厂商：东莞市智达结电子有限公司
厂址：广东省东莞市石碧镇沙角金二路38号1号楼
电话：0769-81829716/81829736
传真：0769-81829756
网址：http://www.szxinmeng.com.cn
产品执行标准号：国通GD/T1408-2010

PMU-X87YX0E1

XINMENG新盟

X87

Mechanical Keyboard

新盟X87单色灯键盘说明书

中文

产品适用范围:
新盟X87机械键盘，设计好理够色灯光，产品都可运行于电脑Windows2000，Windows97，Vista，Win7，Win8，Win10系统;Win11，Mac OS2-0.0版本以上系统。

硬件要求:
电脑具有键盘接口和可用的USB端口。

键盘开关及数据传送接示意图

机械键盘安装步骤及使用:

① 使用X87机械键盘时，请把键盘配备的USB TO TYPE-C连接线插到，把USB头插到电脑的USB口上，TYPE-C连接到键盘的接口上，只要按照好的状态下电脑会自动完成安装相关软件，并可以使用。

② 键盘在上方靠右边设有Win系统和Mac系统切换开关，当切换开关在Win位置时，则表示键盘适合使用Windows系统操作，当切换开关在Mac位置时，则表示键盘适合使用Mac系统操作。

③ 键盘在上方靠左边是键盘灯光控制开关，当开关在打在ON位置时键盘灯灯光才能亮，当开关在OFF位置时则键盘灯灯光关闭。

机械键盘FN功能及灯光操作说明:

FN+"←"+"→"灯光呼吸或常亮切换操作
FN+"↑"/"↓"灯光亮度加减操作
FN+ESC+灯光复位常亮模式

键盘支持灯光模式具体有:
呼吸灯模，常亮，FPS游戏，舞蹈模式，激浪模式，清水模式，流星雨，点阵雨流，一种彩虹，波浪模式，花开盛放，跑马灯模式，旋转模式，星海模式，繁星点点，河流不息，自定义灯，全彩常亮，全彩呼吸，蓝白渐变，白蓝渐变，平均模式，关灯模式。

游戏灯光模式具体具体定义说定:
FN+D：游戏模式（FPS）+ ASDW 于上←→ESC 用
FN+D：游戏模式（ C F ）+ ASDW Ctrl Shift Alt Space 和GB18 18 Tab F4F3 Del Home End PrtSc Scroll lock 用
FN+D：游戏模式（CODS）+ QWERTASDFGCV 于C Ctrl Shift 用
FN+R：游戏模式（RTS）+ QWERASDGX2YXLHMNJYTP Space 于R+D Ctrl Shift Alt 用
FN+G：游戏模式（LOLB）+ QWER DGFBV Ctrl Alt Tab

English

Space + 于6 Ctrl用
FN+B+ 游戏模式（Car Race）+ ASDWR 于上←→Ctrl Shift Alt 用
FN+Tr：游戏模式（NBA）+ AFSBRE Ctrl Shift Alt Space 于上←→ZXCV 12345 用
FN+B+ 游戏模式（LOLBS）+ QWERCFB 于6
FN+Tr 自定义模式 + self design
FN+Wr 自定义模式 + self design

以上的常用游戏定义模式可在官方游戏模式下，直接按组合键进入使用游戏模式，
自定义模式键盘保存使用：
FN+Esc + 游戏模式键盘保存
按FN+F键盘FN+D进入模式自定义模式后，按FN+Q+D键入自定义设置游戏模式，按FN+E+D键盘保存模式，按FN+R+D键盘保存模式，完成设定后，按FN+Q+D键盘保存模式，capslock指示灯闪烁三次，
4、按FN+ESC键复位灯光操作，恢复常规模式。

FN+Mac系统的FN多媒体功能键说明:

FN+电脑屏幕亮度+
FN+电脑屏幕亮度+
FN+ESC+ESC复位常用模式

键盘支持灯光模式具体有:
呼吸灯模，常亮，FPS游戏，舞蹈模式，激浪模式，清水模式，流星雨，点阵雨流，一种彩虹，波浪模式，花开盛放，跑马灯模式，旋转模式，星海模式，繁星点点，河流不息，自定义灯，全彩常亮，全彩呼吸，蓝白渐变，白蓝渐变，平均模式，关灯模式。

