

# **Hızlı Başlama Kılavuzu**

Bu kılavuz kullanım prosedürleri ve güvenlik önlemlerini ana hatlarıyla belirtir. Ürününüzü doğru bir şekilde kullandığınızdan emin olmak için dikkatlice okuyun ve ileride kullanmak için saklayın.

## **Teknik Özellikler**

- Model: PHR235(Galea 550)/PHR230(Galea 530)
- Konektör Türü: 2,4GHz+Bluetooth(Galea 550)/Bluetooth(Galea 530)
- Pil kapasitesi: 600mA
- Pil şarj ömrü: 12 saate kadar
- Şarj süresi: 2,5 saat
- Kablosuz menzili: 10 m.'ye kadar
- Şarj kablosu çapı ve uzunluğu: Ø3,0, 800mm
- Boyutlar: 210 x 201 x 90 mm
- Ağırlık: 310g±5g(Galea 550)/ 300g±5g(Galea 530)

## **Kulaklık**

- Sürücü Çapı: Ø50 mm
- Pil / güç tüketimi: 50mAh
- Empedans:  $32\Omega \pm \%15$
- Maks. Giriş Gücü: 20 mW
- Hassasiyet: 95 dB  $\pm$  3dB
- Frekans Yanıtı: 20Hz-20KHz

## **Mikrofon**

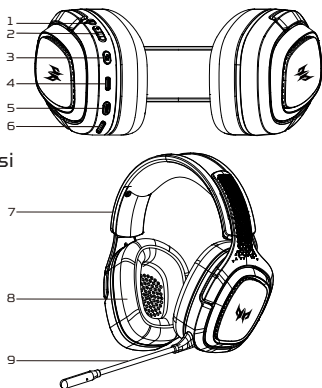
- Tip: ENC'li sökülebilir mikrofon
- Hassasiyet: -38 dB  $\pm$  3dB
- Frekans Yanıtı: 100Hz-10KHz
- Kutup Düzeni: Çok yönlü

## **Ambalaj İçeriği**

- Predator Oyun Kulaklık Seti x 1
- Sökülebilir mikrofon x 1
- USB-C ila USB-A şarj kablosu x 1
- Kablosuz alıcı (USB-A) x 1 (Galea 550)
- Hızlı Başlama Kılavuzu x 1
- Garanti kitapçığı x 1

## Cihaza Genel bakış

1. Göstergeli güç düğmesi
2. Ses Seviyesi Arttır/Azalt
3. Kısa basış→  
Sessize al/sesi aç düğmesi  
Uzun basış→  
Donanım kilidi/Bluetooth modu düğmesi  
(Yalnızca Galea 550)
4. Şarj için USB-C bağlantı noktası
5. Oyun modu/Normal mod düğmesi
6. Mikrofon bağlantı noktası
7. Ayarlanabilir kafa bandı
8. Kumaş kulaklık yastığı
9. Göstergeli sökülebilir mikrofon



## Not

1. Pil şarj ömrü %10'dan daha az olduğunda, her dakikada bir sesli ikaz yapılacaktır.
2. Şarj kablosuna takılıyken, kırmızı ışık pilin şarj edilmekte olduğunu gösterir.
3. Mikrofon sessizde iken, bir sesli bildirim ve mikrofon kolunda kırmızı ışık ikazı yanacaktır.

## Kullanımı

1. Kulaklık setini takın, L harfinin sol ve R harfinin sağ olduğuna dikkat edin.
2. Doğru oturması için kafa bandını yukarı ve aşağı kaydırın ve kafa bandını doğru şekilde yerleştirdiğinizden emin olun.
3. Mikrofon kolunu tamamen kulaklık seti içerisine sokun.
4. USB alıcısı veya Bluetooth bağlantısı yoluyla bilgisayara bağlayın.

## SSS [sıkça sorulan sorular]

Soru: Neden kulaklıklarımdan oynatılan sesi duyamıyorum?

Cevap: Lütfen sesin çok kısık seviyeye ayarlı olup olmadığını kontrol edin. Ayrıca, ses jakının ses girişine düzgün şekilde bağlı olduğundan emin olun.

## Uyarı

- Araç sürerken, bisiklet binerken veya hızlı yanıt gerektiren veya işitmenin engellenmemesi gereken durumlarda kulaklık kullanmaktan kaçının. Kulaklığı uzun süre yüksek ses seviyesinde kullanmayın.
- Aygıtı parçalarına ayırmayın ya da anormal koşullar altında kullanmayın.
- Aygıtı suya daldırmayın.
- Aygıt çalışmıyorsa veya anormal bir termal durum meydana geldiyse, lütfen konektörü yeniden takın.
- Düzeltici önlemlere rağmen sorunlarla karşılaşmaya devam ederseniz, lütfen destek için tedarikçiniz veya yetkili servis merkezi ile iletişime geçin.
- PREDATOR aksesuarlarına yönelik daha fazla bilgi için lütfen PREDATOR web sitesini ziyaret edin: [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator).

## Ortam

### Sıcaklık:

- Çalışma: 0 °C ila 40 °C
- Çalışmadığı durumda: -10 °C ila 40 °C

### Nem (yoğuşmasız):

- Çalışma: < %70
- Çalışmadığı durumda: < %70

Garanti için lütfen [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator) adresini ziyaret edin.



### Avrupa – AB Uygunluk Beyanı

Tek sorumluluk sahibi taraf olarak, ürünün Avrupa Toplulukları Komisyonu tarafından yayınlanan Avrupa Konseyi Direktifi olan RoHS Direktifi (2011/65/EU) ve Telsiz Donanımı Direktifinin (2014/53/EU) tüm temel gerekliliklerine ve diğer hükümlerine uygun olduğunu beyan ederiz.



