZIR MISINIZ?

RENGARENK YENİ iMAC'LER BÜYÜTEÇ ALTINDA


intel
CORE
i7
GP66 LEOPARD
PERFORMANS İÇİN TASARLANDI
240Hz
Cooler Boost 5
WI-FI 6E
MSI GP66 LEOPARD 11UG-046XTR
| Intel® Core™ i7-11800H İşlemci | NVIDIA® GeForce® RTX 3070 GDDR6 8GB Ekran Kartı |
| 16 GB DDR4 RAM | 512GB SSD | 15.6" 240Hz Ekran |
msi
SATIŞ NOKTALARI
amazon.com.tr
EBRAR bilgisayar
EKSEN
hepsiburada
LTOPYA.COM
incehesap.com
Kuantum
OVER GAME
SİNERJİ
tekramarket

PROFESYONEL *HASSASİYET* | ColorPro™

ColorPro™ EĞİTİMLERİ

VP ColorPRO monitör sahiplerine özel renk eğitimine kayıt olun, **fırsatı kaçırmayın!**

Detaylı Bilgi için:
viewsonicclub.com/colorpro-egitim



Endüstri standardı **%100 sRGB** renk

Pantone Onaylı

İş akışını daha verimli hale getiren **USB Tip C** ve **Ethernet** girişleriyle bağlantı merkezi tasarımı

3 Yıl **"0" piksel garanti** politikasıyla endüstrinin ötesinde çözümler

www.viewsonic.com.tr
color.viewsonic.com

/ ViewSonicTR

**Donanım kalibrasyonu X-Rite i1 Display Pro modelini desteklemektedir. Haricen satılır.*

ViewSonic
See the difference™

İÇİNDEKİLER

HAZİRAN 2021



18 ▲ 22 ▲ 29 ▲ 38 ▲ 42 ▲ 47 ▲ 52 ▲ 59 ▲

18. Rengarenk yeni Apple iMac
22. NFT Çılgınlık mı Dijital Bir Realite mi?
29. Evinizi Euro 2020'ye Hazırlayın
42. Konsol Oyunlarında Sonraki Raunt
59. Newtech İş Başında
64. İncelemeler



34

KAPAK KONUSU:
Modern Kaşifler için Drone Zamanı!

BİZ DE BU RENKLERE GÖNÜL VERDİK

FUTBOLU AYAĞINIZA GETİRDİK!



MediaMarkt®

ETNAMEDYA

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

YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
Ferhat Verdi
Twitter: @ferhatvrd

YAZI İŞLERİ
(212) 708 42 34
Dahili: 128 / 121 / 151

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

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.

Her türlü görüş ve önerilerinizi Twitter'da bizimle paylaşmanızdan mutluluk duyarız:
@Newtechtr

http://twitter.com/Newtechtr

http://facebook.com/Newtech.Dergisi



Pandemi ve yaz tatili

Değerli okurlar merhaba,
Haziran ayıyla birlikte kişisel gündem maddelerimizde değişimler söz konusu. Zira yaz ayları, uzun süredir evlere kapalı kalan milyonlar için bir tür kaçışa ilk adım gibi. Kaçış kimisi için şimdiden planlandı; yazlık bölgeler dolup taşacak. Diğer yandan milyonlarca kişi için 7, 10, 14 günlük zevke ve gelire uygun tatil arayışları da çoktan başladı. Marmaris, İzmir, Bodrum, Antalya, Datça, Avşa, Alanya, Side yine en trend ayların kıyısında. Diğer yandan temkini elden bırakmamakta kararlı geniş bir kesim açısından en doğrusu bu dönemi de maksimum sosyal mesafeyle, yani halihazırdaki yaşam alanlarında tamamlamak.

Toplumdaki sosyal kodlar, kimine göre burçlar, genetik özellikler, kişilik yapıları esasen tüm planların belirleyicileri. Sebebi neye çağrıştırırsanız çağrıştırın insanlar yaz planları ile ilgili bir dizi karar verecek. Bununla birlikte insanoğlu ağır metallerden nasıl sakınması gerekiyorsa pandemiden de öyle sakınmalı. Alüminyum folyoya bir şeyleri sarıp ısıtmaktan da kötü üstelik günümüz dünyasındaki salgın tehdidi. Folyo, yavaş yavaş size zarar verirken diğerindeki süreç hızla gerçekleşiyor. Kaotik ve ani. Buna son birkaç aydır çevremizde çokça tanıklık ettik. Peki güvenli bir yaz tatili planı nasıl yapılır?

Salgına karşın kilit nokta şu; başarının anahtarı alanı genişletmek değil, daraltmak. Ne kadar kompakt alan, yalıtım ve az insan söz konusuysa steril kalma olasılığı da artıyor bildiğiniz gibi. Bu nedenle tatil programlarınız için şunları önceliklendirebilirsiniz. Düşük sosyalleşme imkanlarına sahip turistik seçenekler yani;
➤ Kısa süreli yazlık kiralayabilirsiniz,
➤ Trend aylarda değil de sonbahara yakın ayları tercih edebilirsiniz,
➤ Bungalov ev gibi genellikle 'ayrı ayrı' yaşam alanları sunan alanlarda konaklayabilirsiniz.

Havuz yerine denizde çok sakin gün ve saatleri tercih etmek, suyun dışında maske takmak olmazsa olmazınız olabilir. Otel odasından pek çıkmamak, balkonunda güneşlenmek, geç saatlerde havuza girmek gibi önlemleri tercih edip tatil günlerinizi tamamlamak da tamamen sizin elinizde. Tatile gidiyoruz olur mu öyle şey diyenlere saygı ama ısrarla uyarı aynı zamanda. Pandemide yaz tatili, çoğu kimse için denize yakın noktaları temsil ediyor, diğer taraftan Karadeniz'in yaylaları son derece iyi bir tercih. Konaklama tesisleri genellikle mütevazı büyüklükte ve sınırlı kapasitelere sahip.

Koronavirüs tedirginliği yoğundu. Üzgün ve bitik olma hali pek çok kişiyi çepeçevre sardı. Çoğu kimse hastalık geçirdi; zorlukla atlatanlar, yakınlarını-tanıdıklarını kaybedenler oldu. Ekonomi, sosyal yaşam, ilişkiler ve akla gelebilecek her şeyin olumsuz etkileri ile savaş sürüyor.

Tatile gitmemek en güvenlisi belki ama çoğumuz için son aylar o kadar zor geçti ki, deniz, kum, yeşil ve yaza özgü hafif rüzgar esintileri bir tür 'temel ihtiyaç' gibi görülebiliyor şu sıralar. Açıkçası sağlığa dair çok temel standartları asla elden bırakmadan dingin davranışlar sergileyerek, tarayıp araştırarak, doğru tercihler yaparak yaz dönemini fırsata çevirmek, biraz stres atıp zihni dinlendirmek evet mümkün.

Şunu lütfen unutmayın; maske, hijyen ve sosyal mesafe sadece metropollerde değil tatil bölgelerinde de geçerli standartlar. Dopdolu içeriği ile NewTech'e hoş geldiniz.



Ferhat Verdi
Twitter: @ferhatvrd

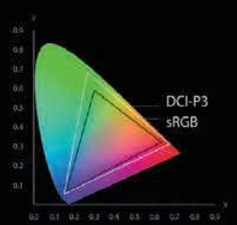
ASUS

ASUS OLED



ASUS ZenBook OLED

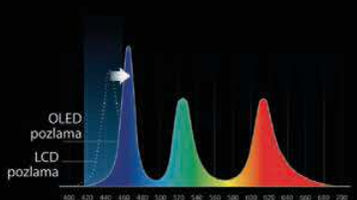
Gerçeğe en yakın inanılmaz renkler



100% DCI-P3
Gerçek renkler



1.000.000:1
HDR Destekli



Düşük mavi ışık
%70 azaltılmış



Göz hassasiyeti
Titreşimsiz düşük
mavi ışık



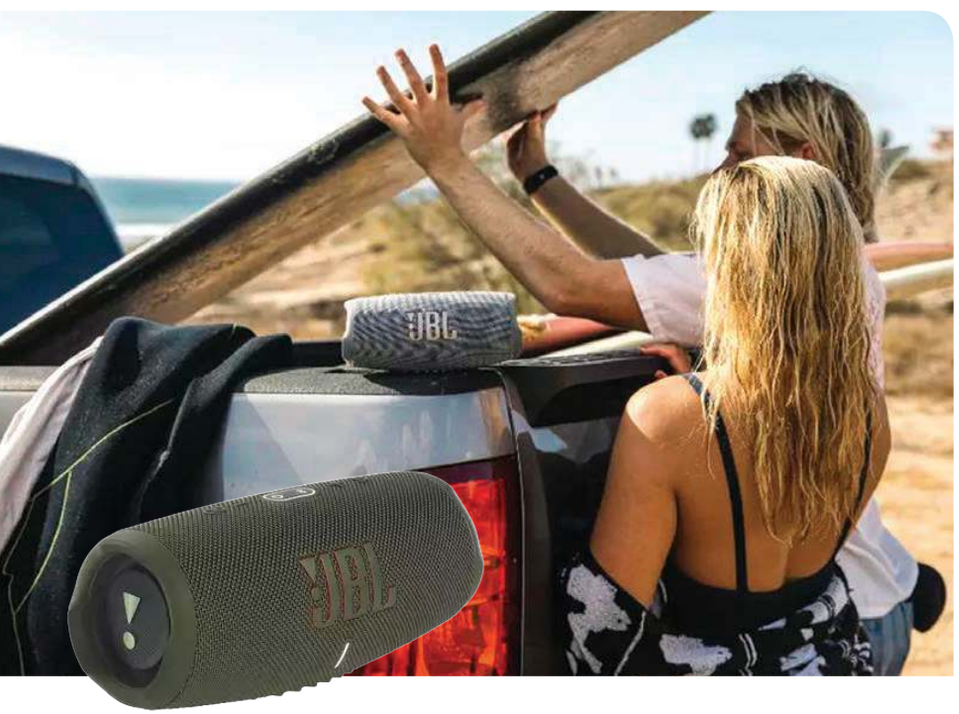
ROG Zephyrus S17

ROG Zephyrus M16

ASUS ROG Zephyrus S17 ve ROG Zephyrus M16

ASUS, oyunseverlere özel serisi ROG ailesine katılan yeni ürünlerini ABD ve Tayvan ile eş zamanlı olarak Türkiye'de de tanıttı.

Online gerçekleşen etkinlikte, Intel Core 11th Gen H ile güçlendirilen ROG Zephyrus S17 ve ROG Zephyrus M16 dizüstü bilgisayarlar üstün performansları ve ekstra donanım özellikleriyle dikkat çekti. ROG Zephyrus S17; ideal soğutma sağlayan, kapağı açıldığında otomatik olarak yukarı doğru kalkan, optik ve mekanik klavyeli, birinci sınıf bir dizüstü oyun bilgisayarı. Zephyrus S17, çok ince bir gövdeye sahip olmasıyla öne çıkıyor. Kompakt cihaz, her yere kolayca taşınarak sınırları ortadan kaldırıyor. Anlık performans artışıyla 90W'a kadar güç kullanabilen 11. Nesil Intel Core i9-11900H CPU ve Dynamic Boost ile 140W'a ulaşan NVIDIA® GeForce RTX ™ 3080 GPU sunan Zephyrus S17, birinci sınıf performans ve oyun deneyimi vaat ediyor. ROG Zephyrus M16, ultra ince bir kasanın içinde, 16 inç ekran ve güçlü bir yeni nesil Intel işlemciye sahip yepyeni bir dizüstü oyun bilgisayarı. Laptop, oyunlarda akıcı, zengin ayrıntılara sahip görseller için 16 inç ekran, yüksek WQHD çözünürlük, 165 Hz yenileme hızı, 3 ms yanıt süresi ve Adaptive-Sync sunuyor.



JBL Charge 5

Hava sıcaklıkları hızla artarken, yaz mevsimi de kendini gösteriyor. Sıcak havaları hissettiğimiz şu günlerde evde, doğada, denizde, havuzda veya tatilde JBL'in suya ve toza dayanıklı yeni Charge 5 modeli dikkat çekiyor. JBL Charge 5, IP67 yalıtım standardındaki su ve toz geçirmeyen özelliğiyle kullanıcısına ister plajda, ister bahçede kesintisiz müzik deneyimi vaat ediyor.

JBL Charge 5'in yeni nesil teknolojiye entegre USB Type-C özelliği, evdeki uyumlu kablo girişli diğer cihazlarla şarj edilerek hayatı kolaylaştırıyor. Yeni Bluetooth 5.1 standardına sahip olan Charge 5, müzikseverlere daha kolay ve kesintisiz bağlantı sunuyor. Birden fazla hoparlörün birbirine bağlanmasını sağlayan çok kullanıcılı PartyBoost özelliği JBL Charge 5'te geliştirilmiş yeni versiyonuyla kullanıcılara eğlenceli bir ses atmosferi yaşatıyor.

Xiaomi Mi 11 ve Mi 11 Lite



Xiaomi'nin heyecan uyandıran amiral gemisi telefonları Mi 11 ve Mi 11 Lite'ın Türkiye satışı başladı. Kullanıcıların film stüdyosunu cebinde taşımasına olanak veren özelliklerle donatılan Mi 11 9.999 TL'den, ultra ince yapısı ve güçlü bataryasıyla yeni bir dinamik yaratan Mi 11 Lite da 4.299 TL'den başlayan fiyatlarla satılıyor. Mi 11'in 108MP üçlü kamera kurulumu ve gelişmiş yapay zeka film moduyla herkes bir yönetmene dönüşüyor. Ana kamera açısından dünyanın en yüksek çözünürlüklü 108MP geniş açılı kamera sensörüne sahip olan Mi 11, kristal netliğinde görüntüler yakalıyor. Birinci sınıf 120Hz 6,81 inç AMOLED Nokta Ekrana sahip model, aynı zamanda Qualcomm Snapdragon 888 çipsetini kullanan ilk akıllı telefon. Ayrıca Mi 11, 4600 mAh pil, 55W kablolu, 50W kablosuz ve 10W tersine şarj kombinasyonu ile geliyor.





TCL S65A ve P615

TCL, Türkiye'de ürettiği yeni akıllı televizyon modellerini satışa sundu. Yerli üretim S65A ve P615, üstün akıllı TV kabiliyetlerini avantajlı fiyatlarla birleştiriyor. TCL'in 75 ince kadar dev ekran boyutları bulunan, dahili HD uydu alıcılı erişilebilir fiyat seviyesindeki akıllı televizyon serisi P615, 43" (108cm), 50" (126cm), 55" (139cm), 65" (164cm) ve 75" (189cm) ekran boyutlarıyla her ev ve alan için ideal bir boyut seçeneği sunuyor. ART Design1 çok ince çerçeveli tasarıma sahip Android TV, 4K Ultra HD (3840x2160p) çözünürlükte cam gibi net ve çok detaylı görüntüleri avantajlı fiyatlarla salonlara taşıyor. 4K Upscale (4K Yükseltme) özelliğiyse standart kalitedeki yayınlar dahil tüm görüntülerin 4K çözünürlükte izlenebilmesine olanak tanıyor.

TCL'nin en küçük akıllı televizyonu 32S56A, 32 inçlik (80cm) ART Slim çerçevesiz ekranından HD çözünürlüklü kristal netliğinde görüntüler sunuyor. IPQ görüntü iyileştirme motoru ve yapay zekâ sayesinde daha canlı görüntü kalitesi sunan yüksek dinamik aralıklı (HDR) TV, dahili HD uydu alıcısıyla birlikte geliyor.

Fitbit Luxe

Sağlık ve fitness odaklı verileri bileğe temas eden sensörler sayesinde toplayıp size çeşitli argümanlar eşliğinde sunan akıllı bileklikler, Türkiye'de ilginin arttığı şaşırtıcı teknolojik çözümlerden. Bu noktada öne çıkan markaların başında Fitbit geliyor; uzun yıllardır giyilebilir teknolojiler geliştiren markanın merakla beklenen en yeni modeli de görücüye çıktı. Fitbit Luxe adıyla gelen akıllı bileklik, "yeni ve son moda fitness ve wellbeing (zindelik ve esenlik) ürünü olarak lanse edildi. Luxe, otomatik aktivite, uyku takibi ve stres yönetim araçları gibi birçok özelliği sade ve şık bileklik tasarımıyla birleştirerek bugünün dünyasında kullanıcıların sağlıklı ve zinde kalabilmeleri için ihtiyaç duyabilecekleri motivasyonu sunmayı hedefliyor.

Fitbit'in sağlık, wellness ve fitness araçlarının çoğuna güç veren 7/24 kalp atış hızı takibi ile yakılan kalori miktarının daha iyi ölçülmesi için günlük kalp atış hızı gerçek zamanlı olarak takip edilebiliyor. Ayrıca golf, pilates, spinning veya tenis gibi bilek kullanımı üzerinde 20 farklı egzersiz modu arasında seçim yapılabiliyor. Dışarıda koşmayı, bisiklete binmeyi veya yürüyüş yapmayı tercih edenler için, gerçek zamanlı hız ve mesafeyi görmek için telefona bağlı GPS ile egzersiz modları kullanılabiliyor.





Razer Blade 15 Advanced

Oyuncular için dünyanın önde gelen yaşam tarzı markası Razer, piyasadaki en iyi oyun dizüstü bilgisayarlarından yeni Blade 15 Advanced Model serisini duyurdu. Yeni Razer Blade 15 Advanced serisi, oyuncular ve içerik yaratıcıları için piyasadaki en iyi oyun dizüstü bilgisayarları alternatiflerinden birini sunuyor. Intel Core i9'a kadar yeni 11. nesil Intel Core H-Serisi İşlemci, NVIDIA GeForce RTX 30-Serisi Dizüstü Bilgisayar GPU'su ve 360Hz'e kadar mevcut en hızlı ekranlarla geliyor.

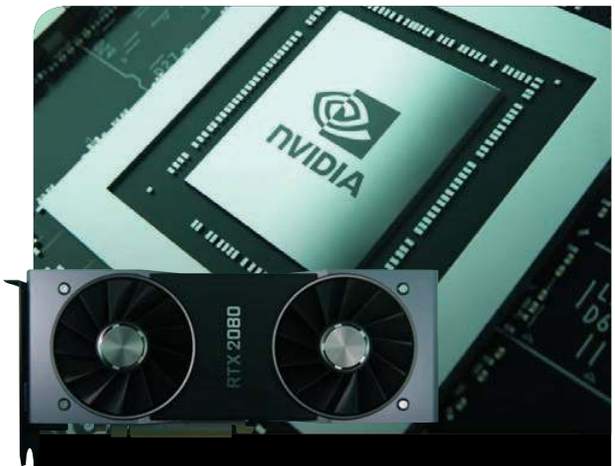
Modelin içnde bulunan RTX 3060 sürümü, yalnızca 15,8 mm'lik etkileyici bir yüksekliğe sahip ve GeForce RTX 3060 Dizüstü Bilgisayar GPU'su ile dünyanın en ince dizüstü oyun bilgisayarı olma özelliğini taşıyor. Sorunsuz bir deneyim sağlamak için, yeni Razer Blade 15 Gelişmiş Modeli, en son PCIe Gen 4 yapılandırmasını kullanıyor ve DDR4 3200MHz bellek ile çalışıyor. Razer Blade 15 Advanced Model dizüstü bilgisayarlar, yüksek hız avantajı isteyen oyuncular için FHD 360Hz ekranlarla veya boş zamanlarında da oyun oynamak isteyen içerik oluşturucuları için %100 DCI-P3 renklerine sahip QHD 240Hz ekranlarla donatılmış. Son olarak Blade 15 Advanced Modeli ile bu zamana kadar ilk kez, 4K OLED sürümü Intel Core i9 işlemcinin gücünden yararlanıyor.

Yeni OPPO Reno5

Reno serisine özgü bir yaklaşım olarak modayı teknolojiyle birleştiren OPPO, yeni Reno5'te bir kez daha modaya yön veren benzersiz bir yaklaşım ile kullanıcılarının karşısına çıkıyor. Reno5, arka kapakta değişen rengi ile genç kullanıcılara her duruma göre farklılık gösterebilen moda zevklerine uyacak en iyi seçeneği sunuyor. Parlak gümüş rengindeki Reno5, göz kamaştırıcı şekilde parlayan yeni bir yüzeye sahip. Parlak gümüş seçeneğinin en dikkat çekici özelliklerinden biri, farklı açılardan bakıldığında binlerce rengi yansıtabilmesi olarak öne çıkıyor. Renklerin her biri kendine özgü ve hayat dolu bir şekilde ışıldıyor.

Reno5 modelinin arka kapağında değişen renk etkisini elde etmek için OPPO, sektörde ilk kez Diamond Spectrum uygulamasını kullandı. Üç farklı katmandan oluşan Diamond Spectrum işleminde, PICASUS Film zengin renkler sağlarken Fresnel Lens Dokusu kırılmayı artırarak renk efektini daha çeşitli hale getiriyor.





GeForce RTX 30 Serisi

NVIDIA, on milyonlarca oyuncu ve içerik oluşturucuya gerçek zamanlı ışın izleme ve yapay zeka tabanlı DLSS sağlayan GeForce RTX dizüstü bilgisayarını duyurdu. Birçoğu yeni GeForce RTX 3050 Ti ve 3050 Dizüstü Bilgisayar GPU'larını temel alan platformlar, NVIDIA'nın özel RT ve tensör çekirdekleriyle Ampere mimarisini şimdiye kadarki en yaygın hedef kitleye getiriyor ve RTX 30 Serisi dizüstü bilgisayarların sayısını 140'ın üzerine çıkarıyor. İnce, şık tasarımlı ve olağanüstü performans sağlayan yeni RTX dizüstü bilgisayarlar, önceki nesil sistemlerden iki kat daha hızlı. Ayrıca Minecraft RTX ve Call of Duty: Black Ops Cold War gibi popüler oyunlarda 1080p'de sorunsuz, saniyede 60 kare oynanış sunuyor.







Tesla'nın brütalist modeli Cybertruck'a rakip: Canoo Pickup Truck

Elektrikli araçların yaygınlaştığı, yeni markaların ve teknolojilerin öne çıktığı günümüzde 'gündemdeki' fürüristik araçlardan biri de Canoo Pickup Truck… ABD-Los Angeles merkeli Canoo Inc., çığır açan amaçlara yönelik elektrikli araçlar geliştiren bir şirket ve en yeni 'tamamen elektrikli' kamyoneti Pickup Truck'ı tanıttı. Benzersiz özelliklerle üretilen kamyonet, müşterilerin araçlarıyla daha fazlasını yapmalarına yardımcı olmayı hedefliyor. Bu model şirketin elektrikli güç aktarım sisteminin tüm kritik bileşenlerini olabildiğince düz ve verimli olacak şekilde entegre edebilen, tescilli çok amaçlı platform mimarisine dayalı üçüncü aracı.

Canoo icra başkanı Tony Aquila, "İnsanların hayatlarını değiştirebilecek araçlar üretme konusunda çok tutkuluyuz" diyor ve ekliyor: "Pikabımız piyasadaki en sağlam kamyonlar kadar güçlü ve katlanarak daha verimli olacak şekilde tasarlandı. Bu pikap sizin için çalışıyor."

Canoo'nun kamyonet yatağı yaklaşık 1.82mt. uzunluğunda ve tamamen kapalı hale getirildiğinde yaklaşık 2.4mt.'ye kadar uzanabilir; böylelikle kontrplak tabaka gibi büyük parçaların içine kolayca sığmasını sağlar.

Çekme kolu yatağı uzantısı, kamyonun yüklenmesi ve boşaltılmasına da yardımcı. Bu ek uzantı aynı zamanda bir plaka tutucusu olarak da işlev görür. Yatak uzatıldığında, ikinci bir arka kapı katmanı dışa doğru döndürülebilir. En büyük müşteri hizmetini sunmak için pikap, aletleri veya teçhizatı tutabilen bir ön kargo depolama alanına sahip, ayrıca elektrik prizlerine sahip bir katlanabilir çalışma masası içerir. İş istasyonu masası, kullanıcıların hareket halindeyken maksimum çalışma yüzeyine sahip olmalarına olanak sağlamak için genişletilebilir, adeta Amerikalı bir İsviçre çakısı. Aracın her iki yanında iki adet genişletilebilir derinlikte bir aşağı açılır masa mevcut. Kasasının yan paneline yerleştirilmiş olan katlanır yan sehpa, çok işlevli güç kaynaklarının yakın çevresinde bulunan bir çalışma tezgahı haline de gelebilir. Yan tarafında, kamyon kasasına hızlı ve kolay erişim sağlamak için gizli bir basamak var. Basamağın altında, ilk yardım çantası, atıştırmalıklar ve içecekler için soğutucu, kilitlenebilir dizüstü bilgisayar saklama alanı ve daha fazlasını içeren ögeler için esnek bir saklama alanı bulunuyor. Bu alan Canoo'nun ultra düz platformu sayesinde son derece verimli görünüyor.

Canoo Pickup Truck, mümkün olan en küçük ayak izinde muazzam kargo kapasitesiyle piyasadaki en ileri kabin ve alan verimli olacak şekilde tasarladı. Esnek platform ve kablolu yönlendirme sayesinde yolcu bölmesi, sürücünün görüş alanını en üst düzeye çıkarmak için öne kaydırıldı. Görünüşe göre bu model Tesla'nın brütalist modeli Cybertruck'a karşı zorlu bir rakip olacak.



TCL 10 TABMAX

TCL Communication, 10,36 inç FHD+ ekranı ve NXTVISION teknolojisiyle öne çıkan tableti 10 TABMAX'i piyasaya sürdü. Bu tablet, zararlı mavi ışığı azaltan akıllı göz koruması uygulaması ile göz sağlığını da koruyor. 8000mAh büyük kapasiteli pili ise tüm gün çalışabiliyor. TCL 10 TABMAX ile kullanıcıların her yerde yaratıcı potansiyelini ortaya çıkarmak mümkün. 10.36 inç FHD+ ekran, 8.3mm dar çerçeveler ve geniş ekran düzeni, kullanıcılara çizim ve yazı için boş bir tuval sunuyor.

İnternet üzerinde gezinirken ve Wi-Fi ağındayken bağlantıda kalma özgürlüğü sunan ve ayrıca 300 MB/sn'ye kadar indirme hızına sahip TCL 10 TABMAX, 8000mAh büyük kapasiteli uzun ömürlü pili tek bir kez şarjla sekiz saate kadar video izlemeyi mümkün kılarken beş saat süren oyunları da destekliyor.

Kullanıcıların ekranlarda geçirdiği saatler uzadıkça göz yorgunluğunun da düşünülmesi gerekiyor. TCL 10 TABMAX, göz yorgunluğu sorununa çözüm bulmak için gün ışığında veya düşük ışık koşullarında titremeyen, zararlı mavi ışık taşımayan ve daha iyi parlaklık ve tonlamaya sahip akıllı göz koruması sunuyor.



Huawei WiFi AX3 Router

Wi-Fi 6, adından da anlaşılacağı gibi yeni bir Wi-Fi standardı. 5G'nin dayandığı aynı gelişmiş teorilerin çoğunu kullanarak daha hızlı ve önceki Wi-Fi nesillerine göre daha yüksek bant genişliği ile daha düşük gecikme süresi sağlıyor. HUAWEI, Wi-Fi 6'yı ilk benimseyen şirketlerden biri. Hatta diğer markalar Wi-Fi 6 kullanmaya başlamadan önce kendi "Wi-Fi 6 Plus" ürünlerini piyasaya sürdü. Huawei'nin Wi-Fi 6 Plus yönlendiricisi olan AX3'ün gücü, normal Wi-Fi 6 standardının üzerine inşa edilen çip tabanlı hızlandırma teknolojisinde yatıyor. Huawei tarafından geliştirilen Wi-Fi 6 çipleri, HUAWEI WiFi AX3 ve Huawei'nin en yeni amiral gemisi cep telefonlarında kullanılıyor. Çip düzeyinde yapılan yenilikler, daha hızlı ağ bağlantıları ve iletim hızları sağlıyor. Huawei'nin Wi-Fi 6 Plus'ı, normal 80 MHz bant genişliğinden iki kat daha hızlı çalışabilen 160 MHz'lik ultra geniş bir bant genişliğine sahip.

Wi-Fi 6 Plus ile HUAWEI WiFi AX3, sektördeki en hızlı yönlendiricilerden biri. HUAWEI WiFi AX3, tüm AX3000 yönlendiricileri arasında en güçlülerinden biri olan Gigahome 1,4 GHz CPU barındırıyor.

SteelSeries Rival 5

SteelSeries'in salgının etkisinde değişen oyun ve oyuncu ihtiyaçları için ürettiği yeni "Bukalemun" oyuncu faresi "Rival 5" satışa sunuldu. Birden fazla işin üstesinden tek bir fare ile gelmek için tasarlanan Rival 5, kişiselleştirilebilir özelliğiyle de farklı bir oyun ve iş deneyimi sunuyor.

Tasarımında bukalemundan ilham alan Rival 5, oyuncuların istek ve ihtiyaçlarına uygun, gerçek oyuncularla çalışılarak üretildi. Farklı türlerden oyun tutkunlarının istek ve ihtiyaç listeleri üzerinden tasarlanan Rival 5, tamamen oyuncuların konforunu artırmak üzere dizayn edildi.
FPS, Battle Royale, MOBA, RPG ya da Shooter, siz oyun değiştirdiğinizde sizinle birlikte değişecek bir fare. Rival 5, Fortnite'dan çıkıp League of Legends'a girdiğiniz anda oyunla birlikte değişiyor ve üzerinde yer alan 9 tuş, her oyundaki ihtiyacınıza göre özel olarak ayarlanabiliyor. MOBA oyunlarında büyüler, mana potları, sağlık kitleri için ayarladığınız tuşlar, FPS oyunlarında silah değiştirmek veya hızlı satın alma gibi atamalar yapılarak anlık karar vermeyi gerektiren önemli hareketleri bir tık uzağınıza taşıyor.



Azaltılmış Gerçeklik

Ücretsiz profesyonel Spam filtresi ile yalnızca ihtiyacınız olan e-mail'leri görürsünüz.



Yüz Tanımama Özelliği

Ücretsiz SSL hizmeti ile web siteniz **güvencemiz altında.**

Güzel Hosting'den hosting hizmeti alan herkese **profesyonel Spam filtresi** ve **SSL hizmeti ücretsiz.** Hemen web sitemize gelin, yüksek performanslı ve yüksek hızlı hosting hizmeti almaya başlayın.

www.guzel.net.tr

güzelhosting
Web Hosting ve İnternet Hizmetleri



ASUS ZenDrive U8M

ASUS, şık bir stile sahip yeni harici DVD yazıcısı ZenDrive U8M'yi duyurdu. En yeni USB-C arayüzünden yararlanan bu ürün multimedya oynatmak ve veri arşivlemek için anında ve rahat bir çözüm sunuyor. İkonik ASUS ZenBook serisinin ruhunu taşıyan U8M, son nesil ultra ince dizüstü bilgisayarları mükemmel biçimde tamamlıyor. M-DISC desteğiyle uzun ömürlü arşiv yapma olanağı veren ürün, kolay ve kapsamlı yedekleme yazılımıyla geliyor. ZenDrive U8M, aile fotoğraflarından evde çekilen videolara ve daha fazlasına kadar dijital ortamdaki tüm değerli anılarınızı korumak için arşiv kalitesinde bir çözüm sunan M-DISC'e destek veriyor.

ZenDrive U8M sağlam ve 13 mm'lik ultra ince yapısına birçok işlev sığdırıyor. Zen'den ilham alan dairesel desenli muhteşem estetik; harika tasarımı, sağlam yapıyı ve zarif stili bir araya getiriyor. ZenDrive U8M, USB-C bağlantısıyla kolaylık ve hız sunuyor. ASUS ZenBook modelleri de dahil neredeyse tüm yeni dizüstü bilgisayarlarda bulunan bu bağlantı noktası sayesinde ASUS ZenDrive U8M anında kullanıma hazır. Bu küçük ve akıllı soket her iki yönde de takılabilme özelliğiyle rahat bir kullanım sağlıyor. Kullanıcılar modern Windows ve Mac bilgisayarlarına anında multimedya oynatma ve yedekleme özelliği ekleyebiliyor.

