



PREDATOR Aethon 300 PKB910



Quick Start Guide / Guide de démarrage rapide
Guía de inicio rápido / Kurzanleitung
Guide de démarrage rapide / Skrócona instrukcja obsługi
Snabbstartguide / Hurtigstartguide
Pika-aloitusopas / Guide til hurtig opstart
Stručná referenční příručka / Краткое руководство
دليل بدء التشغيل السريع / Guida rapida
Gyorskezdési útmutató / คู่มือเริ่มใช้งานอย่างย่อ
快速入門指南 / 快速入门使用指南

acer

Quick Start Guide

This guide outlines the operating procedures and safety precautions. Please read it carefully to make sure you are using your product properly and keep it for future reference.

Specifications

- Model: PKB910
- Cherry Switches (MX Blue)
- N-Key Rollover
- Backlight: Teal blue
- Cable Length: Ø4.5, 1800mm
- Dimensions (L x W x H): 440 x 131 x 40 mm
- Weight: 1115g ± 10g

Package Contents

- Predator Gaming Keyboard x 1
- Quick Start Guide x 1
- Warranty booklet x 1

System Compatibility

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Interface: USB Port

Getting started

- Plug & Play: Simply connect the keyboard to an available USB port and the keyboard will automatically install all necessary drivers.

Keyboard function

Hotkey	Description
Fn + Insert	Switch to 6-Key Rollover
Fn + Delete	Switch to N-Key Rollover
Fn + ▲ ▼	Adjust brightness levels. (100%, 75%, 50%, OFF)
Fn + ◀ ▶	Switch the backlight mode: Lightened / Breathing / Wave / Spin / Trigger Ripple 1 / Trigger Single / Trigger Laser Beam / Rain Drop / Trigger Ripple 2 / Rectangle Grid
Fn + Home	Instant Macro Recording Step 1: Press Fn + F6. Turn on the Windows key lock. Step 2: Press Fn + Home,  LED will be flashing. Step 3: Assign a key you want to save macro,  LED will flashing faster. Step 4: Type key which in macro list. Step 5: Press Fn + Home, finish instant macro record. Recording process will be terminated if no action within 20 sec.

Comfort Guideline

Some research has suggested long periods of repetitive motion; using an improper operation space, body position, and poor work habits may be associated with physical discomfort and injury to nerves, tendons, and muscles. Below are some guidelines for optimizing comfort of usage and avoiding injury.

1. Put the keyboard and monitor in front of you, and place the mouse within easy reach.
2. Have your elbow next to your side and adjust the height of the table and chair to make the mouse and keyboard placed below your elbow.
3. Have your feet well supported and your shoulders relaxed.
4. Taking frequent short breaks can help ease the tiredness from using the keyboard for a long time.
5. Do not sit in the same position all day operating the keyboard and mouse. Leave the seat, do some exercise for arms and shoulders, and relax your wrists, neck and legs.
6. Beware of discomfort; when you experience body conditions like pain, numbness, or tingling in hands, wrists, arms, shoulders, neck and legs, please consult qualified health professionals.

Caution

- Do not disassemble the device or operate the device under abnormal conditions.
- Do not submerge the device in water.
- If the device backlight could not be lightened up, please re-plug in the USB.
- If the device could not be functional, or there was thermal abnormal situation, please re-plug in the connector.
- If you still encounter problems after going through the corrective measures, please contact your dealer or an authorized service center for assistance.
- For more information regarding the PREDATOR accessories, please visit the PREDATOR website at www.acer.com/predator

Environment

Temperature:

- Operating: 0 °C to 40 °C
- Non-operating: -20 °C to 60 °C

Humidity (non-condensing):

- Operating: 10% to 85%
- Non-operating: 10% to 95%

Manufacturer address

Acer Inc.

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



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), EMC Directive (2014/30/EU) and the Low Voltage Directive (2014/35/EU) issued by the Commission of the European Community.



This product must not be disposed of with your other household 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.



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.

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 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.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

Notice: Canadian users

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Please visit www.acer.com/predator for warranty.

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.

Spécifications

- Modèle : PKB910
- Interrupteurs Cherry (MX Bleu)
- Transmission de n touches
- Rétroéclairage : Bleu turquoise
- Longueur de câble : Ø4.5, 1800mm
- Dimensions (Lo x La x H) : 440 x 131 x 40 mm
- Poids : 1115g ± 10g

Contenu de l'emballage

- Clavier de jeu Predator x 1
- Guide de démarrage rapide x 1
- Livret de garantie x 1

Compatibilité système

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Interface : Port USB

Pour commencer

- Plug-and-Play : Connectez simplement le clavier à un port USB disponible et le clavier installera automatiquement tous les pilotes nécessaires.

Fonction du clavier

Touche spéciale	Description
Fn + Insérer	Basculer à la transmission de 6 touches
Fn + Supprimer	Basculer à la transmission de n touches
Fn + ▲ ▼	Ajustez les niveaux de luminosité. (100%,75%,50%,DÉS)
Fn + ◀ ▶	Basculer le mode de rétroéclairage : Éclairé/clignotement lent/vague/vrille/déclencher onde 1/déclencher unique/déclencher faisceau laser/goutte de pluie/déclencher onde 2/grille rectangle
Fn + Origine	Enregistrement macro instantané Étape 1 : Appuyez Fn + F6. Activez le verrouillage de la touche Windows. Étape 2 : Appuyez Fn + Origine, la diode  clignotera. Étape 3 : Affectez une touche pour enregistrer la macro. La diode  clignotera plus rapidement.

Touche spéciale	Description
	<p>Étape 4 : Saisissez la touche qui est dans la liste des macros.</p> <p>Étape 5 : Appuyez Fn + Origine, terminez l'enregistrement macro instantané. Le processus d'enregistrement sera terminé si aucune action n'est effectuée dans les 20 secondes.</p>

Règles de confort

Certaines recherches suggèrent que de longues périodes de mouvement répétitif, dans un espace de travail inadéquat, avec une mauvaise position du corps et de mauvaises habitudes de travail peuvent être associées à une gêne physique et à des blessures aux nerfs, aux tendons et aux muscles. Voici quelques règles pour optimiser le confort d'utilisation et éviter les blessures.

1. Placez le clavier et le moniteur devant vous et placez la souris à portée de main.
2. Maintenez votre coude sur votre côté et ajustez les hauteurs de la table et de la chaise pour placer la souris et le clavier au-dessous votre coude.
3. Maintenez vos pieds bien supportés et vos épaules détendues.
4. Prendre de courtes pauses fréquentes peut aider à soulager la fatigue de l'utilisation du clavier pendant une longue période.
5. Ne restez pas assis dans la même position toute la journée lorsque vous utilisez le clavier et la souris. Quittez le siège, faites de l'exercice pour les bras et les épaules et détendez vos poignets, votre cou et vos jambes.
6. Méfiez-vous de l'inconfort. Lorsque vous ressentez des affections du corps comme des douleurs, des engourdissements ou des picotements dans les mains, les poignets, les bras, les épaules, le cou et les jambes, veuillez consulter un professionnel de la santé qualifié.

Mise en garde

- Ne démontez pas l'appareil et n'utilisez pas l'appareil dans des conditions anormales.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau.
- Si le rétroéclairage de l'appareil ne s'allume pas, veuillez rebrancher l'USB.
- 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

Environnement

Température :

- En marche : 0 °C à 40 °C
- À l'arrêt : -20 °C à 60 °C

Humidité (sans condensation) :

- En marche : 10% à 85%
- À l'arrêt : 10% à 95%

Adresse du fabricant

Acer Inc.

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



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.

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 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.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

Notice: Canadian users

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Veuillez visiter www.acer.com/predator pour la garantie.

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: PKB910
- Interruptores Cherry (MX azul)
- N-Key Rollover
- Retroiluminación: Azul cerceta
- Largo del cable: Ø4,5, 1800mm
- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto): 440 x 131 x 40 mm
- Peso: 1,115g ± 10g

Contenido del paquete

- Teclado para juegos Predator x 1
- Guía de inicio rápido x 1
- Folleto de garantía x 1

Compatibilidad del sistema

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Interfaz: Puerto USB

Introducción

- Plug & Play: Simplemente conecte el teclado a un puerto USB disponible y el teclado automáticamente instalará todos los controladores necesarios.

Función del teclado

Tecla de acceso directo	Descripción
Fn + Insert	Cambiar a 6-Key Rollover
Fn + Supr	Cambiar a N-Key Rollover
Fn + ▲ ▼	Ajusta los niveles de brillo. [100%, 75%, 50%, APAGADO]
Fn + ◀ ▶	Cambia el modo de retroiluminación: Secuencia / Pulso/Onda / Giro/Activación de ondulación 1 / Activación simple / Activación de rayo láser / Gota de lluvia / Activación de ondulación 2 / Cuadrícula de rectángulo
Fn + Inicio	Grabación de macros instantánea Paso 1: Presione Fn + F6. Active el bloqueo de la tecla de Windows. Paso 2: Presione Fn + Inicio, LED  parpadeará. Paso 3: Asigne una tecla en la que desee guardar un macro, LED  parpadeará más rápido.

Tecla de acceso directo	Descripción
	<p>Paso 4: Escriba tecla en la lista de macros.</p> <p>Paso 5: Presione Fn + Inicio, finalizará la grabación de macros instantánea. El proceso de grabación finalizará si no hay ninguna acción dentro de 20 segundos.</p>

Pautas de confort

Algunas investigaciones han sugerido que períodos prolongados de movimientos repetitivos; el uso inapropiado de un espacio de funcionamiento, la posición corporal y malos hábitos de trabajo pueden estar asociados con molestias físicas y daños a nervios, tendones y músculos. A continuación encontrará algunas pautas para optimizar el confort y evitar lesiones.

1. Coloque el teclado y el monitor frente a usted y el mouse en un lugar de fácil acceso.
2. Mantenga el codo junto al costado de su cuerpo y ajuste la altura de la mesa y la silla para ubicar el mouse y el teclado debajo del codo.
3. Tenga los pies bien apoyados y los hombros relajados.
4. Tomar breves descansos con frecuencia puede ayudar a aliviar el cansancio que produce el uso prolongado del teclado.
5. No se siente en la misma posición todo el día mientras utiliza el teclado y el mouse. Deje el asiento, haga algún ejercicio de brazos y hombros y relaje las muñecas, el cuello y las piernas.
6. Tenga cuidado con el malestar; cuando experimente estados corporales como dolor, entumecimiento u hormigueo en manos, muñecas, hombros, cuello y piernas, consulte a profesionales de la salud calificados.