Bu ürün Evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır; yerel yönetmeliklere uygun olarak işlem yapın veya yerel belediye, bölgenizin atık bertaraf hizmetleri ya da ürünü satın aldığınız mağaza ile iletişime geçin.

# **Краткое руководство**

В этом руководстве описываются процедуры использования и меры безопасности. Внимательно прочтите его, чтобы правильно использовать ваше изделие, и сохраните для наведения справок в будущем.

## **Характеристики**

- Модель: PHR235 (Galea 550) / PHR230 (Galea 530)
- Тип разъема: 2,4 ГГц + Bluetooth (Galea 550) / Bluetooth (Galea 530)
- Емкость батареи: 600 мА
- Срок службы батареи: до 12 часов
- Время зарядки: 2,5 часа
- Расстояние для работы в беспроводном режиме: до 10 м
- Диаметр и длина зарядного кабеля: Ø3,0, 800мм
- Размеры: 210 x 201 x 90 мм
- Вес: 310 ± 5 г (Galea 550) / 300 ± 5 г (Galea 530)

## **Наушники**

- Диаметр драйвера: Ø50 мм
- Батарея / потребляемая мощность: 50mAh
- Входное сопротивление:  $32\Omega \pm 15\%$
- Макс. входная мощность: 20 мВт
- Чувствительность:  $95 \pm 3$  дБ
- Частотный диапазон: 20 Гц – 20 кГц

## **Микрофон**

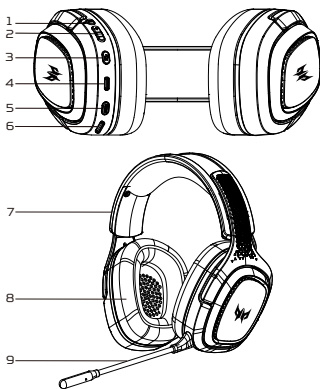
- Тип: Съёмный микрофон с подавлением окружающих шумов (ENC)
- Чувствительность:  $-38 \pm 3$  дБ
- Частотный диапазон: 100 Гц – 10 кГц
- Диаграмма направленности: всенаправленный

## **Комплект поставки**

- Игровая гарнитура Predator x 1
- Съёмный микрофон x 1
- Зарядный кабель USB-C – USB-A x 1
- Беспроводной приемник (USB-A) x 1 (Galea 550)
- Краткое руководство x 1
- Гарантийный талон x 1

## Обзор устройства

1. Кнопка питания с индикатором
2. Увеличение/уменьшение громкости
3. Кратковременное нажатие → кнопка отключения/включения звука
4. Продолжительное нажатие → переключатель режимов «Адаптер»/Bluetooth (только Galea 550)
4. Порт USB-C для зарядки
5. Переключатель режимов «Игровой»/«Обычный»
6. Порт микрофона
7. Регулируемое оголовье
8. Амбюшур из ткани
9. Съёмный микрофон с индикатором



## Примечания

1. Когда срок службы батареи опустится ниже 10 %, каждую минуту будет раздаваться звуковое оповещение.
2. При подключении зарядного кабеля красный индикатор будет сообщать о зарядке батареи.
3. Когда микрофон будет отключен, раздастся голосовое уведомление, а на стойке загорится красный световой индикатор.

## Порядок использования

1. Наденьте гарнитуру: чашку с маркировкой L на левое ухо, а чашку с маркировкой R - на правое.
2. Двигая гарнитуру вверх и вниз, найдите комфортное положение и зафиксируйте его.
3. Полностью вставьте стойку микрофона в гарнитуру.
4. Подключитесь к ПК с помощью USB-приемника или посредством Bluetooth-соединения.

## Часто задаваемые вопросы

- В: Почему во время воспроизведения в наушниках не слышен звук?
- О: Проверьте, не установлена ли громкость на минимум. Проверьте также правильность подключения штекера в звуковое гнездо.

## Внимание!

- Избегайте пользования наушниками во время вождения автомобиля, езды на велосипеде или мотоцикле или в других ситуациях, когда требуется быстрая реакция или когда требуется, чтобы ничто не мешало нормально слышать. Не пользуйтесь наушниками продолжительное время и на большой громкости.
- Не разбирайте устройство и не пользуйтесь им при ненормальных условиях.
- Не погружайте устройство в воду.
- В случае неработоспособности устройства или при возникновении ненормального нагрева извлеките и снова вставьте штекер в разъем.
- Если проблемы сохраняются после попытки их устранить, то обратитесь за помощью к продавцу или в авторизованный сервисный центр.
- Дополнительные сведения об аксессуарах PREDATOR см. на веб-сайте PREDATOR [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator).

## Условия эксплуатации

### Температура:

- Эксплуатация: от 0 °C до 40 °C
- Хранение и транспортировка: от -10 °C до 40 °C

### Влажность (без образования конденсата):

- Эксплуатация: < 70 %
- Хранение и транспортировка: < 70 %

Информацию о гарантии см. на сайте [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator).



### Европа – Заявление о соответствии требованиям Директив Европейского Союза

Мы, под нашу единоличную ответственность, заявляем, что этот продукт соответствует всем основным требованиям и другим положениям Директивы Европейского Совета 2011/65/EU по ограничению использования определенных видов опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (RoHS) и Директивы 2014/53/EU о радиооборудовании, выпущенных Комиссией Европейского Сообщества.



Данный продукт нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами; его необходимо утилизировать в соответствии с местными правилами или обратиться в местный городской орган, службу по вывозу и утилизации отходов или в магазин, в котором вы купили этот продукт.



