

EXTREME GAMING EXPERIENCE

XPG
K20 GAMING KEYBOARD

XPG INFAREX K20 Klawiatura dla graczy Skrócona instrukcja obsługi

Dane techniczne

Kolor obudowy: czarny

Typ przełącznika: przełącznik Kailh Blue

Efekty LED: 11 trybów podświetlenia

Oświetlenie LED: czerwony, pomarańczowy, żółty, zielony, niebieski, purpurowy

Liczba klawiszy: 104

Żywotność klawisza: >50.000.000 kliknięć

Port USB: USB typ A

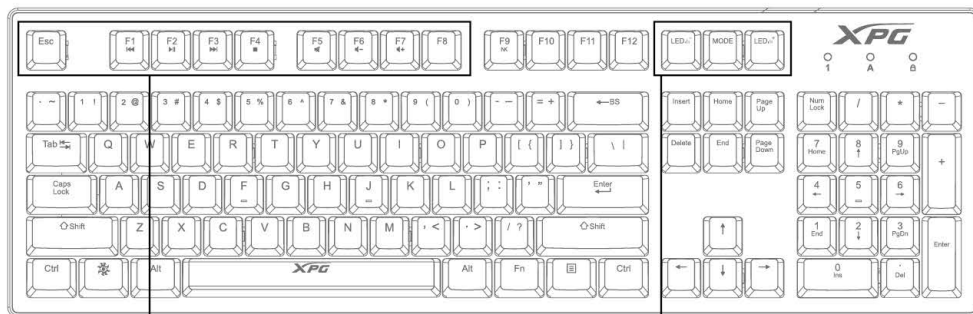
Temperatura robocza: 0°C – 40°C

Napięcie robocze: 4,4–5,5V DC

Prąd znamionowy: 300mA (Maks.)

Przepisy bezpieczeństwa: CE/FCC/chińskie przepisy RoHs

Obsługa funkcji multimedialnych i efektów świetlnych LED



Obsługa klawisza sterowania multimediami

- FN+F1= otwarcie poprzedniego utworu
- FN+F2= otwarcie/przerwa
- FN+F3= otwarcie następnego utworu
- FN+F4= zatrzymanie odtwarzania
- FN+F5= wyciszenie dźwięku
- FN+F6= zwiększenie głośności
- FN+F7= zmniejszenie głośności
- FN+F9= konflikt klawisza przełączania

Obsługa trybu efektów świetlnych LED

Można przełączać się pomiędzy 11 efektami świetlnymi za pomocą dedykowanego przycisku (przycisk trybu). Do regulacji szybkości efektu świetlnego służą przyciski lewy-prawy. Dostępnych jest 11 następujących efektów świetlnych:

1. Światło statyczne
2. Światło oddychające
3. Miganie skokowe rzędu
4. Miganie światłem oddychającym kolejnego rzędu
5. Przepływ od góry do dołu
6. Przepływ od dołu do góry
7. Skumulowane rzędy od góry do dołu
8. Skumulowane rzędy od dołu do góry
9. Skumulowane rzędy od góry do dołu i do środka
10. Rozprzestrzenianie się od środka do góry i do dołu
11. Losowa kumulacja lub rozprzestrzenianie się - pd góry do dołu

OSTROŻNIE

Wartość zalecanego napięcia podano na etykiecie serwisowej produktu

INFORMACJA DOTYCZĄCA GWARANCJI

Poniższa gwarancja ograniczona dotyczy produktów ADATA, ale w żaden sposób nie zastępuje przepisów i regulacji lokalnych.

OGROMACZENIE GWARANCJI

Należy zwrócić uwagę, że firma ADATA nie zapewnia darmowych napraw, jeżeli uszkodzenie lub defekt produktu zostały spowodowane przez jeden z następujących czynników:

1. Uszkodzenie spowodowane kłeską żywiołową lub użytkowaniem w sposób nieprawidłowy.
2. Naprawy produktu lub rozbierania na części przez nieuprawnionych do tego fachowców.
3. Zmienioną, zniszczoną lub brakującą etykietę serwisową.
4. Numer seryjny produktu nie odpowiadający numerowi w oficjalnym systemie lub zniszczenie etykiety serwisowej.
5. Produkt zakupiony od nieuprawnionych handlowców. Ograniczona gwarancja obejmuje wyłącznie naprawy lub wymiany produktów ADATA.

OKRES OBOWIĄZYWANIA GWARANCJI

ADATA Technology Co., Ltd. udziela jednorocznej gwarancji na wszystkie swoje klawiatury dla graczy.

DODATKOWE UWAGI

W żadnym wypadku ADATA nie będzie ponosić odpowiedzialności za informacje lub dane przechowywane na produktach ADATA zgłoszonych do reklamacji w ramach gwarancji. ADATA zaleca klientom wykonanie kopii zapasowych z odpowiednim wyprzedzeniem przed wysłaniem produktów do serwisu gwarancyjnego.