Precaución

- No desmonte el dispositivo ni haga funcionar el dispositivo bajo condiciones anormales.
- No sumerja el dispositivo en agua.
- Si la retroiluminación del dispositivo no puede encenderse, vuelva a enchufar el USB.
- 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 mayor información relativa a los accesorios de PREDATOR, visite el sitio Web de PREDATOR en www.acer.com/predator

Entorno

Temperatura:

- Operativa: 0 °C a 40 °C
- No operativa: -20 °C a 60 °C

Humedad (sin condensación):

- Operativa: 10% a 85%
- No operativa: 10% a 95%

Dirección del fabricante

Acer Inc.

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



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.

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 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.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

Notice: Canadian users

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Visite www.acer.com/predator para ver la garantía.

Kurzanleitung

Diese Anleitung beschreibt die Bedienungsweise und Sicherheitsvorkehrungen. Bitte lesen Sie sie sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie Ihr Produkt richtig verwenden, und bewahren Sie sie für zukünftige Zwecke auf.

Technische Daten

- Modell: PKB910
- Cherry Tasten (MX Blue)
- N-Key Rollover
- Hintergrundbeleuchtung: Blaugrün
- Kabellänge: Ø4,5, 1800mm
- Abmessungen (L x B x H): 440 x 131 x 40 mm
- Gewicht: 1115g ± 10g

Lieferumfang

- Predator Gaming Tastatur x 1
- Kurzanleitung x 1
- Garantieheft x 1

Systemkompatibilität

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Schnittstelle: USB-Anschluss

Erste Schritte

- Plug & Play: Schließen Sie die Tastatur einfach an einen freien USB-Anschluss an und die Tastatur installiert automatisch alle notwendigen Treiber.

Tastaturfunktion

Hotkey	Beschreibung
Fn + Einfügen	Umschalten auf 6-Key Rollover
Fn + Löschen	Umschalten auf N-Key Rollover
Fn + ▲ ▼	Helligkeitswerte anpassen. (100%, 75%, 50%, AUS)
Fn + ◀ ▶	Zum Hintergrundlichtmodus wechseln: Leuchtend / Pulsierend / Weile / Drehung / Auslöser Rieseln 1 / Auslöser Einzel / Auslöser Laserstrahl / Regentropfen / Auslöser Rieseln 2 / Rechteckgitter

Hotkey	Beschreibung
Fn + Pos1	<p>Sofortige Makroaufzeichnung</p> <p>Schritt 1: Drücken Sie Fn + F6. Die Windows Tastensperre wird aktiviert.</p> <p>Schritt 2: Drücken Sie Fn + Pos1, die  LED wird blinken.</p> <p>Schritt 3: Weisen Sie eine Taste zu, die Sie speichern möchten, die  LED blinkt schneller.</p> <p>Schritt 4: Tippen Sie die Taste an, die in der Makroliste steht.</p> <p>Schritt 5: Drücken Sie Fn + Pos1, beenden Sie die sofortige Makroaufzeichnung. Die Aufnahme wird beendet, wenn innerhalb von 20 Sekunden keine Aktion ausgeführt wird.</p>

Hinweise zum Komfort

Forschungsergebnisse legen nahe, dass lange Zeiträume sich wiederholender Bewegungen bei Verwendung eines unsachgemäßen Aktionsraumes, Körperhaltung und schlechte Arbeitsgewohnheiten mit körperlichen Beschwerden und Verletzungen von Nerven, Sehnen und Muskeln in Verbindung gebracht werden können. Nachfolgend finden Sie einige Hinweise zur Optimierung des Benutzerkomforts und zur Vermeidung von Verletzungen.

1. Stellen Sie die Tastatur und den Monitor vor sich auf und platzieren Sie die Maus in Reichweite.
2. Halten Sie Ihre Ellenbogen an der Seite und stellen Sie die Höhe von Tisch und Stuhl so ein, dass Maus und Tastatur unter dem Ellenbogen platziert werden.
3. Halten Sie Ihre Füße gut gestützt und Ihre Schultern entspannt.
4. Häufige kurze Pausen können helfen, die Müdigkeit bei der Benutzung der Tastatur für eine lange Zeit zu lindern.
5. Sitzen Sie nicht den ganzen Tag bei Nutzung von Tastatur und Maus in der gleichen Position. Stehen Sie auf, machen Sie einige Übungen für Arme und Schultern und entspannen Sie Ihre Handgelenke, Nacken und Beine.
6. Achten Sie auf Unbehagen; wenn Sie körperliche Beschwerden wie Schmerzen, Taubheitsgefühle oder Kribbeln in Händen, Handgelenken, Armen, Schultern, Nacken und Beinen verspüren, wenden Sie sich bitte an qualifiziertes medizinisches Fachpersonal.

Vorsicht

- Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander und betreiben Sie es nicht unter ungeeigneten Bedingungen.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser ein.
- Wenn die Hintergrundbeleuchtung des Geräts nicht leuchtet, stecken Sie bitte den USB-Stecker wieder ein.
- Wenn das Gerät nicht funktionsfähig ist oder eine thermische Störung auftrat, stecken Sie bitte den Stecker wieder ein.
- Sollten Sie nach dem Durchführen der Korrekturmaßnahmen weiterhin Probleme haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder ein autorisiertes Servicezentrum, um Hilfe zu erhalten.
- Weitere Informationen über PREDATOR Zubehör finden Sie auf der PREDATOR Webseite unter www.acer.com/predator

Umgebung

Temperatur:

- Betrieb: 0 °C bis 40 °C
- Nichtbetrieb: -20 °C bis 60 °C

Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend):

- Betrieb: 10% bis 85%
- Nichtbetrieb: 10% bis 95%

Adresse des Herstellers

Acer Inc.

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



Europa - EU-Konformitätserklärung

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt mit allen wesentlichen Anforderungen und anderen Bestimmungen der Richtlinie des Europäischen Rates, der RoHS-Richtlinie (2011/65/EU), der EMV-Richtlinie (2014/30/EU) und der Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU) übereinstimmt, die von der Kommission der Europäischen Gemeinschaft ausgegeben wurden.



Dieses Produkt darf nicht mit Ihrem Hausmüll entsorgt werden. Beachten Sie die lokalen Vorschriften für den Umgang oder wenden Sie sich an die zuständige lokale Behörde, Ihren Hausmüllbeseitigungsdienst oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Bitte besuchen Sie www.acer.com/predator für Garantieinformationen.

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

- Modèle : PKB910
- Interrupteurs Cherry (MX Bleu)
- Transmission de n touches
- Rétroéclairage : Bleu turquoise
- Longueur de câble : Ø4,5, 1800mm
- Dimensions (Lo x La x H) : 440 x 131 x 40 mm
- Poids : 1115g ± 10g

Contenu de l'emballage

- Clavier de jeu Predator x 1
- Guide de démarrage rapide x 1
- Livret de garantie x 1

Compatibilité système

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Interface : Port USB

Pour commencer

- Plug-and-Play : Connectez simplement le clavier à un port USB disponible et le clavier installera automatiquement tous les pilotes nécessaires.

Fonction du clavier

Touche spéciale	Description
Fn + Insérer	Basculer à la transmission de 6 touches
Fn + Supprimer	Basculer à la transmission de n touches
Fn + ▲ ▼	Ajustez les niveaux de luminosité. (100%, 75%, 50%, DÉS)
Fn + ◀ ▶	Basculer le mode de rétroéclairage : Éclairé / clignotement lent / vague / vrille / déclencher onde 1 / déclencher unique / déclencher faisceau laser / goutte de pluie / déclencher onde 2 / grille rectangle

Touche spéciale	Description
Fn + Origine	<p>Enregistrement macro instantané</p> <p>Étape 1 : Appuyez Fn + F6. Activez le verrouillage de la touche Windows.</p> <p>Étape 2 : Appuyez Fn + Origine, la diode  clignotera.</p> <p>Étape 3 : Affectez une touche pour enregistrer la macro. La diode  clignotera plus rapidement.</p> <p>Étape 4 : Saisissez la touche qui est dans la liste des macros.</p> <p>Étape 5 : Appuyez Fn + Origine, terminez l'enregistrement macro instantané. Le processus d'enregistrement sera terminé si aucune action n'est effectuée dans les 20 secondes.</p>

Règles de confort

Certaines recherches suggèrent que de longues périodes de mouvement répétitif, dans un espace de travail inadéquat, avec une mauvaise position du corps et de mauvaises habitudes de travail peuvent être associées à une gêne physique et à des blessures aux nerfs, aux tendons et aux muscles. Voici quelques règles pour optimiser le confort d'utilisation et éviter les blessures.

1. Placez le clavier et le moniteur devant vous et placez la souris à portée de main.
2. Maintenez votre coude sur votre côté et ajustez les hauteurs de la table et de la chaise pour placer la souris et le clavier au-dessous votre coude.
3. Maintenez vos pieds bien supportés et vos épaules détendues.
4. Prendre de courtes pauses fréquentes peut aider à soulager la fatigue de l'utilisation du clavier pendant une longue période.
5. Ne restez pas assis dans la même position toute la journée lorsque vous utilisez le clavier et la souris. Quittez le siège, faites de l'exercice pour les bras et les épaules et détendez vos poignets, votre cou et vos jambes.
6. Méfiez-vous de l'inconfort. Lorsque vous ressentez des affections du corps comme des douleurs, des engourdissements ou des picotements dans les mains, les poignets, les bras, les épaules, le cou et les jambes, veuillez consulter un professionnel de la santé qualifié.

Attention

- Ne démontez pas l'appareil et n'utilisez pas l'appareil dans des conditions anormales.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau.

- Si le rétroéclairage de l'appareil ne s'allument pas, veuillez rebrancher l'USB.
- 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

Environnement

Température :

- En marche : 0 °C à 40 °C
- À l'arrêt : -20 °C à 60 °C

Humidité (sans condensation) :

- En marche : 10% à 85%
- À l'arrêt : 10% à 95%

Adresse du fabricant

Acer Inc.

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



Europe – Déclaration de conformité UE

Nous déclinons sous notre seule responsabilité que le produit est conforme à toutes les exigences essentielles et autres dispositions de la Directive du Conseil Européen, Directive RoHS (2011/65/UE), Directive CEM (2014/30/UE) et Directive Basse Tension (2014/35/UE) émises par la Commission de la Communauté européenne.



Ce produit ne doit pas être jeté avec vos autres ordures ménagères, traitez-le en conformité avec les réglementations locales ou contactez votre bureau municipal, votre service d'élimination des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Veuillez visiter www.acer.com/predator pour la garantie.

Skrócona instrukcja obsługi

Ten podręcznik opisuje procedury operacyjne i środki ostrożności. Należy go dokładnie przeczytać, aby korzystać z produktu prawidłowo, a następnie zachować podręcznik na przyszłość.