**Compliant with Russian regulatory certification**

Отвечает сертификационным требованиям, применяемым в Российской Федерации

## دليل بدء التشغيل السريع

يحدد هذا الدليل إجراءات التشغيل واحتياطات السلامة. يُرجى قراءة الدليل بعناية للتأكد من استخدام المنتج بشكل صحيح والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

### المواصفات

- الطراز: PHR235(Galea 550)/PHR230(Galea 530)
- نوع الموصل: 2,4GHz+Bluetooth(Galea 550)/Bluetooth(Galea 530)
- سعة البطارية: ٦٠٠ مللي أمبير
- عمر البطارية: حتى ١٢ ساعة
- ساعات الشحن: ٢,٥ ساعة
- مدى الاتصال اللاسلكي: حتى ١٠ أمتار
- قطر كبل الشحن وطوله:  $\varnothing 3,0$ ، ٨٠٠ مم
- الأبعاد: ٢١٠ × ٢٠١ × ٩٠ مم
- الوزن: ٣١٠ جم  $\pm$  ٥ جم (Galea 550) / ٣٠٠ جم  $\pm$  ٥ جم (Galea 530)

### سماعة الرأس

- قطر محرك الأقراص:  $\varnothing 50$  مم
- استهلاك البطارية/الطاقة: 50mAh
- المقاومة: ٣٢ أوم  $\pm 15\%$
- طاقة الدخل القصوى: ٢٠ ميجاوات
- الحساسية: ٩٥ ديسيبل  $\pm 3$  ديسيبل
- استجابة التردد: ٢٠ هرتز-٢٠ كيلوهرتز

### الميكروفون

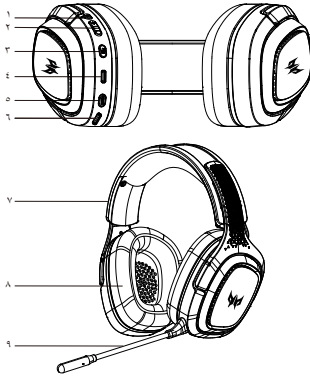
- النوع: ميكروفون قابل للاكتشاف ومزود بتقنية إلغاء الضوضاء البيئية (ENC)
- الحساسية:  $38\text{dB} \pm 3\text{dB}$
- استجابة التردد: ١٠٠ هرتز-١٠ كيلوهرتز
- نمط القطبية: جميع الاتجاهات

### محتويات العبوة

- عدد ١ سماعة رأس ألعاب Predator
- عدد ١ ميكروفون قابل للاكتشاف
- عدد ١ كبل شحن من USB-C إلى USB-A
- عدد ١ مستقبّل لاسلكي (USB-A) (Galea 550)
- عدد ١ دليل بدء التشغيل السريع
- عدد ١ كتيب ضمان



## نظرة عامة على الجهاز



- ١- زر الطاقة مع لمبة بيان الحالة
- ٢- رفع/خفض مستوى الصوت
- ٣- ضغطة قصيرة ← زر كتم الصوت/إلغاء كتم الصوت
- ← ضغطة طويلة
- تبديل وضع الدونجل/وضع Bluetooth (في Galea 550 فقط)
- ٤- منفذ USB-C للشحن
- ٥- تبديل وضع الألعاب/الوضع العادي
- ٦- منفذ الميكروفون
- ٧- طوق رأس قابل للضبط
- ٨- وسادة أذن من القماش
- ٩- ميكروفون قابل للاكتشاف مع لمبة بيان الحالة

## ملاحظات

- ١- عند انخفاض مستوى شحن البطارية عن ١٠٪، سينطلق إشعار صوتي كل دقيقة.
- ٢- أثناء توصيل كبل الشحن، يشير الضوء الأحمر إلى أنه جارٍ شحن البطارية.
- ٣- عند وجود الميكروفون في وضع كتم الصوت، سينطلق إشعار صوتي وستضيء لمبة بيان الحالة باللون الأحمر في ذراع الميكروفون.

## كيفية الاستخدام

- ١- ارتد سماعة الرأس مع الانتباه إلى أن L يشير إلى جهة اليسار و R إلى جهة اليمين.
- ٢- حرّك طوق الرأس لأعلى ولأسفل وتأكد من صحة اتجاه طوق الرأس لضمان ارتدائه بشكل ثابت ومريح على الرأس.
- ٣- أدخل ذراع الميكروفون بالكامل في سماعة الرأس.
- ٤- وصل بكمبيوتر عبر مستقبّل USB أو اتصال Bluetooth.

## الأسئلة الشائعة

- س: لماذا لا يمكنني سماع صوت من سماعة الأذن؟  
ج: يرجى التحقق مما إذا تم ضبط الصوت على مستوى أدنى مما ينبغي. وتأكد أيضًا من سلامة توصيل مقبس الصوت بمنفذ الصوت.

## تحذير

- تجنب استخدام سماعات رأس عند قيادة سيارة أو ركوب دراجة أو أي مواقف أخرى تتطلب استجابة سريعة أو حيثما تعين عدم إعاقة حاسة السمع. لا تستخدم سماعات رأس فترات زمنية طويلة عند مستوى صوت مرتفع.
- يمنع تفكيك الجهاز أو تشغيله في ظل ظروف غير طبيعية.
- يمنع غمر الجهاز في الماء.
- إذا تعذر تشغيل الجهاز، أو كان هناك وضع غير طبيعي حراري، يرجى إعادة توصيله بموصل.
- إذا استمرت المشكلة عقب تنفيذ الإجراءات التصحيحية، فاتصل بالموزع الذي اشترت الجهاز منه أو بأحد مراكز الخدمة المعتمدة للحصول على مساعدة.
- لمزيد من المعلومات حول ملحقات PREDATOR، يرجى زيارة موقع PREDATOR على الويب

[www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator)

## البيئة

### درجة الحرارة:

- التشغيل: من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية
- عدم التشغيل: من -١٠ إلى ٤٠ درجة مئوية

### الرطوبة (بدون تكاثف):

- التشغيل: > ٧٠٪
- عدم التشغيل: > ٧٠٪

يرجى زيارة [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator) للاطلاع على الضمان.

