



LIVE BUDS 4

Gürültü Önleme özellikli kablosuz kulak içi kulaklık



Gün boyunca yanınızda

JBL Live Buds 4 ile gününüzün her anında zahmetsiz bir uyum yakalayın. Yüksek Çözünürlüklü ses doğruluğuna ve Uzamsal Ses teknolojisine sahip JBL Signature Sound; her çalma listesini, podcast'i ve sesli aramayı daha keskin, daha zengin ve daha canlı hale getirir. Gerçek Adaptive Noise Cancelling 2.0, dikkat dağıtıcı unsurları otomatik olarak ortadan kaldırırken, Smart Ambient çevrenizle bağlantıda kalmanızı sağlar. Telefonunuz cebinizdeyken ses seviyesini ayarlamak, parça atlamak veya sesi hassas bir şekilde ayarlamak için, yeniden tasarlanan Smart Charging Case™ akıllı şarj kutusunun daha da kullanışlı ekranına dokunmanız yeterlidir. Yapay zeka ile eğitilmiş gürültü azaltma özelliğine sahip altı mikrofona, sesinizi net ve doğal şekilde iletirken modern Buds tarzı tasarım; yolculuklarda, hafif antrenmanlarda ve uyku öncesi dinlemelerde kulağınızda güvenle durur. 40* saate kadar çalma süresi ve IP55 suya ve toza dayanıklı dayanıklılığı ile Live Buds 4, günün sorumluluklarından gece müziklerine uzanan her anda kesintisiz bağlantı sunar. (*ANC kapalıyken)

Özellikleri

- Yüksek Çözünürlüklü Ses ile JBL Signature Sound
- Kusursuz bir deneyim için Smart Charging Case™
- Gerçek Adaptive Noise Cancelling 2.0, gerçek zamanlı kalibrasyon
- Yapay zeka ile eğitilmiş algoritmaya sahip 6 mikrofona Perfect Calls 2.0
- 40 saate kadar çalma süresi ve kablosuz şarj
- LE Audio ile yeni nesil Bluetooth®
- IP55 suya ve toza dayanıklı tasarım
- Personi-Fi 3.0
- JBL Headphones uygulaması ile kontrolü elinizde tutun
- Google Finder ve Audio Switch'e kolay erişim





LIVE BUDS 4

Gürültü Önleme özellikli kablosuz kulak içi kulaklık



Özellikleri ve Faydaları

Yüksek Çözünürlüklü Ses ile JBL Signature Sound

JBL Signature Sound ile desteklenen 10 mm dinamik sürücüler net ayrıntılar, derin baslar ve doğal denge sunar. Hi-Res Audio Wireless; çalma listeleri, podcast'ler ve görüşmelerde her ayrıntıyı ortaya çıkararak sesi daha canlı hale getirirken JBL Spatial Sound, sıradan stereo sesi doğal ve üç boyutlu bir dinleme deneyimine dönüştürür.

Kusursuz bir deneyim için Smart Charging Case™

Yeniden tasarlanan Smart Charging Case™, kulaklıklarınız için bir kontrol merkezine dönüşerek sade arayüzüyle etkileşimi her zamankinden daha kolay hale getirir. Sezgisel ekranı ses seviyesini ayarlamaya, parçaları değiştirmeye, ANC veya Ambient Sound'u yönetmeye ve telefon veya uygulama gerekmeden EQ ince ayarlarını yapmaya olanak tanır.

Gerçek Adaptive Noise Cancelling 2.0, gerçek zamanlı kalibrasyon

Gelişmiş uyarlanabilir işlem teknolojisi, dikkat dağıtan ve istenmeyen sesleri engellemek için çevrenizi gerçek zamanlı olarak izler. Tamamen sessizliğe odaklanın ya da JBL Headphones uygulamasıyla etrafınızdaki sesleri ne kadar duymak istediğinizi belirleyin. Tamamen ayarlanabilir Ambient Sound kontrolü sayesinde ne zaman odaklanacağınızı ve ne zaman çevrenizin farkında olacağınızı seçebilirsiniz.

Yapay zeka ile eğitilmiş algoritmaya sahip 6 mikrofona Perfect Calls 2.0

Hüzmeleme teknolojisine ve akıllı gürültü azaltma özelliğine sahip altı mikrofona, arka plan seslerini etkili şekilde azaltarak sesinizin netlik ve doğallığını korur. Hatta görüşme etkileşimini ve ses seviyelerini bulduğunuz ortama göre özelleştirebilirsiniz.

40 saate kadar çalma süresi ve kablosuz şarj

Kulak içi kulaklıklarda 10 saate kadar ve kutuda 30 saate kadar kullanım süresi elde edin*. USB Type-C üzerinden 10 dakikalık hızlı şarjla 4 saatlik kullanım elde edebilirsiniz, Qi kablosuz şarj sayesinde kabloya ihtiyaç duymadan gücü koruyabilirsiniz. (*ANC kapalıyken)

LE Audio ile yeni nesil Bluetooth®

Daha az güç tüketimiyle daha yüksek ses kalitesinin ve yeni bağlantı seçeneklerinin keyfini çıkarın. JBL Headphones uygulaması üzerinden bağımsız tekil yayınlara katılabilir ya da Auracast™ yayınlarına doğrudan bağlanabilirsiniz. Geleceğe hazır bir dinleme deneyimi, şimdi her zamankinden daha basit.