Dane techniczne

- Model: PKB910
- Przełączniki Cherry (MX Blue)
- NKRO
- Podświetlenie: Morski
- Długość przewodu: Ø4,5, 1800mm
- Wymiary [dł. x szer. x wys.]: 440 x 131 x 40 mm
- Ciężar: 1,115g ±10 g

Zawartość opakowania

- Klawiatura do gier Predator 1 szt.
- Skrócona instrukcja obsługi 1 szt.
- Broszura dotycząca gwarancji 1 szt.

Zgodność z systemem

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Interfejs: Port USB

Rozpoczynamy

- Plug & Play: Wystarczy podłączyć klawiaturę do dostępnego portu USB, a klawiatura automatycznie zainstaluje wszystkie wymagane sterowniki.

Funkcja klawiatury

Przycisk skrótu	Opis
Fn + Insert	Przełączanie na funkcję GKRO
Fn + Delete	Przełączanie na funkcję NKRO
Fn + ▲ ▼	Umożliwia dostosowanie poziomu jasności. (100%, 75%, 50%, WYŁ.)
Fn + ◀ ▶	Przełączanie w tryb podświetlania: Rozjaśniony/Oddychanie/Fala/Kręcenie/Aktywator tętnienia 1/Aktywator pojedynczy/Aktywator wiązki lasera/Kropla deszczu/Aktywator tętnienia 2/Siatka prostokąta

Przycisk skrótu	Opis
Fn + Home	<p>Niezwłoczne nagrywanie makro</p> <p>Krok 1: Naciśnij Fn + F6. Włączona zostanie blokada klawiszy Windows.</p> <p>Krok 2: Naciśnij Fn + Home, zaczniesz migać dioda  LED.</p> <p>Krok 3: Przypisz żądany klawisz, aby zapisać makro, dioda  LED zacznie migać szybciej.</p> <p>Krok 4: Wpisz klawisz podany na liście makro.</p> <p>Krok 5: Naciśnij Fn + Home, aby zakończyć proces niezwłocznego nagrywania makro, jeśli w ciągu 20 sekund nie nastąpi żadne działanie.</p>

Wskazówki dotyczące wygody użytkowania

Niektóre badania wskazują, że wykonywanie przez długi czas powtarzalnych ruchów; nieodpowiednie miejsce pracy, pozycja ciała i złe nawyki pracy mogą wiązać się z odczuwaniem braku komfortu fizycznego i skutkować uszkodzeniem nerwów, ścięgien i mięśni. Poniżej przedstawiono kilka wskazówek, jak można zoptymalizować wygodę użytkowania, a jednocześnie uniknąć obrażeń.

1. Postaw klawiaturę i monitor przed sobą i umieść mysz w odległości zapewniającej wygodną obsługę.
2. Trzymając łokieć blisko ciała, dostosuj wysokość stołu i krzesła, tak aby mysz i klawiatura znajdowały się poniżej łokcia.
3. Zapewnij stopom odpowiednie oparcie i rozluźnij ramiona.
4. Częste, krótkie przerwy mogą pomóc zniwelować zmęczenie od używania klawiatury przez długi czas.
5. Nie siedź w tej samej pozycji przez cały dzień pracy przy klawiaturze i myszy. Wstań, wykonaj parę ćwiczeń na ramiona i ręce, rozluźnij nadgarstki, szyję i nogi.
6. Reaguj na wszelkie odczucia braku komfortu; w przypadku doświadczenia bólu, odrętwienia lub odczucia mrowienia w dłoniach, nadgarstkach, rękach, ramionach, szyi i nogach zasięgnij porady lekarskiej.

Ostrzeżenie

- Nie rozmontowywać urządzenia ani nie używać go w nieprawidłowych warunkach.
- Nie zanurzać w wodzie.
- Jeśli podświetlenie urządzenia nie włącza się, należy ponownie podłączyć urządzenie do gniazda USB.
- Jeśli urządzenie nie funkcjonuje poprawnie lub wystąpiła nietypowa sytuacja termiczna, należy je ponownie podłączyć do złącza.

- Jeżeli problem utrzymuje się mimo przeprowadzenia działań naprawczych, skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym w celu uzyskania pomocy.
- Aby uzyskać więcej informacji nt. akcesoriów marki PREDATOR, odwiedź witrynę internetową PREDATOR www.acer.com/predator

Warunki środowiska

Temperatura:

- Podczas pracy: od 0 °C do 40 °C
- Podczas przechowywania: od -20 °C do 60 °C

Wilgotność (bez kondensacji pary):

- Podczas pracy: od 10% do 85%
- Podczas przechowywania: od 10% do 95%

Adres producenta

Acer Inc.

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



Europa – Deklaracja Zgodności UE

Oświadczamy z pełną odpowiedzialnością, że ten produkt jest w zgodny z istotnymi wymaganiami Dyrektywy Rady Europejskiej RoHS (2011/65/UE), Dyrektywy EMC (2014/30/UE) oraz Dyrektywy niskonapięciowej (2014/35/UE) wydanej przez Komisję Wspólnoty Europejskiej.



Tego produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami domowymi i należy go zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami lub należy się skontaktować z lokalnymi władzami, zakładem utylizacji odpadów domowych lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

Aby uzyskać informacje o gwarancji, odwiedź stronę www.acer.com/predator.

Snabbstartguide

Den här handboken beskriver driftsförfaranden och säkerhetsåtgärder. Läs igenom noga för att försäkra dig att du använder din produkt korrekt och spara den för framtida hänvisning.

Specifikationer

- Modell: PKB910
- Cherry Switches (MX Blue)
- N-Key Rollover
- Bakgrundsbelysning: Teal-blå
- Kabellängd: Ø4,5, 1800mm
- Mått (L x B x H): 440 x 131 x 40 mm
- Vikt: 1 115g ±10g

Förpackningens innehåll

- Predator tangentbord för spel x 1
- Snabbstartguide x 1
- Garantihäfte x 1

Systemkompatibilitet

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Gränssnitt: USB-port

Komma igång

- Plug & Play: Anslut bara tangentbordet till en ledig USB-port och tangentbordet installerar automatiskt alla nödvändiga drivrutiner.

Tangentbordsfunktioner

Snabbtangent	Beskrivning
Fn + Insert	Växla till 6-Key Rollover
Fn + Delete	Växla till N-Key Rollover
Fn + ▲ ▼	Justera nivåerna för ljusstyrkan. [100 %, 75 %, 50 %, AV]
Fn + ◀ ▶	Växla bakgrundsbelysningen: Upplyst / Andas / Våg / Spinn / Trigger Rippl 1 / Trigger Singel / Trigger Laserstråle / Regndroppe / Trigger Rippl 2 / Rektangelnät

Snabbtangent	Beskrivning
Fn + Home	<p>Instant makroinspelning</p> <p>Steg 1: Tryck på Fn + F6. Aktivera Windows-nyckellås.</p> <p>Steg 2: Tryck på Fn + Home,  LED blinkar.</p> <p>Steg 3: Tilldela en tangent du vill spara till makro,  LED blinkar snabbare.</p> <p>Steg 4: Skriv tangent som i makrolistan.</p> <p>Steg 5: Tryck på Fn + Home, avsluta instant makroinspelningsprocessen avslutas om ingen åtgärd inom 20 sekunder.</p>

Riktlinjer för bekvämlighet

Viss forskning har föreslagit att långa perioder av repetitiv rörelse; användning av felaktigt arbetsutrymme, kroppsställning och dåliga arbetsvanor kan vara associerad med fysiskt obehag och skador på nerver, senor och muskler. Nedan följer några riktlinjer för att optimera användarvänligheten och undvika skador.

1. Placera tangentbordet och bildskärmen framför dig och placera musen inom räckhåll.
2. Ha din armbåge i höjd i höjd med kroppen och justera höjden på bordet och stolen för att placera musen och tangentbordet under din armbåge.
3. Se till att ha bra stöd för fötterna och slappna av i axlar.
4. Genom regelbundna och korta pauser kan du lindra tröttheten från att använda tangentbordet under en längre tid.
5. Sitt inte i samma position hela dagen med tangentbordet och musen. Res dig up, motionera armar och axlar och slappna av dina handleder, nacke och ben.
6. Var uppmärksam på obehag; när du upplever kroppstillstånd som smärta, domningar eller stickningar i händer, handleder, armar, axlar, nacke och ben, kontakta kvalificerade vårdpersonal.

Varning

- Ta inte isär eller använd enheten under abnormala förhållanden.
- Sänk inte ner enheten i vatten.
- Tänds inte enhetens bakgrundsljus, återanslut USB.
- Fungerar inte enheten, eller om det var termisk abnormal situation, anslut din kontakt.
- Om du fortfarande stöter på problem då du vidtagit åtgärder för att lösa felet ska du kontakta din återförsäljare eller ett auktoriserat servicecenter för hjälp.

- För mer information om PREDATOR-tillbehör, besök PREDATORs webbplats på www.acer.com/predator

Miljö

Temperatur:

- Vid drift: 0 °C till 40 °C
- Utom drift: -20 °C till 60 °C

Luftfuktighet (icke-kondenserande):

- Vid drift: 10% till 85%
- Utom drift: 10% till 95%

Tillverkarens adress

Acer Inc.

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



Europe – EU konformitetsdeklaration

Vi intygar under eget ansvar att produkten överensstämmer med alla väsentliga krav och andra bestämmelser i RoHS-direktivet från Europeiska rådet (2011/65/EU), EMC-direktivet (2014/30/EU) och lågspänningsdirektivet (2014/35/EU) utfärdat av Europeiska gemenskapernas kommission.



Denna produkt får inte kasseras med annat hushållsavfall eller behandlas i enlighet med lokala föreskrifter eller kontakta ditt lokala stadkontor, din hushållsavfallstjänst eller den butik där du köpte produkten.

Besök www.acer.com/predator för garanti.

Hurtigstartguide

Denne veiledningen beskriver driftsprosedyrene og sikkerhetsforholdsreglene. Les den nøye for å sikre at du bruker produktet riktig, og ta vare på den for fremtidig referanse.

Spesifikasjoner

- Modell: PKB910
- Cherry Switches (MX Blå)
- N-tast-rollover
- Bakgrunnslys: Sjøgrønn
- Kabellengde: Ø4,5, 1800mm
- Dimensjoner (L x B x H): 440 x 131 x 40 mm
- Vekt: 1115 g ±10 g

Pakkens innhold

- Predator spilltastatur x 1
- Hurtigstartguide x 1
- Garantihefte x 1

Systemkompatibilitet

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Grensesnitt: USB-port

Komme i gang

- Plug & Play: Koble tastaturet til en tilgjengelig USB-port, så vil tastaturet installere alle nødvendige drivere automatisk.