### أوروبا - شهادة مطابقة الاتحاد الأوروبي

بموجب المسؤولية التي تقع على عاتقنا نقر أن المنتج يتوافق مع جميع المتطلبات الأساسية وغيرها من أحكام توجيه المجلس الأوروبي (2011/65/EU) RoHS وتوجيهات الأجهزة اللاسلكية (2014/53/EU) الصادرة عن لجنة المجتمع الأوروبي.



يجب عدم التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية الأخرى أو معالجتها وفقاً للوائح المحلية أو الاتصال بمكتب المدينة المحلي أو خدمة التخلص من النفايات المنزلية أو المتجر الذي اشترت منه المنتج.



# **Guía de inicio rápido**

Esta guía resume los procedimientos operativos y las precauciones de seguridad. Léala atentamente para asegurarse de que está usando su producto correctamente y guárdela para referencia futura.

## **Especificaciones**

- Modelo: PHR235(Galea 550)/PHR230(Galea 530)
- Tipo de conector: 2,4GHz+Bluetooth(Galea 550)/ Bluetooth(Galea 530)
- Capacidad de la batería: 600mA
- Duración de la batería: Hasta 12 horas
- Horas de carga: 2,5 horas
- Alcance inalámbrico: Hasta 10 m
- Diámetro y longitud del cable de carga: Ø3,0, 800mm
- Dimensiones: 210 x 201 x 90 mm
- Peso: 310g±5g(Galea 550)/ 300g±5g(Galea 530)

## **Auriculares**

- Diámetro del controlador: Ø50 mm
- Batería / consumo de energía: 50mAh
- Impedancia:  $32\Omega \pm 15\%$
- Potencia de entrada máxima: 20 mW
- Sensibilidad: 95 dB  $\pm$  3dB
- Respuesta de frecuencia: 20Hz-20KHz

## **Micrófono**

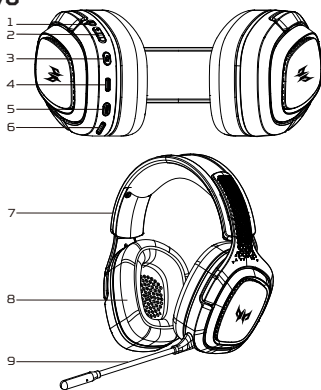
- Tipo: Micrófono desmontable con ENC
- Sensibilidad: -38 dB  $\pm$  3dB
- Respuesta de frecuencia: 100Hz-10KHz
- Patrón polar: Omnidireccional

## **Contenido del paquete**

- Auriculares para Juegos Predator x 1
- Micrófono desmontable x 1
- Cable de carga USB-C a USB-A x 1
- Receptor inalámbrico (USB-A) x 1 (Galea 550)
- Guía de inicio rápido x 1
- Folleto de garantía x 1

## Información general del dispositivo

1. Botón de encendido con indicador
2. Subir/bajar volumen
3. Pulsación corta →  
Botón de silenciar/desactivar silencio
4. Pulsación larga →  
Selector de modo dongle/  
modo Bluetooth  
{Sólo Galea 550}
4. Puerto USB-C para la carga
5. Conmutador de modo de juego/  
modo normal
6. Puerto para el micrófono
7. Cinta ajustable
8. Almohadilla de auriculares de tela
9. Micrófono desmontable con indicador



## Notas

1. Si la vida de la batería está por debajo del 10%, habrá una notificación sonora cada minuto.
2. Cuando se conecta el cable de carga, la luz roja indica que la batería se está cargando.
3. Cuando el micrófono está en silencio, habrá una notificación de voz y un indicador de luz roja en el brazo.

## Cómo usarlo

1. Colóquese los auriculares, prestando atención a L para izquierda y R para derecha.
2. Deslice la cinta hacia arriba y hacia abajo y asegure la orientación correcta de la cinta para que se ajuste adecuadamente.
3. Introduzca el brazo del micrófono completamente en el auricular.
4. Conecta con el PC a través del receptor USB o mediante conexión Bluetooth.

## PREGUNTAS FRECUENTES

P: ¿Por qué no puedo oír sonido de mis auriculares?

R: Verifique si el volumen está demasiado bajo. También asegúrate de que el conector de audio está bien conectado al puerto de audio.

## Precaución

- Evite utilizar los auriculares al conducir, montar en bicicleta o en otras situaciones que requieran una respuesta rápida o en las que la audición no deba verse afectada. No utilice los auriculares con un volumen alto durante períodos prolongados.
- No desmonte el dispositivo ni haga funcionar el dispositivo bajo condiciones anormales.
- No sumerja el dispositivo en agua.
- Si el dispositivo no funciona, o se presenta una situación térmica anormal, vuelva a enchufar en el conector.
- Si sigue encontrando problemas luego de repasar las medidas correctivas, contacte a su distribuidor o a un centro de servicio oficial para obtener asistencia.
- Para obtener más información relativa a los accesorios de PREDATOR, visite el sitio web de PREDATOR ingresando en [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator).

## Entorno

### Temperatura:

- Operativa: 0 °C a 40 °C
- No operativa: -10 °C a 40 °C

### Humedad [sin condensación]:

- Operativa: < 70%
- No operativa: < 70%

Visite [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator) para ver la garantía.

