



# MAXFIT70

## MECHANICAL KEYBOARD

### What's included in the box

1. FANTECH MAXFIT70 Mechanical Keyboard
2. Switch Puller & Keycaps Puller
3. Extra Keycaps
4. Detachable Type-C Cable
5. 10x Top Mount Screw
6. User Manual

### System requirements

1. Operating systems: Windows XP/7/8/10/11, MAC OS (Software only works with windows)
2. One USB 2.0/3.0 port

### USER MANUAL

## Instruction manual

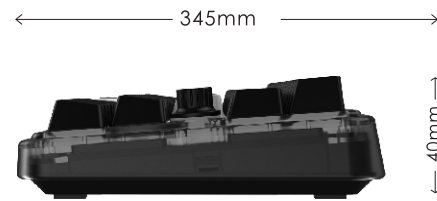
Thank you for purchasing FANTECH MAXFIT70 MK911 Mechanical Keyboard.

MAXFIT70 features hotswappable sockets which are compatible with Cherry, Gateron, Kaili and other switches, as well as featuring a premium macro knob for easy control of your PC. The exploded layout design allows for easy typing, as well as BT5.0 + StrikeSpeed™ USB connection modes. Get your game on with MAXFIT70!

## Technical specification

- Number of keys: 70 keys
- Switch type: Mechanical
- Anti-Ghosting: All keys
- Connection: Wired, StrikeSpeed, BT5.0 (Up to 5 devices)
- Battery Capacity: 2500mAh
- Battery Life: Up to 100 hours with RGB OFF  
Up to 12 hours with RGB ON
- Wireless Distance: Up to 10m
- Size: 345(L)x116(W)x40(H)mm
- Weight: 563g

## Size



## Secondary functions

| Keys Combination | Windows  | Mac |
|------------------|--|-----|
| Fn+Esc           | -  | -   |
| Fn+1             | F1   |     |
| Fn+2             | F2   |     |
| Fn+3             | F3   |     |
| Fn+4             | F4   |     |
| Fn+5             | F5   |     |
| Fn+6             | F6   |     |
| Fn+7             | F7   |     |
| Fn+8             | F8   |     |
| Fn+9             | F9   |     |
| Fn+0             | F10  |     |
| Fn+-             | F11  |     |
| Fn+=             | F12  |     |
| Fn+Q             | Press: To switch to BT1 mode<br>Press & hold: To start Pairing BT1                 |     |
| Fn+W             | Press: To switch to BT2 mode<br>Press & hold: To start Pairing BT2                 |     |
| Fn+E             | Press: To switch to BT3 mode<br>Press & hold: To start Pairing BT3                 |     |
| Fn+R             | Press: To switch to StrikeSpeed mode<br>Press & hold: To start Pairing StrikeSpeed |     |
| Fn+T             | Switch to wired mode   |     |
| Fn+O             | Print Screen   |     |
| Fn+P             | Scroll Lock  |     |



# MAXFIT70

## MECHANICAL KEYBOARD

### Apa yang disertakan di dalam kotak

1. Keyboard Mekanik FANTECH MAXFIT70
2. Penarik Switch & Penarik Keycaps
3. Keycaps Tambahan
4. Kabel tipe-C yang dapat di lepas
5. 10x baut untuk Top Mount
6. Panduan Pengguna

### Persyaratan sistem

1. Sistem operasi: Windows XP/7/8/10/11, MAC OS (Perangkat lunak hanya bekerja dengan windows)
2. Satu port USB 2.0/3.0

### INSTRUKSI MANUAL

## Instruksi manual

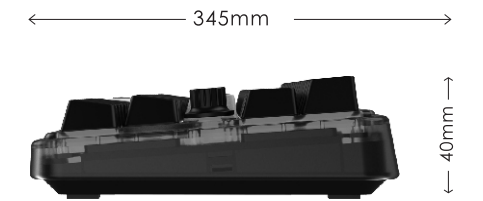
Terima kasih telah membeli Keyboard Mekanik FANTECH MAXFIT70 MK911.