Tastaturfunksjon

Hurtigtast	Beskrivelse
Fn + Insert	Bytt til 6-tasters rollover
Fn + Delete	Bytt til N-tast-rollover
Fn + ▲ ▼	Juster lysstyrkenivåer. (100 %, 75 %, 50 %, AV)
Fn + ◀ ▶	Bytt til baklysmodus: Oppløst / Pusting / Bølge / Spinn / Utløserkrusning 1 / Utløser enkel / Utløserlaserstråle / Regndråpe / Utløserkrusning 2 / Rektangelrutenett

Hurtigtast	Beskrivelse
Fn + Home	<p>Øyeblikkelig makroinnspilling</p> <p>Trinn 1: Trykk på Fn + F6. Slå på Windows-tastaturlåsen.</p> <p>Trinn 2: Trykk på Fn + Home, LED vil blinke.</p> <p>Trinn 3: Tilordne en tast du vil lagre som makro. LED vil blinke raskere.</p> <p>Trinn 4: Skriv inn en tast mens du er i makrolisten.</p> <p>Trinn 5: Trykk på Fn + Home. Fullfør øyeblikkelig makroinnspilling. Innspillingsprosessen vil avsluttes hvis ingen handling skjer innen 20 sek.</p>

Komfortretningslinje

En del forskning tyder på at lange perioder med repetitiv bevegelse, bruk av feilaktig arbeidsområde, kroppsposisjon og dårlige arbeidsvaner kan være knyttet til fysisk ubehag og skade på nerver, senere og muskler. Nedenfor finnes noen retningslinjer for å optimalisere brukskomfort og unngå personskade.

1. Plasser tastaturet og skjermen foran deg, og plasser musen innen enkelt rekkevidde.
2. Plasser albuen langs siden og juster høyden på bordet og stolen for at musen og tastaturet skal plasseres under albuen.
3. Sørg for gode støtte for føttene og avslappede skuldre.
4. Ta hyppige pauser for å unngå trøtthet etter bruk av tastaturet i lange perioder.
5. Ikke sitt i samme posisjon hele dagen mens du bruker tastatur og mus. Forlat setet, gjør noen øvelser for armer og skuldre og slapp av i håndledd, nakke og bein.
6. Vær oppmerksom på ubehag: når du opplever kroppsforhold som smerte, nummenhet eller småsmerter i hender, håndledd, armer, skuldre, nakke og bein, bør du søke legehjelp.

Forsiktig

- Ikke demonter enheten eller betjen den under unormale betingelser.
- Ikke senk enheten i vann.
- Hvis enhetens baklys ikke kunne tennes, kan du plugge inn USB-porten igjen.
- Hvis enheten ikke kunne brukes, eller hvis det var en termisk unormal situasjon, kan du plugge inn kontakten igjen.
- Hvis du fortsatt har problemer etter å ha fulgt løsningsforslagene, kontakter du forhandleren eller et autorisert servicesenter for å få assistanse.

- Hvis du vil ha mer informasjon om PREDATOR-tilbehør, kan du besøke PREDATOR-nettstedet på www.acer.com/predator

Miljø

Temperatur:

- Drift: 0 °C til 40 °C
- Ikke i bruk: -20 °C til 60 °C

Luftfuktighet (ikke-kondenserende):

- Drift: 10% til 85%
- Ikke i bruk: 10% til 95%

Produsentadresse

Acer Inc.

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



Europa – EU-samsvarserklæring

Vi erklærer under eget ansvar at dette produktet overholder følgende standarder i samsvar med bestemmelsene i Europa-rådets RoHS-direktiv (2011/65/EU), EMC-direktivet (2014/30/EU) og lavspenningsdirektivet (2014/35/EU) utstedt av EU-kommisjonen.



Dette produktet må ikke kastes sammen med annet husholdningsavfall, men behandles i samsvar med lokale bestemmelser. Kontakt kommunale instanser, renovasjonstjenesten eller butikken der du kjøpte produktet.

Besøk www.acer.com/predator for garantiinformasjon.

Pika-aloitusopas

Tässä oppaassa kuvataan käyttömenetelmät ja turvaohjeet. Lue se huolellisesti varmistaaksesi, että käytät tuotetta oikein, ja säilytä se myöhempää käyttöä varten.

Tekniset tiedot

- Malli: PKB910
- Cherry-kytkimet (MX Blue)
- N-Key Rollover
- Taustvalo: Sinivihreä
- Johdon pituus: Ø4,5, 1800 mm
- Mitat (P x L x K): 440 x 131 x 40 mm
- Paino: 1115 g ± 10 g

Pakkauksen sisältö

- Predator-pelinäppäimistö x 1
- Pika-aloitusopas x 1
- Takuuvihko x 1

Järjestelmän yhteensopivuus

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Liitäntä: USB-portti

Aloittaminen

- Kytke ja käytä: Liitä näppäimistö käytettävissä olevaan USB-porttiin ja näppäimistö asentaa automaattisesti kaikki tarvittavat ohjaimet.

Näppäimistön toiminto

Pikanäppäin	Kuvaus
Fn + Ins	Vaihto 6-Key Rolloveriin
Fn + Del	Vaihto N-Key Rolloveriin
Fn + ▲ ▼	Kirkkauden säätö. [100 %, 75 %, 50 %, POIS]
Fn + ◀ ▶	Taustavalotilan vaihto: Valaistu / Hengittävä / Aalto / Kieppuva / Väreilevä 1 / Yksittäinen / Lasersäde / Sadepisara / Väreilevä 2 / Ruudukko

Pikanäppäin	Kuvaus
Fn + Home	<p>Makron tallentaminen</p> <p>Vaihe 1: Paina Fn + F6. Kytke Windows-näppäinlukko päälle.</p> <p>Vaihe 2: Paina Fn + Home,  LED alkaa vilkkua.</p> <p>Vaihe 3: Määritä näppäin, jolle makro tallennetaan,  LED alkaa vilkkua nopeammin.</p> <p>Vaihe 4: Kirjoita näppäin makroluetteloon.</p> <p>Vaihe 5: Paina Fn + Home, makron tallentaminen lopetetaan, jos mitään toimintoa ei suoriteta 20 sekunnin kuluessa.</p>

Käyttömukavuusopas

Jotkut tutkimukset ovat ehdottaneet pitkäaikaisia toistuvia liikkeitä; väärän toimintatilan käyttäminen, kehon asento ja huonot työtavat voivat johtaa fyysiseen epämukavuuteen ja hermo-, jänne- ja lihasvaurioihin. Alla on joitakin ohjeita käyttömukavuuden optimoimiseksi ja vammojen välttämiseksi.

1. Aseta näppäimistö ja näyttö eteesi ja aseta hiiri helposti ulottuville.
2. Pidä kyynärpäätä sivullasi ja säädä pöydän ja tuolin korkeus niin, että hiiri ja näppäimistö ovat kyynärpään alapuolella.
3. Pyydä jalat hyvin tuettuina ja hartiat rentoina.
4. Useiden lyhyiden taukojen pitäminen voi auttaa helpottamaan väsymystä, kun näppäimistöä käytetään pitkään.
5. Älä istu samassa asennossa koko päivää, kun käytät näppäimistöä ja hiirtä. Nouse tuoilta, tee muutamia liikkeitä käsille ja hartioille, rentouta ranteita, kaulaa ja jalkoja.
6. Varo epämukavuutta; kun koet kehossasi esim. kipua, tunnottomuutta tai käsien, ranteiden, käsivarsien, hartioiden, kaulan ja jalkojen pistelyä, ota yhteyttä terveydenhuollon ammattilaisiin.

Huomio

- Älä pura laitetta tai käytä sitä epänormaaleissa olosuhteissa.
- Älä upota laitetta veteen.
- Jos laitteen taustavalaistusta ei voida syyttää, kytke uudelleen USB-liitäntään.
- Jos laite ei toimi tai ilmenee epänormaalia lämpenemistä, kytke uudelleen liitäntään.
- Jos ongelma esiintyy vielä korjaustoimenpiteiden jälkeen, ota yhteyttä myyjään tai valtuutettuun huoltopisteeseen.
- Lisätietoja PREDATOR-tarvikkeista on annettu PREDATORIN verkkosivustolla osoitteessa www.acer.com/predator

Ympäristö

Lämpötila:

- Käytön aikana: 0 °C - 40 °C
- Ei käytössä: -20 °C - 60 °C

Ilmankosteus (ei-kondensoiva):

- Käytön aikana: 10% - 85%
- Ei käytössä: 10% - 95%

Valmistajan osoite

Acer Inc.

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



Eurooppa – EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Vakuutamme yksinomaan omalla vastuullamme, että tuote on Euroopan yhteisön komission antaman RoHS-direktiivin (2011/65/EU), EMC-direktiivin (2014/30/EU) ja pienjännitedirektiivin (2014/35/EU) olennaisten vaatimusten ja muiden määräysten mukainen.



Tätä tuotetta ei saa hävittää muun kotitalousjätteen mukana. Käsittele sitä paikallisten määräysten mukaisesti tai ota yhteys paikalliseen viranomaiseen, jätehuoltoon tai myymälään, josta tuote on ostettu.

Lisätietoja takuusta on annettu osoitteessa www.acer.com/predator.

Guide til hurtig opstart

Denne vejledning beskriver hvordan produktet bruges, samt sikkerhedsforanstaltninger. Læs vejledningen grundigt for at sikre, at du bruger produktet korrekt, og gem vejledningen til fremtidig reference.

Specifikationer

- Model: PKB910
- Kontakter af kirsebærtræ [MX Blue]
- N-key rollover
- Baggrundsllys: Grønblå
- Kabellængde: Ø4,5, 1800 mm
- Dimensioner [L x B x H]: 440 x 131 x 40 mm
- Vægt: 1115 g ± 10 g

Pakkens indhold

- Predator Gaming-tastatur x 1
- Guide til hurtig opstart x 1
- Garantihæfte x 1

Systemets kompatibilitet

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Interface: USB-port

Kom godt i gang

- Plug & Play: Tilslut tastaturet til en ledig USB-port, hvorefter tastaturet automatisk installerer alle de nødvendige drivere.