游戏灯光模式具体具体定义说定:
FN+D：游戏模式（FPS）+ ASDW 于上←→ESC 用
FN+D：游戏模式（ C F ）+ ASDW Ctrl Shift Alt Space 和GB18 18 Tab F4F3 Del Home End PrtSc Scroll lock 用
FN+D：游戏模式（CODS）+ QWERTASDFGCV 于C Ctrl Shift 用
FN+R：游戏模式（RTS）+ QWERASDGX2YXLHMNJYTP Space 于R+D Ctrl Shift Alt 用
FN+G：游戏模式（LOLB）+ QWER DGFBV Ctrl Alt Tab

Deutsch

ANWENDUNGSBEREICH:
Die mechanische X87-Tastatur, die mit 82-Tasten mit RGB-Licht entworfen wurde, kann auf Computern von Windows 2000, Windows 97, Vista, Win7, Win8, Win10, Win11, Mac OS 2.0 oder höher ausgeführt werden.

HARDWAREANFORDERUNGEN:
Der Computer verfügt auch über einen USB-Anschluss zum Anschließen von Geräten.

SCHALT- UND ANSCHLUSSPLAN:

FN FUNKTION UND LICHTBESCHREIBUNG:

FN+"←"+"→"Leichte Atmung oder Änderung der Geschwindigkeit
FN+CAPS+Eine Taste leuchtet immer weiß auf, und drücken Sie erneut zum Beenden
FN+"↑"/"↓"=Anpassung der Helligkeit
FN+BackSpace=Ein Knopf leuchtet aus
FN+DEL=Lichtfarbe umschalten
FN+ L=Lichtmodus umschalten
FN+ESC=Licht zurücksetzen

LICHTMODUS:
Drifting mit der Welle: vorwärtsfall, schattenfall, Sinuswelle, sich drehende Wirbelsäule, bunter Wasserfall, Wirbelwind, Rechteck, konstante Luftmodus, Atemmodus, verdunkelte Regentropfen, Hakenaufbau, langsam, im Regen, laufen, Regentropfenfall, Knaufwaldgebiet, Sterne, Schnee ohne Sturz und endlose Sterne,

LICHTRABBE:
Es gibt acht Farben von gemischten Farben: rot grün blau gelb rosa cyan weiß.

Español

FN FUNKTIONSTASTE FÜR MAC:

F1=Bildschirmhelligkeit +	F2=Vorheriger Song	
F2=Bildschirmhelligkeit +	F3=Nächster	
F3=Sprg=Richtung	F4=Pause/ Wiedergabe	
F4=Ausstimmen	F5=Stumm schalten	
F5=Sprg=Richtungsstaste Nach unten	F11=Volume+	
F6=Suche(Command+space)	F12=Volume+	

Hinweis: Wenn F1 und F2 einmal das Schnellmenüelement aktivieren, wird eine Sperrzeit

ANMERKUNGEN:
① Wenn der mechanische Tastaturkonzept X87 nicht für die Verwendung mitunter werden kann, sollte berücksichtigt werden, dass der Endbenutzer sicherlich ist und ist ist notwendig, den USB-Anschluss eines anderen Computers für die Verwendung zu ersetzen, Wenn die Tastatur verwendet werden kann, dies kann Lichtverfahren ist, sollte dies dadurch verwendet werden, dass der Lichtschalter nicht in die Off-Position gesetzt ist.
② Wenn das Produkt im Gebrauch fehlerhaft oder einer der Schlüsselsätze keine Funktion hat oder sich nicht bewegt, sollte berücksichtigt werden, dass der Wiederstart bei ist, was durch Ausschalten des Computerhostes und Neustart des Computers, oder, wenn es nicht, ob der Wiederstart gelungen ist, Wenn die oben genannten Gründe nicht gelten werden können, rufen Sie bitte die Xinmeng-Produktservice Hotline 400-006-1558 an, um die Problem zu lösen.
③ Die Produkte der Marke Xinmeng sind alle elektronische Kunstdrucksprodukte, Aus Gründen der dunklen Produktbeleuchtung und Benutzerfreundlichkeit können die Produkte nur in transparenten bei Raumtemperatur verwendet werden, Wenn verwendet Sie an nicht bei hohen Temperaturen oder in der Nähe von Zündquellen.
④ Entsorgung von Produkten: Wenn das Produkt beschädigt ist und nicht repariert werden kann, entsorgen Sie es nicht oder werfen Sie es in das Feuer, um versehentliche Gefahr zu vermeiden, Es ist zur Entsorgung an eine professionelle Abfallentsorgungsstation oder eine spezielle Recyclingbox zu schicken.