MAXFIT70 memiliki soket hotswappable yang kompatibel dengan Cherry, Gateron, Kaili dan sakelar lainnya, serta menampilkan kenop makro premium untuk kontrol yang mudah dari PC Anda. Desain tata letak arrow keys yang terpisah memungkinkan pengetikan yang mudah, serta mode koneksi BT5.0 + StrikeSpeed™ USB. Mainkan game Anda dengan MAXFIT70!

## Spesifikasi teknis

- Jumlah tombol: 70keys
- Jenis sakelar: Mechanical
- Anti-Ghosting: All keys
- Koneksi: Wired, StrikeSpeed, BT5.0 (Up to 5 devices)
- Kapasitas baterai: 2500mAh
- Daya tahan baterai: Sampai dengan 100 jam dengan RGB OFF  
Sampai dengan 12 jam dengan RGB ON
- Jarak nirkabel: Sampai dengan 10m
- Ukuran: 345(L)x116(W)x40(H)mm
- Berat: 563g

## Ukuran



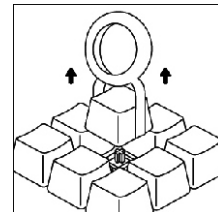
## Fungsi sekunder

| Kombinasi Keys | Windows  | Mac               |
|----------------|--|-------------------|
| Fn+Esc         | Tahan 3 detik, untuk reset keyboard  |                   |
| Fn+F1          |  | Kecerahan-        |
| Fn+F2          |  | Kecerahan+        |
| Fn+F3          |  | Task View         |
| Fn+F4          |  | File Explorer     |
| Fn+F5          |  | Mail              |
| Fn+F6          |  | Home              |
| Fn+F7          |  | Track sebelumnya  |
| Fn+F8          |  | Play/Pause Track  |
| Fn+F9          |  | Track selanjutnya |
| Fn+F10         |  | Bisu              |
| Fn+F11         |  | Volume -          |
| Fn+F12         |  | Volume +          |
| Fn+1           | Tekan: untuk pindah mode BT1<br>Tekan & tahan: memulai pairing BT1                 |                   |
| Fn+2           | Tekan: untuk pindah mode BT2<br>Tekan & tahan: memulai pairing BT2                 |                   |
| Fn+3           | Tekan: untuk pindah mode BT3<br>Tekan & tahan: memulai pairing BT3                 |                   |
| Fn+4           | Tekan: untuk pindah mode StrikeSpeed<br>Tekan & tahan: memulai pairing StrikeSpeed |                   |
| Fn+5           | Pindah ke mode kabel   |                   |
| Fn+A           | Mode Windows   |                   |
| Fn+S           | Mode Mac   |                   |

| Kombinasi Keys | Windows                                    | Mac |
|----------------|--|-----|
| Fn+[           | Pause Break                                |     |
| Fn+I           | Home                                       |     |
| Fn+;           | End  |     |
| Fn+A           | Play/Pause                                 |     |
| Fn+S           | Previous Track                             |     |
| Fn+D           | Next Track                                 |     |
| Fn+F           | Mute                                       |     |
| Fn+H           | Volume -                                   |     |
| Fn+G           | Volume +                                   |     |
| Fn+_Win        | Win Lock                                   |     |
| Ctrl+_Alt+_Q   | Press & Hold to Reset to Default           |     |
| Fn+_Alt        | Press & Hold to change to Mac/Windows Mode |     |
| Fn+Backspace   | Check Battery                              |     |
| Fn+Ins         | Spectrum Mode Selector                     |     |
| Fn+Page Up     | Single Color Selector                      |     |
| Fn+Page Down   | RGB ON/OFF                                 |     |
| Fn+Up Arrow    | Spectrum Brightness+                       |     |
| Fn+Down Arrow  | Spectrum Brightness -                      |     |
| Fn+Right Arrow | Spectrum Speed+                            |     |
| Fn+Left Arrow  | Spectrum Speed-                            |     |

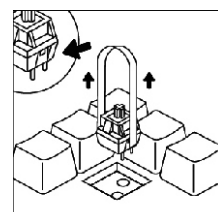
## How to use

### Change switches and keycaps



#### 1. Remove keycap

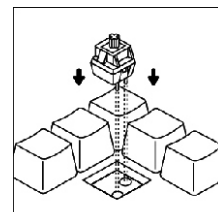
Use the keycap puller tool to clamp on a keycap and pull upwards to detach keycap from switch. Sometimes the switch may come out as well if the keycap is secured lightly on switch, which is normal. For longer keys such as the space bar, always clamp and remove from the MIDDLE of the keycap.