Robot süpürgeler alışkanlıklarımızı değiştiriyor

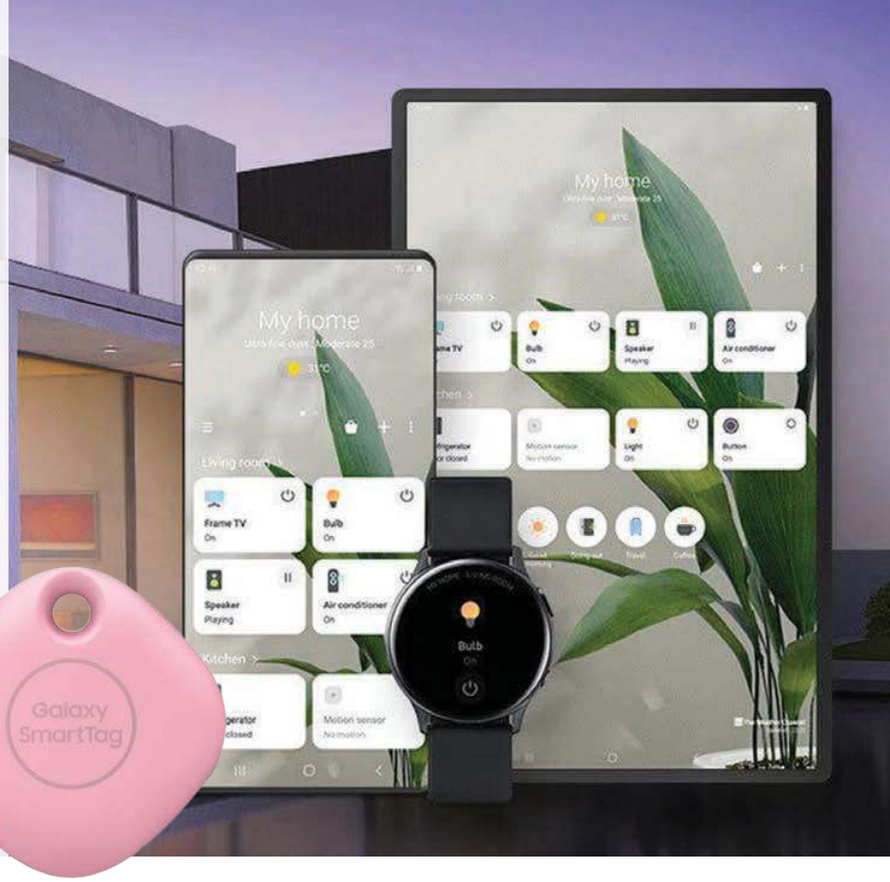
Curiocity – Homend Robot Süpürge Araştırması sonuçları, robot süpürgelerin hayatımıza ne denli hızlı bir giriş yaptığını, bizlerin de aynı hızla yaşam alanlarımızı ve bazı alışkanlıklarımızı robot süpürgelere göre dizayn etmeye başladığımızı ortaya koyuyor. GFK Panelmarket 2020 verileri ile Ipsos Hane Tüketim Paneli Dayanıklı Tüketim Ürünleri Araştırması sonuçlarının da yer aldığı Curiocity - Homend Robot Süpürge Araştırması'ndan çıkan çarpıcı başlıklar şöyle:

➤ Homend'in araştırmasında yer alan GFK Panelmarket 2020 verisi rakamlarına göre Robot Süpürge Kategorisi 2020 yılında adetsel olarak yüzde 560 büyüme sağladı.
➤ Araştırmadaki Ipsos Hane Tüketim Paneli Dayanıklı Tüketim Ürünleri Araştırması verilerine göre, Türkiye'de hanelerin yüzde 4.7'sinde robot süpürge bulunuyor.
➤ Robot Süpürge Araştırması, robot süpürge kullanıcılarının mutlu olduğunu ortaya koyuyor. Çünkü robot süpürge satın alanların yüzde 92'si beklentilerini karşılandığı bildiriyor.
➤ Robot süpürgelerin mobilya sektörüne etkileri önümüzdeki dönemlerde kendisini daha çok hissettirecek. Araştırmaya göre robot süpürge alanların ev dekorasyonunu da ciddi şekilde değiştirdiğini gösteriyor. Araştırmaya katılanların yüzde 72'si "mobilyalarımı robot süpürgeye göre seçerim", derken yüzde 44'lük bir kısım da evinin dekorasyonunu robot süpürgeye göre değiştirdiğini belirtti.



Samsung'un SmartThings ekosistemi büyüyor

SmartThings ekosistemi Galaxy kullanıcılarının bağlantılı cihazlarını daha iyi kontrol edebilmesini sağlıyor. SmartThings ekosisteminin en fazla öne çıkan hizmetlerinden biri SmartThings Find. Kaybedilen eşyaların bulunmasını mümkün kılan SmartThings Find ekosistemi 70 milyon yardımcı cihaza ulaştı. Samsung Electronics, son dönemde hizmete sunduğu SmartThings Find ekosisteminin hızla büyümeye devam ettiğini ve ekosistemin 70 milyonun üzerinde yardımcı cihaz hacmine ulaştığını duyurdu. Samsung'un bu hizmeti genişletilmiş güvenlik özellikleri ve sesli komut güncellemeleriyle birlikte daha da gelişmeye devam ediyor. Yeri bilinmeyen Galaxy SmartTag'leri tespit edebilme ve eşyaları bulmada Bixby kullanımı gibi özellikleri içeren güncellemeler, SmartThings uygulaması üzerinden bağlı cihazlar üzerinde daha fazla denetim sunuyor.





Yeni Aprilia Tuono V4 1100 Factory

Performanslı ve keyifli kullanıma sahip motosikletlere imza atan İtalyan Aprilia, spor naked kategorisindeki yeni motosikleti Tuono V4 1100 Factory'i Türkiye'de satışa sundu. Hem yol hem de pist deneyimini üst düzey performansla yaşamak isteyenlere seslenen yeni Tuono V4 1100 Factory, yenilikçi aerodinamik tasarımı ve üst düzey elektronik sürüş sistemleriyle heyecan uyandırıyor.

Bu kapsamda 4,3 inçlik renkli TFT ekranından kontrol edilebilen Öhlins Smart EC 2.0 Yarı Aktif Süspansiyon Sistemi ve 6 farklı sürüş modu, kullanım keyfini zirveye çıkarıyor. 175 HP güç ve 121 Nm tork üreten 1077 cc hacimli V4 motoru ise Tuono V4 1100 Factory'i sınıfının tek V4 motorlu spor naked motosikleti yapıyor. Kırmızı ve siyah renk kombinasyonlu Aprilia Black temasına sahip Yeni Tuono V4 1100 Factory, vergiler dahil 222 bin 900 TL'lik fiyatıyla satışa sunuldu.

Photoline dergisi TIPA'ya üye oldu

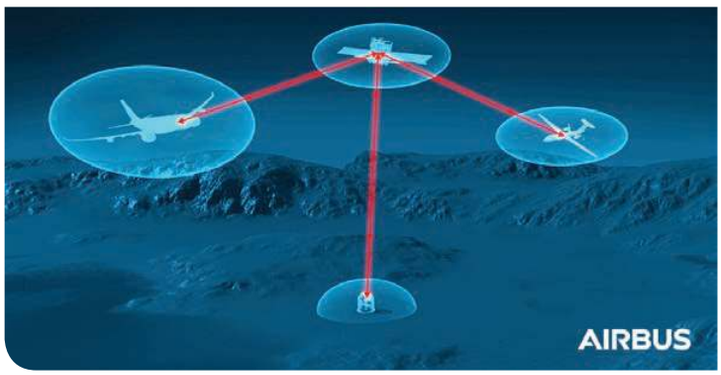
EtnaMedya yayını olan, Türkiye'nin ilk ve en çok okunan dijital fotoğraf dergisi Photoline, Avrupa'nın en büyük bağımsız fotoğraf ve görüntüleme dergileri derneğine üye oldu. Nisan 2020'de 150'nci sayısını yayınlanan Photoline dergisi, 2001 yılından bu yana dijital fotoğraf tutkunlarının değişmez başvuru 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.



Vertex otonom helikopter testleri devam ediyor





Airbus, Vertex kod adlı proje ile helikopter Flightlab'da otonom özellikler üzerine testler yapıyor. Bu teknolojiler, görev hazırlığını ve yönetimini basitleştirmeyi, helikopter pilotu iş yükünü azaltmayı ve güvenliği daha da artırmayı amaçlıyor. Flightlab entegrasyonu için düzenlenmiş otonom teknolojiler: Durum farkındalık ve engel tespiti için görüş tabanlı sensörler ve algoritmalar, gelişmiş oto pilot için fly-by-wire teknolojisi, uçuş izleme ve kontrol için dokunmatik ekran ve başa takılan ekran formunda bir insan-makine ara yüz aygıtı. Bu teknolojilerin kombinasyonu, navigasyonu ve rota çizmeyi, otomatik kalkış ve inişi yönetebilen ve ayrıca önceden belirlenmiş uçuş rotasını takip eden bir sistem ortaya koyacaktır. Bu yeni teknolojilerin artan bir şekilde Filghlab'a entegrasyonu, 2023 yılında yapılacak son sunum ve gösteriler öncesinde başladı. Airbus'ın Urban Air Mobility de bu teknolojiden yararlanarak otonom uçuşa doğru önemli bir basamak atlayacak.



3D yazıcı ile toprak ev yapıldı

Genellikle küçük objeler yapmak için kullanılan 3D yazıcılar; otomobil, ev gibi çok daha büyük konseptleri de gerçeğe dönüştürebiliyor. Bu kapsamdaki en son haber ise İtalya'dan. İtalya'da 3D yazıcıyla toprak evler yapıldı. Tecla adı verilen evlerin mimarı Mario Cucinella. Yapım aşamasıyla da dikkat çeken evler, 3D aygıtları ile kıyaslandığında devasa makinelerle yapıldı. Finansmanı ise kısa adı WASP olan Dünya Gelişmiş Tasarruf Projesi.

200 saatlik basım süresi ile tamamlanan ev için 60 metreküp doğal malzeme kullanılıyor. Neredeyse sıfır karbon salınımına sahip olan konseptin öne çıkan özelliği ağırlığını taşıması için ek bir sütun ya da direklere gereksinim duymaması. İzolasyon yönü de güçlü olan Tecla evler, termal bir bariyer gibi kışın sıcak, yazın serin kalabiliyor. En nihayetinde İtalya'daki bu ilgi çekici proje, geleceğin konut sorunlarına kısmi çözüm olabilir…

OPPO Enco Air

OPPO, Enco serisinin yeni modeli Enco Air kablosuz kulaklıklarını tanıttı. Göz alıcı tasarımı, yüksek kalitedeki sesi, kullanışlı dokunmatik kontrolleri ve kullanıcı odaklı özellikleriyle dikkat çeken Enco Air, kapsamlı kulaklık test ve sertifikasyon sistemini başarıyla geçmiş bir model. OPPO Enco Air'in mat bir dokuya sahip şarj kutusu, lüks bir dokunma hissi verirken üst kapağı yarı saydam tasarımıyla dikkat çekiyor. Rahat bir kullanım sağlamak için OPPO Enco Air, kulağa sıkı ve konforlu bir şekilde oturması amacıyla test edilmiş ve optimize edilmiş yarı kulak içi bir tasarıma sahip. 3,75 gramlık ultra hafifliğiyle kullanıcılar, bir ses ekipmanı taktıklarını bile unutabilir. Suya dayanıklı kulaklıklar ayrıca su sıçramalarından etkilenmeyecek şekilde IPX4 sertifikasına sahip ve ideal bir günlük kullanım sunuyor.

Özel bas güçlendirici kanallar ve 12 mm kompozit titanyum sürücülerle üretilen Enco Air, kalın ve güçlü baslar ile bozulmamış orta aralıklardan tiz tonlara kadar dengeli bir kombinasyon sunmak üzere tasarlandı.





Twitter'in sohbet odası özelliği Spaces nasıl kullanılır?

Twitter, bir süredir test aşamasında olan sesli sohbet odaları özelliği Twitter Spaces'i resmi olarak hayata geçirdi. Bugün itibariyle 600 ve daha fazla takipçisi olan tüm hesaplara sohbet odaları oluşturma olanağı getirildi. Twitter, Spaces özelliği için bir kullanım rehberi de yayınlarken, ayrıca üzerinde çalışılan özellikleri de açıkladı.

iOS ve Android için Twitter'da, takip ettiğiniz birisi Sohbet Odası başlattığında veya konuştuğunda, canlı olduğu sürece zaman çizelgenizin üst kısmında mor bir balon olarak görünüyor. Bir Sohbet Odasına dinleyici olarak katıldığınızda, duyduklarınıza emojilerle tepki verebilir, sabitlenmiş Tweetlere göz atabilir, alt yazılarla birlikte takip edebilir, Sohbet Odasına Tweet veya DM gönderebilir veya konuşma talebinde bulunabilirsiniz. Bir Sohbet Odasına konuşmacı olarak katıldığınızda, konuşmanın yanı sıra tweetleri Sohbet Odasına sabitleyebilir, söylediklerinizi herkesin takip edebilmesi için altyazıları açabilir ve takipçilerinizin katılabilmesi için Sohbet Odasına tweet atabilirsiniz. Bir Sohbet Odası oluşturduğunuzda, kontrol sizde - kimin konuştuğunu, konuları ve titreşimi kontrol edersiniz.

Biletli Sohbet Odaları:
Sunucular konuşma, bağlantı ve eğlence için Sohbet Odası yaratmak için zaman ve çaba harcıyor. Twitter, sunucuların parasal destek alarak yarattıkları deneyimler için ödüllendirilmeleri üzerinde çalışıyor ve dinleyicilere en çok önemsedikleri konuşmalara özel erişim sağlıyor. Host'lar bilet fiyatlarını ve kaç tane satılabileceğini belirleyebilecek. Sınırlı bir grup önümüzdeki aylarda Biletli Sohbet Odasına sunuculuk yapabilecek.

Hatırlatıcılar:
Neyin ne zaman olduğunu takip etmeyi kolaylaştırmak için, önümüzdeki haftalarda çıkacak özellikle Sohbet Odaları için de hatırlatıcılar planlayıp ayarlayabileceksiniz. Bu şekilde, insanlar en sevdikleri şeyleri hiç kaçırmayacaklar.

Başkalarıyla birlikte sunuculuk yapma:
Konuşmacıları, katılımcıları yönetmeye yardımcı olmak ve ayrılmanız gerekirse, sunucularınızdan birine sunuculuğu devretmek için diğer insanlarla birlikte sunuculuk yapma özelliği de gelecek.

Daha iyi erişilebilirlik: Canlı altyazılarda, duraklatılabilmeleri, özelleştirilebilmeleri ve daha doğru olabilmeleri için iyileştirmeler yapılıyor.

Rengarenk Yeni Apple iMac

Yeni iMac serisi, uzun yıllardır devam eden son derece stabil tasarım klişelerinden sıyrılarak rengarenk ve yepyeni bir görünümle geldi…

iMac serisi, Apple 'masaüstü' ekosisteminin yıldızı. Her zaman konu performans ve hız olduğunda kendini aşan, sınırların çok ötesinde konumlanan seri, genel itibarıyla neredeyse 10 senedir ekranından donanımına her daim birinci sınıf güce işaret etti. Ancak bir türlü çözüme kavuşturulmayan tasarım konusuyla da gündemde yer almayı ihmal etmedi. 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.

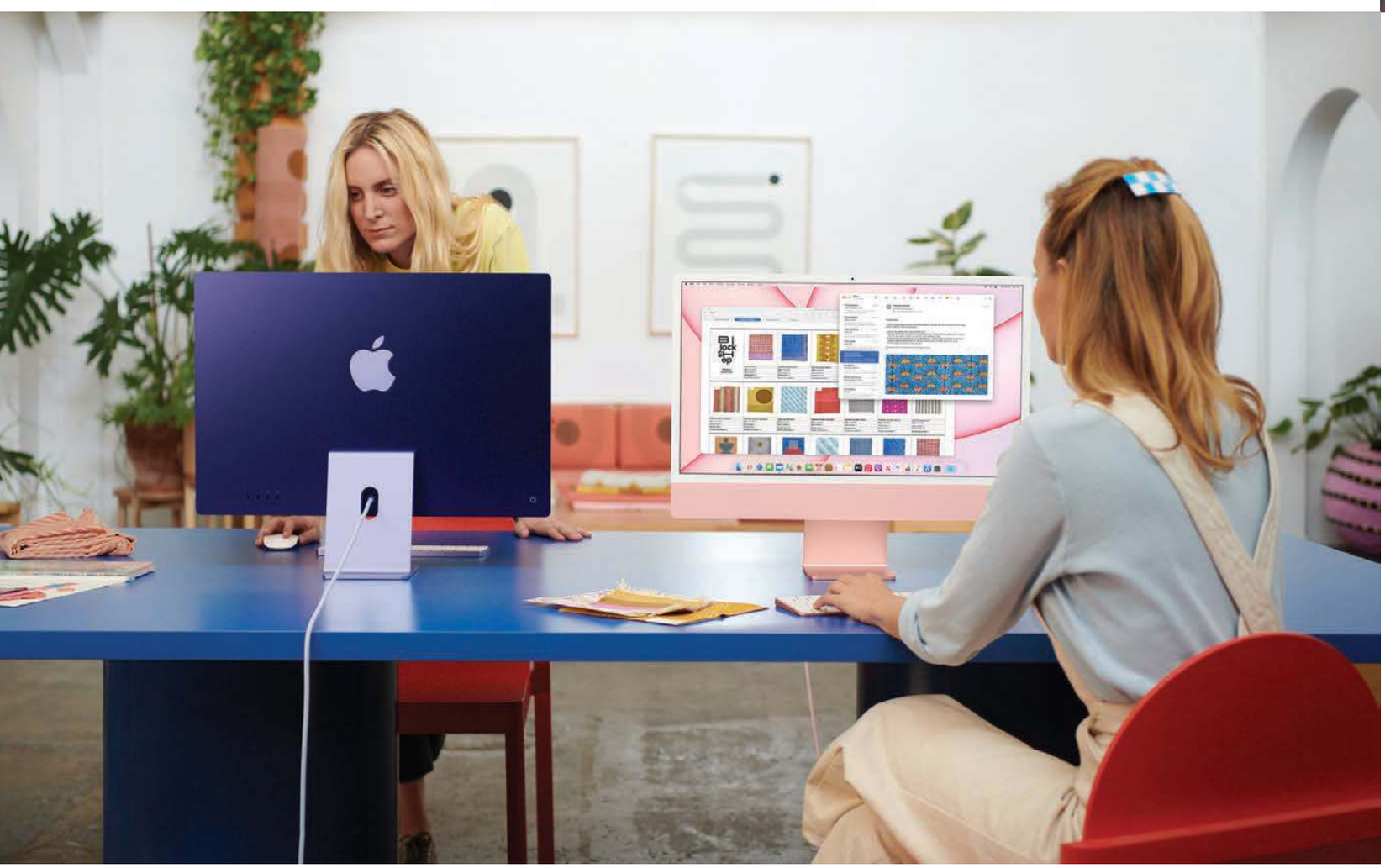
Apple, yeni iMac serisini tanıtıp satışa sundu. Yeni Mac serisi, çok daha ince, hafif ve 'renkli' şekilde karşıladı tüketicileri. 'Sizin renginiz hangisi?' sorusuyla potansiyel müşterisini karşılayan teknoloji şirketi, yeşilden sarıya 7 farklı alternatifle geldi. Alışılagelmiş gri rengi de barındıran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

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.



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.





Touch ID ilk kez iMac'e geliyor. Kablosuz olarak Magic Keyboard'da yer alan Touch ID; doğrudan M1 çipteki Secure Enclave ile iletişim kuran, klavye üzerindeki özel bir güvenlik bileşeninden yararlanarak kullanıcıların parmak izi verilerini uçtan uca koruyan şifreli bir kanal oluşturuyor.

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.

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.

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.



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.



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.

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. 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.









Uzman Görüşü

Anıl Eltem
anil@maconar.com

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.

NFT Çılgınlık mı Dijital Bir Realite mi?

Bir çılgınlık mı, yoksa geleceğin ta kendisi mi? İşte, NFT hakkında merak edilenler…

NFT ya da tam açılımıyla Non Fungible Token teknolojisi, son ayların en ilgi çeken dijital kavramları arasında. Günümüzde NFT kullanılarak pek çok eser, müzik, dijital varlık, video, hatta sosyal medya paylaşımlarına kadar; dijital olan her şeyin bir değer kazanması ve benzersiz koleksiyon parçaları haline getirilmesi mümkün. Bu yazımızda NFT'yi analiz edelim istiyoruz. NFT neden bu kadar popüler oldu, onu özel kılan nedir ve en önemlisi de bu çılgınlığın sonunda kullanıcıları neler bekliyor?

Nedir bu NFT?

NFT en basit haliyle bir kripto para birimidir demek yanlış olmaz. Fakat kripto para olması, NFT'lerin Bitcoin ya da Etherium gibi birer takas aracı olarak kullanılabileceği anlamına gelmemeli. Zira NFT'ler, içlerinde fiziksel ya da sanal bir varlığa ait dijital kanıtları bünyelerinde barındıran, benzersiz dijital varlıklardır.



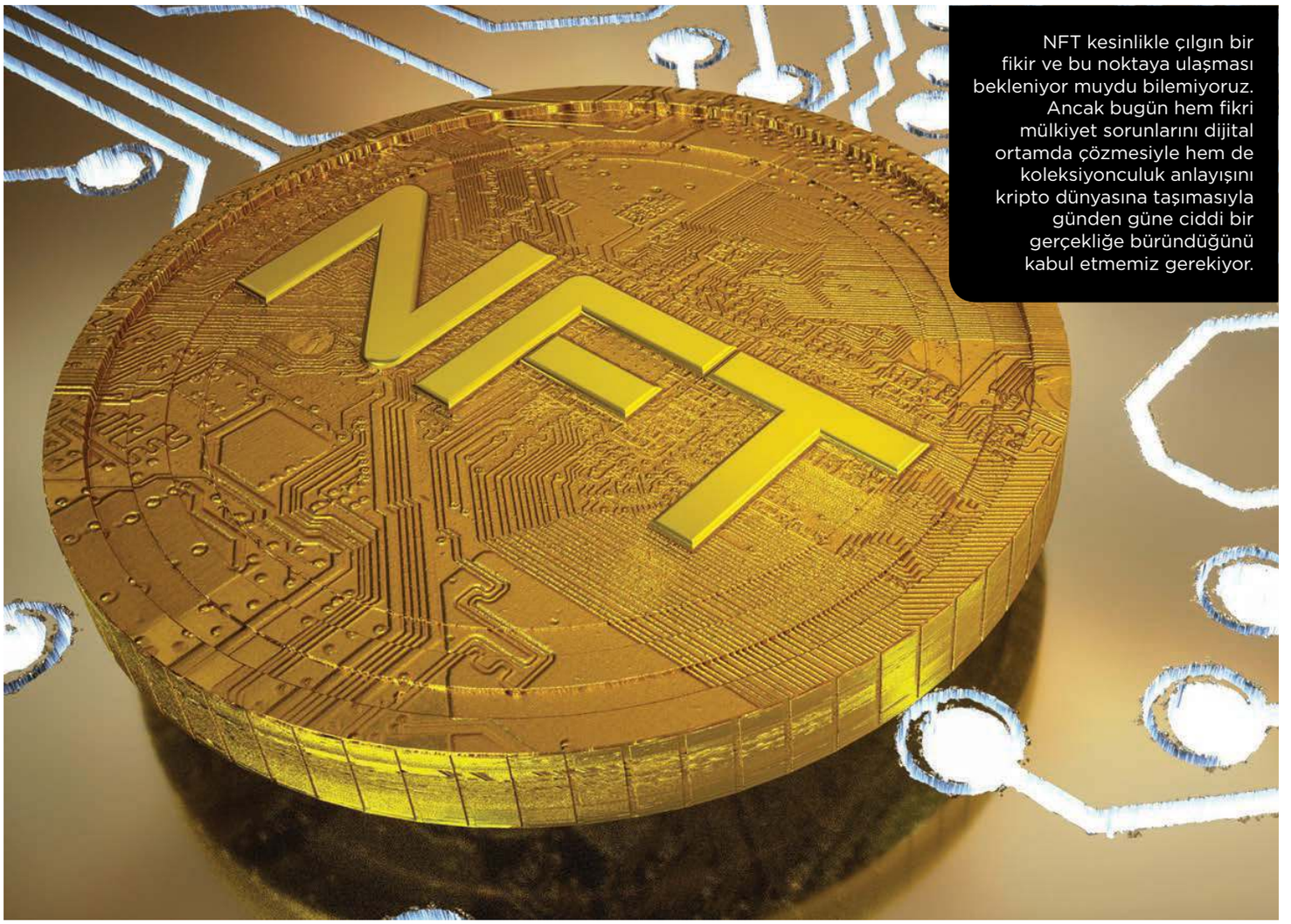
Bölünemez ve aynısından üretilemez dijital varlık

NFT (Non Fungible token) bölünemez ve aynısından bir daha üretilemez dijital varlık anlamına gelir. Bitcoin, Etherium, Ripple, Dogecoin gibi kripto varlıklar fungible statüdedir; bunlar bölünebilir, birleştirilebilir, istenen miktarlarda takas edilebilir, ancak NFT ile bu asla yapılamaz.

Benzersiz ifadesini burada es geçmemeliyiz, çünkü hiçbir NFT bir diğeriyle benzerlik göstermiyor. Üretilen tüm NFT'ler birbirlerinden tamamen farklı oldukları için, bu da NFT'lerin bölünebilmesini, birleştirilebilmesini ya da diğer kripto varlıklarla takasını imkânsız hale getiriyor. NFT'nin temelleri 2017 yılında atılmış olmasına rağmen bugün koleksiyon değeri taşıyan ya da koleksiyon değeri biçilebilecek hemen her şeyin alım-satım işlemlerinde NFT kullanımı giderek yaygınlaşıyor.

Hatta bu iş öyle bir noktaya geldi ki, Avrupa'daki bireysel tasarımcılar kendi tasarımları olan eserleri özel web platformlarında NFT olarak satışa çıkararak bundan ciddi gelirler elde edebiliyorlar. Yani sadece ünlülerin tweet'leri değil; sıradan bir tasarımcı, bir müzisyen de yaptığı eserini NFT olarak satabilir, bundan gelir elde edebilir noktada.





NFT kesinlikle çılgın bir fikir ve bu noktaya ulaşması bekleniyor muydu bilemiyoruz. Ancak bugün hem fikri mülkiyet sorunlarını dijital ortamda çözmesiyle hem de koleksiyonculuk anlayışını kripto dünyasına taşımasıyla günden güne ciddi bir gerçekliğe büründüğünü kabul etmemiz gerekiyor.

NFT niçin diğerlerinden farklı?
Daha önce de ifade ettiğimiz gibi "Non Fungible token" yani bölünemez ve aynısından bir daha üretilemez dijital varlık anlamına gelmektedir. Bitcoin, Etherium, Ripple, Dogecoin gibi varlıklar fungible statüdedir. Bunlar bölünebilir, birleştirilebilir, istenen miktarlarda takas edilebilir, ancak bu NFT ile yapılamaz. NFT'nin bu noktada taşıdığı maddi değerini ona veren, üreticisinin ve yatırımcılarının ta kendileridir.

NFT üretmek mümkün mü?
NFT'ler bugün Etherium'un geliştiricileri tarafından var edilmiş ERC-721 standardına uygun şekilde üretilebilmektedir.
Çok fazla kafa karıştırmamak için işlemi şu şekilde anlatabileceğimizi düşünüyoruz: NFT üretimi yapılabilecek özel platformlar mevcut ve bunlar, prosedürlere boğulmadan NFT üretebilmenizi sağlarlar. İhtiyacınız olan tek şey bir kripto para cüzdanıdır. NFT olarak üretmek istediğiniz dosya, bu bahsettiğimiz NFT platformları aracılığıyla IPFS sistemine yüklenir ve

NFT'nin tüm hareketlerini Blockchain üzerinden takip ederek hem sanatçının hem de eserin orijinal olduğundan emin olabilirsiniz.



NFT'nin değiştirilemez parametreleri belirlenir. Ne kadar NFT üretilecek, fiyatı ne olacak, bir sonraki satışında ne kadar payı üreticiye ödenecek gibi tüm kriter değerler de belirlendikten sonra bir miktar blockchain ücreti ödenerek NFT'ler üretilir. Ürettiğiniz NFT'leri cüzdanınıza aktardığınızda, artık sizin olurlar.

Siz de NFT sahibi olabilirsiniz
Evet, eğer isterseniz NFT piyasasına bir göz atabilir ve beğendiğiniz NFT'leri koleksiyonunza katabilirsiniz. Bunun için NFT satışlarına özel pazar uygulamaları var. Bu uygulamalarda sergilenen NFT'lere açık arttırma ya da direkt alım yoluyla, NFT sahibinin belirlediği fiyata göre sahip olabilirsiniz. Satın alma işlemi yapıldığında, ilgili NFT sizin kripto para cüzdanınıza aktarılır ve işlem tamamdır.

NFT bir yatırım aracı olarak düşünülebilir mi?
Bu sorunun cevabı hem evet hem de hayır… NFT'lere geleneksel kripto paralar

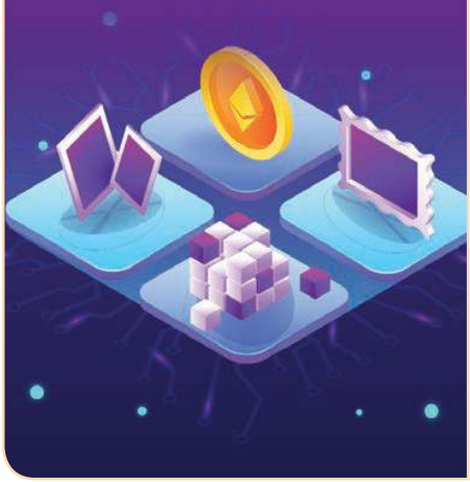
gibi takasa dönük birer yatırım aracı olarak bakmak çok doğru olmayacaktır, çünkü NFT'lerin değerini belirleyen şey, onlara olan alım-satıma dayalı talep miktarı değildir. NFT'nin değerini, ona sahip olan kişi belirler ve bu durum, bir koleksiyoner olmaktan ya da koleksiyon parçaları satmaktan farksızdır. Fiziksel bir sanat eseri almak gibi düşünülebilir. Satın aldığınız koleksiyon parçasının nadirliği, yaşı ya da orijinalliği ne kadar belirleyici ise, NFT'nin değerinde de benzer kriterler söz konusudur.

Aldığım NFT'lerin orijinalliğinden nasıl emin olacağım?

Kripto para dünyasından kişilerin itibarı son derece önemli ve yatırımcılar daima güvenilir satıcıları tercih etmek istiyorlar. NFT üreten sanatçılar, eserlerinin orijinalliğini kanıtlamak için satış yaptıkları pazar uygulamasında doğrulanmış profil akışından geçmektedirler. Eğer eser sahibinin cüzdan bilgisine sahipseniz, bu bilgiyi alışveriş yaptığınız satıcının beyan ettiği cüzdan bilgisiyle kıyaslayabilirsiniz.

Sürekli getiri...