## **Guia de Inicialização rápida**

Este guia descreve os procedimentos operacionais e as precauções de segurança. Leia-o cuidadosamente para ter certeza de que está usando seu produto corretamente e guarde-o para futuras consultas.

### **Especificações**

- Modelo: PHR235(Galea 550)/PHR230(Galea 530)
- Tipo de conector: 2,4GHz+Bluetooth(Galea 550)/ Bluetooth(Galea 530)
- Capacidade da bateria: 600mA
- Vida útil da bateria: Até 12 horas
- Horas de carregamento: 2,5 horas
- Alcance sem fio: Até 10m
- Diâmetro e comprimento do cabo de carregamento: Ø3.0, 800mm
- Dimensão: 210 x 201 x 90 mm
- Peso: 310g±5g(Galea 550)/ 300g±5g(Galea 530)

### **Fone de ouvido**

- Diâmetro do driver: Ø50 mm
- Bateria / consumo de energia: 50mAh
- Impedância:  $32\Omega \pm 15\%$
- Máx. Potência de Entrada: 20 mW
- Sensibilidade: 95 dB  $\pm$  3dB
- Resposta de frequência: 20Hz-20KHz

### **Microfone**

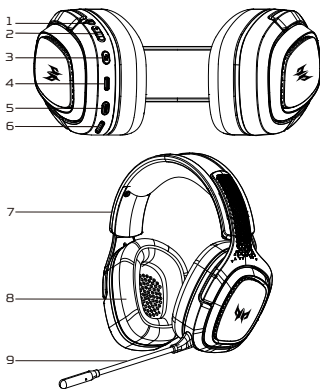
- Tipo: Microfone destacável com ENC
- Sensibilidade: -38 dB  $\pm$  3dB
- Resposta de frequência: 100Hz-10KHz
- Padrão Polar: Omnidirecional

### **Conteúdo do pacote**

- Fone de ouvido para jogos Predator x 1
- Microfone destacável x 1
- Cabo de carga USB-C para USB-A x 1
- Receptor sem fio (USB-A) x 1 (Galea 550)
- Guia de Inicialização rápida x 1
- Livreto de garantia x 1

## Visão geral do dispositivo

1. Interruptor de energia com indicador
2. Aumentar/diminuir o volume
3. Pressão rápida →  
Botão de mudo/desmudo
- Pressão longa →  
Comutador de modo Dongle/Bluetooth  
(Somente Galea 550)
4. Porta USB-C para carregamento
5. Comutador de modo de jogo/  
modo normal
6. Porta para microfone
7. Alça de cabeça ajustável
8. Almofada auditiva de tecido
9. Microfone destacável com indicador



## Notas

1. Quando a duração da bateria estiver abaixo de 10%, haverá uma notificação de áudio a cada minuto.
2. Ao conectar o cabo de carregamento, a luz vermelha indica que a bateria está carregando.
3. Quando o microfone estiver mudo, haverá uma notificação de voz e um indicador luminoso vermelho na barra.

## Como usar

1. Coloque o fone de ouvido, prestando atenção no L para a esquerda e R para a direita.
2. Deslize a banda de cabeça para cima e para baixo e certifique-se da orientação correta da banda de cabeça para um ajuste adequado.
3. Insira a barra do microfone completamente no fone de ouvido.
4. Conecte-o ao PC através do receptor USB ou via conexão Bluetooth.

## Perguntas freqüentes

- Q: Por que não consigo ouvir o som tocando dos meus fones de ouvido?
- R: Por favor, verifique se o volume está ajustado muito baixo. Além disso, certifique-se de que o conector de áudio esteja devidamente conectado à porta de áudio.

## Cuidado

- Evite usar os fones de ouvido ao dirigir, andar de bicicleta ou em outras situações que requeiram uma resposta rápida ou quando a audição não deva ser reduzida. Não use os fones de ouvido a alto volume por períodos de tempo prolongados.
- Não desmonte o dispositivo ou opere o dispositivo em condições anormais.
- Não submerja o dispositivo na água.
- Se o dispositivo não é funcional, ou ocorre uma situação anormal térmica, por favor, conecte o conector.
- Se você ainda encontrar problemas após passar pelas medidas corretivas, entre em contato com seu revendedor ou um centro de atendimento autorizado para assistência.
- Para obter mais informações sobre os acessórios do PREDATOR, visite o site do PREDATOR em [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator).

## Ambiente

### Temperatura:

- Operacional: 0°C a 40°C
- Não operacional: -10°C a 40°C

### Umidade [sem condensação]:

- Operacional: < 70%
- Não operacional: < 70%

Por favor visite [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator) para saber sobre a garantia.



## **Guide de démarrage rapide**

Ce guide décrit les procédures d'utilisation et les précautions de sécurité. Veuillez le lire attentivement pour vous assurer que vous utilisez correctement votre produit et conservez-le pour référence ultérieure.