#### 2. Remove switch

Use the switch puller to push in the two tabs located on the top and bottom side of the switch. Once they are pushed in, pull upwards to remove switch from keyboard case.

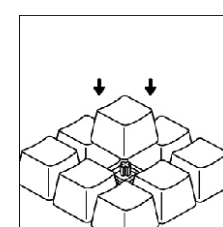
Warning: It is very easy to scratch your keyboard case with this tool, so take caution when removing switches!



#### 3. Insert switch

When inserting a new switch, align switch to holes on the keyboard, and insert straight down. There should be minimal resistance and the switch should pop into the frame of the keyboard. It is recommended at this time to have a Notepad ready on your PC, open it and make sure the switch works when you press it. If the switch does not light up, or the key doesn't show up on your PC when you press it, then the switch was not inserted properly. Remove switch, and make sure pins are straight then insert again.

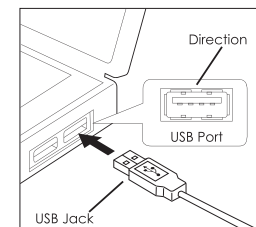
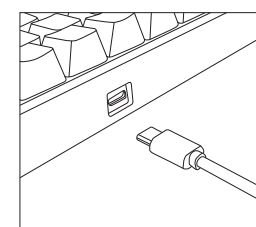
\* Note: It is safe to swap switches while your keyboard is plugged in to your PC



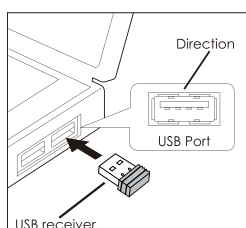
#### 4. Insert keycap

Once you have confirmed the switch was properly inserted, snap back in the appropriate keycap.

## How to connect

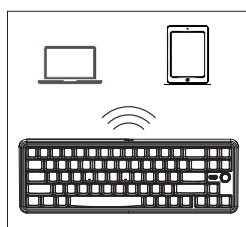


Plug in the Type-C cable to the keyboard, then connect the keyboard to computer by inserting USB Jack to your computer USB port. Press Fn+F3 to activate wired mode, after it connects the white indicator will light.



### StrikeSpeed Mode:

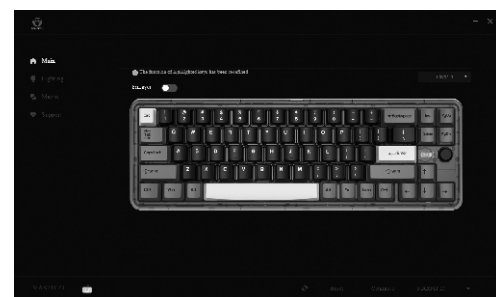
Plug in the USB receiver to the computer USB port. Press Fn+F4 to activate StrikeSpeed mode, after it connects, the white indicator will light. If it doesn't connect in 30 sec, the indicator light stop flashing and the keyboard enter sleep mode.



### BT Mode:

MAXFIT70 can connect up to 3 BT devices simultaneously via combination key, connect the BT by hold Fn+Q / Fn+W / Fn+E for 5 seconds. Then, navigate to your devices BT settings, and begin the pairing process. In pairing process the indicator will keep flashing. After connected the indicator will always light.

Download our Manual / Software from our official website [www.fantechworld.com](http://www.fantechworld.com)



## Software



### Main

\* On the main screen, you can customize the keyboard's keys and set macros, by clicking on the keys. You also can customize the FN Layer features.

You can customize another layer of macro by turning on FN Layer features.  
1. Set or record the combination keys for the selected keys.  
2. To activate the keys by pressing Fn + selected keys.

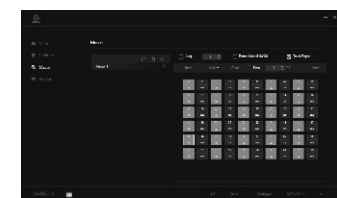


### Lighting

On this screen, you can customize up to 22 lighting modes, and even set the speed and brightness on some.