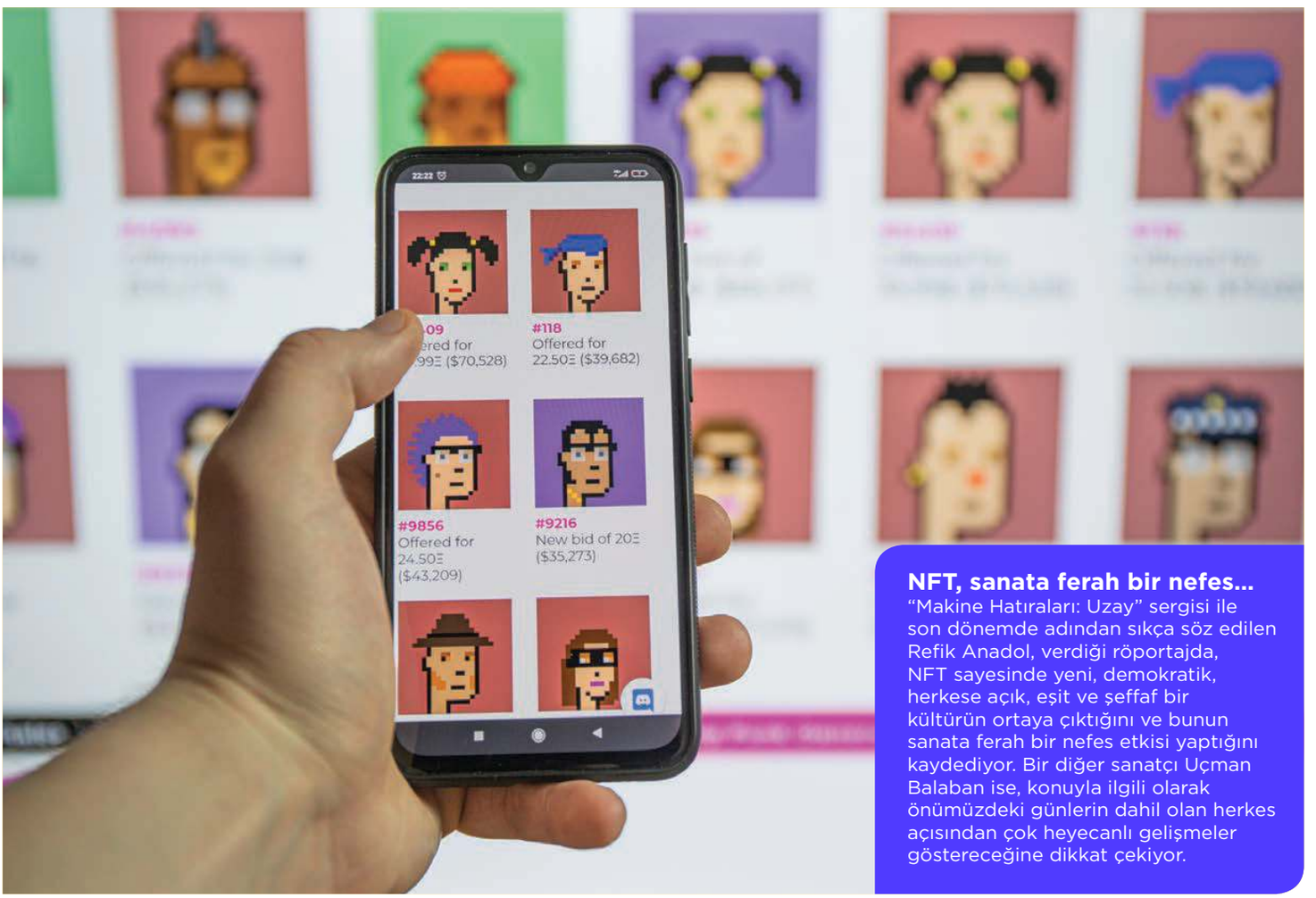
NFT'ler, programlanabilir yapısı sayesinde sadece alım ve satım için değil, eser sahibinin de yapılan her ticaretten pay alabilmesini mümkün kılıyor. Yani örneğin bir sanatçısınız diyelim; NFT'niz el değiştirdikçe, bir tür telif bedeli diyebileceğimiz bir ücret eser sahibine ödenmeye devam ediliyor.



Pek çok sanatçı, cüzdan bilgilerini halka açık olarak paylaşmaktadır. Bununla beraber NFT'nin tüm hareketlerini Blockchain üzerinden takip ederek hem sanatçının hem de eserin orijinal olduğundan emin olabilirsiniz.

NFT büsbütün bir çılgınlık mı? Yoksa gerçekliğin ta kendisi mi?

NFT'lerin geleceği ve etkisi, biraz da kripto varlıkların hayatımızdaki rolüyle doğrudan bağlantılıdır. Bir süre öncesine kadar kripto varlıklara ilişkin ciddi önyargılar mevcutken bugün dünya ticaretinde kripto varlıkların etkisi her geçen gün artmaktadır.
Yakın bir zamanda 60.000 dolar barajını geçen (ama geçtiğimiz Mayıs ayında 50 bin doların altına da düşen) Bitcoin için ileriye yönelik yapılan pozitif ve negatif eğrili tahminler, altcoin olarak adlandırılan diğer kripto varlıkların durumu, şirketlerin kripto para birimlerini birer ödeme aracı olarak kullanmaya başlaması gibi gelişmeler burada önemli adımlar olarak karşımıza çıkıyor. Geleneksel bankacılık sistemleri de yavaş yavaş kripto para dünyasına adapte



NFT, sanata ferah bir nefes...

"Makine Hatıraları: Uzay" sergisi ile son dönemde adından sıkça söz edilen Refik Anadol, verdiği röportajda, NFT sayesinde yeni, demokratik, herkese açık, eşit ve şeffaf bir kültürün ortaya çıktığını ve bunun sanata ferah bir nefes etkisi yaptığını kaydediyor. Bir diğer sanatçı Uçman Balaban ise, konuyla ilgili olarak önümüzdeki günlerin dahil olan herkes açısından çok heyecanlı gelişmeler göstereceğine dikkat çekiyor.



NFT, dolandırıcıların da gözdesi

Kripto para birimlerinin bir başka versiyonu olarak görülen NFT'ler, her birinin eşsiz oluşu ve değiştirilemeyen yapıları ile eşsiz sanat eserleri ile de benzerlik gösteriyor. Her ne kadar birkaç yıldır NFT'ler piyasada olsa da, Twitter'ın kurucusu ve CEO'su Jack Dorsey'in ilk tweet'inin 2,5 milyon dolar karşılığında NFT olarak satılması, gündemi değiştirdi. Bunu çeşitli sanat eserlerinin NFT olarak satışı izlerken, siber suçlular da her popüler konuda olduğu gibi, NFT'yi de suç işlemek için bir fırsat olarak görmeye başladılar. Bu kapsamda siber güvenlik uzmanları, NFT meraklılarını ve koleksiyonerlerini aşağıdaki tuzaklara karşı uyarıyor:

➤ Kopya NFT mağazaları
Siber suçlular sık sık bilinen markaların sitelerine birebir benzeyen kötü amaçlı web siteleri oluşturarak, dikkatsiz ziyaretçilerin kimlik bilgilerini çalabilir ya da karşılıksız satışlar yapabilirler.

➤ Sahte NFT mağazaları
Kopya mağazalarla aynı kötü amaçla kurulabilecek bu mağazalar, daha önce gördüğünüz ya da duyduğunuz markalar şeklinde değil, pazara yeni katılan NFT mağazaları şeklinde karşınıza çıkacak.

➤ Dolandırıcılar ve taklit NFT'ler
NFT'lere teklif verirken tam olarak neyi kimden satın aldığınızı sorgulamasınız.

➤ Ücretsiz NFT vaatleri
Ücretsiz NFT vaatleriyle sizden bilgilerinizi, başkalarını davet etmenizi veya etiketlemenizi isteyen e-postalara, sosyal medya gönderilerine ve sahte web sitelerine karşı hazırlıklı olun.

➤ Sahte sosyal medya sayfaları
Siber korsanlar kullanıcıları tuzağa düşürmek için ünlü grupların sahte profillerini ve sayfalarını açmaya başladılar bile.



Ekonomisi gelişiyor

Dijitalleşme arttıkça müşteri kitlesi de artıyor, dolayısıyla NFT'lere olan talep de artıyor. Zira bir esere 3 kişinin ilgi göstermesi ile 30 kişinin ilgi göstermesi, o eserin fiyatını farklı yönde etkiler. Bu, en temel ekonomi kuralıdır.



olma yolunda ilerlerken, NFT'leri bundan bağımsız düşünemeyiz. Diğer bir deyişle: İnsanlar önemsediği ve ilerlediği müddetçe NFT de önem kazanmaya devam edecek. NFT'ler sadece koleksiyon alım satımını dijitalleştiren yan ürünler değil kesinlikle… Bugün NFT'lerin dijital dünyada çözebildiği en önemli konu, fikri mülkiyet hakları konusudur. Normal koşullarda dijital bir eseri kopyalamak ve bundan haksız kazanç elde etmek son derece kolay olmasına rağmen NFT, bu eserin mülkiyetinin kime ait olduğunu doğrudan ortaya koyarak telif hakkı sorununu ciddi anlamda çözüme kavuşturabiliyor. NFT'ler, programlanabilir yapısı sayesinde sadece alım ve satım için değil, eser sahibinin de yapılan her ticaretten pay alabilmesini mümkün kılıyor. Yani örneğin bir sanatçısınız diyelim; NFT'niz el değiştirdikçe, bir tür telif bedeli diyebileceğimiz bir ücret eser sahibine ödenmeye devam ediliyor.

Eser sahipleri için de oldukça cazip olan bu özellikleri sayesinde kopyalama, üçüncü kişilere satış vb. konular artık telif hakkı problemi oluşturmuyor. Üstelik eserlerin dijital olması, müşteri kitlesinin artması anlamına geliyor. Dijital bir eser, dünyanın herhangi bir yerinden kendisine alıcı bulabilmektedir. Dijitalleşme arttıkça müşteri kitlesi de artıyor, müşteri kitlesi arttıkça NFT'lere olan talep de artıyor. Bir esere 3 kişinin ilgi göstermesi ile 30 kişinin ilgi göstermesi, o eserin fiyatını farklı yönde etkileyecektir. Bu, en temel ekonomi kuralıdır. Buradaki ticari hacmi gören sanatçılar da daha çok eser üretme fırsatı yakalıyor. Daha fazla eser, daha fazla satış anlamına geliyor. Sonsuz bir ticari döngü işte böyle başlıyor. NFT kesinlikle çılgın bir fikir ve bu noktaya ulaşması bekleniyor muydu bilemiyoruz. Ancak bugün hem fikri mülkiyet sorunlarını dijital ortamda çözmesiyle hem de koleksiyonculuk anlayışını kripto dünyasına taşımasıyla günden güne ciddi bir gerçekliğe büründüğünü kabul etmemiz gerekiyor.



Silikon Vadisi Neden Teksas ve Miami'ye Taşınıyor?

Teknoloji üssü olarak bilinen ve sayısız şirketin merkezine ev sahipliği yapan Silikon Vadisi'nde uzmanlarla dolu eşsiz nüfus, çok net bir dizi nedene bağlı olarak azmaya devam ediyor…

Yazı: **Murat Boran**

Bölgesel yasaların getirdiği zorluklar, artan maliyetler ve Silikon Vadisi'nde sektörün geldiği son nokta, bazı teknoloji şirketlerini bu ikonik teknoloji üssünden dışına çıkmaya ve yeni fırsatlar aramaya sürüklüyor. Burada en önemli adayların başında Miami geliyor. Peki Miami, Silikon Vadisi'nin sunamadığı neyi sunuyor ve teknoloji devleri neden burasıyla ilgileniyor?

Miami belediye başkanı son zamanlarda pek çok önemli teknoloji şirketinin üst düzey yöneticileriyle yakın temaslarını sürdürüyor. Aralarında Elon Musk'tan (Tesla, SpaceX) Jack Dorsey'e (Twitter) birçok ünlü CEO'nun da olduğu teknoloji devi şirketin amiral koltuğundaki isimler, belediye başkanına Miami'de iş operasyonlarını yürütmek için ciddi sorular yöneltiyor. Yoğun mesainin bir bölümü işte bu teknoloji devlerini ikna etmeye çalışmakla ve Miami'deki avantajları onlara anlatmakla geçiyor.

Tercih edilen yeni şehirler

Şunu açıklığa kavuşturmak gerekiyor: Silikon Vadisi teknoloji şirketlerinin merkez üssü olmaya devam edecek. Fakat Miami ve Teksas gibi şehirlere yönelik yaşanan göç dalgası da inkâr edilemez. Reddit'in kurucularından Alexis Ohanian, San Francisco'dan 2017'de taşındı. Shutterstock'ın kurucularından Jonathan Oringer da Miami'ye 2020'de göç edenlerden. Teknoloji sektöründeki çeşitli risk yatırımcılarının da Miami'ye hızlı bir şekilde transfer oldukları gerçeği sır değil. Burada sadece Miami'ye göç olduğunu söylemek doğru olmayacak. Teknoloji devi Oracle, şirket merkezini Teksas'a taşıdığını açıkladı. HP Enterprise ise genel merkezini Houston banliyölerinden birine taşıdı. Elon Musk'ın da Austin Teksas'a taşındığı biliniyor. HP Enterprise uzun vadeli tasarruf hedeflerini gerekçe göstererek bu taşınmayı gerçekleştirdiklerini açıklarken, Tesla ve Palantir firmaları taşınma sebepleriyle ilgili yorum yapmamayı tercih ediyor.

İlk dalga...

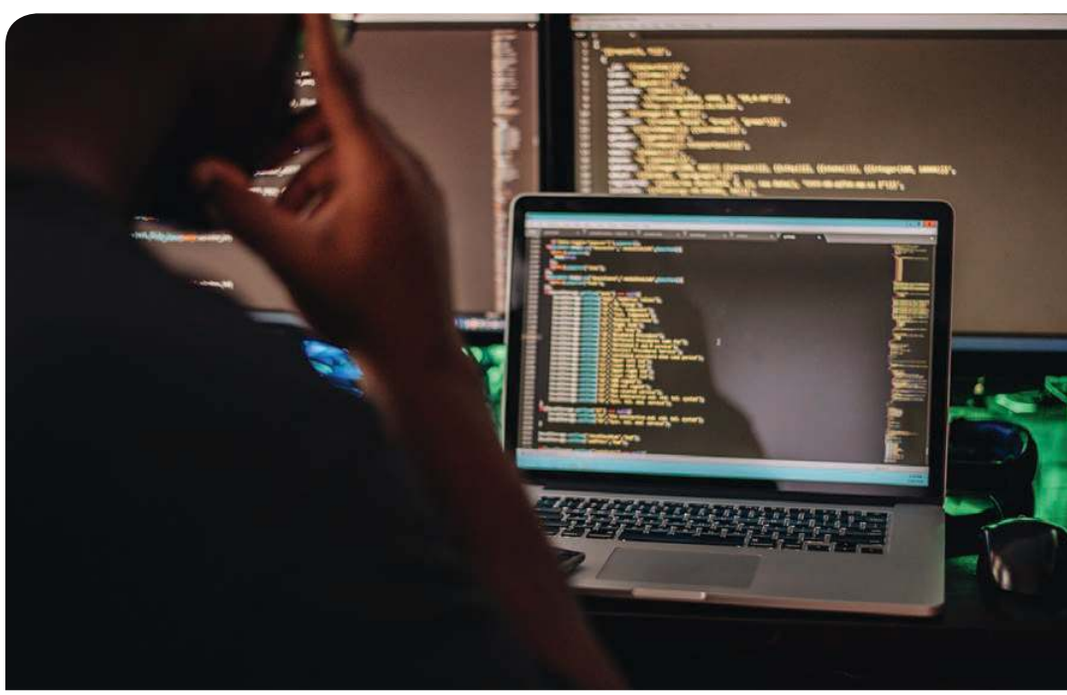
Uzmanlar bu teknoloji göçünü yakından takip ediyorlar. Şimdilik küçük boyutlu olduğu görülse de 2021 sonrasında bu göç dalgasının artacağı ve daha başka devleri de kapsayacağı öngörülüyor. Elbette bu noktada şirketlerin taşınma sebepleri merak ediliyor ve bununu sebepleri sandığınızdan biraz daha karışık…

Uzmanlara göre taşınmanın tek nedeni, vergi muafiyetlerinden yaralanabilmekle sınırlı değil… Şirketler, Kaliforniya gibi hayat pahalılığının yüksek seviyede olduğu ve liberal kabul edilen yasalarla yönetilen bir eyalette gelecek her türlü yeni yasa ve vergi düzenlemelerinin kendilerini olumsuz yönde



etkileyeceğini öngörüyor. Bugün Teksas'ta yaşamın Kaliforniya'ya kıyasla yarı yarıya ucuz olması, teknoloji işçilerine ödenecek ücretlerin düşük seviyede tutulabilmesi anlamına geliyor. Teknoloji şirketlerinin burada uzun vadeli bir oyun oynadığı düşünülüyor.

Ucuz iş gücü önemli bir avantaj mı?
Amerika'daki vergi hukuku uzmanlarına göre Silikon Vadisi'nden ayrı olarak Miami ve Teksas gibi bölgelerde bulunan yardımcı ofisler, şirketler açısından bir vergi avantajı yaratmayacak. Uzmanlar, Oracle gibi şirketlerin konumlarından bağımsız olarak ödedikleri vergilerin aynı kalacağını söylüyorlar. Kaliforniya Üniversitesi'nden vergi uzmanı Prof. Gabriel Zucman'a göre taşınmak, kurumlar vergisi faturasını asla değiştiremez. Vergi uzmanlarının buradaki öngörüsü, şirketlerin zaman içerisinde





In-out!
Uzmanlara göre taşınmanın tek nedeni, vergi muafiyetlerinden yaralanabilmek değil... Şirketler, Kaliforniya gibi hayat pahalılığının çok ama çok yüksek olduğu eyalette gelecek her türlü yeni yasa ve vergi düzenlemelerinin kendilerini olumsuz yönde etkileyeceğini de öngörüyor... Örneğin Teksas'ta yaşamın Kaliforniya'ya kıyasla yarı yarıya ucuz olması, teknoloji işçilerine ödenecek ücretlerin düşük seviyede tutulabilmesi anlamına geliyor.

yüksek maliyet getiren Kaliforniyalı işçilerden vazgeçerek, Teksas gibi bölgelerde yaşayan işçileri istihdam edeceği yönünde. Bölgedeki yaşam maliyetlerinin düşük olmasının, beraberinde daha düşük maaşları getirebileceği ve şirketlerin buradan kâr elde etme yoluna gidebileceği öngörülüyor.

Pek çok şirket şimdilik çalışanlarının lokasyonları konusunda ayrım yapmıyor ve çalışanlarının konumları nerede olursa olsun stabil şekilde çalışabilmeleri için özgür bırakılıyorlar. Şirketlerin burada doğrudan bir ücret kesintisi yapmak yerine ücret artışını yavaşlatmayı hedefledikleri tahmin ediliyor.

Bir diğer konu da Kaliforniya'daki yetersiz konut sayısı… Uzmanlara göre Kaliforniya, şirketlerin merkez üssü olmakla o kadar ilgiliydi ki, yeterli bir yaşam alanını oluşturmakta çok geç kaldı. Şimdi de vergi koşullarıyla beraber artan hayat pahalılığı, şirketleri buradan ayrılmaya sevk ediyor. Şirketlerin burada kümelenme avantajını kendi lehlerine kullanabileceği düşünülüyor. Birkaç teknoloji devinin, örneğin Austin'de açtıkları ofislerle burada hızlı bir şekilde büyüyebileceği ve kümelenmeden kaynaklanan ortak bir güçle masrafları paylaşma yoluna gidebilecekleri tahmin ediliyor. Bir açıdan ülkemizdeki teknopark konseptini hatırlatıyor öyle değil mi?

Yasal engeller

Bir Gartner analisti olan Brian Kropp'a göre şirketlerin ve bazı varlıklı kişilerin, yeni yasal düzenlemeler karşısında ciddi tedirginlikleri mevcut. Örneğin ana icrâ ofisi Kaliforniya'da olan şirketlerin mutlaka yönetim kurullarında en az bir kadın üye bulundurması zorunluluğu yasal olarak mevcut. 2021 yılının sonunda direktör kontenjanı 6 veya daha fazla sayıda olan şirketlerin en az 3 kadın direktör istihdam etmesi gerekiyor. Her ne kadar Oracle taşınmadan önce de bu koşulları sağlıyor olsa da bazı şirketlerin bu yönde sıkıntılar yaşadığı gözlemleniyor.

Kaliforniya meclisinde geçtiğimiz yıllarda öneri olarak getirilen 2088 sayılı yasa tasarısı, 30 milyon dolardan fazla servete sahip kişilere % 0,4 oranında ek vergi uygulamayı amaçlıyordu ve bu tasarıya son 10 yıl içerisinde Kaliforniya'dan taşınan bütün servet sahiplerinin dahil edilmesi amaçlanıyordu. Bu yasa tasarısı uygulamaya geçirilemedi, fakat Kaliforniya eyaleti, yıllık 1 milyon dolardan fazla kazanan kişiler için kişisel gelir vergisini arttırmayı amaçlıyor. Kaliforniya'nın buradaki vergi geliriyle evsiz nüfusun ihtiyaçlarını karşılamayı planlayacağı kaydediliyor. Üst düzey yöneticilerin kazançlarına getirilen ekstra vergi gibi uygulamalar da eklendiğinde teknoloji şirketlerinin Silikon Vadisi'ndeki geleceklerinden çok da umutlu olmadıkları görülüyor. Şirketler, aniden ortaya çıkan ekstra maliyetlerle uğraşmak yerine, kendileri için yerel yasalarda kolaylıklar sunan yeni cazibe merkezlerini aramaya devam ediyorlar.

Miami'nin popülerliği

Aynı zamanda plajlarıyla ünlü bir sahil şeridi olan Miami şu anda sahip olduklarıyla ciddi bir cazibe merkezi olmayı başarmış gibi. Belediye başkanı, şirketlerle ve CEO'larla olan görüşmelerine devam ediyor ve Miami'yi onlara tanıtmaya devam ediyor. Miami'deki değişimin oldukça baş döndürücü bir süratte olduğu da kolaylıkla görülebiliyor. Zira şirketler Whatsapp gruplarından yerel yöneticilerle doğrudan iletişime geçmek de dahil bütün yolları kullanarak bölgeye ilişkin daha fazlasını öğrenmeye çalışıyorlar. Silikon vadisi, Los Angeles ve New York'dan aynı zamanda çok daha atmosferik bir şehir olan Miami'ye göç edenlerin sayısı ilerleyen dönemde artmaya devam edecek gibi görünüyor.



Evinizi Euro 2020'ye Hazırlayın

Stadyum coşkusunu evlere taşıyacak TV'ler, projeksiyon cihazları ve ses sistemlerini bir araya getirdik…

Euro 2020'nin koronavirüs nedeniyle ertelenmesi sonrasında turnuvaya katılmaya hak kazanan milli takımlar bir yıl gecikmeli olarak Avrupa'nın bir numaralı futbol organizasyonunda boy gösterecek. Türk Milli Takımı'nın da aralarında yer aldığı Euro 2020'de toplam 24 takım 6 farklı grupta rakiplerini geçerek bir üst tura çıkmaya çalışacak.

İsviçre, Galler ve İtalya ile A Grubunda yer alan Türkiye'nin bir üst tura çıkmasına kesin gözüyle bakılıyor. Yepyeni jenerasyonuyla fırtına gibi esen Milli Takım, Avrupa'nın bir numaralı futbol organizasyonunun renkli ve iddialı ekipleri arasında. Diğer gruplar şu şekilde; B Grubunda Belçika, Danimarka, Finlandiya ve Rusya; C grubunda Avusturya, Hollanda, Kuzey Makedonya, Ukrayna; D Grubunda Çek Cumhuriyeti, Hırvatistan, İngiltere, İskoçya; E Grubunda İspanya, İsveç, Polonya, Slovakya ve F Grubunda Almanya, Fransa, Macaristan, Portekiz var.

Milli Takımımız ilk maçında 11 Haziran saat 22.00'de İtalya ile karşılaşacak. Roma Olimpiyat Stadyumu'ndaki maçın galibinin grupta ilk sırayı alma ihtimali yüksek.

Diğer yandan rekabet tüm gruplarda en üst seviyede yaşanacak. Önceki büyük turnuvalarda genellikle üst turların eşleşmesi olan Fransa-Almanya bu kez grupta yaşanacak. İngiltere-İskoçya, İspanya, Hollanda ve Belçika'nın karşılaşmaları da heyecanla bekleniyor.

Euro 2020, Haziran ayı boyunca Avrupa futbolunun en iyilerinin amansız rekabetine sahne olacak. Futbol dolu bir ay bizi bekliyor! Esaslı soru geliyor: Eviniz bu büyük şölene hazır mı?

Dev turnuva, özellikle evde geçirilen zamanın azalmamakta inat ettiği yaz aylarının başında ilaç maiyetinde. Peki TV'ler, projeksiyonlar ve ses sistemleriniz futbol şölenine hazır mı? Daha büyük ekranda OLED ve 4K kalitesine, Dolby Atmos ses deneyimine ne dersiniz? Eğer Euro 2020'de evinizin multimedya eksiklerini gidermeyi düşünüyorsanız bu rehber konumuz tam size göre. İşte Euro 2020 için evleri stadyuma çevirecek teknolojiler.



37 yaşındaki **C. Ronaldo**, 1 gol daha atarsa turnuva tarihinin en golcü ismi olacak. Listedeki diğer isimler arasında turnuvada boy gösterecek tek futbolcu Fransız Antoine Griezmann. Yıldız isim sadece 1 gol atması halinde turnuva tarihinin en golcü 3. futbolcusu olacak. Ibrahimović sakatlığı nedeniyle turnuvada yok. Genel itibarıyla gelecekte listenin zirvesine de en yakın ismin Barselona forması giyen ve C. Ronaldo'ya göre 7 yaş küçük olan Griezmann olduğunu belirtmek mümkün.

➤ LG OLED55C8PLA

LG, geliştirdiği ekran teknolojisi ile piyasayı peşine takmayı başaran bir firma.Bu TV'nin, bütün OLED TV'ler içerisinde en kaliteli alternatifler arasındaolduğu kesin. Bilhassa yeni HDR içeriğiyle sağlanan performans; görüntü kalitesine her şeyden daha çok önem veren film müptelâlarına hitap ediyor. İdeal görüntü kalitesi, Dolby Atmos ses sistemi ile bir araya geldiğinde insanın kendisini bir sinema salonunda hissetmemesi elde değil. Hatta kendinizi filmin tam merkezinde bulabilirsiniz. A9 akıllı işlemcisi, şık tasarımı, dahili uydu alıcısı, ses tanıma sistemi, bütün akıllı cihazları bağlamaya kafi gelecek derecede çok USB ve HDMI girişleri, kulaklık çıkışı, Trip Advisor destekli fotoğraf galerisi de, deneyiminizi renklendiren öğelerden yalnızca bazıları.





Maçlar TRT'de

Önemli spor etkinliklerinde olduğu gibi, bu yılki Euro 2020 TV yayınları, 4K yayınlarından gerçekçi seslere kadar teknik yeniliklerle bir patlama gerçekleştirecek ve ister evde olun ister dışarıda, dünyada turnuvayı izlemenin birçok yolu olacak. Ancak ülkemizde sadece TV'den canlı olarak izleyip, diğer istatistiki bilgileri internette bulacağız. Türkiye'de Euro 2020 yayın haklarına TRT sahip. Yani TRT'nin TV kanallarından maçları izleyebileceğiz. TRT yaptığı açıklamada maçların 4K (UHD) kalitesiyle TRT4K ve HD kalitesiyle de TRT1 ile TRTSPOR'dan yayınlanacağını bildirdi.



Dünyanın en iyi futbolcularından biri olarak kabul edilen 36 yaşındaki Portekizli Cristiano Ronaldo, muhtemelen son kez Avrupa Futbol Şampiyonası'nda oynayacak.

➤ Sony A8F/AF8 OLED

Görüntü işleme hızı ve kalitesi ile öne çıkan Sony A8F/AF8 OLED, ideal görüntü kalitesi sunuyor. Hareket kontrol kabiliyeti sayesinde OLED'de canlı renklerin ve akıcı kontrastın tadını çıkarmanızı sağlıyor.

Çimler daha yeşil, goller daha canlı! Sony'nin en üst düzey X1 Ultimate işlemcisi, Sony'nin Pixel Contrast Booster'ı (daha yoğun görüntüler için) ve Sony'nin başlangıçta FALD LCD TV'leri için geliştirdiği X-Motion Clarity özelliği dikkat çekiyor. Kesinlikle birinci sınıf OLED görüntü performansı elde ediyorsunuz.

İki subwoofer'ı da kapsayan etkileyici ses sistemi sayesinde her ne kadar eskiden olduğu gibi zengin bir ambiyans sergilemese de stadyumdaymışsınız gibi hissediyorsunuz. Sarsıcı bir ses kalitesi vadediyor, bu yönüyle paslar, şutlar ve detaylara hakimsiniz. Rafine ses sistemi de tam puan alan Sony A8F/AF8 OLED'in bir diğer öne çıkan yönü de fiyatı. 55 ve 65 inç olmak üzere iki alternatif sunan modeller, nispeten mütevazı fiyatlarla geliyor.

➤ Samsung Neo QLED 65 inç 4K TV

Samsung Neo QLED'in izleme deneyiminin temelini Neo Quantum İşlemcisi ve yeni Quantum Mini LED'leri oluşturuyor. Geleneksel LED'lerin yalnızca 40'ta biri boyutuna sahip Quantum Mini LED'ler, ultra ince ışık denetimi sağlıyor. Samsung Neo QLED, derin siyah renkleri, parlak ışıkları ve ölçek büyütme teknolojisiyle herhangi bir Samsung TV'den çok daha akıllı. Ultra gerçekçi görüntü kalitesini futbol maçı izlerken ya da konsolunuzla oyun oynarken, kısacası dilediğiniz her an deneyimleyebilirsiniz. Samsung Neo QLED ve QLED, 4K netliği, ipeksi pürüzsüzlükteki 120 fps ve 5.8 ms'lik düşük tepki süresi özellikleriyle her ayrıntıyı görmenizi sağlıyor. 2021'de Samsung Neo QLED'in 8K modelleri (QN800A ve QN900A) 65 inç, 75 inç ve 85 inç boyutlarında sunulurken, 4K modelleri (QN90A ve QN85A) 50 inç'ten başlayarak daha da geniş bir seçenek yelpazesi sunacak.





➤ LG PH30N

Ben futbolu bahçeye, terasa taşırım diyenlerdenseniz LG'nin süper-kompakt projektörü ile tanışın. LG'nin yeni PH30N taşınabilir projeksiyon cihazları 129x129x39 milimetre boyutları ve 540 gram ağırlığıyla kullanıcılara futbolu beraberlerinde taşıma fırsatı sunuyor. 42 watt güç harcayan ve taşınabilir özelliğiyle fark yaratan cihaz, piliyle iki saat kablosuz kullanma olanağı da sağlıyor. 100 inçlik bir ekranda 720p çözünürlük sunan LG PH30N, tek elle tutulabilir ve evrak çantasına sığan yapısıyla dikkat çekiyor.

Kablosuz akıllı telefon yansıtma özelliği ile cep telefonunuzdaki medyaları dev ekranda izleme seçeneği de sunan cihaz, Bluetooth ses ve 2 saate kadar dayanan yerleşik pili ile de kullanıcıları dağınık kablolarla uğraşma derdinden kurtarıyor.

