

完成尺寸 105 X 140 mm

正面



# CLUTCH GM51

LIGHTWEIGHT WIRELESS

Model Name: 8ZB5

對折線

## 繁體中文

### 外觀檢視

- 左鍵
- 右鍵
- 滾輪
- 側鍵 1 (預設為下一頁)
- 側鍵 2 (預設為上一頁)
- MSI Diamond LightGrip 防滑側握
- 龍眼 RGB LED 燈
- 可拆換 FrXionFree 連接線
- DPI 切換鍵
- 滑動切換鍵: 2.4G 無線模式/藍牙模式/關閉電源
- 光學感應器
- 充電感應貼
- 龍眼感應貼
- 光電感應 (CLUTCH GM51 LIGHTWEIGHT WIRELESS 充電專用)
- 接收器連接 (MSI 接收器專用)
- USB Type-C 連接線
- 充電器防塵墊

### LED 背光調整

重複使用以下組合鍵來選擇適當的設定。  
• DPI 切換鍵 + 右鍵 = 亮度調整  
• DPI 切換鍵 + 左鍵 = 模式切換  
• DPI 切換鍵 + 側鍵 1 = 速度調整  
• DPI 切換鍵 + 側鍵 2 = 色彩調整  
※ 如欲獲得更多產品訊息，請至 MSI 官方網站。

### 藍牙配對

- 關閉滑鼠電源
- 按住 DPI 按鈕不放
- 將滑動切換鍵推至藍牙模式，持續按住 DPI 按鈕不放 5 秒，然後放開可啟動配對模式。
- 啟動您的裝置的藍牙功能，並在發現的裝置清單中選擇「MSI GM51」。

\* 支援 Microsoft Swift Pair 迅速配對。

### 5 段階 DPI 燈號顯示

透過解鎖裝置的螢幕選用您喜愛的 DPI 設定值。重複按下位於滑鼠底部的 DPI 切換鍵以選擇最佳 DPI 設定值。

| LED 燈號 | DPI       |
|--------|-----------|
| 藍色     | 400       |
| 紫色     | 800       |
| 紅色     | 1600 (預設) |
| 黃色     | 3200      |
| 綠色     | 6400      |

※ 最大 DPI: 26000 (透過軟體)  
※ 最小 DPI: 100 (透過軟體)

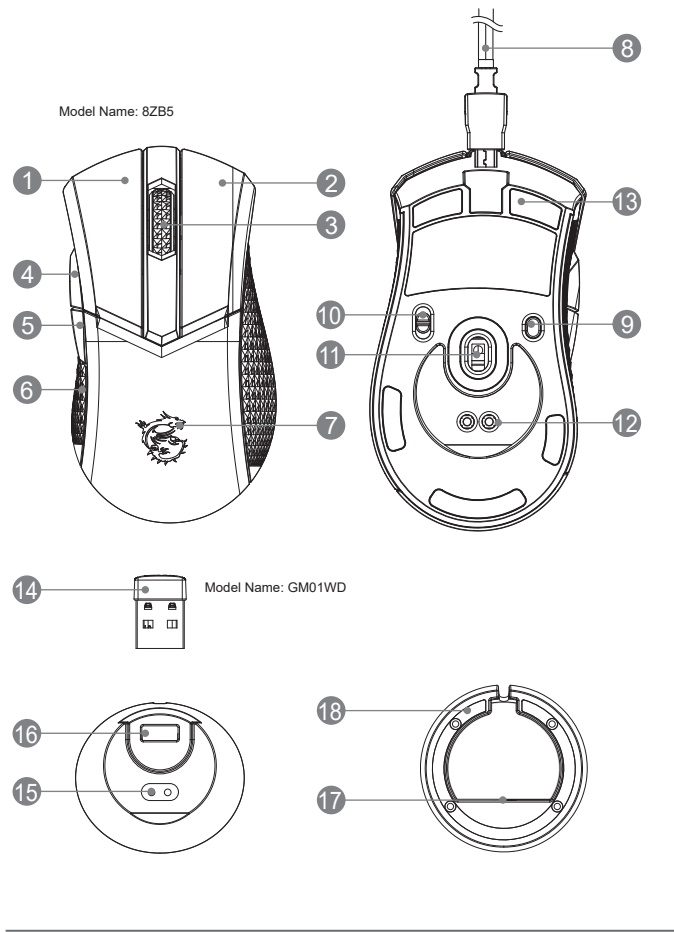
### 電量燈號說明

觀察解鎖有光 RGB LED 燈號顏色，可以得知滑鼠電池目前的電量狀態。

| 電量燈號       | LED 燈號 |
|------------|--------|
| 90% - 100% | 綠燈亮    |
| 70% - 90%  | 綠燈呼吸   |
| 50% - 70%  | 黃燈呼吸   |
| 30% - 50%  | 呼吸燈    |
| 10% - 30%  | 紅燈呼吸   |
| 0% - 10%   | 紅燈閃爍   |