INTERNETOWA OBSŁUGA KLIENTA

Aby zapoznać się z najczęściej zadawanymi pytaniami prosimy odwiedzić stronę internetową www.xpg.com

XPG INFAREX K20 Herní klávesnice Stručná referenční příručka

Specifikace

Barva pouzdra: Černá

Typ přepínače: Kailh Blue switch Blue, modrá

Efekty LED: 11 režimů osvětlení

LED: Červená, oranžová, žlutá, zelená, modrá, fialová

Počet kláves: 104

Životnost klávesy: >50 000 000

Port USB: USB typu A

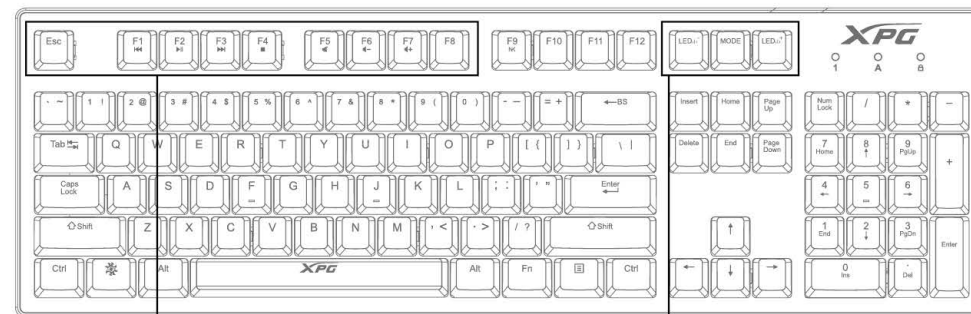
Provozní teplota: 0 °C – 40 °C

Provozní napětí: 4,4 až 5,5 V ss.

Jmenovitý proud: 300 mA (max.)

Bezpečnostní předpis: CE/FCC/Čína RoHs

Průvodce multimedialními funkcemi a LED světelnými efekty



Průvodce pro klávesu ovládání multimédií

- FN+F1= přehrát předchozí
- FN+F2= přehrát/pozastavit
- FN+F3= přehrát další
- FN+F4= zastavit přehrávání
- FN+F5= ztlumit
- FN+F6= zeslabit hlasitost
- FN+F7= zesílit hlasitost
- FN+F9= konflikt přepínací klávesy

Průvodce režimy LED světelných efektů

Pomocí speciálního tlačítka (tlačítko režimu) lze přepínat mezi 11 světelnými efekty. Pomocí kláves doleva-doprava nastavíte rychlost světelného efektu. K dispozici je následujících 11 světelných efektů:

1. Statické osvětlení
2. Pomalé osvětlování
3. Blikající s přeskokem řad
4. Pomalé osvětlování střídající se s blikajícími řadami
5. Proud odshora dolů
6. Proud zespolu nahoru
7. Stoupající počet řad odshora dolů
8. Stoupající počet řad zespolu nahoru
9. Stoupající počet řad odshora a zespolu do středu
10. Rozšiřování od středu nahoru a dolů
11. Náhodné střídání stoupajícího počtu řad nebo rozšiřování nahoru dolů

UPOZORNĚNÍ

Doporučené napětí je uvedeno na štítku produktu.

PROHLÁŠENÍ O ZÁRUCE

Následující omezená záruka se vztahuje na produkty společnosti ADATA, ale nenahrazuje regionální zákony ani předpisy.

OMEZENÍ ZÁRUKY

Vezměte prosím na vědomí, že společnost ADATA nezodpovídá za poskytování bezplatné opravy, pokud je závada produktu způsobena některým z následujících faktorů:

1. poškození vzniklé v důsledku přírodní pohromy nebo jakéhokoliv nevhodného používání,
2. produkt byl opraven nebo rozebrán neautorizovanými technikami,
3. záruční štítek je změněný, poškozený nebo chybí,
4. sériové číslo produktu se neshoduje s naším původním systémem nebo je štítek poškozený,
5. produkty zakoupené od neautorizovaných zprostředkovatelů. Tato omezená záruka se týká pouze oprav nebo výměny produktů ADATA.

TRVNÁNÍ ZÁRUKY

Společnost ADATA Technology Co., Ltd. poskytuje jednorocí zaručku na všechny herní klávesnice.