Avrupa Futbol Şampiyonası tarihinde EN GOLCÜ 10 İSİM



1- Michel Platini: 5 maç 9 gol. ***2-*** Cristiano Ronaldo: 20 maç 9 gol. ***3-*** Alan Shearer: 9 maç 7 gol. ***4-*** Ruud van Nistelrooy: 8 maç 6 gol. ***5-*** Patrick Kluivert: 9 maç 6 gol. ***6-*** Wayne Rooney: 10 maç 6 gol. ***7-*** Thierry Henry: 11 maç 6 gol. ***8-*** Zlatan Ibrahimović: 12 maç 6 gol. ***9-*** Nuno Gomes: 14 maç 6 gol. ***10-*** Antoine Griezmann: 6 maç 6 gol.



➤ Sennheiser AMBEO Soundbar

İnanılmaz derecede etkileyici 3 boyutlu ses vadeden AMBEO Soundbar 13 high-end sürücü ile 5.1.4 ses deneyimi sunarken, 30Hz'e kadar inen derinlik hissini ilave bir subwoofer gerektirmeden verebilmektedir. İleri teknoloji oda kalibrasyonu sayesinde benzersiz 3D ses deneyimi için odanızın özelliklerine göre uyum sağlar. Hayal edebileceğinizden daha gerçekçi, yüksek ve alçak sesler, daha fazla boyut ve detay yaratacak şekilde futbola dair tüm sesi size derinlemesine sunar. AMBEO Soundbar daha önce hiç duymadığınız bir 3D ses deneyimi yaşatacak.





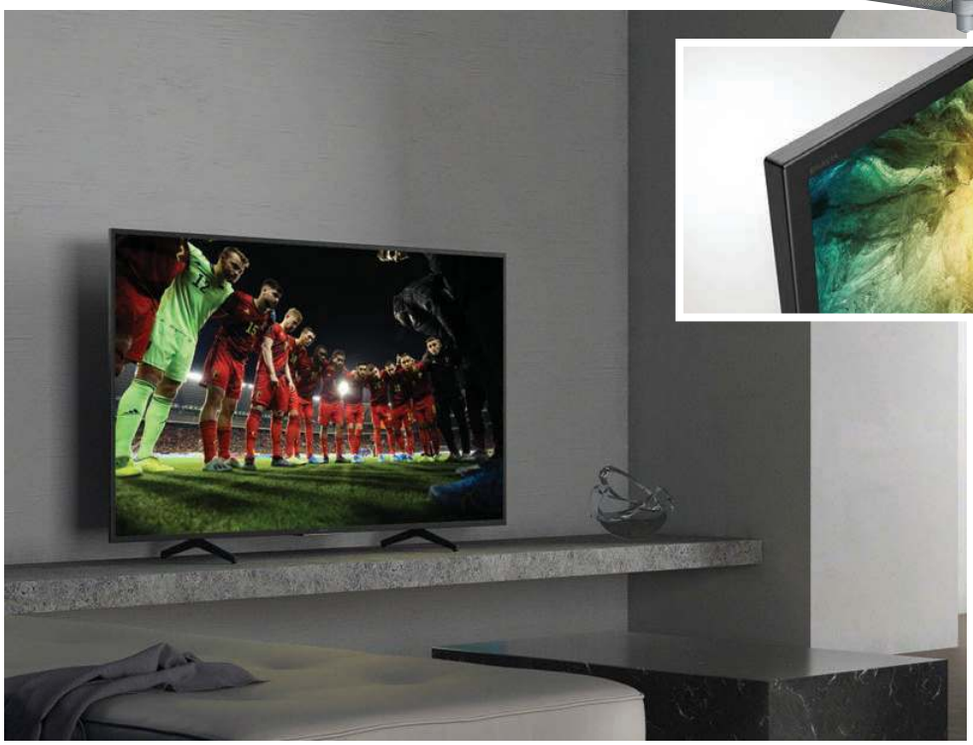
➤ Philips OLED+935 Ambilight TV

Euro 2020 çok sesli ambiyanslar sunmayacak. Tribünlerde az sayıda ses bizi bekliyor, ancak futbolun doğasını oluşturan dinamikler, araya paslar, frikikler, filenin uğultusu ekran başındakileri mutlu etmeye yetecek. Bowers & Wilkins görüntü ve ses uzmanlığıyla geliştirilen ve TV pazarında standartları belirleyen Philips TV'ler; sektör, medya mensupları ve tüketicileri tarafından birçok farklı ödül almaya hak kazandı. İki markanın da ürünleri tasarlama süreçlerindeki 'sürekli daha da iyiye ulaşma' felsefesi, son olarak OLED+935 model Philips Ambilight TV'lerde görüntü ve ses kalitesini en üst düzeye çıkarıyor.

➤ Epson EH-LS500

Epson, üst seviye 4K-PRO-UHD özellikli lazer projeksiyonu EH-LS500 ile şampiyonayı eve getiriyor. 130 inçe kadar görüntü sunabilen model, 4.000 lümenlik parlaklık ve Ayrıntı Düzeltme Teknolojisi'yle şampiyonanın her ayrıntısını evlerin salonunda sunacak. Beyaz ve siyah renkleriyle şık bir tasarıma sahip olan 4K PRO-UHD projeksiyon ile 4K görüntü kalitesinde içerikler izlemek mümkün. 65 inç – 130 inç boyutunda bir görüntü oluşturabilen EH-LS500, görüntü alanına oldukça yakın bir yere yerleştirilebiliyor. Yani evin görünümünden ödün vermeden büyük boyutlu içerik izlemenin keyfini sunabiliyor. Android TV ile programları, oyunları, filmleri, haberleri, spor yayınlarını ve daha pek çok şeyi izleme imkanı veriyor. Android TV çubuğunu projeksiyonun HDMI bağlantı noktasına takarak, Wi-Fi ile bağlanmak mümkün.





Bazı maçlar VR olarak 360 derece kaydedilecek. Hangi maçların VR olarak kaydedileceği bilinmezken, VR deneyimiyle maç keyfi yaşamak isteyenlerin özel üyeliklere sahip olmalarının gerekebileceğini söyleyebiliriz.

➤ Sony XH80 4K HDR LCD TV

Sony'nin alametifarikası sayılan görüntü kalitesi, ses ve kullanıcı deneyimi özelliklerine sahip XH80 4K HDR LCD TV, futbol keyfi için ideal TV'ler arasında. XH80 serisi, parazit gidermek ve detayları daha gerçekçi hale getirmek üzere gelişmiş algoritmalar kullanan 4K HDR X1 işlemciyle destekleniyor. Daha da netleştirilen 4K sinyali ile izlediğiniz her şey 4K'ya yakın çözünürlüğe yükseltilerek gerçekçi renk ve kontrastlarla doluyor. X1 işlemci ile desteklenen TRILUMINOS ekran, renk aralığının genişletilmesi sayesinde alışılagelmiş bir televizyondan daha fazla renk üretiyor.

➤ Bluesound Pulse Soundbar 2i

HD veya 4K TV'nize uyacak şekilde tasarlanan PULSE SOUNDBAR 2i, kristal netliğinde, Subwoofer olmaksızın 24 bit çözünürlükte ses ve güçlü bas yanıtı sunan dünyanın ilk çok odalı, yüksek çözünürlüklü, kablosuz ses barı. PULSE SOUNDBAR 2i, altı adet yüksek performanslı hoparlör ve iki adet gelişmiş pasif radyatöre sahip. Bu sayede, yüksek düzeyde duygu alımı sağlayan tamamen etkileyici bir ses deneyimi ortaya çıkarıyor. Akustik ayrıntının her katmanını hızlandıran PULSE SOUNDBAR 2i favori sporlarınızı, gerçeğe yakın ses düzeylerine yükseltiyor.



Milliler Roma'da 11 Haziran'da İtalya, Bakü'de 16 Haziran'da Galler ve 20 Haziran'da İsviçre ile karşı karşıya gelecek.

Modern Kaşifler için Drone Zamanı!

Yaz aylarının gelişi demek; fotoğraf, video ve keşif meraklıları için aynı zamanda drone zamanı demek…

İngilizce'de erkek arı anlamına gelen drone, aslında Unmanned Aerial Vehicle kelime öbeğinden çıkışla türetilen ve evrensel olarak kabul görmüş bir sözcük. Herhangi bir marka ya da modeli değil, bir teknolojik ürün segmentini ifade ediyor. İlk dönemlerinde askeri amaçlarla kullanılan drone'lar artık çok daha genel bir kesim tarafından erişilebilir ve deneyimlenebilir durumda. Teknoloji mağazalarına gidilip satın alınabiliyor ya da eğer bu tip şeylerle ilgileniyorsanız parçaları toplanarak yapılabiliyor.

Drone tipleri

Uçak tipi
Uzun menzile sahip olan uçak tipi drone'lar, tek pervane ve motora sahiptir.

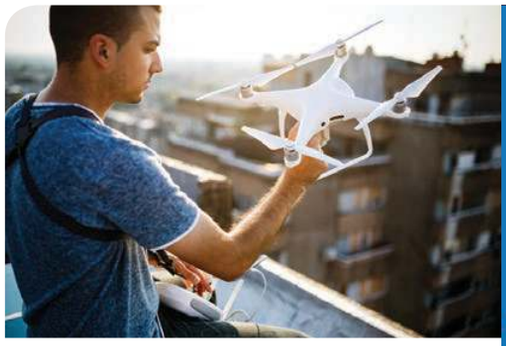




Helikopter tipi
Daha çok akrobatik gösteriler için tercih edilen drone'lar, tipik olarak büyük boyutlu helikopterlerin belirli ölçeklerde küçültülmüş halidir.

Multikopter drone
En popüler drone tipidir. 'Multi', çok motorlu olma özelliğine işaret eder.





Drone nedir?
İngilizce'de erkek arı manasına gelen drone, aslında Unmanned Aerial Vehicle kelime öbeğinden çıkışla türetilen ve evrensel olarak kabul görmüş bir sözcük. Herhangi bir marka ya da modeli değil, bir teknolojik ürün segmentini ifade ediyor.



Özellikle maliyetlerin düşürülmesi ile bireysel kullanıcılar için pek çok farklı modelde üretim sağlandı. Son zamanlarda 100 TL'den 15 bin TL'ye kadar farklı özelliklerde ve amaçlarda satışa sunulan drone'ların olduğunu söylemek mümkün. Peki drone'lar hangi amaçlarla kullanılıyor, yükseklerde kontrolü nasıl sağlanır, bu kapsamdaki eğitimi nasıl oluyor?

Öne çıkan drone kullanım alanları

- *Fotoğrafçılık*
- *Videografi*
- *Taşımacılık-kargo*
- *Eğlence*
- *Spor (drone yarışları)*

Drone kullanımında eğitim

Siz de bir drone sahibi olmak istiyorsanız, bu konuda ilk olarak eğitim almalı ya da kendinizi eğitecek adımlar atmalısınız. Bu konuda başlangıç aşamasında Youtube bünyesinde birçok örnekle karşılaşmak ve videolardan yararlanmak mümkün. Bir operatör tarafından (siz veya başkası) uçurulan drone'lar, zannedildiği kadar kolay bir kullanıma sahip değil. Pek çok modelinde kamera bulunduran cihazlar, genelde akıllı telefon veya tablet ile yönlendiriliyor. Bunun yanında üzerinde yer alan kamera sayesinde gerçek zamanlı görüntü elde ediliyor. Drone'un hız ve macera için kullanımı da oldukça yaygın. Giriş seviye bütçeler üzerinden ele alındığında bir nevi oyuncak olarak da düşünülebilir.
Eğitim konusunda ise özellikle kalabalık alanlarda kullanım yapacak kişilerin dikkat etmesi gerekiyor. Çünkü gerekli eğimini alınmaması aracın yanlış uçurulması ya da kontrol edilememesi sonucunda birçok insana zarar vermesi gibi istenmeyen durumlar ortaya çıkabilir. Bu nedenle kalabalık ortamlarda kullanmaya başlamadan önce uçuş dersleri alınması ya da ilk olarak açık ve insansız alanlarda test yapılması dikkat edilmesi gerekenlerin başında yer alıyor.



Drone ile fotoğraf ve video kaydı

Drone'lar hem orta hem de üst düzey modellerinde kamera bulunduran ya da kamera takılabilen cihazlar. Kameralar sayesinde video ve fotoğraf çekimi yapmak mümkün. Ayrıca bazı cihazlarda kamera ile direkt olarak iletişim kurulabiliyor ve bu sayede kadraj ayarlamaları da yapılabiliyor. Bu ayarlama sayesinde fotoğraf ve video çekerken kullanıcı tam olarak ne çektiğini ya da ne çekmek istediğini kolayca ayarlayabiliyor. Başka bir konu da drone ile video ve fotoğraf çekiminde oldukça etkileyici sonuçların elde edilmesi oluyor. Çünkü drone ile fotoğraf ve video çekimlerine farklı bir perspektif geldiğini söylemek mümkün. Hatta bu cihazlar ile çekimi zor olan noktalardan fotoğraf ve video çekimi yapılabiliyor. İstenen bir yükseklikten ya da açıdan drone ile fotoğraf ve video çekimi günümüzde artık çok kolay.

Elbette drone'un beraberinde getirdiği bu avantajlar son yıllarda dizi ve filmlerin de farklı bir bakış açısı kazanmasını sağladı. Pek çok dizi, film ya da belgeselde drone ile gerçekleştirilmiş özel çekimler görmek mümkün. Bir şehrin üstten çekimi ya da doğada yapılan geniş açıya sahip çekimler bunlardan sadece bazıları.

Drone kontrolü

Günümüzde her drone bir operatör aracılığı ile uçuruluyor ve kontrol ediliyor. Son yıllarda kullanıcı takibi yapan drone'lar üzerinde çalışılsa da hala kontroller bir operatör ile yapılmaya devam ediyor. Hatta bu konuda Lily adlı drone örnek verilebilir. Bu cihaz, kullanıcıda bulunan bir algılayıcı sayesinde otomatik takibe geçiyor.

Drone ile çekim ve kayıtta bunlara dikkat

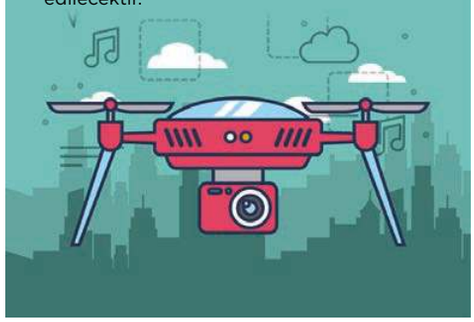
➤ Işık kontrastının daha düşük olduğu güneşin doğuş ve batış saatlerini tercih edin. Bu saatlerde daha az ışık patlaması olur, aşırı karanlık alanlar oluşmaz ve dokular daha belirgindir.

➤ Micro jitter adı verilen titreşim sorunları nedeniyle görüntüler bulanık olabilir, çözümü ise ND filtre kullanımıdır.

➤ Çok daha kaliteli çekimler için gündüzleri polarize filtre kullanımı önerilir. Daha doygun ve sinematik görüntüler için birebirdir.

➤ Drone kullanımı zordur. Bir anda uzman olamazsınız. Özellikle yumuşak ve yavaş hareketlerle kullanım için uzun saatler, günler boyu aracı deneyimlemek gerekecektir. Sinematik etkiyi en üst seviyede bulmak için yumuşak ve yavaş hareketlerle kullanım şarttır.

➤ Drone kameraları küçük sensörlere sahiptir. Bu yüzden renklerde bazı sorunlar oluşabilir. Neyse ki video ve fotoğraflarda renklerin düzenlenebilmesi oldukça kolay. Ancak bu noktada drone'lardaki çekim ayarlarından 'flat'ın tercih edilmesini öneririz. Bu sayede sonrasında daha kolay yapılandırılabilir video-fotoğraflar elde edilecektir.





Operatör kontrolünde uçurulan drone'lar için eğitim almak ve bunun yanında deneyimli ve tecrübeli kişiler ile bir süre çalışmak öncelikli hususlardan biri. Çünkü özellikle profesyonel olarak hizmet verilen drone'ların iki kişi tarafından kullanıldığını söylemek mümkün. Kullanım sırasında bir kişi cihazın olması gereken şekilde uçurulmasını sağlarken diğeri de kamera ayarlarını yapıyor.

Drone'ların 'yarış amaçlı' kullanımı da son derece yaygın. Bu kapsamda özellikle 'koronavirüs öncesi dönemde' ilgi çekici gelişmelere tanıklık etmiştik. İlerleyen dönemde yeniden gündeme gelmesi beklenen drone yarışları, özetle tribünlerde oturmak ve drone yarışlarını izlemek gibi yenilikçi bir hız ve rekabet deneyimi vadediyor. Drone ile akrobasi de bir diğer trend konu. Red Bull gibi aksiyon odaklı markaların bu alanda birçok etkinlik sunduğu biliniyor. Yarış ve hızdan bahsetmişken son aylara damgasını vuran bir yenilikten söz etmemek olmaz. DJI FVP Drone ile tanışmaya hazır mısınız?



Drone'ların 'yarış amaçlı' kullanımı da son derece yaygın. Bu kapsamda özellikle 'koronavirüs öncesi dönemde' ilgi çekici gelişmelere tanıklık etmiştik. İlerleyen dönemde yeniden gündeme gelmesi beklenen drone yarışları, özetle tribünlerde oturmak ve drone yarışlarını izlemek gibi yenilikçi bir hız ve rekabet deneyimi vadediyor.







Profesyonel FPV uçuşları artık tek pakette:

İşte karşınızda DJI FPV Drone

Eğer biraz olsun RC dünyasını kıyısından köşesinden biliyorsanız, mutlaka FPV uçuşlarını duymuşsunuzdur. RC pilotlar, sahip oldukları uzun menzilli uçaklarıyla ve anlık görüntü sağlayan özel VR gözlükleriyle ya da ekranlarıyla uzun mesafeli uçuşları yıllardır yapmaktaydılar. Drone'ların hayatımıza girmesinden önce RC helikopterler de profesyonel uçuş yapabiliyordu, ancak FPV, her zaman RC uçakların alanı olmuştur.

İşte kısa süre önce profesyonel FPV uçaklarının yapabildiklerini fazlasıyla yapabilen bir drone ortaya çıktı: DJI FPV.

Aslında burada sadece DJI FPV ismiyle tek bir drone'dan söz etmek doğru olmayacak. Zira bu drone'u satın aldığınızda, beraberinde komple bir FPV uçuş paketi de satın almış oluyorsunuz. İster amatör olun isterseniz de profesyonel bir RC pilotu olun, hiç fark etmiyor. DJI FPV, hemen her deneyimdeki RC kullanıcısına benzersiz bir FPV uçuş deneyimi sunuyor.

Saatte 140 km'ye ulaşabiliyor!

DJI FPV drone'un biraz da teknik özelliklerinden bahsetmeliyiz. Drone, yaklaşık 800 gram ağırlığında ve uçuş hızı saatte 140 km'ye kadar ulaşabiliyor. 256 GB'a kadar hafıza kartı desteği bulunan drone, DJI HDL FPV sistemi sayesinde 720p kalitedeki anlık video görüntüsünü yalnızca 28 ms gecikmeyle 120Hz olarak aktarabiliyor. Üstelik bunu 4 km uzaklıkta bile olsa sorunsuz bir şekilde sürdürebiliyor. Eğer isterseniz, DJI FPV size 4K 60 fps anlık video kaydını da iletebilmektedir. 4x ağır çekim desteğiyle beraber maksimum görüntü iletim menzili 10 km'ye ulaşabilmektedir. 2.000 mAh pil gücünün bulunduğu drone, ayrıca rüzgâra karşı oldukça dirençli olacak şekilde üretilmiş.

Kutudan çıkan bir diğer önemli bileşen hiç kuşkusuz DJI FPV Goggles V2 gözlükleri. Üzerinde yer alan 2 inç ekranı, 144Hz yenileme hızına sahip. 2,4 GHz ve 5 GHz bantlarında çalışabilen bu kontrol ekranı, 10 KM mesafeye kadar görev yapabiliyor ve üzerinde ayrıca 1800 mAh gücünde bir batarya yer alıyor.

DJI FPV kutu içeriğinde drone'un kendisi, bataryası, DJI hareket kontrolcüsü, drone pervaneleri, uzaktan kumandası, DJI FPV Goggles V2 ürünü (anten ve batarya dahil), güç kabloları ve adaptör bulunuyor. Bu paket, hiçbir ekstraya ihtiyaç duymadan sadece hafıza kartınızı takıp profesyonel uçuşlar yapmanız için size gereken her şeyin en iyisini sunuyor.

Fitness ve Koşu için İdeal Giyilebilir Teknolojiler

Akıllı saatten akıllı çoraba aktif yaşam için en çarpıcı teknolojiler…

Her ne kadar dışarıda maskeyi gerekli kılsa da daha fit ve aktif aylar geri döndü! Günün her anını hareketli kılan güzel havalar yanı başımızda. Her yaştan aktif kişiler için daha fazla fitness, daha fazla koşu anlamına gelen yaz aylarının teknolojik tamamlayıcılarından bir kısmı da şüphesiz akıllı saatler, akıllı bileklik, spor çorabı, hatta sensörlerle donatılmış fütüristik ayakkabılar. Tamamı mobil uyumlu bu aygıtlar arasında en trend olanları bir araya getirdik. İşte fitness ve koşu için en ideal giyilebilir teknolojiler…

➤ Apple Watch Series 6

Apple Watch söz konusu kategorinin olmazsa olmazı. Gerek rakipsiz tasarımı gerekse teknik gücü ile lider giyilebilir teknoloji alternatifleri arasında. Eğer bir Apple Watch sahibiyseniz öncelikle modaya sınırsız uyum sizinle. Bu aygıtlar geniş bir kordon seçeneği yelpazesi ile geliyor, neredeyse her anınız için farklı tasarıma sahip kordonlar kullanabiliyor, böylelikle 'onu her şeye uyduruyorsunuz!'

Zarif ve hafif tasarımıyla dikkat çeken bu popüler giyilebilir teknoloji, aynı zamanda spora yönelik özelliklere dair çeşitliliğin yıldızları arasında. Çığır açıcı yeni sensör ve uygulamayla kanınızdaki oksijen düzeyini ölçebileceğiniz Apple Watch, ayrıca dilediğiniz an dilediğiniz yerde EKG çekebilmenizi de mümkün kılıyor. Gelişmiş Hep Açık Retina ekranla tüm fitness ölçümlerinizi bir bakışta görebiliyor; daha sağlıklı, daha aktif ve hep bağlantıda kalıyorsunuz.

Apple Watch Series 6'daki Aktivite Halkaları ile daha az oturmak, daha çok hareket etmek ve biraz egzersiz yapmak için sürekli motive oluyorsunuz. Aktivite Paylaşımı özelliği ise aktivite halkalarınızı aileniz ve arkadaşlarınızla paylaşıp birbirinizi teşvik etmenizi sağlıyor.

3.799 TL'den başlayan fiyatlarla



Aktivite Halkaları. Daha az oturmak, daha çok hareket etmek ve biraz egzersiz yapmak için her gün motive olun.



➤ Apple Watch Series 6 Nike

Nike'ın özel arayüz ve uygulaması ile gelen model, spor tutkunlarının gözdesi. Hafif özellikteki alüminyum kasası uzay endüstrisi standartlarında yüzde 100 geri dönüştürülmüş bir alaşımdan yapılıyor. Ayrıca Nike Spor Kordon, dayanıklı ve yüksek performanslı floroelastomerden üretiliyor ve basınçlı kalıplama yöntemiyle açılan delikler bileğin daha fazla hava almasını sağlıyor. Her türlü egzersizi takip edebileceğiniz bu çok özel seçenek, standart Apple Watch Series 6 ile aynı başlangıç fiyatına sahip.

3.799 TL'den başlayan fiyatlarla

➤ Sensoria Smart Sock V2.0

Koşu dostu kumaştan üretilen bu akıllı çoraplar, teknolojiyi ayağınıza getiriyor. USB üzerinden şarj edilebilen Sensoria Core adlı sensör, takılıp çıkarılabiliyor ve Sensoria Fitness adlı uygulama üzerinden akıllı telefonunuzla eşleştirilip gerçek zamanlı sesli ipuçları veriyor, böylelikle size koşu sırasında rehberlik ediyor. Aynı zamanda adım sayma, hız, kalori, irtifa ve mesafe takibinde üstün doğruluk sunan teknolojik çoraplar koşudan alınan verimi maksimuma çıkaran yönergeleri sesli şekilde aktarıyor. Sakatlanma ihtimalini azaltıp, koşu tekniğinizi adım adım geliştirerek verimliliğinizi artırmayı vadediyor.

Her koşu seansından sonra grafiksel verileri görebiliyorsunuz. Önceki koşularınızla karşılaştırarak ilerlemenizi anbean takip ediyorsunuz. Çarpıcı bir başka detay olarak kilometre sayacı da bulunan akıllı çoraplar, bu sayede spor ayakkabınızı yenisiyle değiştirme zamanını da size bildiriyor. Son derece sofistike çözümlerle gelen akıllı çorap, tek bir sensör ve çok sayıda çorap satın alınarak sürekli olarak kullanılabiliyor.

Çorap + sensör: 199 dolar
Sadece çorap: 69 dolar

Farklı boyutlarda tercih edilebilen, rahat ve yıkanabilir özellikteki bu çoraplar, yüksek fiyat etiketlerine karşın segmentin en sıra dışı teknolojilerinden biri durumunda.



Oksijen Seviyesi Tespit
Kan oksijen satürasyonu (SpO2), vücudun oksijen beslemesini yansıtabilen önemli yaşamsal belirtilerden biridir. HUAWEI WATCH GT 2 Pro, çalışırken, egzersiz yaparken veya uyurken otomatik olarak 24 saat SpO2 seviyesi tespiti sağlar ve bu da sağlığınızı günün her saati dikkatli bir şekilde korur.



➤ Huawei Watch GT 2 Pro

Huawei Watch GT 2 Pro, premium tasarımı, gelişmiş spor takibi, profesyonel sağlık izleme, iki haftalık pil ömrü ve kablosuz şarjı ile ilgi çekiyor. Safir cam tasarımlı saat kadranı, sert, daha dayanıklı ve dokulu bir dış yüzeye sahip; böylece dış mekan sporlarında bile çizilmeye karşı dayanıklı. Saat gövdesinde ise titanyum kullanıldı. Böylece kullanıcılar, en macera dolu gezilerde bile Huawei Watch GT 2 Pro'yu güvenle yanlarına alabiliyor.

200'den fazla saat yüzü seçeneğiyle Huawei Watch GT 2 Pro, kullanıcılara birçok özelleştirme seçeneği sunuyor. Kullanıcılar ister spora yeni başlıyor ister performanslarını bir sonraki seviyeye taşımak istiyor olsun, Huawei Watch GT 2 Pro, aralarından seçim yapılabilecek 100'den fazla egzersiz modu sunuyor.



➤ Nike Adapt

Şimdi sırada koşuyu farklı şekilde akıllandıran süper-inovatif bir çözüm var. Nike Adapt, adeta spor ayakkabıda benzersiz yeniliğin adı. Akıllı telefonla Nike Adapt uygulaması üzerinden eşleştikten sonra özelleştirilebilir beş adet sesli komutla ayakkabı bağcıklarınızı sıkı veya daha az sıkı formda 'tam otomatik' şekilde bağlıyor. Siri veya Google Voice üzerinden çalışan sistem, rahatlık veya aktivite olmak üzere iki farklı 'bağlama' seçeneğinden birini sesli komutla yönetmenize izin veriyor.

'Ne gerek var ki' diyor olabilirsiniz ama bitmedi; Nike ayakkabılarda bilek ve taban bölümünü bilirsiniz; burası için her ayakkabıda farklı renk seçenekleri vardır. İşte Nike Adapt ile tam 13 farklı renkten birini seçip uygulayabiliyorsunuz. 13 ikonik rengi ayrı günlerde uygulayabiliyorsunuz özetle. Elbette bu özellik genellikle akşam koşuları için, dilerseniz sade görünüme yönelik olarak tüm ışıkları kapatmanız da mümkün. Bizce de fütüristik...

ABD'de 350 dolar





➤ Samsung Galaxy Watch Active

Sağlığına ve şıklığına değer veren tüketicilere hitap eden Galaxy Watch Active, akıllı olduğu kadar estetik bir saat. Galaxy Watch'a benzer şekilde premium özellikler sunan Galaxy Watch Active, dengeli bir yaşam tarzını korumayı kolaylaştıran özelliklerini ince, hafif ve çok yönlü sportif tasarımla sunuyor. Şık saat arayüzleri ve sportif kayış seçenekleriyle kendi benzersiz tarzınıza uyum sağlıyor. Galaxy Watch Active, en önemli aktiviteleri bütünsel bir yaklaşım ile takip ederek; egzersiz, uyku, stres takip işlevleriyle daha sağlıklı bir beden ve zihin arayanlar için kişisel bir yaşam koçu vazifesini üstleniyor.



➤ Güneş gözlüğü ve kulaklık bir arada: Bose Frames Tempo

Giyilebilir cihazların kullanım alanı sürekli artarken tanınmış ses ürünleri üreticisi Bose de sunduğu güneş gözlüğü şeklindeki kulaklıkları ile dikkat çekmişti. Spor meraklıları için geliştirilen 'Tempo' ise gerçek bir hareketlilik erbabı. Fonksiyonel tasarımı ile beğeni kazanan Bose Frames Tempo'nun üzerinde dahili kulaklık ve mikrofon yer alıyor. Bu sayede koşarken hem gözlerinizi korumayı hem de müzik dinleyip sesli asistan gibi özelliklerinden yararlanmayı mümkün hale getiriyor.

Bu inovasyonla dolup taşan modern cihaz sadece 45 gram ağırlığı ile burnunuzda iz de yapmıyor. Arama yapma ve çağrıları cevaplama özelliğinin de bulunduğu Bose Frame, giyilebilir cihazlar arasında yeni bir konuma oturuyor.