Tastaturfunktion

Genvejstast	Beskrivelse
Fn + Insert	Skift til 6-key rollover
Fn + Delete	Skift til N-key rollover
Fn + ▲ ▼	Justerer lysstyrkeniveau. [100 %, 75 %, 50 %, FRA]
Fn + ◀ ▶	Skifter tilstand for baggrundsllys: Fast / Levende / Bølge / Drejer / Udløser krusninger 1 / Udløser enkelt / Udløser laserstråle / Regndråbe / Udløser krusninger 2 / Firkantet gitter

Genvejstast	Beskrivelse
Fn + Home	Optager øjeblikkeligt makro Trin 1: Tryk på Fn + F6. Aktiver Windows tastaturlås. Trin 2: Tryk på Fn + Home,  LED blinker. Trin 3: Tildel en tast for at gemme makroen,  LED'en blinker hurtigere. Trin 4: Tryk på tasten i makrolisten. Trin 5: Tryk på Fn + Home, afslut øjeblikkelig optagelse af makro. Optagelsen afbrydes, hvis der ikke udføres en handling inden for 20 sek.

Vejledning i korrekt brug

Visse undersøgelser har vist, at lange perioder med gentagne bevægelser, dårlig planlægning ved opsætning af produktet, dårlig kropsholdning og dårlige arbejdsvaner kan være tilknyttet fysisk ubehag og skader på nerver, sener og muskler. Nedenfor er nogle vejledninger i, hvordan du optimerer brugen og undgår personskader.

1. Anbring tastaturet og skærmen foran dig, og sørg for, at det er nemt at nå musen.
2. Sørg for, at dine albuer holdes ind til siden, og juster højden af bordet og stolen, så musen og tastaturet er under dine albuer.
3. Sørg for, at fødderne har god støtte, og afslap skuldrene.
4. Hvis du tager hyppige, korte pauser kan det hjælpe med at reducere træthed, når du bruger tastaturet i længere perioder.
5. Sid ikke - og brug ikke - tastaturet og musen i den samme stilling hele dag. Rejs dig op, lav nogle øvelser med armene og skuldrene, og afslap håndled, nakke og ben.
6. Vær opmærksom på ubehag. Hvis du oplever f.eks. smerte, følelsesløshed eller spændinger i hænder, håndled, arme, skuldre og ben, skal du kontakte din læge.

Forsigtig

- Du må ikke adskille enheden eller bruge enheden under unormale forhold.
- Du må ikke nedsænke enheden i vand.
- Hvis enhedens baggrundsllys ikke kan tændes, skal du frakoble enheden og tilslutte den til USB-stikket igen.
- Hvis enheden ikke fungerer, eller hvis der opstod en termisk unormal situation, skal du frakoble og genindsætte i konnektoren.
- Hvis du stadig har problemer efter at du har gennemgået de korrigerende forholdsregler, kontakt venligst din forhandler eller et autoriseret service center for assistance.

- For flere oplysninger om PREDATOR's tilbehør henvises til PREDATOR's websted på www.acer.com/predator

Omgivelser

Temperatur:

- Drift: 0 °C til 40 °C
- Ikke-drift: -20 °C til 60 °C

Fugtighed [ikke-kondenserende]:

- Drift: 10% til 85%
- Ikke-drift: 10% til 95%

Producentens adresse

Acer Inc.

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



Europa – EU overensstemmelseserklæring

Vi erklærer hermed, under eget ansvar, at produktet er i overensstemmelse med de vigtigste krav og andre bestemmelser i Det Europæiske Råd's direktiv (2011/65/EU), EMC-direktiv (2014/30/EU) og direktivet om lavspænding (2014/35/EU), udstedt af Kommissionen for det Europæiske Fællesskab.



Produktet må ikke bortskaffes sammen med affald fra husholdningen. Det skal bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Kontakt de lokale myndigheder, et affaldscenter eller butikken, hvor du købte produktet.

Gå til www.acer.com/predator for garantispørgsmål.

Stručná referenční příručka

Tato příručka popisuje provozní postupy a bezpečnostní opatření. Přečtěte si ji pozorně, abyste produkt používali řádně, a uchovejte si ji pro případ potřeby.

Technické parametry

- Model: PKB910
- Cherry Switches (MX Blue)
- N-Key Rollover
- Podsvícení: tmavě zelenomodrá
- Délka kabelu: Ø 4,5, 1800 mm
- Rozměry (D x Š x V): 440 x 131 x 40 mm
- Hmotnost: 1 115 g ± 10 g

Obsah balení

- Herní klávesnice Predator x 1
- Stručná referenční příručka x 1
- Záruční list x 1

Kompatibilita systému

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Rozhraní: Port USB

Začínáme

- Plug & Play: Jednoduše klávesnici zapojte do dostupného portu USB a klávesnice automaticky nainstaluje všechny nezbytné ovladače.

Funkce klávesnice

Klávesová zkratka	Popis
Fn + Insert	Přepnout na 6-Key Rollover
Fn + Delete	Přepnout na N-Key Rollover
Fn + ▲ ▼	Upravit úroveň jasu. {100%, 75%, 50%, VYP}
Fn + ◀ ▶	Přepnout režim podsvícení: Osvětleno / Dýchání / Vlna / Otáčení / Spustit vlnění 1 / Spustit single / Spustit laserový paprsek / Dešťová kapka / Spustit vlnění 2 / Obdélníková mřížka

Klávesová zkratka	Popis
Fn + Home	<p>Okamžité nahrání makra</p> <p>Krok 1: Stiskněte Fn + F6. Zapněte Zámek klávesy Windows.</p> <p>Krok 2: Stiskněte Fn + Home,  LED bude blikat.</p> <p>Krok 3: Přidělte klávesu, u které chcete uložit makro,  LED bude blikat rychleji.</p> <p>Krok 4: Zadejte klávesu v seznamu maker.</p> <p>Krok 5: Stiskněte Fn + Home, ukončete okamžité nahrání makra. Proces nahrání se ukončí po 20 s nečinnosti.</p>

Pokyny týkající se pohodlí

Některé výzkumy ukazují, že opakovaný pohyb po dlouhou dobu; používání nesprávného pracovního prostoru, tělesné polohy a špatných pracovních návyků může být spojeno s fyzickým diskomfortem a poraněním nervů, šlach a svalů. Níže jsou pokyny pro dosažení optimálního pohodlí při používání a prevence poranění.

1. Dejte klávesnici a monitor před sebe a umístěte myš v dosahu.
2. Loket mějte vedle sebe a nastavte výšku stolu a židle tak, aby myš a klávesnice byly umístěny níže než váš loket.
3. Nohy opřete o zem a uvolněte ramena.
4. Pokud s klávesnicí pracujete dlouho, dělejte si často krátké přestávky, abyste setřáslí únavu.
5. Při práci s myší a klávesnicí nesaďte celý den ve stejné poloze. Zvedněte se ze židle, udělejte nějaké cviky na paže a ramena a uvolněte si zápěstí, krk a nohy.
6. Vnímejte diskomfort; pokud pocítíte bolest, znecitlivění nebo brnění v rukou, zápěstích, pažích, ramenech, krku a nohách, obraťte se na kvalifikované zdravotníky.

Upozornění

- Zařízení nedemontujte ani je nepoužívejte za nenormálních okolností.
- Zařízení nedávejte do vody.
- Pokud podsvícení zařízení nelze aktivovat, znovu je zapojte do USB.
- Pokud zařízení není funkční nebo se vyskytla teplotně nenormální situace, proveďte opětovné zapojení konektoru.
- Pokud po provedení nápravných opatření dané problémy stále přetrvávají, požádejte o asistenci prodejce nebo autorizované servisní středisko.
- Další informace o příslušenství PREDATOR najdete na webu PREDATOR na adrese www.acer.com/predator

Prostředí

Teplota:

- Provozní: 0 °C až 40 °C
- Neprovozní: -20 °C až 60 °C

Vlhkost [nekondenzující]:

- Provozní: 10% až 85%
- Neprovozní: 10% až 95%

Adresa výrobce

Acer Inc.

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



Evropa – EU prohlášení o shodě

Prohlašujeme na svou vlastní zodpovědnost, že tento produkt odpovídá všem základním požadavkům a dalším ustanovením směrnice RoHS Evropské rady (2011/65/EU), směrnice o EMK (2014/30/EU) a směrnice o zařízeních nízkého napětí (2014/35/EU), které vydala Komise Evropského společenství.



S produktem nesmí být nakládáno jako s domovním odpadem, nakládejte s ním v souladu s místními předpisy nebo se obraťte na příslušný úřad místní samosprávy, technické služby nebo obchod, ve kterém jste tento produkt zakoupili.

Pokud jde o záruku, navštivte stránku www.acer.com/predator.

Краткое руководство

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

Характеристики

- Модель: РКВ910
- Переключатели Cherry (MX Blue)
- Распознавание N одновременно нажатых клавиш
- Подсветка: бирюзовая
- Длина кабеля: Ø4,5, 1800 мм
- Размеры (Д x Ш x В): 440 x 131 x 40 мм
- Вес: 1115 ± 10 г

Комплект поставки

- Игровая клавиатура Predator x 1
- Краткое руководство x 1
- Гарантийный талон x 1

Системная совместимость

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Интерфейс: Разъем USB

Начало работы

- Plug & Play: достаточно подключить клавиатуру к свободному разъему USB, и клавиатура автоматически установит все необходимые драйверы.

Функции клавиатуры

Горячая клавиша	Описание
Fn + Insert	Переключение на распознавание 6 одновременно нажатых клавиш
Fn + Delete	Переключение на распознавание N одновременно нажатых клавиш
Fn + ▲ ▼	Регулировка уровней яркости. (100%, 75%, 50%, Выкл.)
Fn + ◀ ▶	Переключение режима подсветки: Освещено/дыхание/волна/кружение/триггер рыбь 1/триггер один/триггер лазерный луч/капли дождя/триггер рыбь 2/прямоугольная сетка

Горячая клавиша	Описание
Fn + Home	<p>Мгновенная запись макроса</p> <p>Шаг 1: Нажмите Fn + F6. Включение блокировки клавиши Windows.</p> <p>Шаг 2: Нажмите Fn + Home, индикатор  начнет мигать.</p> <p>Шаг 3: назначьте клавишу, для которой хотите сохранить макрос, индикатор  начнет мигать чаще.</p> <p>Шаг 4: введите клавишу в списке макросов.</p> <p>Шаг 5: Нажмите Fn + Home, закончите мгновенную запись макроса. Процесс записи будет прерван при бездействии в течение 20 секунд.</p>

Руководство по удобной работе

В некоторых исследованиях отмечается, что подолгу выполняемые однообразные движения, неправильно организованное рабочее место, положение тела и вредные привычки при работе могут вызывать физический дискомфорт и причинить вред нервам, сухожилиям и мускулам. Ниже приводятся некоторые рекомендации по оптимизации и обеспечению удобства работы и предотвращению вреда здоровью.