On this section, you can customize the sleep time of your keyboard and also light OFF when you are away from your computer.



### Macro

To set up a new macro, click the "add" icon on the Macro bar, to start the macro customization.

Next, click the "Start" button, which will begin the macro input process. When finished, click the "Stop" button.

To save your new macro, click the "save" button after stopping the macro input.

After recording the macro, you can easily edit it by clicking the input step of the macro. To do this, you can click on "add" to add more steps, or "Modify" to modify the key.

After setting up the macro, return to the Main screen and click on a key to apply a macro to it.

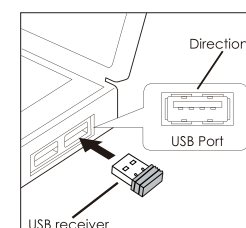
**Loop**  
You can set the macro looping number

**Button control On/Off**  
Auto-looping start once keys was pressed and end when the keys was pressed again.

**Touch repeat**  
Auto-looping start upon holding and pressing the keys, it will end once you let go the key press

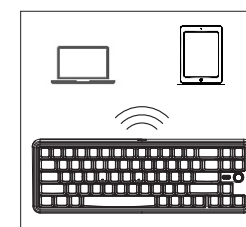
# MAXFIT70

## MECHANICAL KEYBOARD



### Mode StrikeSpeed:

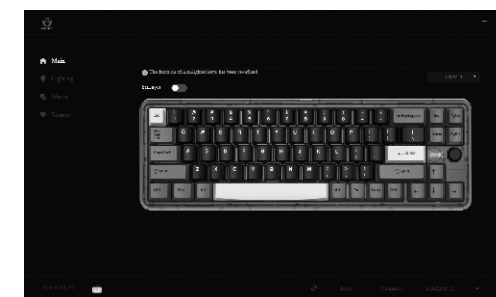
Masukkan Colokan penerima USB ke port USB komputer. Tekan Fn+F4 untuk mengaktifkan mode StrikeSpeed, setelah terhubung, indikator putih akan menyala. Jika tidak terhubung dalam 30 detik, lampu indikator berhenti berkedip dan keyboard masuk mode tidur.



### Mode BT :

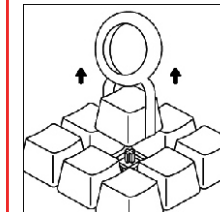
MAXFIT70 First Wireless dapat terhubung hingga 3 BT perangkat secara bersamaan melalui tombol kombinasi, sambungkan BT dengan menahan Fn+Q / Fn+W / Fn+E selama 5 detik. Kemudian, navigasikan ke pengaturan BT perangkat Anda, dan mulai proses pairing. Dalam proses pairing, indikator akan terus berkedip, setelah terhubung indikator akan selalu menyala.

Unduh Manual / Perangkat Lunak kami dari Situs web resmi kami [www.fantechworld.com](http://www.fantechworld.com)



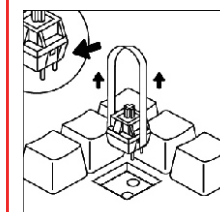
## Cara Penggunaan

### Cara mengganti switches dan keycaps



#### 1. Angkat keycap

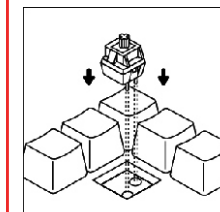
Gunakan alat penarik keycap untuk menjepit keycap dan tarik ke atas untuk melepaskan keycap dari sakelar. Terkadang sakelar juga bisa keluar jika keycap di amankan erat pada sakelar dan kejadian ini normal. Untuk kunci yang lebih panjang seperti spasi, selalu jepit dan hapus dari tengah keycaps.



#### 2. Lepaskan switch

Gunakan penarik switch untuk mendorong dua tab yang terletak di sisi atas dan bawah switch. Setelah mereka didorong masuk, tarik ke atas untuk melepaskan switch dari casing keyboard.

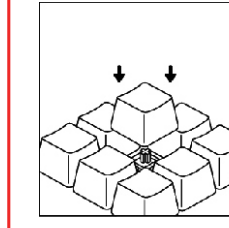
Peringatan: Sangat mudah untuk melacetkan casing keyboard anda dengan alat ini, jadi berhati-hatilah saat melepas switchnya.