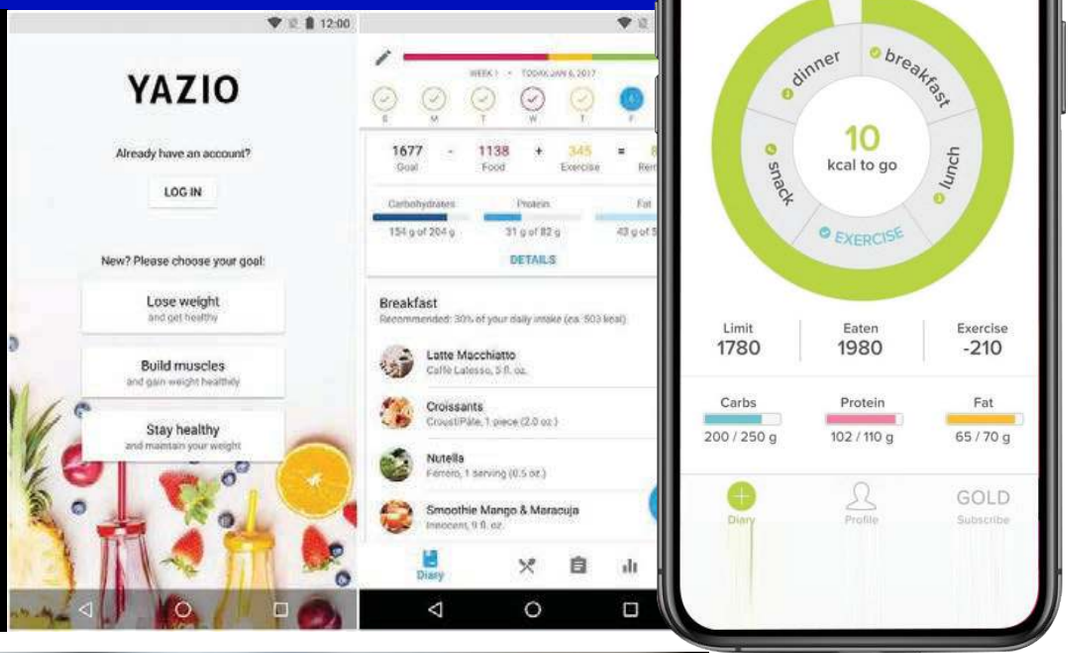
249 dolar

Hareketli yaşamın tamamlayıcısı 3 sağlıklı beslenme uygulaması

❁ ***YAZIO***
Uygulamayı eğer kullanım rutininize katmayı başarırsanız size büyük faydası oluyor. Ne yediğinizi girdiğinizde kaç kalori olduğunu, günün kalanında ne kadar daha kalori alabileceğinizi görüyorsunuz. Fit ve sağlıklı yaşamı teşvik ediyor.
Ücretsiz

❁ ***Lifesum***
Kalorileri tek tek saymaya başladığınız aylar geldi çattı. Akşam yemeğinde komşunun evinde pişen pizzaya, dışarıda yenilen amansız fast-food'lara savaş açtığınız günler aynı zamanda. Evet, yaz geliyor... Lifesum tam da bu döneme uygun bir uygulama. Kalori sayacı sunuyor. Ek olarak diyet planları ile geliyor.
Ücretsiz

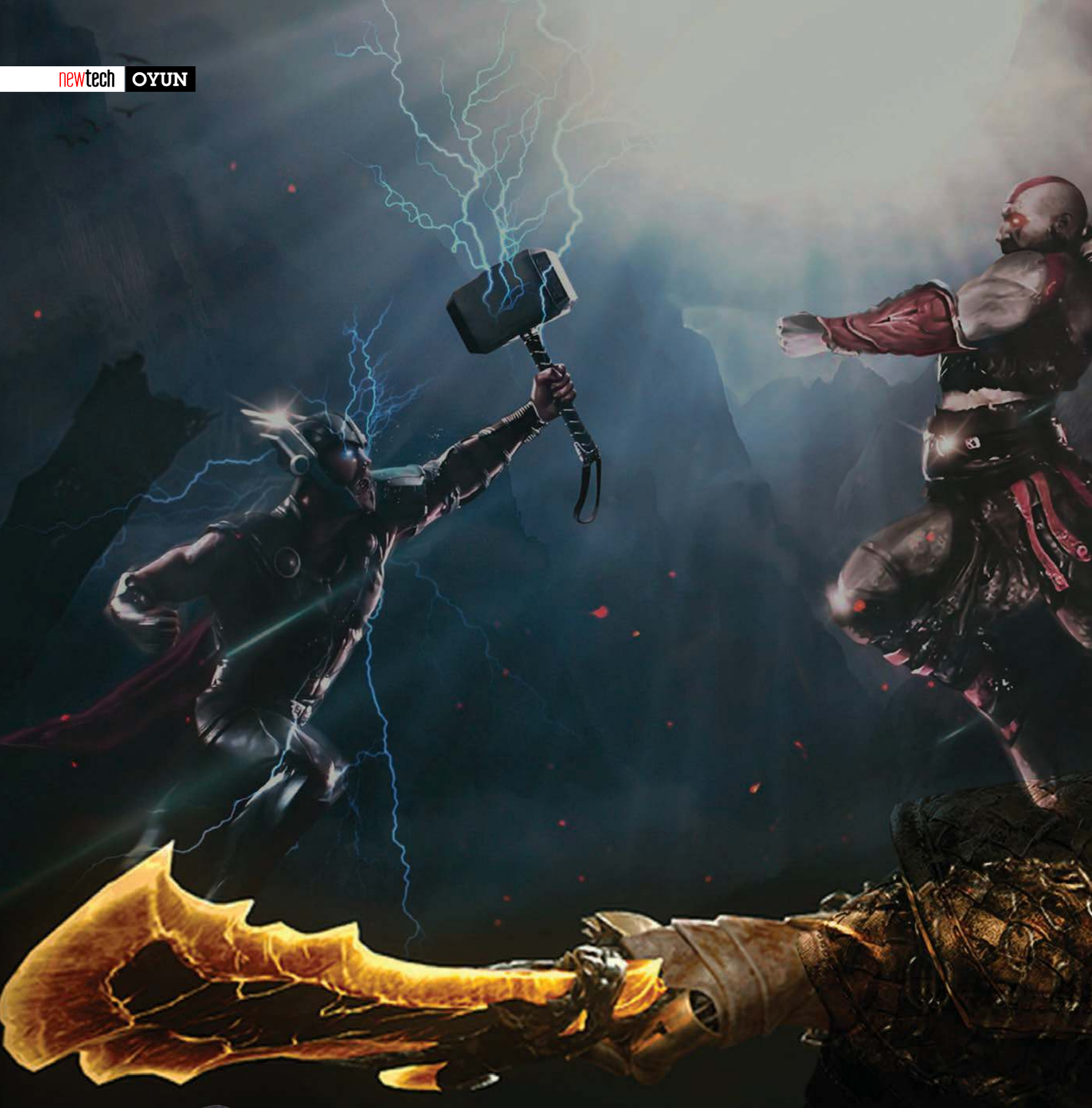
❁ ***FatSecret***
Oldukça popüler bir sağlıklı yaşam uygulaması olan FatSecret, tam bir algoritmik süper-star. Muhteşem detaylı verileri ile sizi 'kalori kalori' yönlendiriyor.
Ücretsiz





➤ Garmin Vivosmart 4

Akıllı bileklik dendiğinde öne çıkan markalardan biri de Garmin. Garmin'in Vivosmart 4 modeli kompakt tasarımına karşın oldukça iyi teknoloji argümanları sunuyor. Silikon bantla gelen modelde sizi, diğer birçok modele göre daha stilize bir görünüm karşılıyor. Koşu verilerinizi, kat ettiğiniz mesafeyi göstermek gibi temel özelliklere ek olarak Pulse Ox özelliği ile geliyor. Bu özellik, sağlığınız için detaylı veriler sunuyor. Uzun bir pil ömrüne sahip olan akıllı bileklikte 7 güne varan şarj dayanıklılığı son derece iyi.
1.199 TL





PS5 Oyunlarında Sonraki Raunt

İşte, değerli okurlarımız için derlediğimiz en son bilgiler, sansasyonel dedikodular…



Korku, spor, macera, aksiyon ve daha fazlası… Bilinen serilerin devamı niteliğindeki oyunlardan tutun, yeni ve özgün yapımlara dek geniş bir oyun yelpazesi, Sony'nin yeni nesil oyun konsolu PlayStation 5 için gümbür gümbür geliyor. İşte, sizin için derlediğimiz oyunlardan bazıları hakkında en son bilgiler ve dedikodular…

God of War 2: Ragnarok

Şu bir gerçek ki History Channel'daki Vikings dizisi, bin yılı aşkın süre öncesinde kuzeyi ürkütücü sahiplerinin yaşamlarını günümüze taşıdı. Devam eden süreçte birçok farklı dizi ve film geldi, oyun denemeleri de oldu ama bu alanda muhteşem bir yapımla henüz tanışmadık. İşte God of War 2: Ragnarok, bu boşluğu dolduracak.

Evet, Ragnarok geliyor! Birçoğunuz için popüler yapımlardan biri daha PS5 dünyası için yolda. Sony tarafından yayınlanan küçük bir teasar'da Kratos'un "Zaman yaklaşıyor, kendinizi hazırlayın" sözlerini net bir şekilde duyuyoruz. Oyunun bu yıl içerisinde PS5'e gelmesi beklenirken, diğer yandan bazı son dedikodulara göre oyunun bu yıl piyasaya sürülmesi neredeyse imkânsız. Sony cephesinin de bu yüzden sessizce çıkış tarihini ötelediği konuşuluyor. Anlaşılan o ki, God Of War hayranları için heyecanlı bekleyiş devam edecek.

God of War: Ragnarok bu yıl çıkışını gerçekleştirecek olsa da, oyun tutkunları ile buluşacağı tarih henüz net değil. Şimdilik hayranların istediği en önemli şeyse, yeni God of War macerasını deneyimlemek için fazla beklememek.

Stray



BlueTwelve Studios'un elinden çıkacak olan ilginç PS5 yapımında, robotlarla dolu bir dünyada kedi olarak kendinizi bulacaksınız. Şaka değil. Dünya, tamamen bir kedinin perspektifinde görünecek. Arabaların altından veya tel aralıklardan geçebilen, çatılara çıkabilen, fark edilmeden dolaşabilen bir kedinin yapabildiği pek çok şeyi yapabilirsiniz.

Gelen bilgilere göre oyunun geliştirici ekibinin büyük çoğunluğu kedi sahiplerinden oluşuyor ve yaptıkları açıklamada ofisteki kedilerinden ve kendi sahiplendikleri kedilerden ilham aldıklarını ifade ediyorlar.

Açıkça söylemek gerekirse hep merak ettiğimiz bir konuydu, hatta kedi sahiplerinin ağırlıkta olduğu NewTech ofisinde zaman zaman kedi-görüşü temalı bir yapım geliştirilse nasıl olurdu diye konuşurduk. Nihayet birileri beklentilere yanıt verdi…



Knockout City

Velan Studios tarafından geliştirilip EA tarafından dağıtımı yapılacak olan Knockout City, geleneksel yakantop oyununa dijital bir soluk getirecek gibi görülüyor. Arkadaşlarınızla bir takım oluşturabilir ve klan mücadelelerinde yakantop becerilerinizi gösterebilirsiniz. Sadece top atıp tutmaktan çok daha fazlasını sunacak olan bu oyun, çoğu uzmana göre Rocket League'e güçlü bir alternatif olabilir.





FAR CRY 6

Tropik ada ülkesi Yara'da geçecek olan bu oyunda, mevcut diktatörlük rejimine baş kaldıran savaşçı Dani Rojas'ı oynayacaksınız. Adanın zalim diktatörü Anton Castillo'nun hakimiyetine son verebilmek için bir savaşçı grubuna önderlik edeceğiniz bu yapımda ada atmosferi "zamanda sıkışıp kaybolmuş" şeklinde tanımlanıyor. Henüz oyunla ilgili fazla detay bulunmasa da Far Cry'in sahip olduğu açık dünya mekaniklerinden faydalanılacağını tahmin edebiliyoruz.

Platformlar
PC, PlayStation 4, PlayStation 5, XBox One, Xbox Series X

Oyun Türü:
First Person Shooter

Yapımcı - Yayıncı
Ubisoft - Ubisoft

Final Fantasy 7: Remake Intergrade

Geçen yıl piyasaya sürülen oyun şimdi de PS5 kullanıcılarının beğenisine sunulmaya hazırlanıyor. Yeni konsolun sahip olduğu performans özelliklerinden sonuna kadar faydalanacak olan Final Fantasy 7: Remake Intergrade, aynı zamanda Sinra Corp.'a sızma görevine sahip Ninja Yuffie Kisaragi'nin de olduğu özel bir bölümü deneyimlemenize imkân tanıyacak.



Hogwarts Legacy

1800'lü yıllara; Hogwarts Cadılık ve büyücülük Okulu'na tekrar hoş geldiniz. Hogwarts Legacy, sizi Harry Potter evreninde maceradan maceraya götürecek bir tür açık dünya RPG oyunu olarak tanımlanıyor. Küçük bir gecikme yaşamış olsa da 2022'nin PS5 oyunları listesine eklenen Hogwarts Legacy, J.K. Rowling'in kitaplarından daha önceki bir zamanı konu alacak. Oyunun geliştiricisi Avalanche'ın başkanı Adrian Ropp, yeni PS5'in sahip olduğu yeteneklerle, oyunun sürükleyicilik hissini önemli ölçüde arttırmayı amaçladıklarını ifade ediyor. Korkuyu, etrafınızı saran at adamların yaratacağı tedirginliği ve daha fazlasını hissedeceğiniz bu oyunun, gerçekçilik algısının güçlendirildiği bir yapım olması bekleniyor.

Indiana Jones

Yeni bir Indiana Jones oyunu üzerinde çalışmalara başlandı. Bethesda Studio ve Lucas Film Gaming tarafından yapımına başlanan yeni Indiana Jones hakkında elimizde yalnızca küçük bir teaser bile mevcut. Fakat bu bile bize yeni oyun hakkında oldukça değerli bilgiler vermeye yetiyor. Oyun muhtemelen 1937 yılında ve Roma'da





geçecek. Kronoloji bakımından Raiders of the Lost Ark ve Temple Of Doom'dan sonraya, fakat The Last Crusade'den önceye konumlandırılacak. Antik taşların göründüğü teaser, son olarak kayıp bir tepegöz ırkına işaret ediyor.
Bethesda tarafı, daha fazla bilgi için beklememizi söylüyor.

Elder Scrolls 6

Elder Scrolls 6, E3 2018'de yayınladığı 37 saniyelik fragman dışında hakkında hemen hemen hiçbir şey bilmediğimiz bir başka oyun. Ancak bu kısacık fragman bile bütün dünyanın aklını başından almaya ve ortalığı dağıtmaya fazlasıyla yetti. Şu an için Bethesda Studios tarafından yeni Indiana Jones ve Starfield ile birlikte geliştirilmesine devam ediliyor. Çıkış tarihi henüz belli olmasa da yeni PS5'te bu oyunu deneyimleyeceğimiz kesin. En azından PS6'yı görmeden Elder Scrolls 6'yı oynayabileceğiz, orası kesin görünüyor.

Dragon Age 4

Resmi olarak yapılan hiçbir duyuru olmamasına karşın yeni Dragon Age 4'ün PS5'e gelmeyeceğini düşünmek demek, en hafif tabiriyle hata etmek olur. Gerçi oyunun isminin Dragon Age 4 olup olmayacağı bile henüz belli değil. Şu an için elimizde bazı konsept fotoğraflar dışında hemen hemen bir şey yok gibi... Tek bildiğimiz yeni Dragon Age, daha önceki Dragon Age: Inquisition'ın kaldığı yerden başlayacak ve bir devam niteliğinde olacak.

PES 2022

Konami 2019 sonu itibariyle Pro Evolution Soccer (PES) oyunları için bir marka değişikliğine giderek eFootball'u kullanmaya başladı. Hayranlar da artık "eFootball PES" ismini günden güne benimsediler. Konami tarafından gelen sızıntılar PES 2022'nin bir güncellemeden ibaret olmayacağını, oldukça epik değişikliklerle geri döneceğini ifade ediyor.
Maalesef henüz bu heyecanlı ifadeyi destekleyecek ölçekte somut veriler bulunmuyor olsa da küçük bir gelişmeyi sizlerle en azından paylaşmak istiyoruz: PES 2022 için lisanslanan ilk futbol takımı, Napoli oldu.

Platformlar
PC, PlayStation 4, PlayStation 5, XBox One, Xbox Series X

Oyun Türü:
Spor

Yapımcı - Yayıncı
Konami

FIFA 22

Futbol tutkunlarının vazgeçilmez oyunlarından biri olan FIFA 2022 de çeşitli sürprizlerle beraber yeni nesil konsollarda yerini almak için hazırlanıyor. Şu an için sızıntılar fazla yok ve oyunun demosu da henüz tanıtıma sunulmadı. Fakat beklentiler son derece yüksek! Öncelikli olarak kariyer modunda birtakım iyileştirmelerin yapılacağı yeni FIFA 22'de spiker yorumları için özel geliştirmeler sunulacağı biliniyor. FIFA 22'den beklenen bir diğer önemli geliştirme ise 2022 Dünya Kupası konseptinin oyuna taşınması. FIFA 18'de bu yapılmıştı ve EA, yeni dünya kupasını son oyununda geliştirmek için hazır. 2022 Dünya Kupası'nın Katar'da yapılacak olması ve bunun Ortadoğu ülkeleri için bir ilk olmasını da eklediğimizde, FIFA 22'de gelişmiş bir dünya kupası modu sürpriz olmayacak.

Oyun Dünyasına Dair Öne Çıkan Haberler...

Call of Duty Mobile 3. sezonu göründü

Call of Duty: Mobile, son dönemde CoD serisiyle paralel olarak gerçekleştirdiği ortak genişlemeler, güncellemeler ve yeni içeriklerle mobil oyunlar arasında yakaladığı başarıyı sürdürmekte kararlı. Oyun, Nisan ayı ile birlikte gelen Sezon 3: Tokyo'dan Kaçış içerikleriyle oyuncuların büyük beğenisini topladı. Ayrıca Mayıs ayı sonunda düzenlenen özel turnuvalarda oyuncular ünlü yayıncılar Mithrain ve Sizophren ile maç yapma şansını yakaladı.





Kullanıcıların yüzde 86'sı interneti oyun için kullanıyor

Global Web Index'in raporuna göre, internet kullanan insanların yüzde 86'sı, interneti oyun için kullanıyor. Oyun oynayanların yüzde 76'sı akıllı telefon, yüzde 46'sı laptop, yüzde 38'i masaüstü bilgisayarları tercih ediyor. Farklı demografik gruplara hitap eden oyun dünyası, karantina döneminde insanların alternatif sosyalleşme alanı olarak görülmeye başlandı. Araştırmada dikkat çeken bulgulardan biri, yüzde 32'lik oranla en fazla 55-64 yaş grubundaki insanların oyun oynamaya başlamış olması.

2021'in yıldızı ücretsiz online oyunlar

Önde gelen bir dijital oyun mağazası 2021'in ilk aylarında en çok oynanan free-to-play (ücretsiz) online oyunları açıkladı. Listenin önemli bir bölümünü mobil oyunlar oluştururken, Garena Free Fire son ayların en popüler free-to-play online oyunu oldu.

2021 yılında en çok oynanan free-to-play oyunlar:

1. Garena Free Fire 2. PUBG Mobile 3. Call of Duty: Mobile
4. Valorant 5. Call of Duty: Warzone 6. LifeAfter 7. Arena of Valor
8. Lords Mobile 9. Mobile Legends 10. League of Legends





PUBG'ye pijama partisi geldi

PUBG Güncelleme 11.2 çıktı ve Sezon 11'in bir sonraki içerik teması - Survivor Pass: Pajama Party'i sundu. Survivor Pass'ın çeşitli uyku partisi temalı ödüllerine ek olarak, oyuncular ayrıca Erangel haritasındaki ince ayarlar ve araç içinden yolcu vuruş yenilikleri de dahil olmak üzere, birçok oyun içi ayarlamaları ve dengelemeleri görebiliyor. 11.2 Güncellemesi PC'de ve konsollarda kullanıma açıldı.

Red Dot ve IF Design Award 2021'in Ödüllü Tasarımları

Fark yaratan ödüllü tasarımların buluştuğu Red Dot Design Award ve IF Design Award'da öne çıkan ürünler.

Her yıl düzenlenen ve uzmanların değerlendirmesi ile birçok farklı kategoride en başarılı tasarımların ödüllendirildiği Red Dot Design Award ve IF Design Award'ın merakla beklenen 2021 yılı ayağı tamamlandı. Her ikisi de dünyanın en büyük tasarım yarışmaları arasında.

Pendemi nedeniyle ilk kez dijital ortamda değerlendirilen iF Design Award 2021'e 52 farklı ülkeden yaklaşık 10.000 başvuru yapıldı. 1953 yılından bu yana düzenli olarak gerçekleştirilen iF Design Ödülleri'nde dünyanın dört birçok ülkesinden binlerce ürün bu yıl marka ürün tasarımı, iletişim tasarımı, ambalaj tasarımı, iç mimari, profesyonel konsept ve hizmet tasarımı gibi kategorilerde yarışıyor.

Red Dot Design Award 21 ise yenilikçi şirketleri ve konsept tasarımda mükemmelliği onurlandıran, uluslararası düzeyde kabul görmüş bir ödüldür. Her başvuru, farklı geçmişlere sahip tasarım uzmanlarından oluşan uluslararası bir jüri tarafından değerlendirilir. 2021'de 50'yi aşkın ülkeden tasarımcılar ve üreticiler binlerce ürünle bu yarışmaya katıldı. Farklı disiplinlerdeki uzmanlardan oluşan uluslararası jüriler her sene toplanarak, adayları günler süren sıkı değerlendirmelerden geçirip en iyi tasarımları seçiyor.

Ürünler inovasyon, işlevsellik, kalite, dayanıklılık ve ergonomi açılarından inceleniyor.

Çarpıcı ve fonksiyonel tasarımların ödüllendirildiği dev organizasyonlarda hangi ürünler öne çıktı? Detaylı analizler sonucunda tasarım alanındaki başarısı taçlandırılan en iyi ürünleri belirledik.





➤ Samsung Galaxy Z Fold2 ve Galaxy Z Flip

Benzersiz ve yenilikçi katlanabilir akıllı telefon deneyimini kullanıcılara sunan iki Samsung modelinin tasarımlarının başarısı IF Design Award ile taçlandırıldı. Cihazlar, Android deneyimini apayrı bir boyuta taşımakla kalmıyor, kullanım kolaylığı ve mobilite anlamında da öne çıkıyor. Başarılı teknoloji şirketinin IF tarafında toplamda 71 adet ödül kazandığını da belirtelim.



➤ LG WashTower

LG'nin dikey çamaşır makinesi, Red Dot sahibi sofistike tasarımlardan biriydi. CES İnovasyon Ödülü de kazanan WashTower, banyoda sınırlı alanda maksimum kullanım kolaylığı vadediyor. En yenilikçi teknolojilerle donatılan çamaşır makinesi, akıllı özellikleriyle de dikkat çekiyor.

➤ TP-Link Deco Voice X20

'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.





➤ Philips OLED 806

Red Dot sahibi 2021 model OLED 806 kullanıcısına üstün performans ve birinci sınıf deneyim yaşatmak üzere tasarlandı. Geliştirilmiş görüntü kalitesi, 4 taraflı Ambilight teknolojisiyle birleşerek izleyicisine seyir keyfi yaşatıyor. TV'nin alt tarafındaki Ambilight aydınlatma TV masa üzerinde konumlandırılığında dilediğinde kapatılabiliyor.

İç dekorasyonda farklı zevklere hitap edebilmek için açık ve koyu renkli iki farklı TV ayağı seçeneğiyle satılıyor. Ayrıca, siyah renkte İskoç Muirhead derisinden üretilen uzaktan kumanda kullanıcısına televizyonu yüksek kalite ile kontrol ettirdiği hissini veriyor.



Üst düzey cihaz, ufak ve tamamı metal bir kasanın üzerinde yer alan dikkat çekici karbon fiber kaplamasıyla, hafifliğe, güce ve performansa değer veren motor sporları tasarımlarındaki onlarca yıllık tecrübeyi yansıtıyor.

➤ Porsche Design Acer Book RS

Porsche Design Acer Book RS, ürün tasarımı kategorisindeki en yüksek ödül olan Red Dot: En İyinin En İyisi ödülünü almaya hak kazandı. Porsche Design Acer Book RS, üst düzey teknoloji ve işlevsel tasarım dilini sergileyen, titizlikle üretilmiş bir dizüstü bilgisayar. Tasarımdan sorumlu mühendisler, cihazın işlevlerini en iyi hale getirirken; kapakları tek parça menteşeyle bağlayarak, dizüstünün açılırken, kapağın hafif yükselip soğutmayı kolaylaştırması ve cihazın daha iyi bir klavye deneyimi sunması gibi kararlardan da anlaşılacağı üzere, her noktaya dikkat ettiler. Böylece Porsche Design Acer Book RS, iş hayatındaki profesyoneller için hem şık hem de kullanışlı bir cihaz haline geldi.

➤ Electrolux Well Q6, Q7, Q8

iF Design Award 2021'e layik görünen Electrolux Well Q6, Q7, Q8; temizlik ortamına zahmetsiz bir yaklaşım getiriyor. Daha pratik bir temizlik deneyimini yaşamak isteyenler için ideal performans özelliklerini bir araya getiren dikey şarjlı süpürgeler zahmetsiz kullanımı, beş kat filtreleme mekanizması, maksimum ses yalıtımı ve şık tasarımı ile göz dolduruyor.



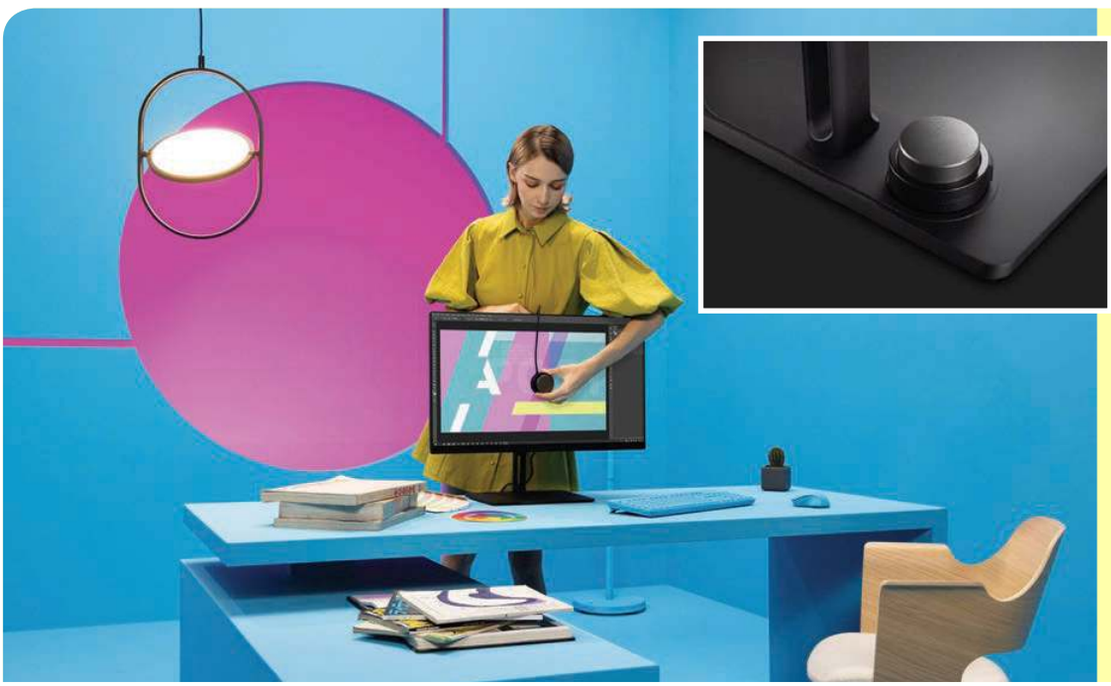
Electrolux Well Q7





➤ Asus ROG Flow X13

ASUS'un, dizüstü bilgisayarları, kurumsal bilgisayarları, gaming dizüstü bilgisayarları ve aksesuarları, anakartları, grafik kartları ve ekranlarından oluşan ürünleriyle kazandığı Red Dot 2021 ödülleri, inovasyon yönünü bir kez daha gösterdi. Asus ROG Flow X13, öne çıkan ödüllü ürünler arasındaydı. Bu süper-oyuncu laptobu, çarpıcı tasarımı ve donanım özellikleri ile dikkat çekiyor.



➤ ViewSonic ColorPro Profesyonel Monitör

ViewSonic'in yaratıcı tasarımcılar için geliştirdiği ColorPro Profesyonel Monitör, 10.000 başvuru arasında, üstün minimalist tasarımı, gelişmiş kullanıcı deneyimi ve özel ColorProTM Tekerleği ve yerleşik ortam ışığı gibi benzersiz özellikleriyle 2021 iF Tasarım Ödülü'nü almaya layık görüldü. ColorPro Profesyonel Monitör, endüstri ve çok sayıda sertifika kuruluşu tarafından geniş çapta kabul görüyor. iF Tasarım Ödülü'ne ek olarak, olağanüstü renk üretimi sunarak ve Pantone Matching System (PMS) gereksinimlerini en üst düzey renk doğruluğuyla karşılayan monitör, Pantone onaylı ve Fogra sertifikasına da sahip.

➤ Lenovo Yoga 9i

Lenovo, Red Dot Tasarım Ödülleri'nde 25 ödül birden alırken öne çıkan cihazlardan biri de Yoga 9i oldu. Özellikle estetik ve işlevsellik açısından dikkat çeken model, tasarımda adeta yeni standartları belirliyor. Yoga 9i, şık 2'si 1 arada metal bir kasada yenilikçi özelliklerle dolu. 10. Nesil Intel Core işlemciler, yaratıcılığınızın ve üretkenliğinizin erişim alanlarını keşfetmenizi sağlarken Dolby Vision ile optimize edilmiş bir 15,6 UHD ekran; medya akışı, medya düzenleme ve daha fazlası için birinci sınıf görseller vadediyor.



➤ BMW iX'in Dijital Lansmanı

BMW Group'un #NEXTGen 2020 etkinliği, tüm dünyadaki BMW, MINI ve BMW Motorrad hayranlarını heyecanlandırırken, aynı zamanda deneyimli tasarım uzmanlarını da etkiledi. Alman Tasarım Konseyi tarafından bir araya getirilen jüri, BMW Group'un yenilikçi sunum formatını iletişim disiplininde "iF Design Award 2021" kazananı olarak açıkladı. Yarışmadaki en yüksek ödül olan "Altın Ödül", BMW iX'in sanal tasarım dünya galasına verildi. Jüri, BMW Group'un yeni teknoloji amiral gemisinin açıklanmasının iletişimde yeni standartlar belirlediğini belirtirken, BMW sayesinde dijital etkinliklerin seviye atladığına vurgu yaptı.



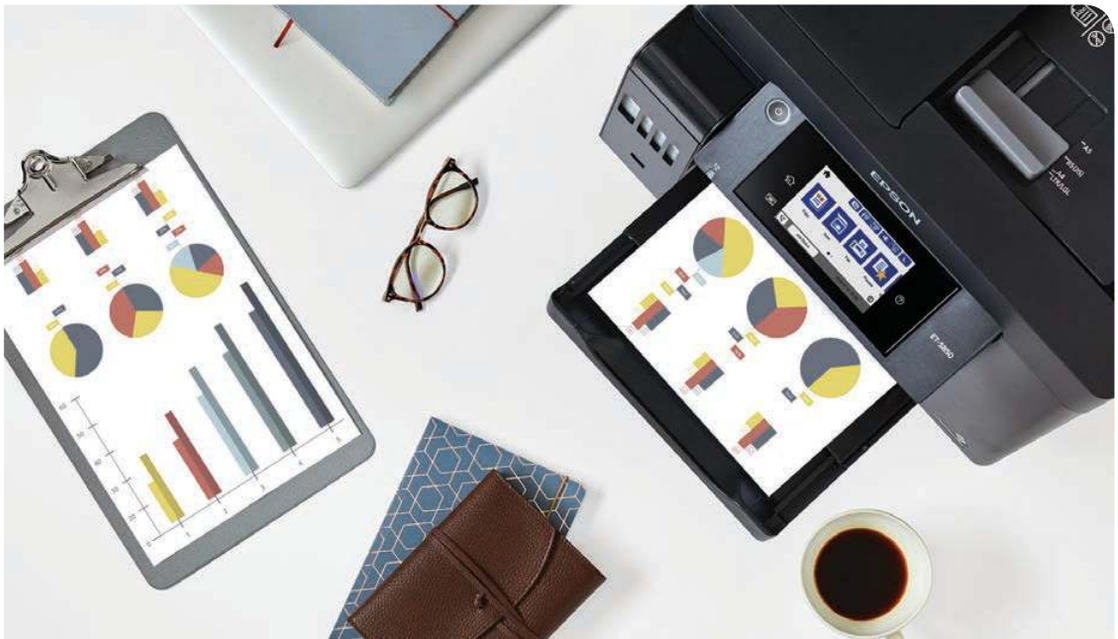


➤ XPG GAMMIX S7 PCIe Gen4 SSD

Oyuncular, esporcular ve teknoloji meraklıları için hazır sistemler, bileşenler ve çevre birimleri üreten XPG, GAMMIX S70 PCIe Gen4 SSD ile 2021 Red Dot sahibi oldu. Henüz çok yeni olan Gen4 arabirimini kullanan GAMMIX S70 sıralı okuma ve yazma konusunda saniyede 7400/MB ve 6400/MB'a varan hızlara ulaşabilmesiyle oyunlarda veya yüksek veri aktarı hızı gerektiren yüksek çözünürlüklü video işleme gibi işlerde büyük avantaj sunuyor.