### **Caractéristiques techniques**

- Modèle : PHR235 (Galea 550)/PHR230 (Galea 530)
- Type de connecteur : 2,4 Ghz + Bluetooth (Galea 550)/ Bluetooth (Galea 530)
- Capacité de la pile : 600 mA
- Durée de la pile : jusqu'à 12 heures
- Durée de recharge : 2,5 heures
- Portée sans fil : jusqu'à 10 m
- Diamètre et longueur du câble de recharge : Ø 3,0, 800 mm
- Dimensions : 210 x 201 x 90 mm
- Poids : 310 g ±5 g (Galea 550)/300 g ±5 g (Galea 530)

### **Casque d'écoute**

- Diamètre du conducteur : Ø 50 mm
- Consommation de la pile : 50mAh
- Impédance :  $32\Omega \pm 15\%$
- Puissance d'entrée max. : 20 mW
- Sensibilité : 95 dB ± 3 dB
- Réponse de fréquence : 20 Hz à 20 KHz

### **Microphone**

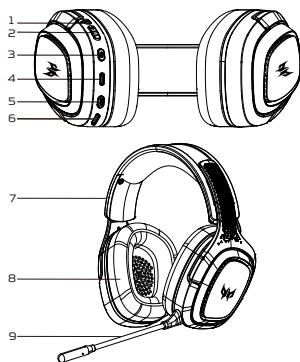
- Type : Micro détachable avec ENC
- Sensibilité : -38 dB ± 3 dB
- Réponse de fréquence : 100Hz-10KHz
- Motif polaire : omnidirectionnelle

### **Contenu de l'emballage**

- 1 x casque de jeu Predator
- 1 x microphone détachable
- 1 x câble de recharge USB type C à A
- 1 X récepteur sans fil (USB-A) (Galea 550)
- Guide de démarrage rapide x 1
- Livret de garantie x 1

## Présentation de l'appareil

1. Bouton d'alimentation avec témoin
2. Réglage du volume
3. Appuyer brièvement sur le bouton  
→ pour activer ou désactiver la sourdine
- Appuyer longtemps sur le commutateur  
→ pour passer du mode dongle  
en mode Bluetooth  
(seulement sur Galea 550)
4. Port USB-C pour la recharge
5. Commutateur pour passer du mode jeu  
en mode normal
6. Port de microphone
7. Serre-tête ajustable
8. Coussinet en tissu
9. Microphone détachable avec témoin



## Remarques

1. Un signal sonore se fera entendre chaque minute dès que la durée de la pile est inférieure à 10 %.
2. En branchant le câble de recharge, le témoin rouge s'allume pour indiquer que la pile se recharge.
3. Un avis vocal se fera entendre et un témoin rouge s'allumera sur le support du micro s'il est en sourdine.

## Comment utiliser

1. Mettez le casque, en faisant attention à L pour gauche et R pour droite.
2. Faites glisser le serre-tête de haut en bas et assurez-vous que l'orientation du serre-tête est correcte.
3. Introduire le support du micro dans le casque d'écouteur.
4. Connexion au PC par le récepteur USB ou par connexion Bluetooth.

## FAQ

Q : Pourquoi n'y a-t-il aucun son qui sort de mes écouteurs?

R : Vérifiez que le volume ne soit pas réglé trop bas. Vérifiez également si la prise est bien branchée dans le port audio.

## Mise en garde

- N'utilisez pas le casque d'écoute pendant que vous conduisez ou si vous êtes sur un vélo. Ne l'utilisez pas non plus dans des situations qui requièrent une réaction rapide et celles qui nécessitent une écoute attentive. N'utilisez pas le casque d'écoute pour de longues périodes à haut volume de son.
- Ne démontez pas l'appareil et n'utilisez pas l'appareil dans des conditions anormales.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau.
- Si l'appareil ne fonctionne pas ou s'il y a eu une situation anormale, veuillez rebrancher le connecteur.
- Si vous avez toujours des problèmes après avoir passé en revue les mesures correctrices, veuillez contacter votre revendeur ou un centre de service agréé.
- Pour plus d'informations concernant les accessoires PREDATOR, veuillez visiter le site Web de PREDATOR sur [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator).

## Environnement

### Température :

- En marche : 0°C à 40°C
- À l'arrêt : -10°C à 40°C

### Humidité (sans condensation) :

- En marche : < 70 %
- À l'arrêt : < 70 %

Veuillez visiter [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator) pour la garantie.

# 快速入門指南

本指南概略說明操作程序與安全預防措施。請仔細閱讀以確保您正確使用本產品，並妥善保存本指南以備不時之需。

## 規格

- 型號：PHR235[Galea 550]/PHR230[Galea 530]
- 連接器類型：2.4GHz+藍牙[Galea 550]/藍牙[Galea 530]
- 電池容量：600mA
- 電池壽命：最長 12 小時
- 充電時數：2.5 小時
- 無線範圍：最大 10m
- 充電纜線直徑與長度：Ø3.0, 800 mm
- 尺寸：210 x 201 x 90 mm
- 重量：310g±5g[Galea 550]/ 300g±5g[Galea 530]

## 耳機

- 喇叭直徑：直徑 50 公釐
- 電池 / 耗電量：50mAh
- 阻抗：32Ω ± 15%
- 最大輸入功率：20 mW
- 靈敏度：95 dB ± 3 dB
- 頻率響應：20Hz-20KHz

## 麥克風

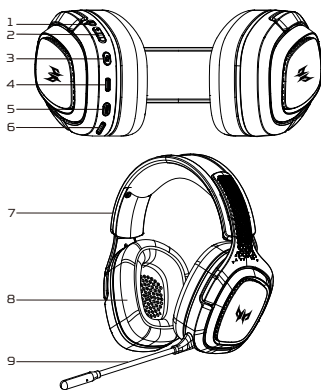
- 類型：卸除式麥克風含 ENC
- 靈敏度：-38 dB ± 3 dB
- 頻率響應：100Hz-10KHz
- 指向性：全向式

## 包裝內容物

- Predator 電競耳機 x 1
- 卸除式麥克風 x 1
- USB-C 轉 USB-A 充電線 x 1
- 無線接收器 [USB-A] x 1 [Galea 550]
- 快速入門指南 x 1
- 保固手冊 x 1