#### 3. Masukkan switch

Saat memasukan switch baru, sejajarkan switch dengan lubang pada keyboard, dan masukkan lurus ke bawah. Harus ada hambatan minimal dan switch harus masuk ke bingkai keyboard. Saat ini di sarankan untuk menyiapkan notepad di PC anda, buka dan pastikan switch berfungsi saat anda menekannya. Jika switch tidak menyala, atau tombol tidak muncul di PC anda saat anda menekannya, berarti sakelar tidak dimasukkan dengan benar. Lepaskan switch dan pastikan pin lurus lalu masukkan kembali.

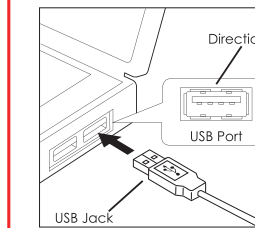
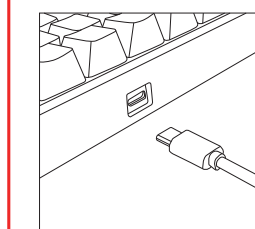
\* Catatan: Aman untuk menukar switch saat keyboard anda di colokkan ke PC anda.



#### 4. Masukkan keycap

Setelah anda menginformasi bahwa switch telah dimasukkan dengan benar, pasang kembali keycap yang sesuai.

## How to connect



Colokkan kabel Tipe-C ke keyboard, lalu sambungkan keyboard ke komputer dengan memasukkan jack USB ke port USB komputer. Tahan Fn+F4 selama 3 detik untuk mengaktifkan mode kabel, setelah terhubung lampu putih indikator akan menyala.

## Perangkat lunak



### Menu utama

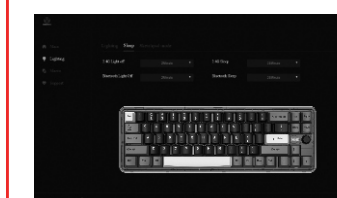
\* Pada layar utama, Anda dapat menyesuaikan tombol keyboard dan mengatur makro, dengan mengklik pada kunci. Anda juga dapat menyesuaikan lapisan FN.

Anda dapat menyesuaikan lapisan makro lain dengan mengaktifkan Fn Layer. 1. Atur atau rekam tombol kombinasi untuk kunci yang dipilih. 2. Untuk mengaktifkan tombol dengan menekan Fn + tombol yang dipilih.

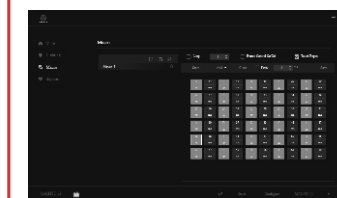


### Pencahayaan

Di layar ini, Anda dapat menyesuaikan hingga 22 mode pencahayaan, dan bahkan mengatur kecerahan dan kecerahan pada beberapa mode pencahayaan.



Pada bagian ini, Anda dapat menyesuaikan waktu tidur Keyboard Anda dan juga lampu keyboard saat Anda jauh dari komputer Anda.



### Macro

Untuk menyiapkan makro baru, klik ikon "tambah" pada bilah Makro, untuk memulai kustomisasi makro.

Selanjutnya, klik tombol "Start", yang akan memulai proses input makro. Setelah selesai, klik tombol "Stop".

Untuk menyimpan makro baru Anda, klik tombol "simpan" setelah menghenkilkan input makro.

Setelah merekam makro, Anda dapat dengan mudah mengedit itu dengan mengklik langkah input makro. Untuk melakukan ini, Anda dapat mengklik "tambah" untuk menambahkan lebih banyak langkah, atau "Modifikasi" untuk memodifikasi kunci.

Setelah menyiapkan makro, kembali ke Main layar dan klik pada tombol untuk menerapkan makro ke dalamnya.

Loop  
Anda dapat mengatur nomor perulangan makro

Control tombol On/Off  
Perulangan otomatis dimulai setelah tombol ditekan dan Akhiri saat tombol ditekan lagi.

Sentuh ulang  
Perulangan otomatis dimulai saat menahan dan menekan tombol, itu akan berakhir setelah Anda melepaskan penekanan tombol

# MAXFIT70

## MECHANICAL KEYBOARD