※ 電量百分比在 MSI Dragon Center / MSI Center 軟體中顯示  
※ 設定電壓範圍: 5V ~ 600mA，最高工作溫度: 40 度 C  
※ 如欲獲得更多產品訊息，請至 MSI 官方網站。

## English



### 概述

- 左鍵
- 右鍵
- 滾輪
- 側鍵 1 (預設設置: 下一頁)
- 側鍵 2 (預設設置: 上一頁)
- MSI Diamond LightGrip 防滑側握
- Dragon RGB LED 燈
- 可拆換 FrXionFree 電纜
- DPI 开关
- 滑動开关: 2.4G 模式 / 藍牙模式 / 关闭
- 光学传感器
- 充电触点
- 龙眼触点
- 光电感应 (CLUTCH GM51 LIGHTWEIGHT WIRELESS 充电)
- 接收器连接 (MSI Dongle 时使用)
- USB Type-C 接口
- 充电器防尘盖

### LED 指示灯调整

反复使用以下组合键，直到做出适当选择。  
• DPI 开关 + 右按钮 = 调整 LED 亮度级别  
• DPI 开关 + 滚轮 = 选择 LED 灯效  
• DPI 开关 + 滚轮 = 选择 LED 灯效  
• DPI 开关 + 侧按钮 1 = 调整灯光效果速度  
• DPI 开关 + 侧按钮 2 = 选择 LED 颜色  
※ 为了获得更多信息，请访问 MSI 官方网站。

### 蓝牙配对

- 关闭电源
- 按住 DPI 按钮
- 将滑动开关设置为蓝牙模式，按住 DPI 按钮 5 秒钟，然后松开以激活配对模式。
- 在您的设备的蓝牙设置并找到从找到的设备列表中选择「MSI GM51」。

\* 支持 Microsoft Swift Pair (迅速配对)。

### 5 级 DPI 预设

通过分辨率较高的显示器，建议使用更高的 DPI。反复按下位于鼠标下方的 DPI 开关，直到做出适当的设置。

| LED 颜色 | DPI       |
|--------|-----------|
| 蓝色     | 400       |
| 紫色     | 800       |
| 红色     | 1600 (默认) |
| 黄色     | 3200      |
| 绿色     | 6400      |

※ 最大 DPI: 26000 (通过软件)  
※ 最小 DPI: 100 (通过软件)

### 电池电量指示灯

观察解锁有光 RGB LED 灯号颜色，可以得知鼠标电池的电量状态。

| 电池电量       | LED 颜色 |
|------------|--------|
| 90% - 100% | 常绿     |
| 70% - 90%  | 呼吸绿    |
| 50% - 70%  | 呼吸黄    |
| 30% - 50%  | 呼吸橙    |
| 10% - 30%  | 呼吸红    |
| 0% - 10%   | 闪烁的红   |

※ 电量百分比 (%) 也可以在 Dragon Center / MSI Center 中找到  
※ 额定电压 / 电流: 5V ~ 600mA / 最高工作温度: 40 °C  
※ 为了获得更多信息，请访问 MSI 官方网站。

## 日本語

### 概要

- 左ボタン
- 右ボタン
- スクロールホイール
- サイドボタン (標準設定: 次ページ)
- サイドボタン (標準設定: 前ページ)
- MSI Diamond LightGrip 滑り止めサイドグリップ (WIRELESS 専用)
- ドラゴン RGB LED
- 取り換え可能な FrXionFree ケーブル
- DPI スイッチ
- スライダー: 2.4G モード / ブルートゥース / オフ
- 光学センサー
- 充電端子
- 龍眼端子
- 光電センサー (CLUTCH GM51 LIGHTWEIGHT WIRELESS 専用)
- 受信機接続 (MSI ドングル 専用)
- USB Type-C コネクタ
- 充電器防塵カバー

### LED 調整方法

下記のボタンの組み合わせで、光り方を調整できます。  
• DPI スイッチ + 右ボタン = 明るさを調整  
• DPI スイッチ + スクロールホイール = モードを選択  
• DPI スイッチ + サイドボタン 1 = 点灯スピードを変更  
• DPI スイッチ + サイドボタン 2 = カラーを選択  
※ 詳しくは MSI 公式 Web サイトを確認してください。