## 裝置概觀

1. 電源按鈕含指示燈
2. 音量高/低
3. 短按→靜音/取消靜音按鈕  
長按→無線接收器模式/藍牙模式開關  
(僅 Galea 550)
4. 適用於充電的 USB-C 連接埠
5. 電競模式/一般模式開關
6. 麥克風連接埠
7. 可調式頭帶
8. 布質耳墊
9. 卸除式麥克風含指示燈



## 注意

1. 電池壽命低於 10% 時，每分鐘都會出現音訊通知。
2. 插入充電纜線時，紅燈代表電池正在充電。
3. 麥克風靜音時，收音頭上會發出語音通知且紅色指示燈亮起。

## 使用方法

1. 戴上耳機，請注意 L 代表左耳、R 代表右耳。
2. 上下滑動調整頭帶，確保頭帶就定位並與您的頭部舒適貼合。
3. 將麥克風收音頭完全插入耳機。
4. 透過 USB 接收器或透過藍牙連線連接 PC。

## 常見問題

問題：耳機為何無法播放聲音？

答案：請檢查音量是否太低。此外，請確認音訊插頭已妥善連接至音訊連接埠。

## 警告

- 當駕車、騎車或其他需要迅速做出反應的情況或在聽力不應受到損害之處，應避免使用頭戴耳機。切勿用頭戴耳機以大音量長時間欣賞。
- 請勿拆解裝置或在異常情況下操作裝置。
- 請勿將裝置浸在水中。
- 如果裝置無法運作，或有發熱異常情況，請重新插入接頭。
- 如果您採行修正措施後仍遇到問題，請聯絡您的經銷商或授權服務中心以取得協助。
- 如需有關 PREDATOR 配件的詳細資訊，請造訪下列 PREDATOR 網站：  
[www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator)。

## 環境

### 溫度:

- 運作中: 0°C 至 40°C
- 非運作中: -10°C 至 40°C

### 溼度 (未凝結) :

- 運作中: < 70%
- 非運作中: < 70%

如需保固相關資訊, 請造訪 [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator).

設備名稱: 無線耳機					型號 (型式) : Galea 550/ Galea530	
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛	汞	鎘	六價鉻	多溴聯苯	多溴二苯醚
	Lead	Mercury	Cadmium	Hexavalent chromium	Polybrominated biphenyls	Polybrominated diphenyl ethers
	[Pb]	[Hg]	[Cd]	[Cr6+]	[PBB]	[PBDE]
電路板	○	○	○	○	○	
外殼	○	○	○	○	○	
線材	○	○	○	○	○	
耳罩	○	○	○	○	○	
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。						
備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。						
備考3. “-” 係指該項限用物質為排除項目。						

# 快速入门使用指南

本指南将简要介绍操作程序和安全防范措施。请仔细阅读以确保正确使用产品，并妥善保管以供今后参考。

## 规格

- 型号: PHR235[Galea 550]/PHR230[Galea 530]
- 接口类型: 2.4GHz+蓝牙[Galea 550]/蓝牙[Galea 530]
- 电池容量: 600mA
- 电池续航时间: 最长12小时
- 充电时间: 2.5 小时
- 无线距离范围: 最远 10m
- 充电线直径和长度:  $\varnothing 3.0$ , 800 毫米
- 尺寸: 210 x 201 x 90 毫米
- 重量: 310g $\pm$ 5g[Galea 550]/ 300g $\pm$ 5g[Galea 530]

## 耳机

- 驱动直径:  $\varnothing 50$  毫米
- 电池/功耗: 50mAh
- 阻抗:  $32 \Omega \pm 15\%$
- 最大输入功率: 20 mW
- 灵敏度: 95 dB  $\pm$  3dB
- 频响: 20Hz-20KHz

## 麦克风

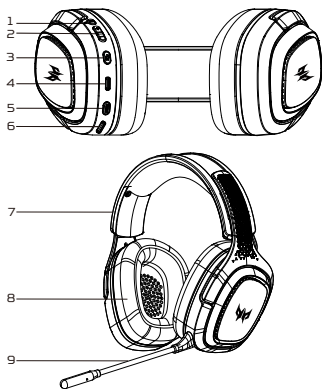
- 类型: 可拆卸式麦克风, 带 ENC
- 灵敏度: -38 dB  $\pm$  3dB
- 频响: 100Hz-10KHz
- 指向性: 全向

## 包装内容

- Predator 游戏耳机 x 1
- 可拆卸式麦克风 x 1
- USB-C 转 USB-A 充电线 x 1
- 无线接收器 [USB-A] x 1 [Galea 550]
- 快速入门使用指南 x 1
- 质保书 x 1

## 设备概述

1. 电源按钮，带指示器
2. 音量提高/降低
3. 短按→静音/取消静音按钮  
长按→转接器模式/蓝牙模式开关  
(仅 Galea 550)
4. USB-C 端口用于充电
5. 游戏模式/正常模式开关
6. 麦克风端口
7. 可调式头带
8. 织物耳机套
9. 可拆卸式麦克风，带指示器



## 提示

1. 若电池电量低于10%，每分钟将有一次声音提示。
2. 在将充电线插入时，红灯指示电池正在充电。
3. 当麦克风静音时，将有人声提示，同时吊杆上的红色指示灯亮起。

## 如何使用

1. 戴上耳机，注意 L 为左，R 为右。
2. 向上和向下滑动头带，并确保正确的头带方向以达到舒适配戴。
3. 将麦克风吊杆完整插入耳机。
4. 通过 USB 接收器或蓝牙连接，连接到电脑。