LISTE DER ARTIKEL:
① Tastatur x1
② Datenkabel TYPE-C×1
③ Welle und Schlüssel ziehen zwei in einem Werkzeug x1
④ Garantiekarte Anleitung x1

ÁMBITO DE APLICACIÓN:
X87 teclado mecánico, diseño de 82 teclas con iluminación RGB, los productos se pueden ejecutar en Windows 2000, Windows 97, Vista, Win7, Win8, win10, win11, Mac OS 2 - 2.0 o más adelante.

REQUISITOS DE HARDWARE:
El ordenador también tiene un puerto USB disponible para conectar el dispositivo.

DIAGRAMA ESQUEMÁTICO:

PASOS DE INSTALACIÓN Y USO:
① Cuando utilice el teclado mecánico x87 por favor saque el cable USB a Type - C que está equipado con el teclado, el extremo del USB se puede conectar a la ordenador, y la cabeza Type - C en el puerto del teclado, mientras el ordenador complete automáticamente el software relacionado con el Estado de la línea, y se puede utilizar.
② El sistema Win y el interruptor Mac están dispuestos en la parte superior izquierda y derecha del teclado, Cuando el interruptor está en la posición Win, significa que el teclado es adecuado para el uso del sistema de sistema Windows, y cuando el interruptor está en la posición Mac, significa que el teclado es adecuado para el funcionamiento del sistema Mac.
③ En la parte superior izquierda del teclado y a la derecha del interruptor de conmutación de luz del teclado, Cuando el interruptor está encendido, la luz del teclado se encenderá, Cuando el interruptor está apagado, todas las luces del teclado se apagan.

FN Y DESCRIPCIÓN DE LA LUZ:

FN+"←"+"→"=Regulación de la respiración o el cambio de luz.
FN+CAP+Un botón de luz blanca brillante, y luego pulse tabl
FN+"↑"/"↓"=Ajuste del brillo de la luz
FN+BackSpace=Un botón para apagar la luz
FN+DEL=Cambiar el color de la luz
FN+ L=Cambiar modo de luz
FN+ESC=Reinicio de la luz

MODO DE ILUMINACIÓN:
Siguiendo la corriente - por defecto, como la lombriz, onda sinusoidal, molino de viento giratorio, cascada de siete colores, flores fosforescentes, modo de constante, modo de respiración, arco iris de ensueño, un toque de pelo, paso de lluvia, cae la lluvia, el modo de rotación de rectángulo, puntos estelares, Sin centro, flujo constante,

COLOR DE LA LUZ:
Rojo - verde - Azul - Amarillo - Rosa - Azul - Blanco - mezcla de ocho colores.

Français

DESCRIPCION DE LA FUNCIÓN MAC FN:

FN+Brillo de la pantalla del ordenador +	F7=Anterior
FN+Brillo de la pantalla del ordenador +	F8=Siguiente canción
FN+Ctrl + en la dirección	F9=Pausa / reproducción
FN+Exhalación	F10=Silencio
FN+Ctrl + bajo la tecla de dirección	F11=Volume+
FN+Buscar(Command+space)	F12=Volume+

Aviso: Si F1 y F2 se activan una vez, el elemento de menú rápido tiene un período de tiempo