### Bluetooth のペアリング

- 電源をオフにします。
- DPI ボタンを長押しします。
- スライダースイッチを Bluetooth モードに切り替え、DPI ボタンを 5 秒間押し続けてから離すと、ペアリングモードが起動します。
- デバイスの Bluetooth を有効にして、抽出されたデバイスのリストから「MSI GM51」を選択します。

### 5 段階 DPI プリセット

高解像度モニターを使用している場合は、より高い DPI を推奨します。マウス下の DPI スイッチで、DPI レベルを調整してください。

| LED 色 | DPI          |
|-------|--------------|
| 青     | 400          |
| 紫     | 800          |
| 赤     | 1600 (デフォルト) |
| 黄     | 3200         |
| 緑     | 6400         |

※ 最大 DPI: 26000 (ソフトウェア対応)

### バッテリー容量インジケータ

Dragon RGB LED インジケータの色はマウスのバッテリー容量を示します。

| バッテリー容量    | LED 色         |
|------------|---------------|
| 90% - 100% | 緑点灯           |
| 70% - 90%  | 点滅する緑 (呼吸)    |
| 50% - 70%  | 点滅する黄 (呼吸)    |
| 30% - 50%  | 点滅するオレンジ (呼吸) |
| 10% - 30%  | 点滅する赤 (呼吸)    |
| 0% - 10%   | 点滅する赤         |

※ Dragon Center / MSI Center でバッテリーレベルを確認  
※ 定格電圧 / 電流: 5V ~ 600mA / 最大動作温度: 40 °C  
※ 詳しくは MSI 公式 Web サイトを確認してください  
※ XXX-XXXXXX  
※ XXX-XXXXXX

## Magyar

### Áttekintés

- Bal gomb
- Jobb gomb
- Görgőkerék
- Oldalsó gombok (Alapértelmezett beállítás: következő oldal)
- Oldalsó gombok (Alapértelmezett beállítás: előző oldal)
- MSI Diamond LightGrip
- Dragon RGB LED lámpa
- Hordozható FrXionFree kábel
- DPI kapcsoló
- Csiszázógomb: 2.4 G mód/Bluetooth mód/ki
- Optikai érzékelő
- Áramkapcsoló
- PTFE skatulya
- Vezetékes USB-átvitel
- Alapértelmezett beállítás: WIRELESS töltéshez
- Kábel csatlakoztatás az MSI kábel csatlakoztatásához
- USB Type-C csatlakoztatás
- Töltő csatlakoztatási csatlakoztatás

### A LED-jelezőfények beállítása

Az alábbi gombkombinációk innentélt használatával választhatja ki a kívánt üzemmódot.  
• DPI kapcsoló + Jobb gomb = a LED fényjelzőfény beállítása  
• DPI kapcsoló + Görgőkerék = a LED világítási effektus kiválasztása  
• DPI kapcsoló + 1. oldalsó gomb = a világítási effektus sebességének állítása  
• DPI kapcsoló + 2. oldalsó gomb = a LED színének kiválasztása  
※ További tudnivalókat látogasson el az MSI hivatalos webhelyére.

### Bluetooth párosítás

- Kapcsolja ki.
- Nyomja meg és tartva lenyomva a DPI gombot
- Állítsa a csúsztatható Bluetooth módra, tartva lenyomva a DPI gombot 5 másodpercig, majd engedje el a párosítási mód aktiválásához.
- Aktiválja a Bluetooth-funkciót a készülékén, és válassza ki az MSI GM51\* eszközt a talált eszközök listájából.

### 5 szintű DPI-előbeállítások

A nagyobb DPI a nagyobb felbontást, monitorokhoz ajánlott. Nyomja meg többször az egér ajján lévő DPI kapcsolót a kívánt üzemmód kiválasztásához.

| LED szín | DPI                    |
|----------|------------------------|
| Kék      | 400                    |
| Bíbor    | 800                    |
| Vörös    | 1600 (alapértelmezett) |
| Sárga    | 3200                   |
| Zöld     | 6400                   |

※ Maximális DPI: 26000 (szoftver által)

### Elemkapacitás kijelző

Összege a a Dragon RGB LED jelzőfény színét, hogy meg tudja az egér elemkapacitását.

| Elemkapacitás | LED szín             |
|---------------|----------------------|
| 90% - 100%    | Folyamatosan zöld    |
| 70% - 90%     | Lélegző zöld         |
| 50% - 70%     | Lélegző sárga        |
| 30% - 50%     | Lélegző narancssárga |
| 10% - 30%     | Lélegző vörös        |
| 0% - 10%      | Villogó vörös        |