DALŠÍ POZNÁMKY

Za žádných okolností nenese společnost ADATA odpovědnost za informace nebo data uložené v produktech ADATA, u nichž je využita záruka. Před odesláním produktů do záručního servisu doporučuje společnost ADATA zákazníkům data nejdříve zálohovat

ONLINE SLUŽBY ZÁKAZNÍKŮM

Odpovědi na časté dotazy najdete na webu www.xpg.com

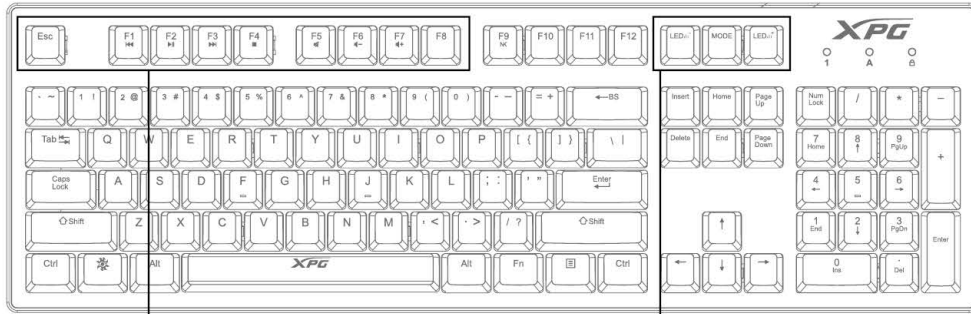
XPG INFAREX K20 Tastiera per il gaming Guida di riferimento rapido

Specifiche

Colore involucro: Nero
 Tipo commutatore: Blu Kailh commutatore Blue
 Effetti LED: 11 modalità di illuminazione
 Luci LED: Rosso, arancione, giallo, verde, blu, viola
 Numero di cappucci per tasti: 104
 Durata cappucci per tasti: >50.000.000

Porta USB: USB tipo A
 Temperatura di lavoro: 0°C - 40°C
 Tensione di lavoro: 4,4-5,5V CC
 Corrente nominale: 300mA (MAX)
 Regole di sicurezza: CE/FCC/China RoHs

Funzioni multimediali e Guida agli effetti di luce a LED



Guida tasti di controllo multimediale

FN+F1= riproduci precedente
 FN+F2= riproduzione/pausa
 FN+F3= riproduci successivo
 FN+F4= arresta riproduzione
 FN+F5= silenzia
 FN+F6= riduci volume
 FN+F7= aumenta volume
 FN+F9= Conflitto chiave di commutazione

Guida alla modalità effetto luce a LED

È possibile alternare tra 11 effetti di luce con un pulsante dedicato (tasto modalità). Usare i tasti sinistra-destra per regolare la velocità dell'effetto luce. Gli 11 effetti di luce sono i seguenti:

1. Luce statica
2. Luce respirante
3. Lampeggiante a file saltate
4. Luce respirante fila alternata intermittente
5. Flusso alto basso
6. Flusso basso alto
7. Righe cumulative dall'alto verso il basso
8. Righe cumulative dal basso verso l'alto
9. Righe cumulative dall'alto e il basso verso il centro
10. Diffusione dal centro all'alto e al basso
11. Cumulativo o diffusione causale - alto basso

ATTENZIONE

La tensione consigliata è indicata sull'etichetta del prodotto

DICHIARAZIONE DI GARANZIA

La seguente garanzia limitata si applica ai prodotti ADATA ma non sostituisce le leggi e i regolamenti regionali.

LIMITAZIONI DELLA GARANZIA

Si prega di notare che ADATA non è tenuta a fornire la riparazione gratuita del prodotto se il difetto si verifica in una qualsiasi delle seguenti situazioni:

1. Danni causati da calamità naturali o da qualsiasi utilizzo non corretto
2. Prodotti riparati o smontati da tecnici non autorizzati.
3. L'etichetta di garanzia è alterata, danneggiata o mancante
4. Il numero di serie del prodotto non conferma il nostro sistema originale o l'etichetta è stata danneggiata
5. I prodotti sono stati acquistati da agenti non autorizzati. La presente garanzia limitata è valida soltanto per le riparazioni o le sostituzioni di prodotti ADATA

DURATA DELLA GARANZIA

ADATA Technology Co., Ltd. fornisce una garanzia di un anno a tutte le tastiere di gioco.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

ADATA non sarà in nessun caso responsabile per le informazioni o i dati memorizzati nei prodotti ADATA rivendicati in garanzia. ADATA consiglia ai clienti di eseguire il backup anticipato dei dati prima di inviare i loro prodotti per il servizio di assistenza in garanzia.