1. Размещайте клавиатуру и монитор прямо перед собой, а мышь держите там, где до нее можно легко дотянуться.
2. Держите локти близко к бокам, отрегулируйте высоту стола и кресла так, чтобы мышь и клавиатура были ниже локтей.
3. Поставьте ноги на устойчивую опору и расслабьте плечи.
4. Делайте частые короткие перерывы, это поможет снять усталость от долгого использования клавиатуры.
5. При долгой работе с клавиатурой и мышью периодически меняйте позу. Встаньте со стула, сделайте упражнения для рук и плечей, расслабьте запястья, шею и ноги.
6. Остерегайтесь симптомов дискомфорта; почувствовав боль, онемение или покалывание в ладонях, запястьях, руках, плечах, шее и ногах, обратитесь к квалифицированному врачу.

Внимание!

- Не разбирайте устройство и не пользуйтесь им при ненормальных условиях.
- Не погружайте устройство в воду.
- Если подсветка устройства не загорится, то извлеките и снова вставьте штекер в разъем USB.

- 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

Условия эксплуатации

Температура:

- При работе: от 0 °C до 40 °C
- При хранении: от -20 °C до 60 °C

Влажность (без образования конденсата):

- При работе: от 10% до 85%
- При хранении: от 10% до 95%

Адрес изготовителя

Acer Inc.

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



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), Директивы 2014/30/EU об электромагнитной совместимости и Директивы 2014/35/EU в отношении низковольтного оборудования, выпущенных Комиссией Европейского Сообщества.



Этот продукт нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором; его нужно утилизировать в соответствии с местными нормативными правилами, которые можно узнать в местном муниципалитете, службе по вывозу и утилизации отходов или в магазине, где вы купили этот продукт.

Информацию о гарантии см. на сайте www.acer.com/predator.

دليل بدء التشغيل السريع

يحدد هذا الدليل إجراءات التشغيل واحتياطات السلامة. يرجى قراءتها بعناية للتأكد من أنك تستخدم منتجك بشكل صحيح والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

المواصفات

- الموديل: PKB910
- مفاتيح كرز (أزرق فاقع)
- دوار مفتاح N
- ضوء الخلفية: أزرق مخضر
- طول الكابل: Ø4.5, 1800مم
- الأبعاد (العرض × الطول × الارتفاع): 40 x 131 x 440 مم
- الوزن: 1115 جم ± 10جم

محتويات العبوة

- 1 لوحة مفاتيح ألعاب الحيوانات المفترسة
- 1 دليل بدء التشغيل السريع
- 1 بطاقة ضمان

توافق النظام

- Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10
- الواجهة: منفذ USB

بدء التشغيل

- التوصيل والتشغيل: ما عليك سوى توصيل لوحة المفاتيح بمنفذ USB متاح وستقوم لوحة المفاتيح تلقائيًا بتثبيت جميع برامج التشغيل الضرورية.

وظيفة لوحة المفاتيح

مفتاح التشغيل السريع	الوصف
Fn + Insert	التبديل إلى دوار مفتاح 6
Fn + Delete	التبديل إلى دوار مفتاح N
Fn + ▲ ▼	ضبط مستويات السطوع. (100%, 75%, 50%, إيقاف تشغيل)
Fn + ◀ ▶	قم بالتبديل إلى وضع ضوء الخلفية: خفيف / التنفس / موجة/تدور / مشغل تموج 1 / مشغل شعاع الليزر واحد / المشغل / قطرة المطر / المشغل تموج 2 / شبكة مستطيل

الوصف	مفتاح التشغيل السريع
تسجيل ماكرو فوري الخطوة 1: اضغط Fn + F6. قم بتشغيل قفل مفتاح Windows. الخطوة 2: اضغط على Fn + Home، سيومض مؤشر LED.  الخطوة 3: قم بتعيين مفتاح تريده لحفظ الماكرو، سيومض مؤشر LED بشكل أسرع. الخطوة 4: اكتب المفتاح الموجود في قائمة الماكرو. الخطوة 5: اضغط على Fn + Home، ثم إنهاء سجل الماكرو الفوري. سيتم إنهاء عملية التسجيل إذا لم يحدث أي إجراء خلال 20 ثانية.	Fn + Home

توجيهات مريحة

- اقترح بعض الأبحاث فترات طويلة من الحركة المتكررة. قد يترافق استخدام مساحة تشغيل غير مناسبة وموضع الجسم وعادات العمل السيئة مع عدم الراحة الجسدية والإصابة بالأعصاب والأوتار والعضلات. فيما يلي بعض التوجيهات اللازمة لتحسين راحة الاستخدام وتجنب الإصابة.
1. ضع لوحة المفاتيح والشاشة أمامك، ووضعه الماوس في متناول اليد.
 2. اجعل كوعك بجانب جانبك واضبط ارتفاع الطاولة والكرسي لوضع الماوس ولوحة المفاتيح أسفل كوعك.
 3. ضع قدميك مدعومتين جيداً في ظل وجود اكتفاك مسترخين.
 4. يمكن أن تساعد الاستراحة القصيرة المتكررة في تخفيف التعب من استخدام لوحة المفاتيح لفترة طويلة.
 5. لا تجلس في نفس الموقف طوال اليوم تشغيل لوحة المفاتيح والماوس. اترك المقعد، وقم بممارسة بعض التمارين للذراعين والكتفين، وأرجع معصميك و عنقك وساقيك.
 6. تجنب الانزعاج عندما تواجه حالات الجسم مثل الألم أو الخدر أو الوخز في اليدين والمعصمين والذراعين والكتفين والرقبة والساقين، يرجى استشارة أخصائيي الصحة المؤهلين.

تحذير

- لا تعمل على تفكيك الجهاز أو تشغيل الجهاز في ظل ظروف غير طبيعية.
- لا تغمر الجهاز في الماء.
- إذا تعذر إضاءة مصابيح RGB الخاصة بالجهاز، فيرجى إعادة توصيل USB.
- إذا تعذر تشغيل الجهاز، أو كان هناك وضع غير طبيعي حراري، يرجى إعادة توصيله بموصل.
- في حالة استمرار المشكلة عقب تنفيذ الإجراءات التصحيحية، اتصل 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

البيئة

درجة الحرارة:

- التشغيل: 0 °C إلى 40 °C
- عدم التشغيل: -20 °C إلى 60 °C
- الرطوبة (غير مكثفة): 10% إلى 85%
- عدم التشغيل: 10% إلى 95%

عنوان جهة التصنيع

Acer Inc.

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

أوروبا - شهادة مطابقة الاتحاد الأوروبي
نعلن تحت مسؤوليتنا وحدنا أن المنتج يتوافق مع جميع المتطلبات الأساسية وغيرها من أحكام توجيه
المجلس الأوروبي RoHS التوجيهي (2011/65/EU) وتوجيهات EMC (2014/30/EU)
وتوجيهاته المنخفض (2014/35/EU) صادرة 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 اشتريته منه
المنتج.



برجاء زيارة www.acer.com/predator للضمان.

Guida rapida

Questa guida descrive le procedure operative e le precauzioni sulla sicurezza. Leggere con attenzione per assicurarsi di usare il prodotto in modo adeguato e conservarla per riferimenti futuri.

Specifiche

- Modello: PKB910
- Switch Cherry (MX blu)
- Rollover tasto N
- Retroilluminazione: verde acqua
- Lunghezza del cavo: Ø4,5, 1800mm
- Dimensioni (L x P x A): 440 x 131 x 40 mm
- Peso: 1115g ± 10g

Contenuto della confezione

- 1 tastiera da gioco Predator
- 1 Guida rapida
- 1 garanzia

Compatibilità di sistema

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Interfaccia: Porta USB

Primi passi

- Plug & Play: è sufficiente collegare la tastiera a una porta USB disponibile per installare automaticamente i driver necessari per la tastiera.

Funzioni tastiera

Tasto di scelta rapida	Descrizione
Fn + Ins	Passa al rollover tasto 6
Fn + Elimina	Passa al rollover tasto N
Fn + ▲ ▼	Regola i livelli della luminosità. (100%, 75%, 50%, DISATTIVO)
Fn + ◀ ▶	Cambia la modalità retroilluminazione: Acceso/Lampeggio/Onda/Rotazione/ Impulso ondulazione 1/Impulso singolo/Impulso raggio laser/ Goccia/Impulso ondulazione 2/Griglia rettangolare

Tasto di scelta rapida	Descrizione
Fn + Home	<p>Registrazione immediata di macro</p> <p>Fase 1: Premere Fn + F6. Attivare il blocco tasti Windows.</p> <p>Fase 2: Premere Fn + Home, il LED  inizia a lampeggiare.</p> <p>Fase 3: Assegnare un tasto di cui salvare la macro, il LED  lampeggia più rapidamente.</p> <p>Fase 4: Digitare il tasto nell'elenco macro.</p> <p>Fase 5: Premere Fn + Home, la registrazione immediata della macro è terminata. Il processo di registrazione viene terminato se non vengono eseguite azioni entro 20 secondi.</p>

Linee guida sul comfort

Alcune ricerche hanno suggerito che lunghi periodi di movimento ripetitivo, l'utilizzo di uno spazio operativo improprio, la posizione del corpo e le cattive abitudini di lavoro possono causare disagio fisico e lesioni a nervi, tendini e muscoli. Di seguito alcune linee guida per l'ottimizzazione del comfort durante l'uso e per evitare lesioni.

1. Posizionare tastiera e mouse davanti a voi, e posizionare il mouse in modo che sia facile da raggiungere.
2. Tenere il gomito vicino al fianco e regolare l'altezza del tavolo e della sedia in modo che il mouse e la tastiera siano posizionati sotto il livello del gomito.
3. Tenere i piedi in una posizione comoda e le spalle rilassate.
4. Fare pause brevi e frequenti può aiutare a ridurre la stanchezza dovuta all'utilizzo della tastiera per un lungo periodo di tempo.
5. Durante l'uso della tastiera e il mouse non tenere sempre la stessa posizione per tutto il giorno. Alzarsi dalla sedia, fare un pò di esercizio per le braccia e le spalle, e rilassare i polsi, il collo e le gambe.
6. Fare attenzione alla postura; quando si presentano condizioni del corpo come dolore, intorpidimento o formicolio a mani, polsi, braccia, spalle, collo e gambe, consultare dei medici qualificati.

Attenzione

- Non smontare o utilizzare il dispositivo in condizioni anomale.
- Non immergere il dispositivo in acqua.
- Se la retroilluminazione del dispositivo non si accende, ricollegare la USB.
- Se il dispositivo non funziona o si presentano anomalie termiche, scollegare e collegare il connettore.