※ Elemkapacitás (%) a Dragon Center / MSI Center alkalmazásban is megtekinthető  
※ Négyes feszültség / áramerősség: 5 V ~ 600mA, Maximális üzemi hőmérséklet: 40 °C  
※ További tudnivalókat látogasson el az MSI hivatalos webhelyére

## English

### Overview

- Left Button
- Right Button
- Scroll Wheel
- Side Button 1 (Default Setting: Next Page)
- Side Button 2 (Default Setting: Previous Page)
- MSI Diamond LightGrip
- Dragon RGB LED Light
- Portable FrXionFree Cable
- DPI Switch
- Slider Switch: 2.4G Mode/Bluetooth Mode/Off
- Optical Sensor
- Charging Port
- PTFE Skates
- Wireless USB Dongle
- Charging Pin (For charging the CLUTCH GM51 LIGHTWEIGHT WIRELESS)
- Dongle Port (Used when MSI Dongle is inserted)
- USB Type-C Connector
- Charger Anti-Slip Strip

### LED Indicators Adjustment

Use the following buttons in combination repeatedly until the preferred selection is made.  
• DPI Switch + Right Button = adjust the LED brightness levels  
• DPI Switch + Scroll Wheel = select a LED Lighting Effect  
• DPI Switch + Side Button 1 = adjust the Lighting Effect Speed  
• DPI Switch + Side Button 2 = select a LED Color  
※ For more information, please visit MSI official website.

### Bluetooth Pairing

- Turn off the power
- Press and hold the DPI button
- Set the Slider Switch to Bluetooth mode, keep holding the DPI button for 5 secs then release it to activate the pairing mode.
- Activate Bluetooth on your device and select "MSI GM51" from the list of devices found.

\* Support Microsoft Swift Pair.

### 5-level DPI Presets

The Higher DPI will be recommended to the monitors with higher resolution. Press repeatedly the DPI switch located underneath the mouse until the preferred selection is made.

| LED color | DPI              |
|-----------|------------------|
| Blue      | 400              |
| Purple    | 800              |
| Red       | 1600 ( default ) |
| Yellow    | 3200             |
| Green     | 6400             |

※ Maximum DPI: 26000 ( by software )

### Battery Capacity Indicator

Read the color of the Dragon RGB LED indicator to learn the battery capacity of the mouse.

| Battery capacity | LED color        |
|------------------|------------------|
| 90% - 100%       | Steady Green     |
| 70% - 90%        | Breathing Green  |
| 50% - 70%        | Breathing Yellow |
| 30% - 50%        | Breathing Orange |
| 10% - 30%        | Breathing Red    |
| 0% - 10%         | Flashing Red     |

※ Battery Percentage (%) can also be found in DragonCenter / MSI Center  
※ Rated Voltage / Current : 5V ~ 600mA, Maximum Operating Temperature : 40 °C  
※ For more information, please visit MSI official website

## 한국어

### 개요

- 왼쪽 버튼
- 오른쪽 버튼
- 스크롤 휠
- 측면 버튼 1 (기본 설정: 다음 페이지)
- 측면 버튼 2 (기본 설정: 이전 페이지)
- MSI 다이아몬드 라이트그립
- 드래곤 RGB LED 라이트
- 포터블 FrXionFree 케이블
- DPI 스위치
- 슬라이더 스위치: 2.4G 모드/블루투스 모드/오프
- 옵티컬 센서
- 충전 포트
- PTFE 스퀀
- 무선 USB Dongle
- 충전 핀 (CLUTCH GM51 LIGHTWEIGHT WIRELESS 충전용)
- Dongle 포트 (MSI Dongle 삽입시 사용)

### LED 조정 방식

원하는 조정의 선택을 하거나 다음의 조합 버튼을 반복적으로 사용합니다.  
• DPI 스위치 + 오른쪽 버튼 = LED 밝기 레벨 조정  
• DPI 스위치 + 스크롤 휠 = LED 라이트 효과 선택  
• DPI 스위치 + 측면 버튼 1 = 라이트 효과 속도 조정  
• DPI 스위치 + 측면 버튼 2 = LED 색상 선택  
※ 자세한 사항은 MSI 공식 홈페이지(한국어)에서 확인하시기 바랍니다.

### 블루투스 페어링

- 전원을 끕니다.
- DPI 버튼을 길게 누릅니다.
- 슬라이더 스위치를 블루투스 모드로 설정하고 DPI 버튼을 5초 동안 누른 후 해제시 손을 떼면 페어링 모드가 활성화됩니다.
- 장치에서 블루투스를 활성화하고 발견된 장치 목록에서 "MSI GM51"을 선택합니다.