FN+F1=F1	FN+F2=F2	FN+F3=F3
FN+F4=F4	FN+F5=F5	FN+F6=F6
FN+F7=F7	FN+F8=F8	FN+F9=F9
FN+F10=F10	FN+F11=F11	FN+F12=F12

DESCRIPCION DE LA FUNCIÓN WIN FN:

FN+Brillo de la pantalla del ordenador +	FN+Brillo de la pantalla del ordenador +
FN+3=Calculadora	FN+4=Computadora
FN+5=Reproductor	FN+6=Anterior
FN+7=Siguiente canción	FN+8=Reproducción / pausa
FN+9=Stop	FN+11=Volume+
FN+10=Silencio	FN+12=Volume+

FN+W=Pulse la tecla de bloqueo Win de la ventana para desbloquear tal indicador de bloqueo se encenderá a la derecha cuando se cierra Win

NOTAS:
① Cuando el uso del teclado mecánico x87 no puede identificar el uso del ordenador, debe tener en cuenta si ha cortado causado por la necesidad de reemplazar el puerto USB de otro ordenador, Cuando el teclado mecánico se puede utilizar, el interruptor de luz no está en la posición de encendido.
② Cuando el producto no tiene función o no se mueve en el uso, debe considerar si el par del eje se afloja, puede ser causado por el mal contacto de inserción y desconexión muchas veces, debe sacar este eje para ver si es el caso, si no es el caso, si es el caso de inserción, además de evitar las razones anteriores, la todavía no se puede resolver, por favor llame a la línea de servicio de productos de xinmeng 400-006-1558 para resolver.
③ Los productos de la marca xinmeng son todos productos electrónicos de plástico, por lo que para la estabilidad del rendimiento del producto y la seguridad de los usuarios, los productos sólo se pueden utilizar en interiores a temperatura ambiente, por favor no se alejen demasiado cerca o de fuente de fuego.
④ Eliminación de los daños del producto si los daños del producto no pueden repararse, no se desmontarán ni tirarán al fuego para evitar riesgos accidentales. Los residuos deben enviarse a una estación de tratamiento profesional o a una papelera de reciclaje especial para su eliminación.

LISTA DE ARTÍCULOS:
① Teclado x87 X1
② Línea de datos TYPE-C x1
③ Herramienta de dos en uno X1
④ Descripción de la tarjeta de garantía X1

Italiano

CAMPO DI APPLICAZIONE:
La tastiera meccanica X87 progettata con 82 tasti utilizzando la luce RGB, può essere eseguita su computer di Windows 2000, Windows 97, Vista, Win7, Win8, Win10, Win11, Mac OS 2-2.0 o versioni successive.

REQUISITI HARDWARE:
Il computer ha anche una porta USB per il collegamento del dispositivo.

DISEGNA MAPPA:

INSTALLAZIONE E UTILIZZO:
① Quando si utilizza la tastiera meccanica X87, utilizzare il cavo USB TO TYPE-C dotato di tastiera, collegare il connettore USB al computer host, e la testa TYPE-C al connettore della tastiera, alla porta tastiera, Finché il cavo è collegato, il computer completerà automaticamente l'installazione del software pertinente e potrà essere utilizzato.
② Ci sono interruttore lo sistema Win e sistema Mac nella parte superiore sinistra e destra della tastiera, Quando l'interruttore è in posizione Win, indica che la tastiera è adatta per il funzionamento del sistema Windows, e quando l'interruttore è in posizione Mac, indica che la tastiera è adatta per il funzionamento del sistema Mac.
③ Nella parte superiore sinistra e la destra della tastiera è stata l'interruttore luminosa della tastiera, Quando l'interruttore è acceso, la luce della tastiera può essere accesa, Quando l'interruttore è acceso in posizione OFF, tutte le luci della tastiera saranno spente.