## 常见问题

问：我为何无法从耳机听到声音？

答：请检测音量是否调得过低，确认音频插头正确连接到音频端口。

## 警告

- 避免在驾驶、骑行、其他需要作出快速反应或听力不能受影响的情形下使用耳机。不可长时间在过大音量下使用耳机。
- 请勿拆卸设备或在异常情况下操作设备。
- 请勿将设备浸在水中。
- 如果设备不能正常工作，或散热出现异常情况，请重新插入接口。
- 如果采取纠正措施后问题仍存在，请联系经销商或授权服务中心以获得支持。
- 要了解更多有关 PREDATOR 附件的信息，请访问 PREDATOR 网站：  
[www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator)。



## 环境

### 温度:

- 操作时: 0°C 至 40°C
- 不操作时: -10°C 至 40°C

### 湿度 (无冷凝):

- 操作时: < 70%
- 不操作时: < 70%

有关质保相关信息, 请访问 [www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator)。

依据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》, 简称《管理办法》或《China RoHS》之规定, 列出宏碁电子信息产品中可能含有的有害物质的名称及含量于以下表格中

品名: Galea 550 無線耳机						
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板组件	○	○	○	○	○	○
线材	○	○	○	○	○	○
塑胶五金	○	○	○	○	○	○
耳套、头带	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下



### Europe – EU Declaration of Conformity

We declare under our sole responsibility that the product is conformity with all the essential requirements and other provisions of the European Council Directive RoHS Directive [2011/65/EU], Radio Equipment Directive [2014/53/EU] on issued by the Commission of the European Community.



This product must not be disposed of with your other House hold waste or treat them in compliance with the local regulations or contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.



### FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION (FCC) STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## **FCC Caution**

Changes or modifications not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

## **Radiation Exposure Statement**

The product comply with the FCC portable RF exposure limit set forth for an uncontrolled environment and are safe for intended operation as described in this manual. The further RF exposure reduction can be achieved if the product can be kept as far as possible from the user body or set the device to lower output power if such function is available.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. To maintain compliance with FCC exposure compliance requirement, please follow operation instruction as documented in this manual.

## **Notice: Canadian users**

Canada, Industry Canada (IC) Notices

This device complies with Industry Canada license exempt RSS standard(s).

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003 and CAN ICES-3(B)/ NMB-3(B).

## **Canada, avis d'Industrie Canada (IC)**

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux normes canadiennes ICES-003 et RSS-247.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, notamment les interférences qui peuvent affecter son fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations FCC établies pour un environnement non contrôlé. Les utilisateurs finaux doivent suivre les instructions d'utilisation spécifiques pour satisfaire la conformité à l'exposition aux RF. Pour maintenir la conformité aux exigences de conformité à l'exposition FCC, veuillez suivre les instructions de fonctionnement décrites dans ce manuel.

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

## Caution

RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE.

DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS.

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

## 聲明

更換不正確型號的電池，將產生爆炸危險。

請根據使用說明妥善處理使用過的電池。



Listening to a personal music player at full volume for long periods can damage the user's hearing.

A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

*acer*

**Acer America Corporation**  
333 West San Carlos St., Suite 1500  
San Jose, CA 95110, U. S. A.  
Tel : 254-298-4000  
Fax : 254-298-4147  
www.acer.com



## **Federal Communications Commission Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	HEADSET
Model Number:	PHR235
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

## Declaration of Conformity

We,

**Acer Incorporated**

8F, 8B, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,

**Acer Italy s.r.l.**

Viale delle Industrie 1/A, 20020 Arese (MI), Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

**Product:** HEADSET

**Trade Name:** acer

**Model Number:** PHR235

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation: Radio Equipment Directive 2014/53/EU and RoHS Directive 2011/65/EU. The following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

ETSI EN300 440 V2.1.1

---

ETSI EN300 328 V2.2.2

---

ETSI EN301 489-1 V2.2.3

---

EIST EN301 489-3 V2.1.1

---

EIST EN301 489-17 V3.2.4

---

EN50663:2017

---

EN62479: 2010

---

EN62368-1:2014+A11:2017

---

EN50581: 2012

---

This radio equipment operates with the following frequency bands and maximum radio-frequency power:

Frequency: 2402~2480MHz

Maximum Output Power: 1mW or 0dbm

Year to begin affixing CE marking: 2020.

RU Jan / Sr. Manager  
Acer Gaming Inc. (Taipei, Taiwan)

4/23/2022

---

Date



## **Federal Communications Commission Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	HEADSET
Model Number:	PHR230
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

## Declaration of Conformity

We,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,

**Acer Italy s.r.l.**

Viale delle Industrie 1/A, 20020 Arese (MI), Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

**Product:** HEADSET

**Trade Name:** ACER

**Model Number:** PHR230

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation: Radio Equipment Directive 2014/53/EU and RoHS Directive 2011/65/EU. The following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

ETSI EN300 328 V2.2.2

---

ETSI EN301 489-1 V2.2.3

---

EIST EN301 489-17 V3.2.4

---

EN50663:2017

---

EN62479: 2010

---

EN62368-1:2014+A11:2017

---

EN50581: 2012

---

This radio equipment operates with the following frequency bands and maximum radio-frequency power:

Frequency: 2402~2480MHz

Maximum Output Power: 1mW or 0dbm

Year to begin affixing CE marking: 2020.

RU Jan / Sr. Manager  
Acer Gaming Inc. (Taipei, Taiwan)

4/23/2022

---

Date



Product name / Наименование / 產品名稱 / 产品名称:  
Gaming Headset / Игровая Гарнитура / 電競耳機 / 游戏耳机  
Model / Модель / 型號 / 型号: PHR235 / PHR230  
Made in China / Сделано в Китае / 中國製造 / 中国制造  
[www.acer.com/predator](http://www.acer.com/predator)



Recyclable Paper