➤ Epson EcoTank yazıcılar

Epson, EcoTank yazıcılarıyla yaklaşık 7.800 aday arasından seçilerek Red Dot 2021 Tasarım Ödülleri'nde prestij ödülü olan 'En İyinin En İyisi' Ürün Tasarımı Ödülü'nü kazandı. Epson, belge tarayıcıları ve profesyonel fotoğraf yazıcılarında da bu kategoride aynı ödüle layık görüldü ve bu alanda üst üste üçüncü kez ödüllendirildi. Bu yıl aynı zamanda Epson ürünlerinin tasarım kategorisinde art arda beşinci kez kazandığı bir sene oldu.





Yeni Bir Dünya Aranıyor!

Hangi gezegen veya uydu bize Dünya'dan daha konforlu bir yaşam alanı sunabilir ki?

Yazı: **Ayşe Nur Ordukaya** (Ankara Üniversitesi Astronomi ve Uzay Bilimleri)

Yangınlar, depremler, çığ düşmesi, uçak kazaları, istilalar, salgınlar, meteor çarpması veya teğet geçmesi, göktaşı düşmesi, işsizlikler, Dünya'nın manyetik kutbunun kayması ve dahası. Bazı insanlar her şeyden umudu kesmiş, uzaylıların gelip ya Dünya'yı ele geçireceğini ya da yok edeceğini bekleye dursun, SpaceX şirketi, Crew Dragon isimli uzay aracı ile iki astronotunu Uluslararası Uzay İstasyonuna gönderen ilk özel şirket olarak başarı sağlamış, tüm dünya canlı yayınlarla bu olayı izlemiş, bu ana tanıklık etmiştir. Şimdi akıllarda şu soru var: " Eee madem uzaya daha kolay gidebiliyoruz artık, yaşanabilir yeni bir Dünya'ya gidelim". Olabilir ama hangisine gidelim, hangi gezegen veya uydu bize Dünya'dan daha konforlu bir yaşam alanı sunabilir ki?

Bilim insanlarının merakları ve çalışmaları var oldukları günden beri devam etmekte ve bu konu asırlardır çalışılmaktadır.

Başka gezegen veya uydularda yaşam var mı?

Güneş'e en yakın ve en hızlı dönen gezegenlerinden birisi olan Merkür. Adını Romalıların haberci tanrısından almıştır. Kendi ekseni etrafındaki dönüşünü 59 gün, Güneş etrafındaki dönüşünü ise büyük bir hızla 88 günde tamamlar. Kendi ekseni etrafında yavaş dönmesinden dolayı gündüz ve gece çok uzun sürer. 1 yılı 88 güne sığdırsak bile yüzeyindeki sıcaklık 430°C'ye ulaşırken ince atmosferi nedeniyle yüzeydeki gece sıcaklığı -180°C 'ye düşerek gecelerin çok soğuk olmasına neden olur. Atmosferi oksijen, sodyum, hidrojen, helyum ve potasyum barındırır ve uydusu bulunmamaktadır.

Dünya'nın ikizi

Gelelim adını Romalıların sevgi ve güzellik tanrısından alan, gün batımı veya gün doğumlarında göz alıcı parlaklığı ile gökyüzünü süsleyen ve kendisine hayran bırakan Venüs'e. Bilim insanlarına göre Venüs ölümcül bir gezegendir. Bazı geceler günbatımından sonra Batı yönünü süsleyen bu gezegen, Dünya'nın ikizi ve aynı zamanda çoban yıldızı olarak da bilinir. Diğer gezegenlerin aksine ters yönde dönerek, kendi ekseni etrafındaki dönüşünü 243 gün, Güneş etrafındaki dönüşünü ise 225 günde tamamlar. Kalın atmosferi ısıyı sera etkisi ile yakalayarak, sıcaklığın yaklaşık 465 °C ulaşmasına neden olur ki bu kurşun eritmek için yeterli bir sıcaklıktır. Uydusu olmayan gezegenler arasındadır.

➤ Mars

Sayısız hikaye ve filme konu olan "kızıl gezegen" ismini mitolojide savaş tanrısından alan

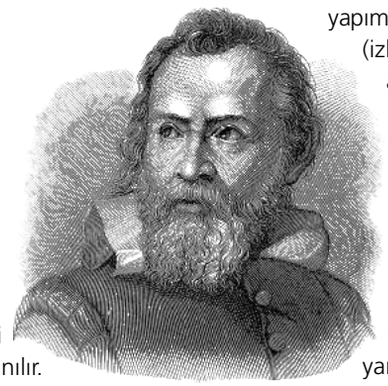




Uydumuz Ay, 1950'lerde uzay çağı başladığında insanların ulaşmaya çalıştığı ilk yerdi. 385.000 km mesafede etrafımızda dönmektedir. Ay'ı keşfetmek için ülkeler 100'den fazla robot araçlar gönderdi.

kızıl gezegenimiz Mars ise son yapılan araştırmalarda bilim insanlarının, yaşanabilir olabileceğini düşündüğü bir gezegendir. Mars'ta bir zamanlar su bulunduğunu tespit eden insansız robot uzay araçları, Mars yüzeyine başarılı bir şekilde iniş yaparak incelemelerde bulunmaya devam etmektedir. Kızıl renkli görünme sebebi ise kayalık bir gezegen olması ve kayalardaki yada topraktaki demir mineralleri oksitlenmesi yani paslanmasıdır. Bu da toprağın kırmızı görünmesine neden olmaktadır. Kendi ekseni etrafında hareketi 25 gün, Güneş etrafındaki hareketi ise 687 gündür. Mars'ın yüzey sıcaklığı biraz serin olmakla birlikte sıcaklık en fazla 10 dereceye ulaşır. Atmosferde çoğunlukla karbondioksit, azot, argon, az miktarda oksijen ve su buharına sahip ince bir yapıya sahiptir. İki tane uydusu vardır.

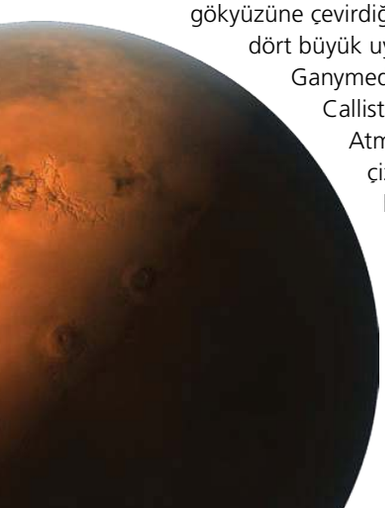
Güneş sistemindeki hacmi ve kütlesi bakımından diğer gezegenlerin toplamından yaklaşık iki kat daha büyüktür. Dünyayı bir üzüm büyüklüğünde düşünürsek eğer Jüpiter, basketbol topu büyüklüğündedir denilebilir. Büyük olmasından dolayı ismi mitolojide baba tanrı olarak anılır.



Galileo Galilei

➤ Galileo ve Jüpiter'in 4 uydusu

1610 yılında Galileo yaptığı teleskopu gökyüzüne çevirdiğinde Jüpiter'in dört büyük uydusunu (Io, Ganymede, Europa, Callisto) keşfetmişti. Atmosferindeki çizgi ve kıvrımlar, hidrojen ve helyum atmosferinde yüzen soğuk, rüzgârlı amonyak ve su bulutlarıdır. Yüzeyindeki kırmızı lekesinin ise en az 400 yıldır devam eden ve dinmeyen dev bir fırtına olduğu bilinmektedir. Zayıf halka sistemi ve 75'ten fazla uydusu bulunmakla birlikte bazı uydularının yer kabuğu altında yaşam ihtimalini destekleyen okyanusları bulunmaktadır.



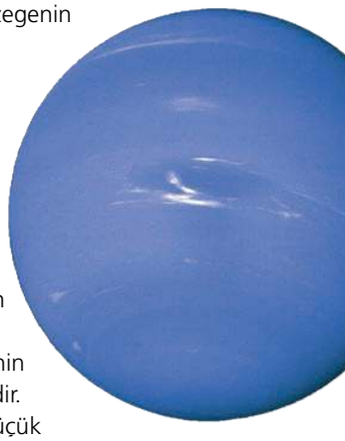
➤ "24 saat yetmiyor!"

Büyüleyici halkalarının olması orada yaşamayı havalı kılsa da Dünya'da 24 saatin kendisine yetmediğini düşünenler için durum pek de iyi görünmüyor. Satürn'de bir gün 10 saat, bir yıl 29 Dünya yılı sürmektedir. 29 tanesi resmi olmamakla birlikte 82 tane uydusu bulunmakta ve bu uydulardaki yaşam üzerinde durulmakta ve araştırmalar devam etmektedir. 2014 yapımı film olan Interstellar'da (izleyenler hatırlayacaktır), astronotların başka bir galaksiye seyahat etmesini sağlayan solucan deliği Satürn'ün yakınında görünür.

➤ Uranüs'ün keşfi

1781'de bir teleskop yardımıyla keşfedilen, başlangıçta bir yıldız ya da kuyrukluyıldız olabileceği düşünülen Uranüs'ün gezgen olduğu yapılan detaylı gözlemler sonucunda anlaşıldı. Bir buz devi olan Uranüs, az miktarda metan ile çoğunlukla moleküler hidrojen helyumdan oluşan bir atmosfere sahiptir. Mavi renkli olmasını metana borçludur.

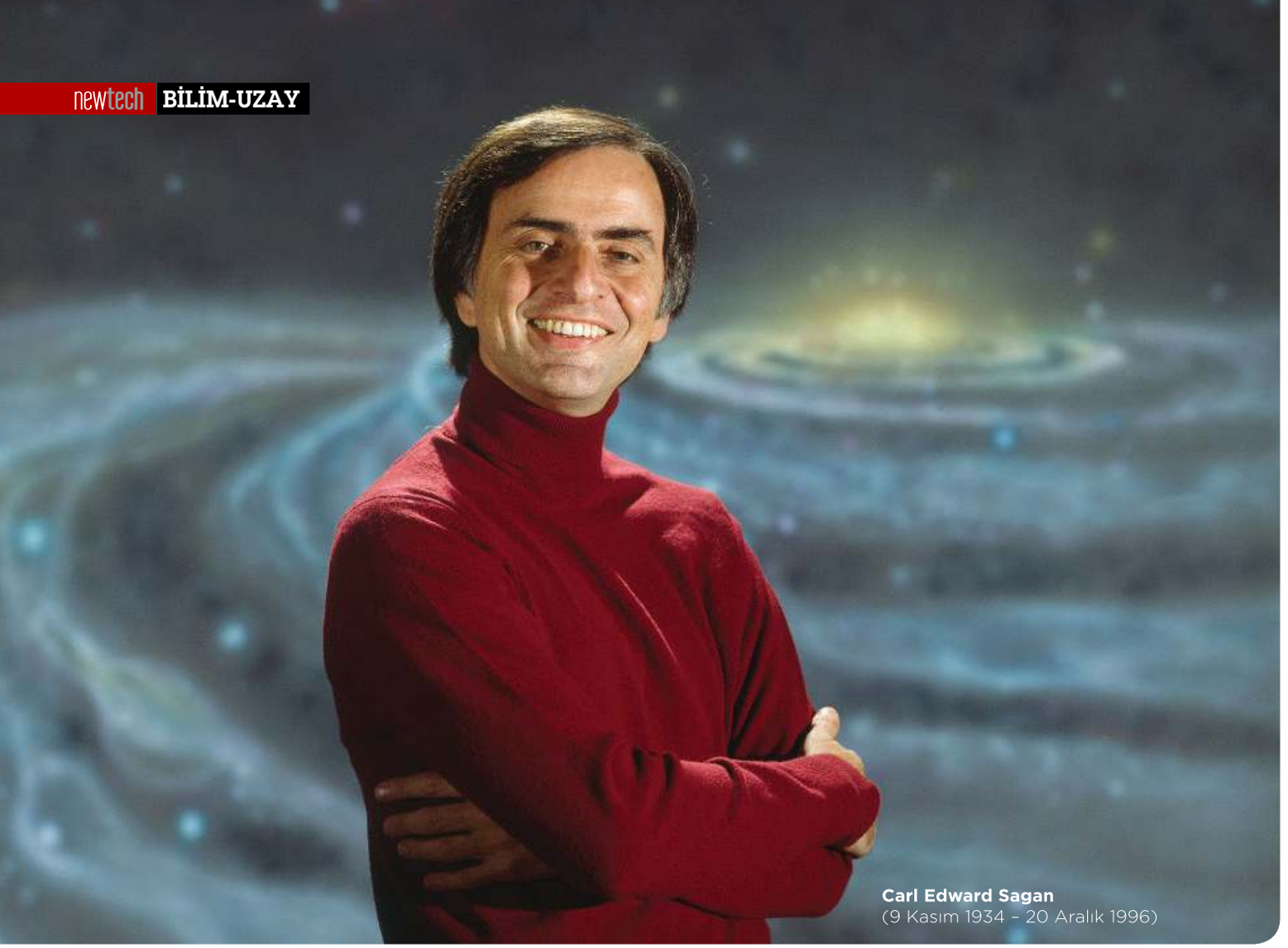
Uranüs'te bir yıl 84 Dünya yılı, bir gün ise 17 saattir. Bilinen 13 halkası olmakla birlikte, içteki halkalar dar ve koyu, dış halkalar ise parlak ve renklidir. Venüs gibi Uranüs de diğer gezegenlerin tersi yönde dönmektedir. Dünyada 23 derece olan eğim, Uranüs'te 98 derecedir. Bu durumdan mevsimler oldukça etkilenir. Gezegenin kuzey kutbu kışın 21 yıl gece, yazın 21 yıl gündüz, ilkbahar ve sonbaharda 42 yıl gündüz ve gece yaşanır.



➤ Neptün

Güneş'e en uzak olan Neptün… Uranüs'e benzerlik göstermesinin yanı sıra bir buz devidir. Kütlesinin çoğunu, küçük kayalık çekirdeğin üzerinde sıcak, yoğun bir buzlu malzeme sıvısı su, metan ve amonyaktır. Güneş sisteminin en soğuk ve en şiddetli rüzgârları çok hızlı hareket eden beyaz bulutları olan gezegenidir. 2011 yılında, 1846'taki keşfinden bu yana ilk 165 yıllık yörüngesini tamamlamıştır. Bir gün 16 saat, bir yıl ise 165 Dünya yılı sürmektedir. Atmosferi çoğunlukla hidrojen, helyum ve metandan oluşur. Mevcut altı halkasını görmek çok zordur ve 14 uydusu bulunmaktadır.

Uydumuz Ay, 1950'lerde uzay çağı başladığında insanların ulaşmaya çalıştığı ilk yerdi. 385.000 km mesafede etrafımızda dönmektedir. Ay'ı keşfetmek için ülkeler 100'den fazla robot araçlar gönderdi. Ay'ın zayıf atmosferi, su eksikliği yaşamı desteklememektedir. Şu zamana kadar 24 insan Dünya'dan Ay'a seyahat etmiş, 12 astronot yüzeyinde yürümüştür. Ay'ımız ovaları, dağları ve vadileri olan bir çöl gibidir. Ayrıca uzay kayaları yüksek hızda yüzeye çarptığında oluşturulan birçok kratere, deliklere sahiptir. Ay'da nefes alacak hava yoktur. Ay, Dünya'yı oval şekilli bir yörüngede dolaşır ve Dünya'dan Ay'ın hep aynı yüzünü görürüz. Diğer tarafı görmek için uzaya gitmemiz (!) veya uzay araçları göndermemiz gerekir.



Carl Edward Sagan
(9 Kasım 1934 – 20 Aralık 1996)

➤ Uzay ve Carl Sagan

Artık Neptün ötesini biraz kenarda bekletip, şöyle geriye dönüp bakınca veriler başka bir yaşam için şu anda pek elverişli olmadığını anlıyor ve Carl Sagan'ın şu sözlerini hatırlıyorum:

Carl Sagan:

"... biz sadece kendi biyoloji türümüzü aramıyoruz. Yaygın halde bulunan herhangi bir fotosentez pigmenti, atmosferin geri kalanıyla dengeyi büyük ölçüde bozan herhangi bir gaz, yüzeye verilmiş herhangi birçok geometrik biçim, gece yarıküresinde herhangi bir sürekli ışık gruplaşması, astrofiziksel olmayan herhangi bir radyo emisyon kaynağı yaşamın varlığını gösterecektir. Dünya'da tabii ki sadece kendi tipimizdekini bulduk ama başka yerlerde birçok başka tiplerde saptanabilecekti. Ama bulamadık. Bu üçüncü gezegen incelemesi, solar sistemdeki tüm dünyalar arasında sadece bizimkinin yaşam tarafından onurlandırıldığı konusunda vardığımız çekingen sonucu güçlendiriyor. Aramaya yeni başladık. Belki yaşam Mars'ta ya da Jüpiter'de, Europa ya da Titan'da gizleniyordur. Belki de galaksi, yaşam yönünden bizimki kadar zengin dünyalarla doludur. Belki de böyle keşiflerde bulunmanın eşiğindeyiz. Ama mevcut bilgilere dayanarak konuşursak, şu anda Dünya benzersiz. Henüz başka hiçbir dünyanın, teknik bir uygarlık bir yana, bir mikrop bile barındırdığı bilinmiyor."



voyager 1

"Torunlarımız Dünya'ya yakın asteroitlere ve Mars'a, dış solar sisteminin aylarına ve Kuiper kuşağına yerleşseler bile durum yine de tümüyle güvenli olmayacak. Uzun vadede Güneş, X ışını ve morötesi patlamaları yaratabilir..." (The Pale Blue Dot –Soluk Mavi Nokta, Carl Sagan)

Görünen o ki şimdiki araştırma ve çalışmalar Dünya kadar konforlu ve rahat bir gök cismi bulamayacağız yönünde. Yine de henüz her şey bitmiş değil elbet. Önümüzdeki yıllar uzay ile alakalı daha birçok keşfe ve ilklere kapı aralayacağa benziyor. Hayat var oldukça bilim de olacaktır. Takip kalalım

Bilim insanlarına göre Venüs ölümcül bir gezegendir. Bazı geceler günbatımından sonra Batı yönünü süsleyen bu gezegen, Dünya'nın ikizi ve aynı zamanda çoban yıldızı olarak da bilinir.



Bilim Dünyasında Öne Çıkan Gelişmeler

-111 derece ile en düşük sıcaklık rekoru kırıldı

Gezegenimizdeki en düşük sıcaklık değeri -111 derece ile tespit edildi. Pasifik Okyanusu'nda oluşan tropik fırtınanın en tepesinde ölçülen sıcaklığın, şimdiye kadar kaydedilen "en soğuk fırtına bulutu sıcaklığı" olduğu düşünülüyor. Bu rekor sıcaklık değeri 111°C (-167,8°F) olarak ölçüldü. ABD'ye ait Noaa-20 uydusu tarafından yapılan gözlemin sonuçları da yayımlandı. Geophysical Research Letters dergisinde sunulan bulgular, rekor derecede düşük bulut sıcaklığının nasıl ortaya çıktığını açıklıyor. Oxford Üniversitesi'nden Simon Proud, "Bu fırtına, mevcut uydu sensörlerinin ölçüm sınırlarını zorlayan eşi görülmemiş bir dereceye ulaştı" diyor.

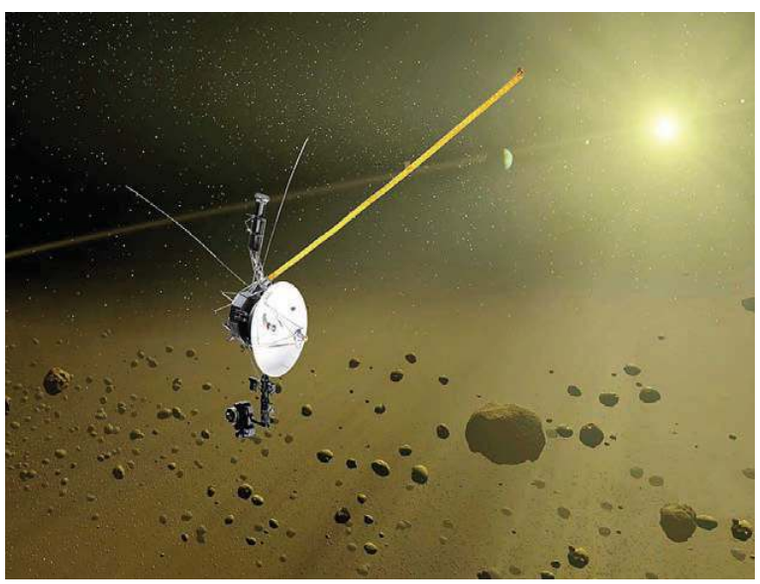


New Horizons 18 milyar km öteden Voyager 1'in fotoğrafını çekti

Yıldızlararası uzayın boşluğunda yolculuğuna devam eden New Horizons, yolculuğunda bir diğer önemli eşik değerine ulaşmasının ardından başarısını kutlamak için Voyager 1'in fotoğrafını çekti. NASA New Horizons, 2006'da ateşlenmesinin ardından Temmuz 2015'te Plüton sistemini keşfeden ilk uzay aracı olmuş, ardından Ocak 2019'da Kuiper Kuşağı'ndaki Arrokoth (nam-ı diğer Ultima Thule) adlı asteroidi inceleyerek uzay keşfi alanında bir ilke daha imza atmıştı.

New Horizons, 17 Nisan 2021 tarihinde derin uzay yolculuğunda nadir bir dönüm noktasına erişerek Güneş ile arasındaki mesafeyi 50 astronomik birime (AU) çıkardı. Kısaca, uzay aracı Güneş ile Dünya arasındaki mesafenin 50 katı mesafe kat etmeyi başardı. New Horizons, Voyager 1 ve 2 ile Pioneer 10 ve 11'in ardından 7,5 milyar kilometre mesafesini geride bırakan beşinci uzay aracı oldu.

Elde ettiği başarıyı kutlamak ve uzayın derinliklerinde biraz vakit harcamak adına, New Horizons Güneş'ten en uzak mesafedeki Voyager 1'in fotoğrafını çekti (daha doğrusu bulunduğu bölgenin). Şu ana kadar kat ettiği mesafe 152 astronomik birimi geride bırakan Voyager 1, yıldızlararası uzaya erişen ilk insan yapımı uzay aracını temsil ediyor.





Starship SN15 irtifa rekoru kırdığı denemede başarıyla yere inmeyi başardı

SpaceX'in en son Starship prototipi denemesinde ateşlenen SN15, bugüne kadar erişilen en yüksek irtifaya ulaştığı gibi infilak etmeden yere inmeyi başardı. SpaceX'in 5 Mayıs 2021 tarihinde gerçekleştirdiği ateşleme, ABD'nin Alan Shephard ile yaptığırdığı ilk insanlı uzay görevinin 60'ncı yıldönümüne denk geldi. SN15 prototipi, Space'in Texas eyaletinin güneyindeki Boca Chica kasabasında yer alan Starbase üssünden TSİ 01:00'da ateşlendi. Yerden 10 kilometre yükselmeyi başaran SN15, iniş için gereken manevraları başarıyla gerçekleştirerek ateşlenmesinden altı dakika sonra yere inmeyi başardı.

Uzay-Bilim sayfaları **www.DijitalX.com** editörleri tarafından hazırlanmıştır.

Teknoloji ile Mutluluğu Artırmak Mümkün

Teknolojiyi iyi yönde kullanarak kolaylıkla mutluluğunuzu artırabilirsiniz.

Yazı: **Savaş Önemli**

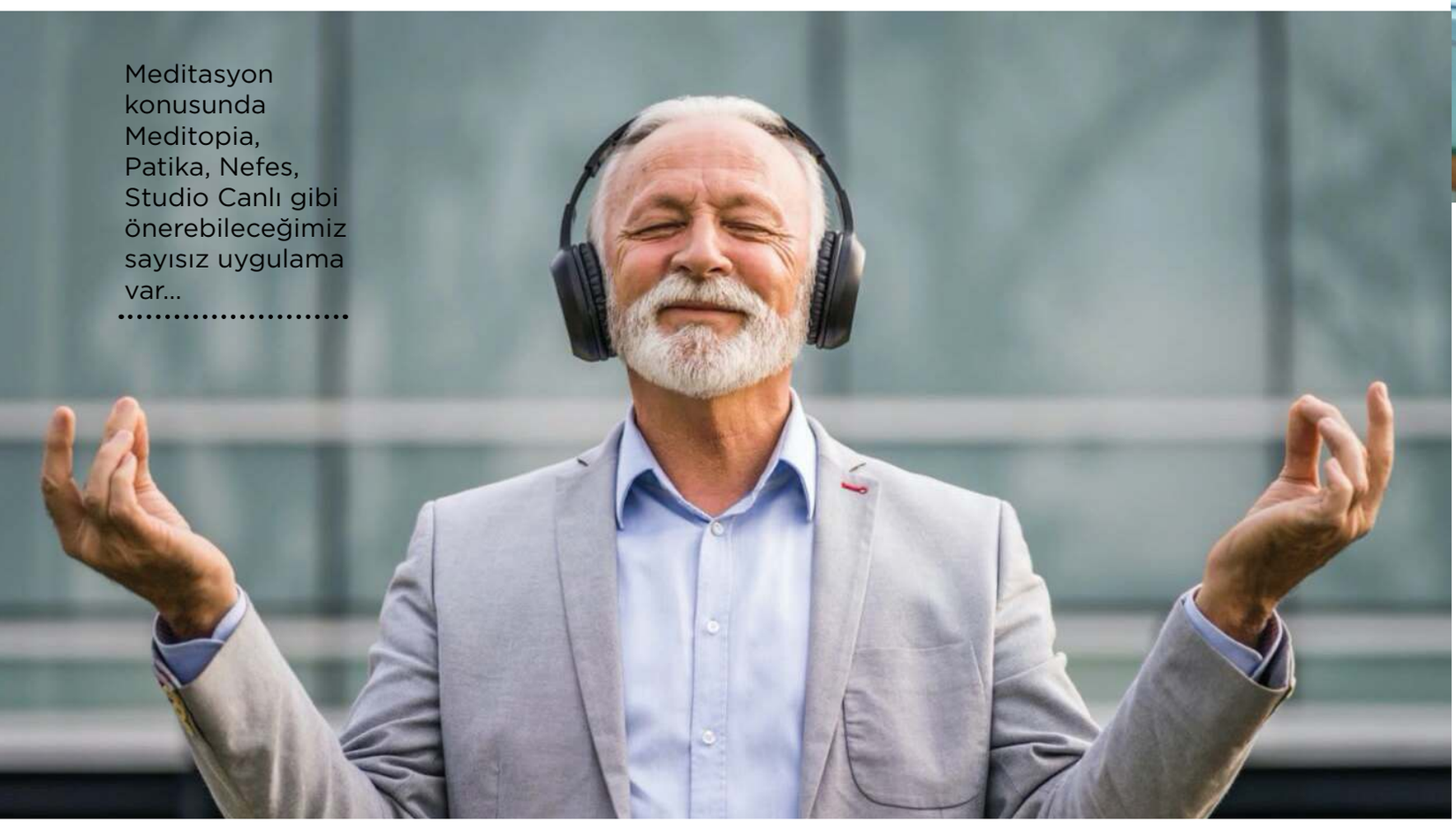
Teknoloji hayatımızın her anına dokunup, dönüştürüyor. İşimizi ve günlük yaşantımızı kolaylaştırıyor. Peki teknoloji ile bu kadar iç içe olmak bizi gerçekten mutlu ediyor mu? Birçoğunuzun bu soruya cevabının hayır olduğundan eminim. Tabii bu 'hayır'da şüphesiz son bir yıldır evde ve sürekli online olmanın getirdiği bıkkınlığın payı da var. Hepimizin içinde daha basit bir hayat arzusu ve eskiye dönüş özlemi var. Peki teknoloji kullanımını sıfırlayıp, sosyal ağlardan ve ekran bağımlılıklarımızdan kurtulursak mutlu olacak mıyız? Bence bundan da birçoğumuz emin değiliz. O halde ne yapmalıyız? Cevap basit: Dijital çağda mutluluk için en doğru reçete teknolojiyi doğru ve abartısız kullanarak yaşayabilmenin yollarını bulmak gibi. Tabi bu kişisel bir mesele gibi dursa da herkesin işine yarayacak bazı orta yollar da mevcut. Bu yolları keşfetmek için ise önce mutluluktan ne anlamadığımıza bakmamız lazım. Mutluluk, zamansal olarak bir devamlılığı olsa da ve duygusal olarak yalnızca içinde bulunduğumuz akışa göndermede bulunan 'anlık' zevklerden ibaret. Bu hazzı çok sevdiğimiz birinden güzel sözler duyunca da alıyoruz, internetten uzun zamandır takip ettiğimiz bir kıyafeti indirimli alınca ya da Instagram'da bir paylaşımınız çok beğenilince de alabiliyoruz ve o an mutlu olduğumuzu düşünüyoruz.

Peki o anın ötesinde bu keyif alma hali ne kadar sürüyor? Yoksa online dünyada harcanan vakit ile gerçek hayattaki potansiyel mutlu anları kaçırmış mı oluyoruz? Teknoloji tüketimi de diğer tüm eğlence odaklı tüketim kavramları gibi sürekli mutluluğa değil anlık hazlara

Teknolojiyi iyiye kullan!

Artık sadece fazlalık olarak duran eşyalarınızı satışa çıkarıp geliriyle eğitim için çalışan sivil toplum kuruluşlarına destek olmanızı sağlayan "Givin", e-ticaret alışverişlerinde küsuratlarına bağışlanmasını sağlayan "Yuvarla" ya da sokakta yaşayan kedi ve köpeklerin beslenme, barınma, sağlık gereksinimlerini semt sakinlerinin karşılamasını sağlayan bir sosyal girişim olan "ortakmama.com" gibi platformlar teknolojiyi iyiye kullanımı esas alıyor.





Meditasyon konusunda Meditopia, Patika, Nefes, Studio Canlı gibi önerebileceğimiz sayısız uygulama var...

Mutluluk, zamansal olarak bir devamlılığı olsa da ve duygusal olarak yalnızca içinde bulunduğumuz akışa göndermede bulunan 'anlık' zevklerden ibaret. Bu hazzı çok sevdiğimiz birinden güzel sözler duyunca da alıyoruz.



endekslidir. Canımız sıkılınca telefona bakarız, tvye bakarız, tatlı yeriz vs. Kısa süre için can sıkıntımız gider. Ama sonra geri gelir. Çünkü vücudumuz hazza adapte olur. Haz adaptasyonu deniyor buna. Diğer bir deyişle can sıkıntısını bir şey yaparak çözmek geçici bir çözüm. Çünkü beyin aldığı doza bir süre sonra alışıyor. Yaptığımız şey yeteri kadar haz vermiyor. Beyin daha fazlasını istiyor. Her canımız sıkıldığında sarıldığımız akıllı telefonumuzla olan ilişkimizi düşünün. 5 dakika sosyal medyada gezindikten sonra, canımızın sıkıntısı gider ve telefonu bir kenara bırakırız. Birazdan tekrar sıkılır bu sefer 10 dakika oyun oynarız, sonra tekrar ve tekrar… Bu da aslında bağımlılığa giden yolun başlangıcı.

Teknoloji içinde bulunduğumuz dönemde hayatımızın o kadar fazla içinde ki, onla da olmuyor onsuz da. İster teknolojiyi sevin ister nefret edin, hayatımızdaki varlığını görmezden gelemezsiniz. Peki ne yapmalıyız? Hemen her yazımda altını çizdiğimiz gibi önce kendiniz, zihniniz ve duygularınız sonrasında etrafınızla ilgili farkındalığınızı geliştirmekle işe başlayın. Sadece teknolojinin değil diğer tüm etkenlerin sizi mutlu edip etmediğini anlamak ve buna göre bir yaşam sürmek adına en kritik olan bu. Sonrasında bu yolculukta bazı temel adımları hayatınıza entegre ederek teknoloji ile mutlu mesut bir yaşam sürebilirsiniz. Gelin şimdi teknolojiyi doğru kullanarak daha mutlu yaşamanın 5 yoluna bakalım.