- Se i problemi persistono dopo avere adottato le azioni correttive consigliate, mettersi in contatto con il rivenditore oppure con il centro assistenza autorizzato.
- Per ulteriori informazioni sugli accessori PREDATOR, visitare il sito web PREDATOR su www.acer.com/predator

Ambiente

Temperatura:

- Di esercizio: da 0 °C a 40 °C
- Non di esercizio: da -20 °C a 60 °C

Umidità (senza condensa):

- Di esercizio: da 10% a 85%
- Non di esercizio: da 10% a 95%

Indirizzo costruttore

Acer Inc.

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



Europa - Dichiarazione di conformità UE

Dichiariamo, sotto la nostra esclusiva responsabilità, che il prodotto è conforme con tutti i requisiti essenziali e altre disposizioni della Direttiva RoHS del Consiglio Europeo (2011/65/UE), Direttiva EMC (2014/30/UE) e della Direttiva sulla bassa tensione (2014/35/UE) rilasciate dalla Commissione della Comunità Europea.



Questo prodotto non deve essere smaltito con gli altri rifiuti domestici, deve essere trattato in conformità con le normative locali oppure contattare l'ufficio locale, il servizio di smaltimento rifiuti domestici o il punto vendita in cui è stato acquistato il prodotto.

Per la garanzia, visitare www.acer.com/predator.

Gyorskezdési útmutató

Jelen útmutató a működési eljárásokat és a biztonsági óvintézkedéseket tartalmazza. Kérjük, olvassa el figyelmesen, így meggyőződhet arról, hogy helyesen használja a terméket, továbbá őrizze meg jövőbeli referenciaként.

Műszaki adatok

- Modell: PKB910
- Cherry kapcsolók [MX kék]
- N-Key Rollover funkció
- Háttérvilágítás: Pávakék
- Kábelhossz: Ø 4,5, 1800mm
- Méretek [H x Sz x M]: 440 x 131 x 40 mm
- Súly: 1115 g ± 10 g

A csomag tartalma

- Predator Gamer billentyűzet x 1
- Gyorskezdési útmutató x 1
- Jótállási füzet x 1

Rendszerkompatibilitás

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- Felület: USB port

Az első lépések

- Plug & Play: Egyszerűen csatlakoztassa a billentyűzetet egy elérhető USB porthoz, és a billentyűzet automatikusan telepíti a szükséges illesztőprogramokat.

Billentyűzet funkció

Gyorsbillentyű	Leírás
Fn + Insert	Váltás a 6-Key Rollover funkcióra
Fn + Delete	Váltás az N-Key Rollover funkcióra
Fn + ▲ ▼	A fényerőszint beállítása. (100 %, 75 %, 50 %, KI)
Fn + ◀ ▶	A háttérvilágítási mód váltása: Világos/Lélegző/Hullám/Forrás/Ravaszcsoport 1/ Ravaszcsoport Egyedi/Ravaszcsoport Lézersugár/Esőcsepp/Ravaszcsoport Fordozódó2/Négyzettrács

Gyorsbillentyű	Leírás
Fn + Home	<p>Azonnali makrórögzítés</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. lépés: Nyomja meg az Fn + F6 kombinációt. Kapcsolja be a Windows billentyűzárát. 2. lépés: Nyomja meg az Fn + Home kombinációt, a  LED villogni kezd. 3. lépés: Jelölje ki a billentyűt, amelyhez szeretné kijelölni a makrót, ekkor a  LED gyorsabban fog villogni. 4. lépés: Írja be a billentyűt, amely a makró listán van. 5. lépés: Nyomja meg az Fn + Home kombinációt, fejezze be az azonnali makró rögzítését, a Rögzítés folyamat befejeződik, ha 20 mp-en belül semmilyen művelet nem történik.

Kényelmi útmutató

Bizonyos kutatások a hosszan tartó, repetitív mozgást vizsgálták; a nem megfelelő munkaterület, a helytelen tartás és a rossz munkahelyi szokások kapcsolatban lehetnek a fizikai kényelmetlenséggel, illetve az idegek, inak és izmok sérüléseivel. Az alábbiakban néhány irányelvet olvashat a kényelmes használat és a sérülések elkerülése érdekében.

1. Helyezze a billentyűzetet és a monitort maga elé, és helyezze az egeret könnyedén elérhető helyre.
2. Könyökét tartsa oldala mellett, és úgy állítsa be az asztalt és a széket, hogy az egér és a billentyűzet a könyöke alá essen.
3. Lábaikat támassza meg, vállát lazítsa el.
4. Gyakran tartson rövid szünetet, így segíthet csökkenteni a billentyűzet hosszan tartó használata miatt fellépő fáradtság tüneteit.
5. Ne üljön egész nap ugyanabban a helyzetben, amikor a billentyűzetet és az egeret használja. Álljon fel, végezzen testmozgást, mozgassa meg karját és vállát, pihentesse csuklóját, nyakát és lábait.
6. Figyeljen oda a kényelmetlenségekre: ha olyan tüneteket vesz észre, mint a fájdalom, nyomottság vagy a kéz, csukló, kar, váll, nyak és láb bizsergése, kérjük, konzultáljon orvosával.

Vigyázat

- Ne szedje szét a készüléket, és ne működtesse rendellenes körülmények között.
- Ne merítse vízbe a készüléket.
- Ha a készülék háttérvilágítása nem világít, kérjük, húzza ki az USB csatlakozót, és dugja vissza.

- Ha a készülék nem működik, vagy más rendellenes termális állapot lépett fel, kérjük, húzza ki a csatlakozót, és dugja vissza.
- Ha a probléma még a korrekciós lépések után is fennáll, kérjük, lépjen kapcsolatba viszonteladójával vagy jogosultsággal rendelkező szervizközponttal a segítségnyújtáshoz.
- A PREDATOR kiegészítőkre vonatkozó további információért látogasson el a PREDATOR webooldalára: www.acer.com/predator

Környezet

Hőmérséklet:

- Üzemi: 0 °C - 40 °C
- Nem üzemi: -20 °C - 60 °C

Páratartalom (nem kondenzáló):

- Üzemi: 10 % - 85 %
- Nem üzemi: 10 % - 95 %

Gyártó címe

Acer Inc.

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



Európa – EU Megfelelőségi nyilatkozat

Kizárólagos felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy a termék megfelel az Európai Tanács RoHS irányelve (2011/65/EU), EMC irányelve (2014/30/EU) és az Európai Közösség Bizottsága által kiadott Alacsony feszültségre vonatkozó irányelv (2014/35/EU) összes alapvető követelményének és egyéb előírásainak.



Jelen terméket tilos a háztartási hulladékkal együtt megsemmisíteni, azt a helyi rendelkezéseknek megfelelően kell kezelni – lépjen kapcsolatba a helyi városi hivatallal, a háztartási hulladékkezelő szolgáltatóval vagy a termék viszonteladójával.

Kérjük, látogasson el a www.acer.com/predator oldalra a jótállást illetően.

คู่มือเริ่มใช้งานอย่างย่อ

คู่มือนี้ให้ข้อสรุปขั้นตอนการใช้งานและข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย โปรดอ่านอย่างละเอียดเพื่อให้แน่ใจว่าคุณใช้ผลิตภัณฑ์ของคุณอย่างถูกต้องและเก็บคู่มือนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

ข้อมูลจำเพาะ

- รุ่น: PKB910
- เซอร์ริสวิตช์ (MX Blue)
- ปุ่ม N โรลโอเวอร์
- ไฟพื้นหลัง: สีน้ำเงินอมเขียว
- ความยาวสายเคเบิล: Ø4.5, 1800 มม.
- ขนาด (กว้าง x สูง x สูง): 440 x 131 x 40 มม.
- น้ำหนัก: 1115 ก. ± 10 ก.

แพ็คเกจบรรจุ

- คีย์บอร์ดสำหรับการเล่นเกม Predator x 1
- คู่มือเริ่มใช้งานอย่างย่อ x 1
- หนังสือรับประกัน x 1

ความเข้ากันได้ของระบบ

- Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7
- อินเตอร์เฟซ: พอร์ต USB

เริ่มต้นใช้งาน

- เสียบแล้วเล่น: เพียงเชื่อมต่อคีย์บอร์ดนี้กับพอร์ต USB ที่มีอยู่และคีย์บอร์ดจะทำการติดตั้งไดรเวอร์ที่จำเป็นทั้งหมด

ฟังก์ชันคีย์บอร์ด

ชื่อคีย์	คำอธิบาย
Fn + Insert	สลับเป็นปุ่ม 6 โรลโอเวอร์
Fn + Delete	สลับเป็นปุ่ม N โรลโอเวอร์
Fn + ▲ ▼	ปรับระดับความสว่าง (100%, 75%, 50%, ปิด)
Fn + ◀ ▶	สลับโหมดไฟพื้นหลัง: สว่าง/หายใจ/คลิ่น/หมุน/กระตุ้นเป็นระลอก 1/กระตุ้นเดี่ยว/กระตุ้น เลเซอร์빔/หยุดฝน/กระตุ้นระลอก 2/ตารางสี่เหลี่ยม

ชื่อคีย์	คำอธิบาย
Fn + Home	<p>บันทึกมาโครทันที</p> <p>ขั้นที่ 1: กด Fn + F6 เปิดการลือคปุ่ม Windows</p> <p>ขั้นที่ 2: กด Fn + Home,  ไฟ LED จะกะพริบ</p> <p>ขั้นที่ 3: กำหนดปุ่มที่คุณต้องการบันทึกมาโคร  ไฟ LED จะกะพริบเร็วขึ้น</p> <p>ขั้นที่ 4: พิมพ์ปุ่มซึ่งอยู่ในรายการมาโคร</p> <p>ขั้นที่ 5: กด Fn + Home จบกระบวนการการบันทึกมาโครทันที การบันทึกจะถูกยกเลิกหากไม่มีการดำเนินการใดๆ ภายใน 20 วินาที</p>

คำแนะนำเพื่อความสบาย

งานวิจัยบางชิ้นแนะนำว่าการเคลื่อนไหวซ้ำๆ เป็นระยะเวลาสั้นๆ การใช้พื้นที่ปฏิบัติงานที่ไม่เหมาะสม, ตำแหน่งของร่างกาย, และนิสัยการทำงานที่ไม่ดีอาจเกี่ยวข้องกับความรู้สึกไม่สบายทางกายภาพและการบาดเจ็บของเส้นประสาท, เส้นเอ็นและกล้ามเนื้อได้ ด้านล่างนี้เป็นแนวทางในการเพิ่มความสบายในการใช้งานและการหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บ