IP55 suya ve toza dayanıklı tasarım

Suya ve toza dayanıklı yapısı sayesinde antrenmanlarda, yolculuklarda ve açık hava maceralarında güvenle dinlemeye devam edebilirsiniz.

Personi-Fi 3.0

Çalma listenizin tüm notalarını duyun ve hissedin. Size en uygun ses eğrisini tam olarak sunmak için sizinle ve tercihlerinizle ilgili hassas bilgileri kullanan etkileşimli özelleştirme araçlarıyla sesinizi kişisel dinleme profilinize uyacak şekilde şekillendirin.

JBL Headphones uygulaması ile kontrolü elinizde tutun

Hayatınızın müziğini kişiselleştirin. Dinleme şeklinizi kişiselleştirmek için ücretsiz JBL Headphones uygulamasını indirmeniz yeterli. Adaptif Gürültü Engelleme özelliğini kulaklıklarınızın şekline göre ayarlayın, ortam sesi kontrol ayarlarınızı değiştirin, rahatlatmanıza yardımcı olacak bir Relax çalma listesi oluşturun, size en uygun olanı belirleyin veya kulaklıklarınızı bulun. Ayrıca, hareket özelleştirmeye yoluyla kulak içi kulaklıkların çalışma şeklini değiştirmeyi seçebilirsiniz, içeriğinizi en iyi şekilde yararlanmak için ses çıkışı ses veya videoya uyarlayabilin ve çok daha fazlasını yapabilirsiniz.

Google Finder ve Audio Switch'e kolay erişim

Kulaklıklarınızı Google'ın ağı üzerinden anında bulabilir; bağlantıyı telefon, tablet ya da dizüstü bilgisayar arasında hiçbir anı kaçırmadan kolayca değiştirebilirsiniz.

Teknik Özellikler

Genel teknik özellikler

- Sürücü boyutu: 10 mm / 0,39 inç Dinamik Sürücü
- Güç kaynağı: 5 V $\pm$ 1 A
- Maksimum çalışma sıcaklığı: 40 °C
- IP: 55

Ses özellikleri

- Frekans tepkisi: 20 Hz - 40 kHz
- Empedans: 16 ohm
- Hassasiyet: 106 dB SPL@1 kHz
- Maksimum SPL: 96 dB
- Mikrofon hassasiyeti: 1 kHz'de -38 dBV/Pa

Kontrol ve bağlantı özellikleri

- Bluetooth sürümü (Kulak içi Kulaklık): 6.0
- Bluetooth sürümü (Şarj Kutusu): 6.0
- Bluetooth profil sürümü: A2DP V1.4, AVRCP V1.6.3, HFP V1.9
- Bluetooth verici frekans aralığı: 2,4 GHz – 2,4835 GHz
- Bluetooth verici gücü (Kulak içi kulaklık): < 12 dBm (EIRP)
- Bluetooth verici gücü (Şarj Kutusu): < 10 dBm (EIRP)
- Bluetooth verici modülasyonu (Kulak içi kulaklık): GFSK, π /4-DQPSK
- Bluetooth verici modülasyonu (Şarj kutusu): GFSK

Boyut özellikleri

- Kulak içi kulaklık: teki 4,8 g (birlikte 9,6 g)
- Şarj kutusu: 71 g / 0,157 lb

Kontrol ve bağlantı özellikleri

- Kulak içi kulaklık pil türü: Lityum-iyon pil (57 mAh / 3,87 V)
- Şarj kutusu pil tipi: Lityum-iyon pil (590 mAh / 3,87 V)
- Şarj süresi: boş durumdan 2 saat
- Bluetooth açık ve ANC kapalı olarak müzik çalma süresi: 10 saate kadar
- Bluetooth açık ve ANC açık olarak müzik çalma süresi: 8 saate kadar
- Bluetooth açık ve Gerçek Adaptif ANC açık olarak müzik çalma süresi: 7 saate kadar
- ANC kapalıyken konuşma süresi: 5,5 saate kadar
- ANC açık olduğunda konuşma süresi: 4,5 saate kadar

Kutuda bulunanlar

- 1 x JBL Live Buds 4 kulak içi kulaklık
- 1 x Şarj Muhafazası
- 1 x 4 farklı boyutta kulaklık ucu
- 1 x Garanti / Uyarı (W / I)
- 1 x Hızlı Kullanım Kılavuzu / Güvenlik Formu (S / I)



HARMAN International Industries, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 ABD
www.jbl.com

© 2026 HARMAN International Industries, Incorporated. Tüm hakları saklıdır. JBL, HARMAN International Industries, Incorporated'in Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde tescilli ticari markasıdır. İşlevler, özellikler ve dış görünüm bildirimde bulunmaksızın değiştirilebilir.