Mutluluğunuzu teknoloji ile ölçmeniz mümkün

Şairin dediği gibi mutluluğun resmini çizmek pek mümkün değil belki ama mutlu olduğumuz anları ölçmek, üstelik bunu teknoloji ile yapmak mümkün. Mutlu bir insan olma yolculuğunda hem zihninizi hem bedeninizi eğitmeniz gerek. Bunda da teknoloji size yardımcı olabilir. En basitinden her gece yatmadan hemen önce, o gün başınıza gelen olumlu şeylerin bir listesini çıkarmaya çalışın. Sahip olduğunuz iyi bir fikir, ilginç bir sohbet, yediğiniz bir şey ve hatta değer verdiğiniz biri hakkında iyi haberler olabilir. Bu notları 'Gratitude' gibi bir günlük uygulaması üzerinde tutabilirsiniz. Bu, beyninizi olumlu deneyimleri kaydetmek ve hatırlamak için eğitmeye yardımcı olur, bu da mutluluğu daha sık ve daha kolay deneyimlemenize. Teknoloji sizi mutlu edecek yeni bir alışkanlık kazanma döneminde süreci ölçümleme konusunda da size destek olabilir. Söz gelimi yürüyüş alışkanlığı kazanma sürecindeki en büyük motivasyonuz zaman içerisinde adım sayınızdaki artışı ölçümlemektir. Bunun için



Şairin dediği gibi mutluluğun resmini çizmek pek mümkün değil belki ama mutlu olduğumuz anları ölçmek, üstelik bunu teknoloji ile yapmak mümkün.

de teknoloji dünyasının bize sunduğu sayısız adım sayar uygulaması mevcut.

Başkalarına yardım etmek için teknolojiyi kullanabilirsiniz

Belki de, mutluluğu bulmak için teknolojiyi kullanmanın en iyi yollarından bir diğeri mutluluğun peşinde koşmak değil, başkalarına yardım etmektir. Bu tuhaf gelebilir, ancak araştırmalar bu savımı destekliyor. Bu konuda adım atmaya niyetli iseniz işinizi kolaylaştıracak teknoloji temelli sayısız sosyal girişim mevcut. Artık sadece fazlalık olarak duran eşyalarınızı satışa çıkarıp geliriyle eğitim için çalışan sivil toplum kuruluşlarına destek olmanızı sağlayan "Givin", e-ticaret alışverişlerinde küsuratlarına bağışlanmasını sağlayan "Yuvarla" ya da sokakta yaşayan kedi ve köpeklerin beslenme, barınma, sağlık gereksinimlerini semt sakinlerinin karşılamasını sağlayan bir sosyal girişim "ortakmama.com". Bu gibi onlarca sosyal girişim uygulaması üzerinden teknolojinin gücünü kullanarak çevremizdeki her canlının mutluluğuna katkı sağlamanız mümkün.

Basit bir meditasyon uygulaması ile hayatınızı değiştirebilirsiniz

Modern teknoloji birçok alanda bizim işimizi kolaylaştırsa da vücudumuzdaki stresi ve negatif enerjiyi artırdığı muhakkak. Gün içinde biraz sakinleşip nefes alarak bu stresi azaltmak ve mutluluk seviyemizi artırmak mümkün. Tek ihtiyacınız olan gün içinde uygun olduğunuz 5-10 dakika zihninizle, bedeninizle ve nefesinizle baş başa kalıp, onları fark etmek. İçinde bulunduğunuz ortamdan kaçıp, dağa bayıra gitmenize gerek yok. Bir çift iyi kulaklık ve doğru uygulama, gürültü ve karmaşadan kaçmanıza yardımcı olabilir.

Meditasyon konusunda Meditopia, Patika, Nefes, Studio Canlı gibi önerebileceğim sayısız uygulama var. Bu uygulamalar, uzun vadede farkındalığınızı geliştirmenize yardımcı olabilecek yapılandırılmış ve erişilebilir meditasyon rutinleri sunuyor. Yoğun ve stresli bir günde size destek oluyor. Meditasyon elbette yeni bir fikir değil, ancak giderek hızına uydurmakta sorun yaşadığımız dijital çağda bence her birey için sürdürülebilir mutluluğun anahtarı.

Akıllıcı seçimler yaparsınız, teknoloji sizi değil siz teknolojiyi yönetirsiniz

Mahremiyet ya da veri gizliliği, son yıllarda insan hayatında teknoloji özelindeki paradokslardan biri. Geçtiğimiz aylarda WhatsApp tarafından açıklanan yeni gizlilik sözleşmesine gelen tepkiler bunun Türk insanı açısından en sıcak örneği. Tabii kişisel veriler konusunda genel olarak bir farkındalık soru olsa da, temel olarak şu konu herkes için artık net: Verilerimiz bir şekilde ticari, siyasi ya da farklı amaçlarla kullanılıyor ve bu bizi mutsuz ediyor. Bazı verilerimizle ilgili iş işten geçmiş olması bundan sonrası için dijital dünyadaki mahremiyetimizi koruma adına yapacak bir şeyimiz olmadığı anlamına gelmiyor. Bazı uygulamaları kullanıp kullanmamak bizim elimizde. Dahası yine WhatsApp'a gelen eleştirilerin sıklaştığı dönemde gördük ki pekâlâ her platformun da alternatifi olabilir. Online dünyada sizi anonim kalmak ve daha az iz bırakmak sizi mutlu edecekse Tor gibi tarayıcılar ya da VPN uygulamaları ile bu mümkün. Buradaki temel argüman kullanacağınız teknolojiyi sizi mutlu edecek filtrelerden geçirmek yani akıllıca seçimler yapmak.

Müzik gün içinde stresten kaçmak için size sığınak olabilir

Müzik, insanlar için temel ihtiyaçlardan biri ve müzikten keyif almak, müzik ile iyi hissetmek hatta bazı zamanlarda müzik ile iyileşmek bile mümkün. Diğer yandan müzik artık akıllı telefonlarımız ile sonsuz bir içerik seçeneğiyle her an yanımızda. Müziğin mutlu edici, iyileştirici gücünü gün içinde kendinizi fişten çekmek istediğiniz anlarda kullanmanız hiç de küçümsenmeyecek kadar önemli bir rutin olabilir. Gün içinde en mutsuz hissettiğiniz anlarda favori şarkınızı dinlemek size meditasyon hissi verecek, zihninizi tazeleyecek ve sizin güne canlı bir şekilde kaldığınız yerden devam etmenizi sağlayacaktır. Tabii burada Spotify, Apple Music gibi birçok müzik uygulaması dışında ihtiyacınız olan dış dünyanın gürültüleri ile aranıza bir set çekebilmenizi sağlayacak kaliteli bir kulaklık olacak.

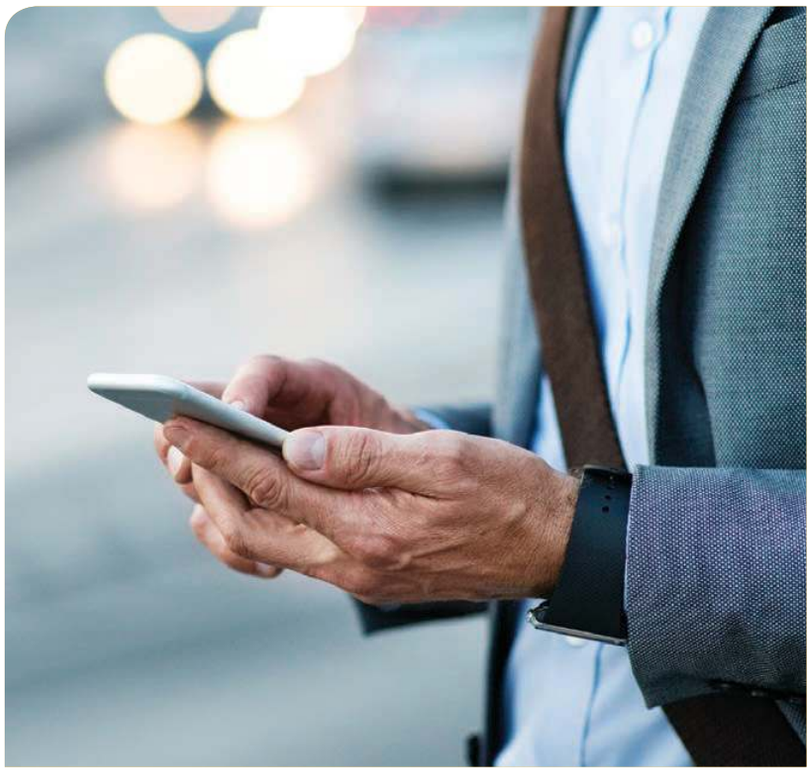


newtech 'İŞ' Başında

Kurumsal bilişim dünyasında yaşanan en son gelişmeler...

Türk Telekom'dan 'Safe Steps' çözümü

Türk Telekom'un geliştirdiği Safe Steps; Covid-19 önlemlerine teknolojik bir çözüm sunuyor. Kapalı alanlarda çalışanların sosyal mesafesini ayarlamalarını ve geçmişe dönük temas takibini yapmalarını sağlayan uygulama, bileklik ve kolye gibi giyilebilir ürünler aracılığıyla şirketlerdeki iş güvenliği çalışmalarına destek sağlıyor.
Türk Telekom'un, Boni Global işbirliği ile geliştirdiği ve kapalı alanlarda çalışanların Covid-19 'la ilgili kural ve düzenlemelere uyumuna destek sağlayan Safe Steps, iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları kapsamında uçtan uca çözümler sunuyor.



Kapalı bir alan içerisinde çalışanların, sosyal mesafesini ayarlamak, gerekli durumlarda geçmişe dönük temas takibi yapmak amacı ile kullanılan Safe Steps çözümü; gelen sensör verilerini toplamaya yarayan bir okuyucu ve bu verilerin toplandığı bir yazılım uygulaması bileşenlerinden oluşuyor. Uygulama, bileklik kolye gibi giyilebilir ürünler ile çalışanlar arasında sağlıklı etkileşimin sağlanmasına ve bulaş riskinin azaltılmasına destek oluyor. Ayrıca uygulama ile günlük çalışma rutini içerisinde, giyilebilir cihaz; ses, ışık ve titreşim ile kullanıcıların sosyal mesafe farkındalığı arttırılıyor ve etkileşim kayıtları ile güvenilir filyasyon yapılmasına olanak sağlanıyor.



Turkcell'den başarılı 5G projesi

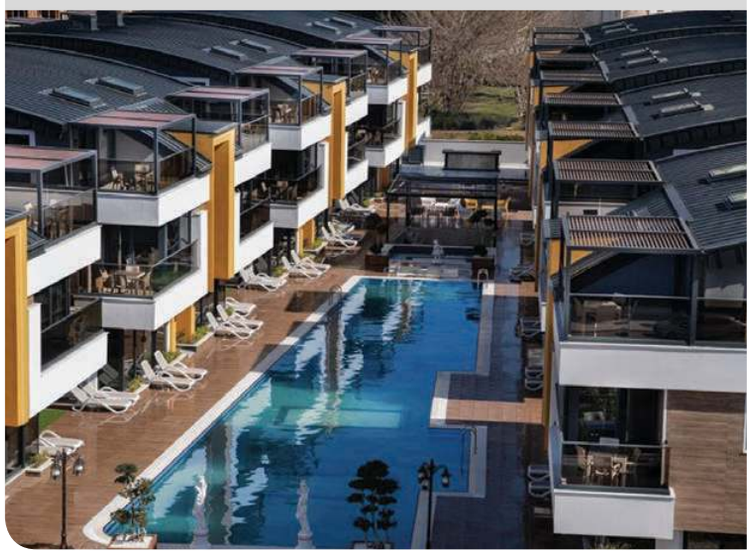
Yeni Nesil Mobil Şebekeler Birliği (NGMN) tarafından, aralarında Orange, T-Mobile, China Mobile gibi dünya telekom devlerinin olduğu şirketlerin iş birliğinde yürütülen ve Turkcell'in liderlik ettiği 5G denemeleri projesi, yeni nesil 5G Temel Şebeke (Standalone-SA) mimarisindeki testlerin tamamlanmasının ardından sona erdi. Turkcell, kullanıcılara artırılmış 5G deneyimi yaşatacak yeni nesil Temel Şebeke mimarisi üzerinde gerçekleşen testleri sayesinde hem global 5G standartlarının oluşturulmasına hem de yeni nesil teknolojilerin gelişimine önemli katkılar sundu.

Ülkemizdeki dijital teknolojilerin gelişimine önemli katkılar sağlayan Turkcell, uluslararası alanda yürütülen yeni nesil 5G teknolojilerin geliştirilmesi çalışmalarına da öncülük etmeye devam ediyor. Turkcell'in uluslararası operatörler kuruluşu 'Yeni Nesil Mobil Şebekeler Birliği' (Next Generation Mobile Networks Alliance / NGMN) bünyesinde proje liderliğini üstlendiği ve aralarında Orange, T-Mobile, China Mobile gibi dünyanın önde gelen telekom operatörlerin yer aldığı 5G testleri projesi başarıyla tamamlandı.

TP-Link çözümleri turizmde yaygınlaşıyor

TP-Link, son dönemde kurumsal ağ projelerinde de tercih edilen marka haline geldi. Turizm, eğitim, inşaat, sağlık gibi kamu ve özel çok farklı sektörde yüzlerce firmaya ağ projesi gerçekleştiren TP-Link, yurt genelindeki çözüm ortaklarıyla birlikte her kuruluşa özel proje geliştirip uyguluyor. TP-Link ve çözüm ortaklarının hizmet verdiği kurumlardan biri de Antalya Lara'da hizmet vermeye başlayan Elysium Green Suits.

TP-Link, çözüm ortağı Dataproses ile gerçekleştirdiği Elysium Green Suits otel projesinde, uçtan uca router, switch, oda içi, ortak alan ve dış mekan access point çözümleri ve tek merkezden yönetim kolaylığı ile güçlü bir internet altyapısı kurdu. Kolay kurulup yönetilen EAP serisi erişim noktalarının farklı modelleri oda tipi, ortak alan ve dış mekan ağ çözümü olarak tercih edildi. Ağ altyapısında merkezi yönetim avantajı sunan Omada serisi erişim noktaları, yönlendiriciler, PoE ağ anahtarları (switch'ler) ve OC300 denetleyici ile hem güçlü hem de kolay yönetilen bir ağ oluşturuldu.





Teknoloji tabanlı startup'lara 25 bin TL destek

Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeleri Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı (KOSGEB), mikro ve küçük işletmelerin faaliyetlerini sürdürebilmeleri ve istihdam seviyelerini korumaları amacıyla destek programı başattı. "Mikro ve Küçük İşletmelere Hızlı Destek Programı" kapsamında imalat sektöründeki mikro ve küçük işletmeler ile 2017 ve sonrasında kurulmuş imalat, bilgisayar programlama ve bilimsel Ar-Ge sektörlerindeki yenilikçi genç işletmelere sermaye desteği sağlayacak.

Mikro işletmeler 3 ay boyunca 30 bin TL'ye, küçük işletmelerse 3 ay boyunca 75 bin TL'ye kadar olmak üzere 3 yıl geri ödemesiz ve faizsiz şekilde destekten faydalanabilecek. Kullanılan destek, 2024'ten itibaren 4'er aylık dönemlerde 6 eşit taksitte geri ödenecek. Geri ödemeli destek için işletmelerden teminat alınmayacak. Teknoloji tabanlı startup'ların bu yıl içinde gerçekleştirdikleri veya gerçekleştirmeyi planladıkları faaliyetler için ise 25 bin TL'ye kadar ilave destek sağlanacak. Ödemeler Haziran'da başlayacak.

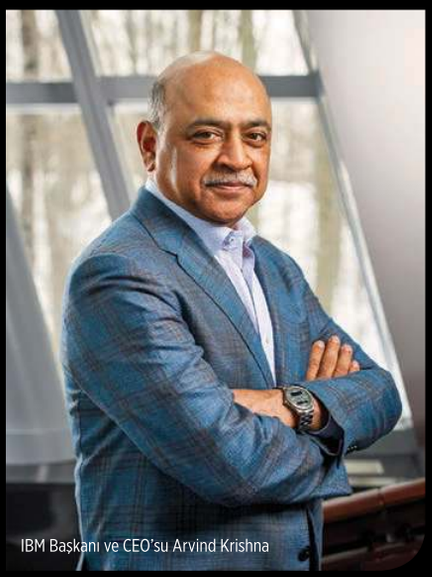
Dell Technologies, verinin değerini uç noktalarda açığa çıkarıyor

Dell Technologies, uç noktalardaki verilerden daha fazla değer elde etmek için tasarlanmış çözümlerini ve iş ortaklıklarını duyuruyor. Şirketin tam entegre teknolojiler sağlama stratejisinin bir parçası olan yeni teklifler, iş yüklerinin birden çok bulut ve uygulama üzerinde çalışmasına ve yönetilmesine olanak tanıyor.

Uç nokta cihazlarında üretilen veriler hızla artıyor. Gartner, kurumsal alanda üretilen verilerin yüzde 50'den fazlasının 2022 yılına kadar veri merkezi veya bulut dışında oluşturulacağını ve işleneceğini tahmin ediyor1. Dell Technologies, kanıtlanmış dağıtık bilgi işlem yeteneklerini, ölçeklenebilirliği ve tedarik zinciri üzerine oluşturduğu çözümlerle bu geçişe öncülük ediyor.



IBM Hibrit Bulut ve Yapay Zeka çözümlerini paylaştı


IBM Başkanı ve CEO'su Arvind Krishna

IBM, düzenlediği yıllık Think konferansında yapay zeka, hibrit bulut ve kuantum bilişim alanında gerçekleştirdiği gelişmeleri duyurdu. IBM'in sunduğu inovasyonlar dijital dönüşümlerini hızlandırma, iş ortamına akıllı bir şekilde dönme ve daha iyi ticari sonuçlar elde etmeyi amaçlayan müşterilerine ve çözüm ortaklarına yardımcı olma açısından firmanın oynadığı rolü vurguluyor.

Etkinliğin açılış konuşmasını yapan IBM Başkanı ve CEO'su Arvind Krishna şunları söyledi: "Geriye dönüp baktığımızda 2020 ve 2021, dünyanın bütün gücüyle dijital yüzyıla girdiği dönem olacak. Geçen yüzyılda fabrikalarda ve makinelerde elektrik kullanmaya başladık. Bu yüzyılda da yapay zekanın yazılımlara ve sistemlere yayılmasını sağlamak için, hibrit bulutu kullanacağız. Emin olduğumuz tek bir şey var: geleceği sektörde kapsamlı iş birliğini temel alarak inşa edeceğiz..."



NASA'dan Türk teknoloji firması Nanosilver'a ödül

Teknopark İstanbul'un Kuluçka Merkezi Cube Incubation'da Ar-Ge çalışmalarını yürüten Nanosilver, 11. Uluslararası Nano Teknoloji Konferansı ve 6. Dünya Yeni Teknolojiler Konferansı'nda, 'En İyi Araştırma' Ödülleri'ni kazandı. Nanosilver'ın ödül aldığı projelerde geliştirdiği teknolojiler Mars araştırmalarında kullanılacak.

Genç girişimciler Rona Gürçay ve Tanra Gürçay tarafından kurulan ve Teknopark İstanbul'un Kuluçka Merkezi Cube Incubation'da Ar-Ge çalışmalarını yürüten Nanosilver, soy metalleri nano boyutlarda üreterek çeşitli sektörlere hammadde sağlıyor. Pandemi döneminde Uluslararası Akredite Laboratuvarlar tarafından COVID-19 virüsü üzerinde %99.99 etkinliği kanıtlanan nano gümüş spreyleri ile uzun süreli koruma ve maksimum etkili hijyen çözümleri geliştiren firma, stratejik nano teknolojilerle Türkiye'yi dünya ligine çıkaracak çalışmalar da yapıyor.

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."



Zyxel'den yeni platform: Circle



Zyxel, kanal iş ortakları için BT varlıklarının ve hesaplarının yönetimini bir araya getirerek e-ticareti daha iyi bir kullanıcı deneyimi ile tek bir noktadan yönetme imkanı sunan lisanslama ve abonelik platformu Circle'ı tanıttı. Circle, birden fazla konumda, birden fazla Zyxel çözümünü takip etme ihtiyacı duyan MSP'ler(Yönetilen Hizmet Sağlayıcıları) (MSP'ler), VAR'lar (Katma Değerli İş Ortakları) ve bayilerin abonelik ve yenileme süreçlerini tek bir yerden kontrol etme ve yönetme ihtiyacına cevap veriyor. Çözüm, kanal ortaklarına yalnızca gelirlerini koruma imkanı vermekle kalmıyor, aynı zamanda yeni müşteri fırsatları elde etme ve müşteri ilişkilerini geliştirmelerinde kritik bir rol üstleniyor. Cihaz, lisans ve fatura bilgilerinin yanı sıra diğer önemli iç görüler için "bir bakışta" raporları görüntüleme yeteneği, hesapları etkili bir şekilde yönetmede son derece önemli. İş ortaklarının daha kullanışlı bir raporlama panosundan yararlanmasına olanak tanıyan merkezi bir çözüm olan Circle, süreç yönetimini daha akıcı bir hale getiriyor. Circle, bayiler için mevcut tüm Zyxel lisanslarını merkezi lisans deposunda bulmayı basit ve kullanışlı hale getirerek, müşterilerin ihtiyaçlarını verimli bir zamanlamayla karşılamalarını sağlar.

ESET'ten şirketlere ödüllü koruma

ESET, Endpoint Security çözümüyle SE Labs'ın 2021 Birinci Çeyrek Kurumsal Uç Nokta Koruma testinde en iyi ödül olan AAA ödülüne layık görüldü. ESET, 2020 yılının birinci çeyreğinde ve üçüncü çeyreğinde aldığı AAA ödülünü üçüncü kez almaya hak kazandı.

Önde gelen bağımsız bir test kurumu olan SE Labs, saldırıları algılamak ve ihlallere karşı koruma sağlamak üzere tasarlanan ürünleri ve hizmetleri değerlendirerek bilgi teknolojisi güvenliğini artırmayı hedefliyor. Ürünlerin gerçek zamanlı olarak tehditleri algılama ve tehditlere karşı koruma konusunda ne kadar etkili olduğunu değerlendirmek amacıyla 2021 yılı Ocak ve Mart ayları arasında dokuz uç nokta güvenliği çözümünü test etti. ESET Endpoint Security, test edilen çözümler arasında 1.116 toplam doğruluk oranıyla ikinci en yüksek skora (%99) sahip oldu. ESET Endpoint Security, sağlam bir virüs karşıtı ve ağ güvenliği yazılımının birleşimiyle, şirketleri korumak üzere tasarlandı. Test kapsamında ESET Endpoint Security, birçok hedefe yönelik saldırıya ve gerçek dünyadaki yaygın internet tabanlı tehditlere maruz bırakıldı. Sonuçlar, ESET Endpoint Security'nin kötü amaçlı URL'leri engelleme, ihlallerle mücadele etme ve yasal uygulamaları, internet sitelerini doğru bir şekilde sınıflandırma konusunda etkili olduğunu gösteriyor.





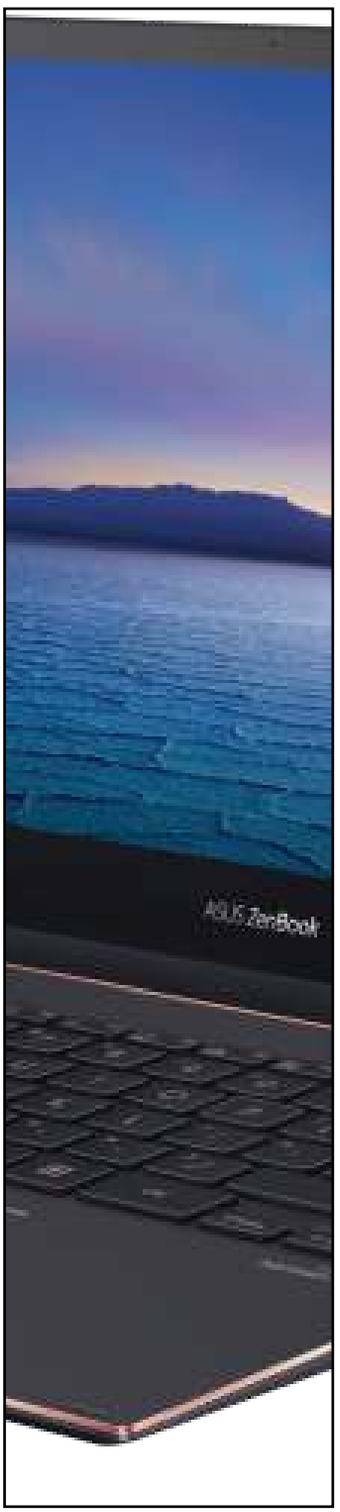
Amazon'dan sahteciliği engellemek için 700 Milyon dolar yatırım

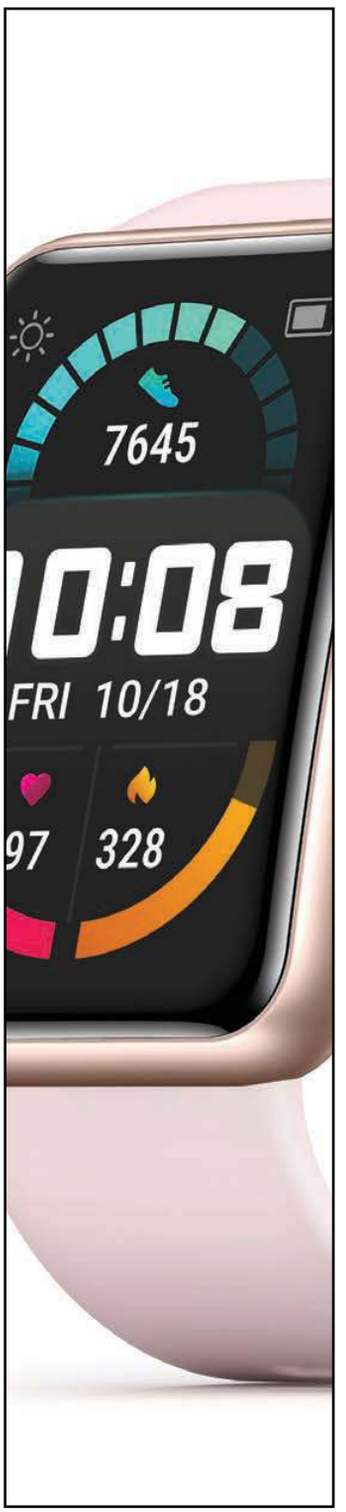
Amazon, sahte ürün satışına karşı aldığı önlemlere ve 2020 yılında bu konuda gerçekleştirdiği çalışmalara yönelik önemli iç görüler barındıran "2020 Marka Koruma Raporu"nu yayınladı. Rapora göre; Amazon 2020 yılında müşterilerini, markaları ve satış ortaklarını sahte ürünlere karşı korumak ve pazaryerlerinde sahte ürün satmaya çalışanların eylemlerinin sorumluluğunu üstlenmelerini sağlamak adına özel ekiplere ve yapay zekâ teknolojilerine 700 milyon dolardan fazla yatırım yaptı ve bu alanda 10 binden fazla kişiye istihdam sağladı.

SON AYLARIN **EN GÜNCEL ÜRÜNLERİ**

İNCELEME

HAZİRAN 2021









▪ **Asus Zenbook Flip 13 OLED** ▪ **Huawei Watch Fit Elegant** ▪ **Lenovo Yoga Smart Tab**
▪ **TP-Link M7000 Mobil Wi-Fi** ▪ **ESET Smart Security Premium 2021**

Asus Zenbook Flip 13 OLED

Asus'un yeni dönüştürülebilir laptopu Zenbook Flip 13 OLED'i inceliyoruz.

Yazı: **M. Kemal Metin**

Zenbook Flip 13 OLED'in tasarımında ilk göze çarpan şey Zen felsefesindeki sudaki dalgalardan esinlenilen dairesel fırçalanmış alüminyum bir kasaya sahip oluşu. Zenbook Flip 13 OLED, 1.3 kilogram hafifliğinde ve 13.9mm inceliğinde tasarlanmış. Ekran kenarları da 3.9mm incelikte olunca 13.3 inç boyutundaki bir laptop için zahmetsiz taşınabilirlik iddiasını yerine getirdiğini söyleyebiliriz.

Dönüştürülebilir adı verilen bu laptop türünde bilgisayarınızı standart kullanım şekline ek olarak çadır, stant ve tablet şeklinde kullanabiliyorsunuz. Dönüştürülebilir laptopların avantajlarından birkaçından bahsedecek olursak, çadır şeklinde kullanımda klavyenin gizli oluşu ekrana daha yakın olmanızı sağlıyorken, stant modunda da dokunmatik ekran kullanımını oldukça kolaylaşıyor. Tablet modunda ise ister dikey konumda PDF'lerinizi kolayca okuyabilir, 4096 farklı basıncı algılayan ekranı defteriniz gibi kullanabilir, isterseniz de yatay konumda multimedya işlerinizi halledebilirsiniz.

Zenbook Flip 13 OLED'in ekranının tasarımsal yorumundan sonra performans ve teknolojisine değinmemek olmaz. Zira bu laptop modelinin bazı serilerinde OLED 4K bir ekran seçeneği mevcut ve bu ekran kullanıcısına kesinlikle daha yüksek bir kalite sunuyor. Laptop dünyasında bir ilk olmayan ama ASUS ile ilk kez geniş bir ürün grubunda yaygınlaştırılması planlanan OLED ekran kullanımı, kullanıcısına çok daha yüksek kontrast oranı, daha yüksek bir parlaklık ve daha zengin renkler sunarken maliyetlerinden dolayı çok tercih edilmiyordu. Anlaşılan o ki Asus bu yaklaşımı kırmak istiyor ve bu konfigürasyondaki bir laptopa OLED 4K bir ekran yerleştirmiş durumda.

Zenbook Flip 13 OLED'in fonksiyonel şık tasarımına 11. Nesil 1165G7 serisi i7 işlemci ve Intel'in yeni entegre grafik kartı olan Intel Iris X eşlik ediyor. Bu dahili ekran kartı oyun oynamak için kullanılamasa da multimedya işleriniz için gayet yeterli bir hız sunuyor. Intel 11. nesil işlemcinin yanı sıra 16 GB LPDDR4X bellek, 1 TB M.2 NVMe SSD (3500/3000 MB/sn okuma ve yazma hızı) gibi darboğaz yaratmayan son nesil donanımlar ile gelen cihazın bağlantı tarafında ise 1 adet USB 3.2 Gen 1 Tip A, 2 adet Thunderbolt 4 destekli ve Power Delivery özelliği olan Tip C ve bir adet tam boy HDMI 1.4 girişi yer alıyor. Kablolu bağlantı ve ses için ise kutudan USB Tip-A'dan RJ45 dönüştürücü ve Tip-C'den 3,5mm jak dönüştürücü çıkıyor. Harman Kardon ses sistemi ile de çok kaliteli ve yeterli bir ses aldığımızı söyleyebiliriz.

Dönüştürülebilir bir laptop olarak böylesine sağlam ve küçük yapısına, bir hayli güçlü donanımı ve özelliği sığdırabilen Asus Zenbook Flip 13'ün bir de Red Dot tasarım ödülü aldığını belirtirsek şıklığını daha da iyi anlatmış olabiliriz. Zenbook Flip 13 OLED'in yukarıda belirttiğimiz özellikleri düşünüldüğünde gayet tercih edilebilir bir seçenek olarak pazarda kendine yer buluyor.