DESCRIZIONE FN E LUCE:

FN+"←"+"→"Regolazione della velocità o della respirazione leggera
FN+CAP+Un tasto si illumina sempre di bianco, quindi premere uscire
FN+"↑"/"↓"Regolazione della luminosità della luce
FN+BackSpace=Un pulsante spento
FN+DEL=Il tipo di luce
FN+ L=Commuta modalità luce
FN+ESC=Ripristino della luce

MODALITÀ LUCE:
Drifting con la onde - default, ombreggiata, sinusoidale, mulino a vento rotante, cascata colorata, richiesta in fiore, modalità luce costante, modalità di respirazione, arcobaleno sognante, gribetto del capelli, camminare lentamente sotto la pioggia, cadono le gocce di pioggia, rotazione della rete, punto stellare, Senza centro, flusso costante,

COLORE CHIARO:
Ci sono otto tipi di colori misti: rosso verde blu giallo rosa bianco ciano.

日本語

FN MULTIMEDIA FUNCTION FOR MAC:

F1=Computer screen brightness+	F7=Previous song
F2=Computer screen brightness+	F8=Next
F3=Ctrl+direction	F9=Pause/Play
F4=Exhale	F10=Mute
F5=Ctrl+Direction Key Down	F11=Volume-
F6=Search(Command+space)	F12=Volume+

Note: Wind/Mac系统中多媒体功能键的使用说明，

FN+F1=F1	FN+F2=F2	FN+F3=F3
FN+F4=F4	FN+F5=F5	FN+F6=F6
FN+F7=F7	FN+F8=F8	FN+F9=F9
FN+F10=F10	FN+F11=F11	FN+F12=F12

FN MULTIMEDIA FUNCTION FOR WIN:

FN+F1=Computer screen brightness+	FN+F2=Computer screen brightness+
FN+3=Calculator	FN+4=Computer
FN+5=Player	FN+6=Previous song
FN+7=Next	FN+8=Play/Pause
FN+9=Stop it	FN+11=Volume+
FN+10=Mute	FN+12=Volume+

FN+W=Press the Win key again to release the Win window lock, and the keyboard lights up when Win is locked

MATTERS NEEDING ATTENTION:
① When the X87 mechanical keyboard computer can not be recognized for use, it should be considered that the and contact is poor, and it is necessary to replace the USB port of other computers, If the Mac keyboard can be used but there is no light, it should be caused by the light switch not being set to the ON position.
② When the product is stuck in use or one of the key switches does not work, it should be considered whether the shaft pin is loose, which may be caused by multiple times of pore plug and pull contact, it is the case, if not, in addition to the above reasons, but it still can be resolved, please contact the xinmeng product service hotline 400-006-1558 to solve the problem.
③ The products of Xinmeng brand are all electronic plastic prints, For the sake of dark product lighting effect and user-friendliness, the products can only be used indoors at room temperature, Please do not use them at high temperatures or near ignition sources.
④ Disposal of product damage If the product is damaged and cannot be repaired, do not disassemble and throw it into the fire to avoid accidental dangers, It shall be sent to a professional waste disposal station or a special recycling box for disposal.

LIST OF ITEMS:
① X87 keyboard x1
② TYPE-C data cable x1
③ Shaft and key pulling two in one tool x1
④ Warranty Card Instructions x1

DESCRIPTION FN MAC:

F1=Luminosità dello schermo del computer +	F2=Luminosità dello schermo del computer +
F3=Ctrl+direzione	F4=respirare
F5=Ctrl+Direzione Tasto giù	F6=Ricerca(Command+space)

Nota: Wind/Mac sistema multimedia tasti funzione utilizzo

FN+F1=F1	FN+F2=F2	FN+F3=F3
FN+F4=F4	FN+F5=F5	FN+F6=F6
FN+F7=F7	FN+F8=F8	FN+F9=F9
FN+F10=F10	FN+F11=F11	FN+F12=F12

DESCRIZIONE WIN FN:

FN+F1=Luminosità dello schermo del computer +	FN+F2=Luminosità dello schermo del computer +
FN+F3=Calcolatrice	FN+4=computer
FN+F5=giocatore	FN+6=Canzone precedente
FN+F7=Avanti	FN+8=Riproduci/ pausa
FN+F9=Fermati	FN+F11=volume-
FN+F10=Silenzio	FN+F12=volume+

FN+W=Premere nuovamente il tasto Win per rilasciare l'indicatore più dietro della tastiera si accende quando Win è bloccato