1. วางคีย์บอร์ดและจอภาพไว้ด้านหน้าคุณและวางเมาส์ไว้ในที่ที่เข้าถึงได้ง่าย
2. วางข้อศอกไว้ข้างๆ และปรับความสูงของโต๊ะและเก้าอี้เพื่อให้ตำแหน่งของเมาส์และคีย์บอร์ดอยู่ต่ำกว่าข้อศอก
3. ให้เท้าของคุณมีที่วางหนุนอย่างดีและให้ไหล่ของคุณผ่อนคลาย
4. การหยุดพักสั้นๆ บ่อยครั้งจะช่วยลดความเหนื่อยล้าจากการใช้คีย์บอร์ดเป็นเวลานาน
5. ในการใช้งานคีย์บอร์ดและเมาส์ห้ามนั่งในตำแหน่งเดียวกันตลอดทั้งวัน ลุกออกจากที่นั่ง ออกกำลังกายแขนและไหล่และผ่อนคลายข้อมือ, คอและขา
6. ระวังความรู้สึกไม่สบาย เมื่อคุณพบสภาพร่างกายเกิดความเจ็บปวด, ชาหรือรู้สึกว่าเป็นเหน็บที่มือ, ข้อมือ, แขน, ไหล่, คอและขา โปรดปรึกษาผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพ

ข้อควรระวัง

- ห้ามแกะอุปกรณ์นี้หรือใช้งานอุปกรณ์นี้ภายใต้เงื่อนไขที่ไม่ปกติ
- ห้ามแช่อุปกรณ์นี้ไว้ในน้ำ
- หากไฟพื้นหลังของอุปกรณ์ ไม่ติดสว่างขึ้น โปรดเสียบปลั๊ก USB ใหม่
- หากอุปกรณ์ไม่สามารถใช้งานได้ หรือมีสภาพความร้อนผิดปกติ โปรดเสียบตัวเชื่อมต่ออีกครั้ง
- หากยังพบปัญหาหลังจากดำเนินการแก้ไขนี้แล้ว โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตเพื่อรับความช่วยเหลือ
- สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริม PREDATOR โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ PREDATOR ที่ www.acer.com/predator

สภาพแวดล้อม

อุณหภูมิ:

- การใช้งาน: 0 °C ถึง 40 °C
- เมื่อไม่ใช้งาน: -20 °C ถึง 60 °C

ความชื้น (ไม่ควบแน่น):

- การใช้งาน: 10% ถึง 85%
- เมื่อไม่ใช้งาน: 10% ถึง 95%

ที่อยู่โรงงานผลิต

Acer Inc.

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



ยุโรป – แดงการกโควมสอดคล้องสพภพยุโรป

เรขอประกศภยไต้ควมรบัผดขบของเรแต่เพียงผู้เดียวว่ผลิตรภณห์ดั่งกล่ว สอดคล้องกัข้อมกหนดที่จ้เป็นท้งหมดและข้อมกหนดอื่ๆ ของข้อมบ้งคัษ์เกยวกับ RoHS ของยุโรป (2011/65/EU), ข้อมบ้งคัษ์ EMC (2014/30/EU) และ ข้อมบ้งคัษ์ เกยวกับแรงดันไฟฟ้ต่ำ (2014/35/EU) ที่ออกโดยคณะกรรมกรมธิกรประชดัคม ยุโรป



ผลิตรภณห์นี้จ้ต้องไม่ถูกรท้งรวมกัขยะในคร้วเรออื่นๆ ของคุณ หรือให้ปฐัษัติดม กฐระเบยบในท้งที่ หรือติดต่อกัษ์หน่วงนในท้งถิ่นของคุน, บรกรก้จ้จัดขยะ ในคร้วเรอหรือร้ณค้ที่คุนซื้อผลิตรภณห์นี้

โปรดเว้ไปย้ง www.acer.com/predator สห้บกรรับประกัน

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：PKB910
- Cherry 開關 (MX 青軸)
- N-Key Rollover (NKRO)
- 背光：藍綠色
- 纜線長度：直徑 4.5、1800 公釐
- 尺寸 (長 x 寬 x 高)：440 x 131 x 40 公釐
- 重量：1115 克 ± 10 克

包裝內容物

- Predator 電競鍵盤 x 1
- 快速入門指南 x 1
- 保固手冊 x 1

系統相容性

- Windows® 10、Windows® 8.1、Windows® 8、Windows® 7
- 介面：USB 連接埠

開始使用

- 隨插即用：只要將鍵盤連接到可用的 USB 連接埠，鍵盤就會自動安裝所有必要的驅動程式。

鍵盤功能

快速鍵	說明
Fn + Insert	切換至 6-Key Rollover
Fn + Delete	切換至 N-Key Rollover
Fn + ▲▼	調整亮度。 (100%、75%、50%、關閉)
Fn + ◀▶	切換背光模式： 恆亮/呼吸/波浪/旋轉/漣漪觸發 1/單一觸發/ 雷射光束觸發/雨滴/漣漪觸發 2/矩形格線
Fn + Home	立即錄製巨集 步驟 1：按下 Fn + F6。開啟 Windows 鍵 鎖定。 步驟 2：按下 Fn + Home，LED 燈將會 閃爍。 步驟 3：指定您要儲存巨集的按鍵，LED 燈將更快速地閃爍。 步驟 4：輸入巨集清單中的按鍵。 步驟 5：按下 Fn + Home，完成立即巨集錄 製。如果於 20 秒內沒有任何動作， 將終止錄製程序。

舒適操作指南

根據某些研究顯示，長時間重複的動作，以及不足的操作空間、不當的身體姿勢和不良的工作習慣可能會導致身體不適，並對神經、肌腱及肌肉造成損傷。以下是一些指示，可協助您提升使用上的舒適度並避免損傷。

1. 將鍵盤與螢幕放置在您的正前方，並將滑鼠放在隨手可及的地方。
2. 讓手肘靠近身體，並調整桌椅高度，使滑鼠與鍵盤放置在您手肘下方。

3. 雙腳需有適當支撐，並讓肩膀放鬆。
4. 短暫休息有助於減緩長時間使用鍵盤的疲勞。
5. 請勿整天以相同坐姿使用鍵盤與滑鼠。離開座位、做些手臂與肩膀運動，並讓手腕、頸部與雙腿放鬆。
6. 請注意身體是否有不適情形；若有頭痛、麻木，或手部、手腕、手臂、肩膀、頸部及腿部發麻刺痛等狀況時，請洽詢具有合格執照的健康醫護人員。

警告

- 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。
- 如果背光裝置無法亮起，請重新插入 USB。
- 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

環境

溫度：

- 運作中：0 °C 至 40 °C
- 非運作中：-20 °C 至 60 °C

溼度（未凝結）：

- 運作中：10% 至 85%
- 非運作中：10% 至 95%

進口 / 委製廠商

宏碁股份有限公司 +886-2-2696-0099

地址：221 新北市汐止區新台五路一段 88 號 8 樓

設備名稱：Aethon300 電競鍵盤
Equipment name

型號 (型式) : Aethon300 (PKB910)
Type designation (Type)

單元 Unit	限用物質及其化學符號 [Restricted substances and its chemical symbols]					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium [Cr+6]	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
印刷 電路板	○	○	○	○	○	○
按鍵	○	○	○	○	○	○
上下蓋	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
螺絲	○	○	○	○	○	○
腳墊	○	○	○	○	○	○
備考 1. 「○」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。 Note 1 : "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.						

如需保固相關資訊，請造訪 www.acer.com/predator。

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：PKB910
- Cherry 开关 (MX 蓝)
- N-Key Rollover
- 背光：蓝绿色
- 线缆长度：Ø4.5、1800 毫米
- 尺寸 (长 x 宽 x 高)：440 x 131 x 40 毫米
- 重量：1115 克 ± 10 克

包装内容

- Predator 游戏键盘 x 1
- 快速入门使用指南 x 1
- 质保书 x 1

系统兼容性

- Windows® 10、Windows® 8.1、Windows® 8、Windows® 7
- 接口：USB 端口

入门指南

- 即插即用：只需将键盘连接到可用的 USB 端口，键盘将自动安装必要的驱动程序。

键盘功能

热键	说明
Fn + Insert	切换到 6-Key Rollover
Fn + Delete	切换到 N-Key Rollover
Fn + ▲▼	调整亮度。 (100%、75%、50%、关闭)
Fn + ◀▶	切换背光模式： 恒亮/呼吸/波浪/旋转/波纹触发 1/单一触发/ 激光束触发/雨滴/波纹触发 2/矩形网格
Fn + Home	即时宏录制 步骤 1：按下 Fn + F6。开启 Windows 按键锁。 步骤 2：按下 Fn + Home，LED 将会闪烁。 步骤 3：指定您要保存宏的按键，LED 将更快地闪烁。 步骤 4：输入宏列表中的按键。 步骤 5：按 Fn + Home，完成即时宏录制。 如果 20 秒内无操作，将终止录制过程。

舒适性操作指南

根据某些研究结果显示，长时间重复的动作，以及不足的操作空间、不良的身体姿势和工作习惯可能会导致身体不适，并可能对神经、肌腱和肌肉造成伤害。以下是优化使用舒适性及避免伤害的一些指南。

1. 将键盘和显示器放在您的前面，将鼠标置于可轻松够到的地方。
2. 将肘放在身体侧面，并调整桌子和椅子的高度，使鼠标和键盘置于肘的下方。

3. 让脚有良好的支撑，让肩膀放松。
4. 使用键盘较长时间后休息一会会有助于消除疲劳。
5. 请勿整天以同一姿势操作键盘和鼠标。离开位置，做一些手臂和肩膀运动，让手腕、颈部和腿部得到放松。
6. 注意不适；当您出现手、手腕、手臂、肩部、颈部和腿部出现疼痛、麻木或刺痛等身体状况，请咨询合格的健康专家。

警告

- 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。
- 如果背光设备无法亮起，请重新插入 USB。
- 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

环境

温度：

- 操作时：0 °C 至 40 °C
- 不操作时：-20 °C 至 60 °C

湿度（无冷凝）：

- 操作时：10% 至 85%
- 不操作时：10% 至 95%

制造商地址

宏碁股份有限公司

221 台湾新北市汐止区新台五路一段 88 号 8 楼

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/型号: Aethon300游戏键盘 / Aethon300 (PKB910)

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑胶类	○	○	○	○	○	○
电路板组件	○	○	○	○	○	○
外部信号连接线	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制

*: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等

○: 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



该电子电气产品含有某些有害物质，在环保使用期限内可以放心使用，超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统。

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

有关质保相关信息，请访问 www.acer.com/predator。

Product name / Наименование / 產品名稱 / 产品名称:
Gaming Keyboard / Игровая Клавиатура / 電競鍵盤 / 游戏键盘
Model / Модель / 型號 / 型号: PKB910
Rated / Номинальный ток / 額定功率 / 额定功率: 5V  500mA
Made in China / Сделано в Китае / 中國製造 / 中國製造
www.acer.com/predator

EAC



Recyclable Paper