Artılar

+ OLED 4K ekranı ve %100 DCI-P3 renk gamutu
+ Sağlamlığı
+ 11. Nesil işlemcisi
+ Aydınlatmalı tam boy klavyesi

Eksiler

- Açma butonunun küçüklüğü
- Tek USB Tip A girişine sahip olması

Huawei Watch Fit Elegant

96 farklı spor moduna sahip olan mütevazı fiyatlı ve şık bir akıllı saat…

Huawei Watch Fit Elegant, kısa süre önce satışa sunulan son derece yeni bir giyilebilir teknoloji. Şirketin son yıllarda genişleyen akıllı saat yelpazesinin doruk noktalarından aynı zamanda. Test merkezimizde ağırladığımız Huawei Watch Fit Elegant'ı artısı ve eksisiyle değerlendirdik. Sonuçlara yakından bakıyoruz…

Zarif bir ambalaj ile bizi karşılayan akıllı saat, cilalı cam yüzey ve paslanmaz çelik saat gövdesini tamamlayan yumuşak floroelastomer kayışı ile dikkat çekiyor. Bu tercih, daha fazla dayanıklılık ile tüm gün rahat kullanım için ergonomi sağlıyor.

Kandaki oksijen doygunluğu, kişinin genel sağlığının önemli bir göstergesi. 1.64 inçlik AMOLED ekranı bulunan Huawei Watch Fit Elegant tüm gün sürekli SpO2 izleme sunarak, kullanıcıların sağlıkları hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlıyor ve SpO2 seviyeleri çok düşük olduğunda da uyarı veriyor. Ayrıca sağlıklarını daha yakından takip etmek isteyen kullanıcılar HUAWEI Sağlık Uygulaması ile gün boyunca SpO2 seviyelerindeki değişiklikleri kontrol edebiliyorlar. Etkileşimli ve ilgi çekici fitness kursları markanın önceki nesil modellerinden de aşina olduğumuz özellikler. 96 egzersiz modunun yanı sıra, omuzlarda ve boyunda yağ yakma, tonlama ve gerginliğin azaltılması dahil olmak üzere en yaygın fitness çalışmalarını hedeflemek için 12 kolay fitness sınıfı ile gelen Huawei Watch Fit Elegant, zaman veya yer konusunda herhangi bir kısıtlaması olmayan kurslar sayesinde kullanıcılarına evde veya ofiste kısa sürelerle çalışabilme imkanı sunuyor.

12 iç mekan antrenman kursunun yanı sıra akıllı saat, koşucular için 13 yerleşik koşu kursuna sahip. Akıllı saat kullanıcı koşarken yerleşik GPS ve çoklu sensörlerin yardımıyla tüm koşuyu analiz ediyor. Huawei'nin akıllı teknolojisi, kullanıcılara antrenman verimliliklerini artırmak ve yaralanma olasılığını önlemek için gerçek zamanlı koşu rehberliği ve antrenman tavsiyeleri veriyor. Yeni HUAWEI WATCH FIT Elegant, kullanıcıların yalnızca bir dokunuşla saat yüzlerini özelleştirmelerine olanak tanıyor. Kullanıcılar sadece basit bir dokunuşla arka planı akıllı telefonlarından en sevdikleri fotoğraflarından birine ayarlayabiliyorlar. Standart hava durumu özelliklerine ek olarak Fit Elegant, her günün gün doğumu ve gün batımı saatlerini de gösteriyor. Hilal ve dolunay dahil olmak üzere ayın sekiz evresi de kullanıcıların çevrelerini daha iyi anlamalarını sağlamak için net bir şekilde görüntüleniyor.

Tüm yeni ve akıllı özelliklerin yanı sıra kalp atış hızı ve uyku takibi açıkken bile akıllı saat 8-10 günlük pil ömrü sunuyor. Tüm bunlara ek olarak, Huawei'nin hızlı şarj teknolojisini de destekleyen Fit Elegant, yalnızca beş dakikalık bir şarjla tipik kullanımda tüm gün yetecek pil gücüne sahip oluyor. Son olarak Android/iOS cihazlarla eşleştirilebildiğini ve 5 ATM su basıncına dayanıklı olduğunu da belirtelim. 1000 TL altında bir fiyat etiketiyle gelen Huawei Watch Fit Elegant, bizden tam puan alıyor.



Artılar

+ Tasarım
+ Ses
+ Dolby Atmos
+ Google Asistan
+ Hareketli kamera
+ Ekran
+ Performans



Lenovo Yoga Smart Tab

10.1 inç FHD ekrana sahip tablet, uzaktan çalışma gibi son dönemin öne çıkan trendleri ile uyum içerisinde…

Lenovo Yoga Smart Tab, son derece hoş bir ambalajla sizi karşılıyor. Füme rengi kutusu, kumaş hissiyatı uyandırıyor. Kutusunu açınca her şey düzenli; kullanım klavuzu, adaptör ve kabloları için 2 ayrı kutu mevcut. Adaptör, kablolar, kutular genel olarak her şey siyah renkte.

Model, Lenovo'nun altta silindir şeklinde çıkıntıya sahip stand mekanizmalı tabletlerinden. Arka kamera bölümünün etrafını saran kısım, stand ayağı olmak üzere dışarıya çıkma özelliği sayesinde masa üzerinde sabitlenebiliyor. Bu kullanım senaryosunun yanı sıra tilt pozisyonunda ve elde tutularak tableti deneyimleyebiliyorsunuz. 4. kullanım şekli ise stand ayağındaki deliği bir yere takıp asarak sabitleme. 10.1 inç ekranla geliyor. Ekranı 1920 x 1200 yani Full HD çözünürlük sunuyor. Dokunmatik hassasiyeti muazzam. Parmaklarınız adeta üzerinde dans ediyor ve tüm işlemleri hızla gerçekleştiriyorsunuz. Sağladığı bu konfora bizden kesinlikle 1 artı puan! Qualcomm Snapdragon 439 8 çekirdekli işlemci, 4GB RAM ve 64GB depolama alanı ile ideal bir sistem. Android 9 Pie işletim sistemi yüklü.

Modelde hız ve performans adına seviye oldukça yüksek. Donanım tarafından beklentileri karşılıyor. İndirdiğimiz spor, battle royale, yarış gibi türlerdeki popüler Android oyunlarında eksiksiz biçimde yüksek verim aldık. Ses gücüyle öne çıktığından söz etmiştik, eğer online oyunlara ciddi ilginiz varsa bu sofistike model sizi rakiplerinize göre bir adım öne çıkarabilir. Rakiplerin korkulu rüyası olabilirsiniz. Dolby Atmos desteği ile sesi çok daha detaylı şekilde duyuyoruz. Bu teknoloji stereo sese bir nevi üç boyutlu katman ekliyor ve size çepeçevre saran, ambiyansı ile şaşırtıcı güçlü etki vadediyor. JBL hoparlörlerle bir arada sunulan ses özellikleri, Lenovo Yoga Smart Tab'in öne çıkan detayları arasında konumlanıyor.

Sesli iletişim için ideal özellikler taşıyor. Güçlü mikrofonlara sahip ve ses sunumuyla birleştirildiğinde iş, eğitim, eğlence için çok net Zoom ya da Microsoft Teams görüşmeleri yapabiliyorsunuz.

Modelde sesli komutlarla bir dizi işlemi gerçekleştirmenize olanak tanıyan Google Asistan özelliği de dikkat çekiyor. Tabletin bir yanında kulaklık girişi, açma-kapama ve ses tuşu var. Diğer yanı ise porta ev sahipliği yapıyor. 'Yoga' adına ithafla gayet hafif ve taşınması da bir hayli kolay. Bu arada keşke kutu içeriğinden füme tonlarda bir kılıf çıksaydı demeden de edemiyoruz.

Negatif bir diğer nokta olarak gerek arka yüzeyi gerekse ekranında çok kolay parmak izi bıraktığını belirtelim. Tasarıma dair bir ayrıntıyla sona yaklaşalım… Silindir, ilk bakışta tuhaf görünse de kullanımı kolaylaştırıcı bir etken. Parmaklarınızla çok daha net bir tutuş elde ediyorsunuz. Kavrayışı düz bir ekrandan çıkarıp daha tok bir cihazda sağlıyorsunuz. Bir iPad'i elinizden kaydığı için yere düşürme riskinizin bu modele göre çok daha yüksek olduğunu belirtmemiz gerek.

Yoga Smart Tab'in iPad ve Android tabletlere göre ayırt edici özelliklerinden biri de kesinlikle sağladığı güven hissi.

Lenovo'nun en iddialı ve modern tablet alternatiflerinden biri durumundaki Yoga Smart Tab, fiyat-performans anlamında beğenimizi kazandı.

ESET Smart Security Premium 2021

Siber güvenlik çözümü ESET Smart Security Premium 2021, ne kadar iyi?

ESET'in Smart Security Premium ürünün 2021 yılı edisyonunu hem Mac hem de Windows işletim sisteminde deneyimledik.
ESET Nod 32 Antivirus ve ESET Internet Security özelliklerini, üzerine çok sayıda ekleme de yaparak aynı güvenlik çözümünde buluşturan ESET Smart Security Premium 2021, genel itibarıyla 'eksiksiz koruma' sağlıyor.

Antivirüs çözümü, 2021'de Android ve Linux dahil olmak üzere tüm popüler işletim sistemlerinde kullanılabilen tek bir paket sunuyor.
Peki öne çıkan özellikleri neler, pandemi ile birlikte artan siber tehditlere karşı hangi alanlarda koruyor?

Öncelikle ESET, siber güvenlik şirketlerinin bile oltalama saldırıları sonucunda kullanıcı verilerini dark web forumlarına kadar sızdırabildiği günümüzde, sektörün ismi olumsuz haberlerle anılmayan ender kuruluşlarından. Son yıllarda ürün çeşitliliğini artırmasıyla da dikkatleri üzerine çeken ESET'in en yeni Smart Security Premium 2021'i, piyasadaki en iyi 'virüs yok etme motorlarını' bünyesinde barındırıyor. Sahte web sitesi bağlantılarına tıklanması sonucu cihazlara bulaşabilen virüslerin önüne başarıyla geçiliyor. Çok özet bir açıklama ile sistem dosyalarının taranması üzerinden sağlanan koruma gayet yüksek seviyede. Bu alanda yaptığımız analizleri check ettiğimizde uluslararası kuruluşların da aynı minvalde sonuçlar elde ettiğini görüyoruz; örneğin bağımsız test laboratuvarı AV-Test'e göre Smart Security Premium 2021, zararlı yazılımlara karşı yüzde 100 etkili.

Piyasada UEFI tarayıcısı ile gelen ilk güvenlik yazılımlarından biri ile karşı karşıyayız. Eski BIOS ekranlarının yerini alan UEFI, zararlı yazılımlar tarafından hedef alınıyor ve ESET, buna karşı sunduğu özellikle sistemin temiz bir şekilde çalışmasını mümkün kılıyor.

Sunulan antivirüs taraması, yerel sürücülerden taşınabilir medyaya kadar sistemdeki her şeyi kapsıyor. Dosyalar otomatik şekilde açıldığında bile taranıyor. Tabii tüm bunlar kullanıcı tarafından yönetilebilir özellikler, tavsiye etmesek de dilerseniz 'o kadar da taramasın' diyebiliyorsunuz. Kod bazlı tehlikelerin tespitinde çok başarılı bir çözüm. Tarayıcı içi kod tespit yazılımı Chrome, Firefox ve diğer hepsi ile tam uyumlu çalışıyor. Kısa adı HIPS olan Host-Based Intrusion Prevention System da oldukça inovatif. Bu özellik ile bilgisayar ağ katmanından yazılım katmanına kadar koruma altında.

Ayarlar kısmındaki boştayken tarama yap seçeneği de keyifli. Bilgisayarı ekran koruyucu devreye girdiğinde sessiz sedasız taramaya yarıyor. Fark yaratan özelliklerden bir diğeri de 'indirme anında tarama.' Bir dosya indirirken taramaya alınıyor, böylelikle hırsızı evin içine girmeden, yani dışarıda kapıyı kurcalarken yakalıyorsunuz.

İnternet güvenliği, çevrimiçi ödemeler, parolalar, web kamerası koruması, akıllı ev, oyun modu, e-posta filtreleme gibi alanların tamamında hemen her şey çok iyi. Arayüz anlaşılır, rahat erişilebilir ve gayet güzel.

O kadar çok özellik var ki her birine ayrı ayrı değinemedik. Fiyatlardan da bahsedelim. Eset.com.tr internet sitesinden kredi kartı ile satın alınıyor. Tek paket için 'tek cihaz' fiyatlandırma Mayıs ayı itibarıyla 1 yıllık 334 TL. 1-3 yıl arası alım yapabiliyorsunuz ve örneğin 3 yıllık aldığınızda 1 yıllık fiyatı yaklaşık 245 TL'ye geliyor. 30 günlük deneme süresi sonunda alım yapılması mantıklı. Zira 1 yıllık tercih ettiğinizi düşünürsek böylelikle tam paketi 12 değil 13 ay boyunca kullanıyorsunuz. Ve en üstte sorduğumuz sorunun yanıtıyla tamamlayalım: Tekil kullanıcı, küçük işletmeler ve home ofis çalışanlar için 'çok iyi!'



Artılar
+ Güvenlik
+ Kullanım kolaylığı
+ Özellikler



Artılar
+ Kompakt ve küçük yapısı
+ Pratik yazılım desteği

Eksiler
- Type-C desteğinin olmaması

TP-Link M7000 Mobil Wi-Fi

TP-Link'in mobil Wi-Fi cihazlarına verdiği isimle Mi-Fi cihazlarının en yenilerinden M7000 modelini inceledik…

Yazı: **M. Kemal Metin**

Günümüz hayatında bir şeylere bağlı kalmak, o anda yaşanan her şeye anlık erişimimizin kopmaması oldukça önemli hale geldi. Bu anlamda teknolojik ürünlerin neredeyse hepsi internet ağına, dolayısıyla bir kablolu veya kablosuz ağa ihtiyaç duyuyor. Tablet, telefon veya laptoplarımız gibi cihazlarımızla hareket halindeyken bile çevrimiçi olmayı sürdürüyoruz. Hal böyleyken SiM kartlarla mobil ağları kullanmamız kaçınılmaz oluyor. Cep telefonlarında sim kartlarla kullandığımız bu kolaylık çoğu laptop ve tablette standart değil. Dolayısıyla sabit Wi-Fi ağımızdan uzakta olduğumuzda, internete bağlı olmayan bu cihazların ağ erişimi bir sorun oluyor.

Tatillerde, arkadaşlarla bir araya gelinen dış mekanlarda veya kısa süreli konaklanılan yerlerde eksikliği hissedilebilen bu kablosuz ağ sorununa TP-Link, Mi-Fi adını verdiği ürün sınıfıyla cevap veriyor. Data hattı olan bir SIM kartı M7000'e takarak kısa sürede bir Wi-Fi ağına sahip olmuş oluyorsunuz. Bu sayede internet erişimi olmayan telefon, tablet veya laptopunuzu saniyeler içinde çevrimiçi yapabiliyorsunuz. M7000 Wi-Fi ağının olmadığı birçok yerde işe yarayacağı gibi, özellikle yurtdışı seyahatlerinizde karşılaştığınız bir diğer sorunu da çözüyor.

M7000 de daha önce incelemesini yaptığımız M7650 modeli gibi bu mobil ağ ihtiyacına yönelik tasarlanmış bir ürün. Fiziksel olarak 94×56.7×19.8 mm öcülerinde siyah yassı bir taşı andıran M7000, üzerinde bulundurduğu 3 simgesel bildirim ışığı ile Wi-Fi, pil ve internet erişimi durumunu kullanıcısına bildiriyor. Batarya olarak 2000 mAh'lik bir pil kullanan M7000, bu batarya ile 8 saate kadar kullanım ömrü sunuyor. Yaptığımız testte de orta şiddetteki Wi-Fi sinyal gücü ve devamlı bağlı 2 cihaz ile 6,5 saat gibi bir süre aldık. Bu sonuçla düşük sinyal gücünde M7000'in 8 saatlik kullanım iddiası gayet gerçekçi bir sonuç oluyor.

Test kullanımı sırasında cihaz bir miktar ısınıyor fakat bu segmentteki diğer cihazlarda hala görece daha serin kalmayı başardı. Bağlantı için 10 cihaza kadar destek veren M7000, hız olarak 150 Mbps indirme, 50Mbps de yükleme hızlarına sahip.

Kutusundan çıkar çıkmaz sim kart takarak kullanıma hazır hale getirebileceğiniz M7000'nin kullanımı oldukça kolay. Sim kart yuvasının hemen üstünde yazılı olan ağ bilgilerini girerek bağlanabileceğiniz Wi-Fi ağının kullanım seçeneklerine TP-Link'in Android ve iOS uygulama marketlerinden indirebileceğiniz tpMİFİ uygulaması ile erişiyorsunuz. Bu uygulama sayesinde size pil tasarrufu sağlayabilecek ağ sinyal gücünüzün ayarlarına, batarya bilgilerinize ve ağ bilgilerinize ulaşabiliyor ve bunları düzenleyebiliyorsunuz. M7000'in yazılım güncellemelerini dahi bu uygulamayla yaparak cihazınızı daha performanslı kullanabileceksiniz. Kullanılmadığında 10 dakika sonrasında kapanan M7000'in bu bekleme süresini ve kullanılan toplam/aylık data takibini bu uygulamadan yapabilmeniz size oldukça faydalı olacaktır.

İhtiyaç durumunda oldukça yararlı ve kullanışlı bir cihaz olan M7000, an itibarıyla 500 TL gibi bir fiyat etiketi ile satılıyor.



AKILLI ALIŞVERİŞ REHBERİ

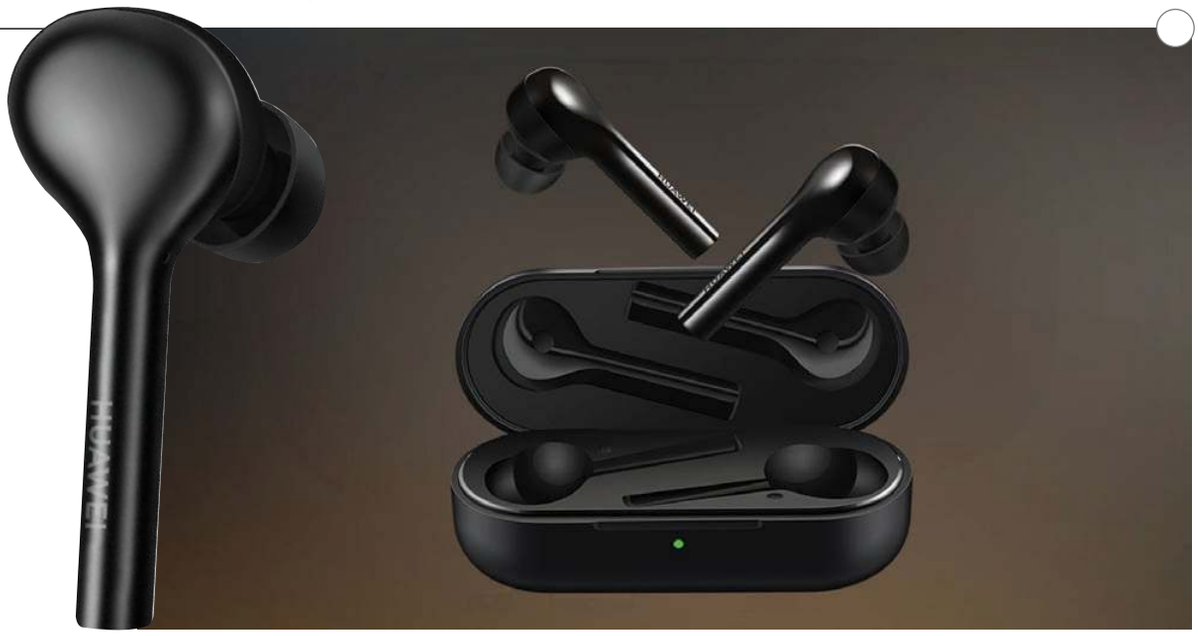
"Türkiye'de satışta olan popüler teknoloji ürünlerinden bazılarını sizler için seçip bir araya getirdik."



SAMSUNG 65RU7400 UHD TV

- Ürün Tipi: UHD TV
- İşletim Sistemi: Tizen
- Ekran boyutu(cm): 65 inç
- Görüntü kalitesi: UHD 4K
- SMART TV: Var
- Dahili Uydu Alıcı: Var

Fiyat: 7.064 TL



Huawei Freebuds Lite

- Ürün Tipi: Bluetooth kulaklık
- Kulaklık tipi: Kulak İçi
- Mikrofon: Var
- Sinyal iletimi: Kablosuz
- Ağırlık: 5,5 gram
- Bluetooth Versiyon: 4.2

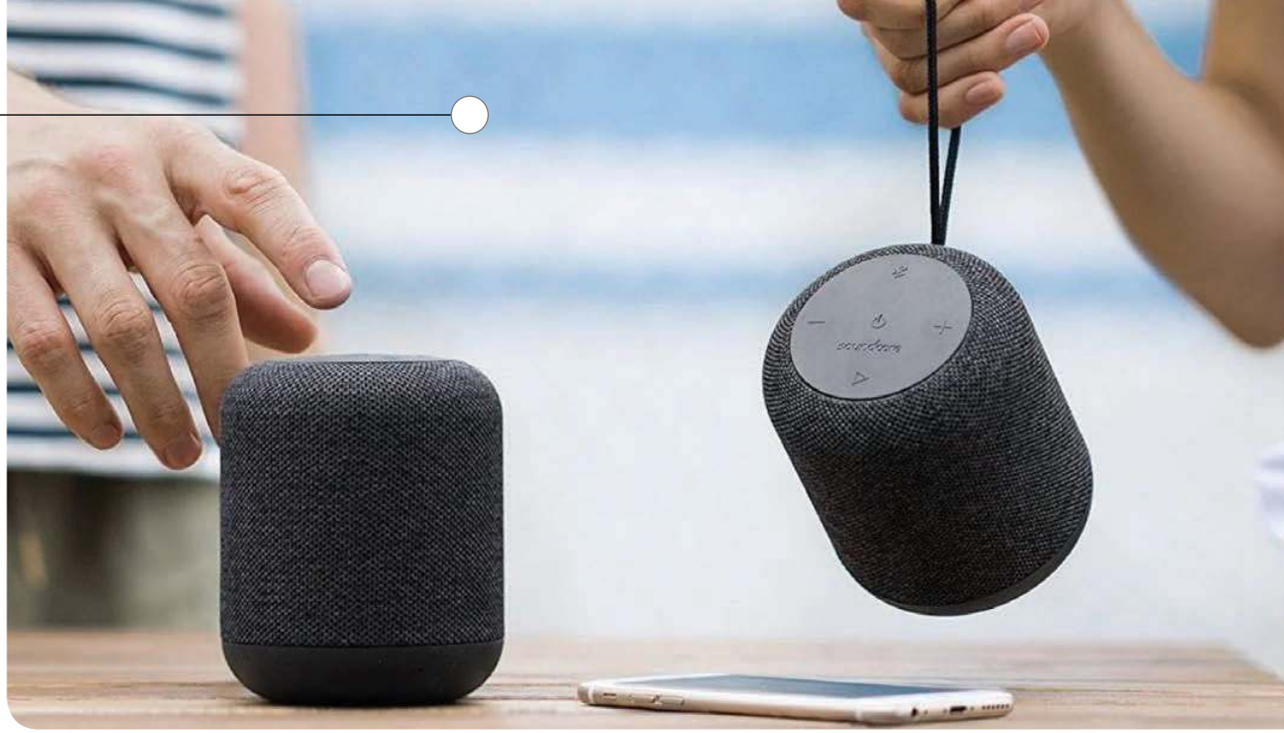
Fiyat: 599 TL



LG 43UM7450 43"

- Ürün Tipi: LED TV
- Ekran Boyutu(cm): 109 cm
- Görüntü kalitesi: UHD 4K
- SMART TV: Evet
- İşletim Sistemi: webOS

Fiyat: 3.799 TL



Anker SoundCore MotionQ

• Ürün Tipi: Kablosuz Hoparlör
• Toplam Ses Gücü (W): 8 W
• Su Geçirmez: Evet
• Bağlantılar: Bluetooth
• Ağırlık: 0,55 kg
• Batarya kapasitesi: 2600 mAh
• Boyutlar: 20.1 cm yükseklik, 30 cm derinlik
Fiyat: 439 TL



Xiaomi Redmi 9A

• Ekran: 6.53 inç - Full HD
• İşletim Sistemi: Android
• RAM: 4 GB • Pil: 5020 mAh
• İşlemci: Helio G80
• Depolama Kapasitesi: 64 GB
• Kamera: 8+13+2+5 MP arka / 8 MP ön
Fiyat: 2.229 TL



Philips 65PUS7304 65”

• Ürün Tipi: LED TV • Ekran Boyutu(cm): 164 cm • Görüntü kalitesi: UHD 4K
• SMART TV: Evet • İşletim Sistemi: Android **Fiyat:** 7.499 TL



Sony 65AF8 65” OLED TV

• Ürün Tipi: OLED TV
• İşletim Sistemi: Android
• Ekran boyutu(cm): 65 inç
• Ekran tasarımı: Flat
• Görüntü kalitesi: UHD 4K
• SMART TV: Var
• Dahili Uydu Alıcı: Var
Fiyat: 17.995 TL

Tp-Link Archer VR600

• Ürün Tipi: Menzil Genişletici
• VDSL: Var
• WLAN:IEEE 802.11g
• Maksimum Transfer Hızı: 300 kbit/s
• Anten: 3 Adet harici çift bant
• Ethernet Port Sayısı: 4
Fiyat: 729 TL



GoPro Hero 9

• Ürün Tipi: Aksiyon Kamerası • Video Çözünürlüğü: 5K • Fotoğraf Çözünürlük: 20 MP • Ekran: 3 inç, HD çözünürlük • Dijital Zoom: Var • Otomatik odaklanma: Var • Kayıt ortamı: SD Kart **Fiyat:** 4.999 TL





TCL 10 Plus

• İşletim Sistemi: Android 10 • Ekran: 6.47 inç, 2340 x 1080 megapiksel
• İşlemci: Qualcomm Snapdragon 665 • Bellek Kapasitesi: 64 GB
• RAM: 6 GB • Artırılabilir Hafıza: Var • Kamera: 48+8+2+2MP arka, 16 MP ön
Fiyat: 2.999 TL

Jaybird Run XT

• Ürün Tipi: Kablosuz kulaklık
• Kulaklık tipi: Kulak İçi
• Sinyal iletimi: Kablosuz
• Nominal Empedans: 16 OHM
• Mikrofon: Var
• Dolby Surround: Var
Fiyat: 1.299 TL



Lenovo Idepad S145-15I

• Ekran: 15.6 inç - 1920 x 1080 • İşletim Sistemi: Windows 10 • RAM: 8 GB
• Ekran kartı: AMD Vega 10 • İşlemci Tipi: AMD Ryzen 7 3700U • Depolama Kapasitesi: 512 GB SSD **Fiyat:** 7.699 TL





HP Omen Outpost Gaming Mousepad

• Ürün Tipi: Gaming Mousepad • Genişlik: 17 cm x 18 cm x 2 cm • Ağırlık: 1,2 kg
• Kablosuz Şarj: Var • RGB LED Aydınlatma: Var • Uyumlu işletim sistemi: Windows 10 • Renk: Siyah **Fiyat:** 655 TL



CANON G2411 Inkjet Yazıcı

• Ürün Tipi: Inkjet Yazıcı
• Baskı Teknolojisi: Inkjet
• Çözünürlük: 4800 x 1200 dpi
• Print speed b/w/color: 8.8 ppm / 5.0 ppm
• Renkli Baskı: Var
• Ekran Tipi: LCD
Fiyat: 849 TL



Wowitoys Lark Racing

• Ürün Tipi: Drone • Maks. Uçuş süresi: 10 dk • Maks. Yükselme oranı: 30 m/s
• Maks. Alçalma oranı: 100 m/s • Frekans: 2,4 • Video Formatları: HD
• Efektif Fotoğraf Çözünürlüğü: 5 MP **Fiyat:** 699 TL

İnternette Haziran Ayı İzlenceleri

Blu TV, Netflix, Apple TV+ gibi platformlarda Haziran ayında hangi dizileri izlenir, kaçırılmayacak film ve belgeseller hangileri?

Jupiter's Legacy

Neredeyse yüzyıldır insanlığın güvenliğini sağlamalarının ardından dünyanın birinci nesil süper kahramanları, artık miraslarını devralmaları için çocuklarına güvenmektedir. Ancak değerlerini kanıtlamaya istekli olan genç süper kahramanlar, ebeveynlerinin efsanevi itibarlarına yakışır şekilde davranmakta ve kişisel standartlarını buna göre belirlemekte zorlanır. Netflix'teki en yeni yapımlardan biri olan Jupiter's Legacy, aksiyon severler için kaçırılmaması gerekenler arasında.

Tür: Dizi
Yayınlandığı platform: Netflix
Sezon sayısı: 1
Bölüm sayısı: 8





Sweet Tooth

Jeff Lemire'ın DC çizgi roman serisinden uyarlanan Sweet Tooth, ormandaki evinden ayrılan ve dehşet verici bir olayın dış dünyayı kasıp kavurduğunu gören yarı geyik yarı çocuk Gus'ın masalsı macerasını anlatıyor. Günün birinde Jepperd adında bir gezginle arkadaş olan Gus, bu yeni dünya ve melez kökenlerinin ardındaki gizemle ilgili sorularına yanıt bulmak için insanlardan ve kendisi gibi melezlerden oluşan sıra dışı bir aileye katılır. Gus ve Jepperd, yemyeşil ve tehlikeli dünyada sıra dışı bir maceraya atılırlar.

Tür: Fantastik
Yayınlandığı platform: Netflix
Sezon sayısı: 1
Bölüm sayısı: 8 (her biri 60 dk)

Ölüler Ordusu

Eski bir zombi savaş kahramanı olan Scott Ward (Dave Bautista), evi olarak adlandırdığı kasabada ucuz işlerde çalışarak yaşamını sürdürür. Günün birinde kumarhane patronu Bly Tanaka (Hiroyuki Sanada), ona reddedemeyeceği bir teklif sunar: 32 saat içinde hükümet tarafından bombalanmadan önce şehirde bulunan bir kasadaki 200 milyon doları almak için zombi istilasına uğramış karantina bölgesine girmek. Görüşmediği kızı Kate (Ella Purnell) ile barışabileceği umuduyla teklifi kabul eden Ward, bu soygun için uzmanlardan oluşan bir ekip kurar. Ölüler Ordusu, 21 Mayıs'ta tüm dünyayla aynı anda sadece Netflix'te yayına girdi.

Tür: Şiddet İçerikli
Yayınlandığı platform: Netflix
Oyuncular: Dave Bautista, Hiroyuki Sanada, Ella Purnell





teknoloji deyince aklınıza gelen her şey.

Taptaze teknoloji haberlerinden, ürün incelemelerine, birbirinden ilginç videolardan, konusunda uzman editörlerin eğitici ve öğretici makalalerine kadar teknoloji adına hemen her şeyi bulabileceğiniz technotoday, benzerlerinden farklı olarak herkesin anlayacağı bir dilde konuşuyor.

Fotoğraf, ev eğlencesi, tasarım, mobil yaşam ve müzik başlıkları altında yüzlerce yeni ve özgün içerik için **www.technotoday.com.tr** adresini ziyaret edin.



Fotoğraf
Ev Eğlencesi
Tasarım
Mobil Yaşam
Müzik Teknolojileri

SPONSORLAR

Online Alışveriş MediaMarkt | Ağ Çözümleri tp-link | Yazıcı EPSON | Donanım msi

www.technotoday.com.tr

TECHNOTODAY

ETNAMEDYA Technotoday bir Etna Yayın Grubu Projesidir. | konsepto | doruknet | AlattinÇakır

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.