NOTE:
① Quando il uso della tastiera meccanica X87 non può essere riconosciuto per l'uso, si dovrebbe considerare che il contatto finale è povero ed è necessario sostituire la porta USB di un altro computer per l'uso, Quando la tastiera può essere utilizzata ma non ci luce, dovrebbe essere considerato che l'interruttore della luce non è impostato sulla posizione ON.
② Quando il prodotto è bloccato in uso o uno dei tasti funziona male, dovrebbe essere considerato se il perno dell'albero è allentato, che può essere causato da più volte di cattivo contatto con la spina e la presa, dovrebbe essere estratto questo albero per vedere se è così, se non è così, oltre alle ragioni sopra non possono essere risolti, si prega di chiamare il servizio clienti prodotti Xinmeng 400-006-1558 per risolvere il problema.
③ I prodotti del marchio Xinmeng sono tutti prodotti di plastica elettronica, quindi per il bene della protezione dalla luce del prodotto e della sicurezza dell'utente, i prodotti possono essere utilizzati solo all'interno a temperatura ambiente,
④ Smaltimento dei danni del prodotto Se il prodotto è danneggiato e non può essere riparato, non smontato e gettato nel fuoco per evitare pericoli accidentali, Essa deve essere inviata a una stazione professionale di smaltimento dei rifiuti o ad una speciale scatola di riciclaggio per lo smaltimento.

ELENCO DEGLI ELEMENTI:
① Tastiera X87 x1
② Cavo dati TYPE-C x1
③ Albero e chiave tirando due in uno x1
④ Istruzioni per la scheda di garanzia x1

新盟产品质量保证卡

承蒙惠购新盟产品，谨致谢意！为了让您放心使用本产品，更好地保护您的权益，我公司在严格实行国家颁布且易经易结的质量产品国标以及国家工商行政管理局共同签发的《商品计量机器品修理更换退货责任规定》的基础上实行售后服务，特作出如下承诺：

一、服务有效期：
自购买之日起生效，即以本凭证记载的日期为准。

二、服务内容：
●自购买之日起7日内，包装未拆开，不影响再次销售的产品，消费者不满意，包退包换。
●自购买之日起两日内，消费者不满意，包换同样价值之新盟产品。
●自购买之日起，由电气性能不良引起的产品故障，在质保期内，免费进行维修。维修具体事宜由所在区域之新盟产品省代或新盟产品公司处理。

三、不属于服务之范围：
●已经超出有效服务或免费维修期限的。
●未按正确使用说明使用，保养，保管导致故障或损坏的。
●非新盟产品授权维修机构维修而导致的故障或损坏。
●三包凭证上无经销商登载资料及盖章之产品。
●自行改动三包凭证的产品。
●消费者自行拆除产品面板DC PASS贴纸之产品。
●由于不可抗力因地震，火灾，水灾引起因造成产品之不良。
●购入完美造成之产品不良因操作失误，振动损坏，碰撞，输入不合适电压等。
●其他非产品设计，技术，制造，质量等问题而导致的故障或损坏。

四、联络方式：
新盟产品售后服务承诺，实行全国联保，新盟产品各省级代理及分公司有义务履行承诺。
新盟产品客服热线 400-006-1558

注本承诺书中未说明的有效期，恕不另行通知。

新盟产品

本凭证为新盟产品售后服务的重要依据，请您妥善保管！

合格证
新盟产品
东莞市智达结电子有限公司
检验员 QC PASS QC 06

销售记录

客户姓名	联系电话
通信地址及邮编	
E-mail	
产品名称	
产品型号	
产品序列号	
销售商名称	
联系地址	邮政编码
生产日期	销售日期
销售商印章	发票号码

维修记录 ●由质检员代填写

维修次数	维修单位	地址	电话	部门
一				
二				
三				

送检数量	检验结果及结论					
	第一批	第二批	第三批	合格率 (%)	不合格率 (%)	不合格率 (%)
功能性能指标						
外观质量						
本批结论						

本产品经过出厂检验，其性能符合国家标准GB/T 17626-2008的要求，特此证明。