ASSISTENZA AI CLIENTI ONLINE

Per le domande più frequenti, si prega di visitare www.xpg.com

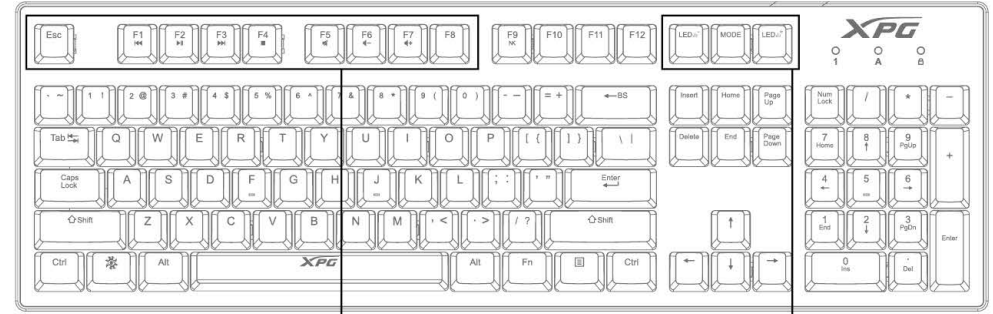
K20 INFAREX السر البدء يعدليل للألعاب مفاتيح لوحة

مواصفة

لون الغلاف: أسود
 نوع المفتاح: Kailh Blue switch Blue
 تأثيرات مؤشر LED: أوضاع الإضاءة الأحد عشرة
 أضواء مؤشر LED: أحمر، برتقالي، أصفر، أخضر، أزرق، أرجواني
 عدد الأزرار: 104
 عمر الأزرار: <50,000,000

نمذ USB type A: USB
 درجة حرارة التشغيل: 0 درجة مئوية - 40 درجة مئوية
 الجهد الكهربائي للتشغيل: 4.4-5.5 فولت تيار مستمر
 تصنيف التيار: 300 مللي أمبير (أقصى حد)
 نظام السلامة: معيار السلامة الأوروبية/هيئة الاتصالات الفيدرالية
 الحد من استخدام المواد الخطرة للبيئة

دليل تأثيرات إضاءة مؤشر LED ووظائف الوسائط المتعددة



دليل مفتاح التحكم في الوسائط المتعددة

FN+F1=تشغيل السابق
 FN+F2=تشغيل/إيقاف مؤقت التالي
 FN+F3=إيقاف التشغيل
 FN+F4=إيقاف التثبيت
 FN+F5=كتم
 FN+F6=خفض مستوى الصوت
 FN+F7=زيادة مستوى الصوت
 FN+F9=تغيير تعارض المفتاح

دليل وضع تأثير إضاءة مؤشر LED

يمكنك التبديل بين تأثيرات الإضاءة الأحد عشرة باستخدام زر مخصص (زر الوضع). استخدم مفاتيح اليمين واليسار لضبط سرعة تأثير الإضاءة. تأثيرات الإضاءة الأحد عشرة كالتالي:

1. إضاءة ثابتة
2. إضاءة وامضة
3. وميض مع تخطي صف
4. إضاءة وامضة مع حدوث وميض مع تبديل الصف
5. التدفق من الأعلى إلى الأسفل
6. التدفق من الأسفل إلى الأعلى
7. صفوف تراكمية من الأعلى إلى الأسفل
8. صفوف تراكمية من الأسفل إلى الأعلى
9. صفوف تراكمية من الأعلى والأسفل إلى المركز
10. الانتشار من المركز إلى الأعلى والأسفل
11. انتشار أو تراكمية عشوائية - من الأعلى إلى الأسفل

تنبيه

الجهد الترميمي به موضع على ملصق المنتج

بيان الضمان

ينطبق الضمان المحدود التالي على منتجنا ADATA ولكن لا يحل محل القوانين والتشريعات المحلية

قيود الضمان

يرجى ملاحظة أن ADATA غير مسؤولة عن توفير إصلاحات مجانية إذا كان تلف المنتج ناتج عن أي من العوامل التالية:

1. تلف بسبب كارثة طبيعية أو أي استخدام غير ملائم
2. تم إصلاح المنتج أو تفكيكه بواسطة فنيين غير مؤهلين
3. تم تعديل تصنيف الضمان أو نقله أو فقده
4. الرقعة المسند للمنتج لا يتوافق مع نظامنا الأصلي أو تلف الملصق
5. تم شراء المنتجات من عملاء غير مرخصين. الضمان المحدود يغطي فقط عمليات الإصلاح أو استبدال منتجات ADATA

مدة الضمان

توفر شركة ADATA Technology المحدودة ضمان لمدة عام على كل لوحات المفاتيح للألعاب

ملاحظات إضافية

إن تكون شركة ADATA مسؤولة ضمن أي ظروف عن المعلومات أو البيانات المخزنة في منتجات ADATA الخاضعة للضمان
 ADATA تومس شركة العملاء بالبنسخ الاحتياطي للبيانات مسبقاً قبل إرسال المنتجات الخاص بهم لخدمة الضمان
 خدمة العملاء عبر الإنترنت
 للاطلاع على الأداة المتكررة، يرجى زيارة www.xpg.com

Obsah je uzamčen

Dokončete, prosím, proces objednávky.

Následně budete mít přístup k celému dokumentu.



Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:

1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

**) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!