\* 마이크로소프트 스위프 페어링

### 5-레벨 DPI 프리셋

DPI가 높을수록 모니터에 있는 DPI가 권장됩니다. 원하는 항목이 선택될 때까지 마우스 아래에 있는 DPI 스위치를 반복해서 누릅니다.

| LED 컬러 | DPI        |
|--------|------------|
| 파란색    | 400        |
| 보라색    | 800        |
| 빨간색    | 1600 (기본값) |
| 노란색    | 3200       |
| 녹색     | 6400       |

※ 최대 DPI: 26000 ( by software )

### 배터리 용량 표시등

마우스의 배터리의 용량 상태를 보여주기 위해 Dragon RGB LED 표시등의 색상별 읽을십시오.

| 배터리 용량     | LED 컬러       |
|------------|--------------|
| 90% - 100% | 스태디 녹색       |
| 70% - 90%  | 브레이thing 녹색  |
| 50% - 70%  | 브레이thing 노란색 |
| 30% - 50%  | 브레이thing 오렌지 |
| 10% - 30%  | 브레이thing 빨간색 |
| 0% - 10%   | 플래싱 빨간색      |

※ 배터리 백분율 (%) 도는 Dragon Center / MSI Center 에서도  
※ 정격 전압 / 전류 : 5V ~ 600mA, 최대 작동 온도 : 40 °C  
※ 자세한 사항은 MSI 공식 홈페이지(한국어)에서 확인하시기 바랍니다.

## Slovenčina

### Prehlad

- Láve tlačidlo
- Právo tlačidlo
- Rotacijsko kolesko
- Bočno tlačidlo 1 (predvoljeno nastavenje: naslednja stran)
- Bočno tlačidlo 2 (predvoljeno nastavenje: prejšnja stran)
- Diamantno svetilno drčilo MSI
- RGB LED svetilna draka
- Prelopljivo FrXionFree kablo
- Splav DPI
- Posuvni preklopnik: Režim 2.4G / režim Bluetooth/vpnutje
- Optički zbiratelj
- Nabijalni port
- Klasični sklop
5. Nabijalni kabel (na nabijalni LAHJEJ BEZDROTOVJEJ MYST CLUTCH GM51)
- Port na USB kabl (použiva se, kad je pripravljen USB kabl MSI)
- Konektor USB Type-C
- Protisluškovni pas nabijaljši

### Nastavitev LED indikatorov

Opazovanje poslabšanje nastavitve kombinirano tlačidlo tak, aby sa vykonala požadovaná voľba.  
• Prepnáči DPI + pravé tlačidlo = nastavenie úroveň jasú LED indikatorov  
• Prepnáči DPI + rotacijské kolesko = voľba svetelného efektu LED indikatorov  
• Prepnáči DPI + bočné tlačidlo 1 = nastavenie rýchlosti svetelného efektu  
• Prepnáči DPI + bočné tlačidlo 2 = voľba farby LED indikatorov  
※ Další informace najdete uvedené na oficiálné webové stránke spoločnosti MSI.

### Párovanie prostredníctvom Bluetooth

- Vypnite napájanie
- Podržte stlačené tlačidlo DPI
- Posuvný prepínač nastavte do režimu Bluetooth, na 5 sekúnd podržte stlačené tlačidlo DPI a potom ho uvoľnite, aby sa aktivoval režim párovania.
- Aktivujte funkciu Bluetooth na svojom zariadení a zvoľte "MSI GM51" zo zoznamu nájdetej zariadení.

### 5-úrovňové predvolby DPI

Vyššie DPI sa odporúča pre monitory s vyšším rozlíšením. Opakovane stlačte prepínač DPI na spodnej strane myši dovtedy, kým sa nevykoná požadovaná voľba.

| Farba LED indikatorov | DPI                          |
|-----------------------|------------------------------|
| Modrá                 | 400                          |
| Červená               | 800                          |
| Červená               | 1600 (predvolené nastavenie) |
| Zelená                | 3200                         |
| Žltá                  | 6400                         |

※ Maximálne DPI: 26000 (po softvare)

### Indikátor úroveň nabíjacie batérie

Podľa farby LED indikátora Dragon RGB na zariadení úroveň nabíjacie batérie myši.

| Úroveň nabíjacie batérie | Farba LED indikátorov |
|--------------------------|-----------------------|
| 90% - 100%               | Stabilná zelená       |
| 70% - 90%                | Dýchajúca zelená      |
| 50% - 70%                | Dýchajúca žltá        |
| 30% - 50%                | Dýchajúca oranžová    |
| 10% - 30%                | Dýchajúca červená     |
| 0% - 10%                 | Blikajúca červená     |

※ Percento nabíjacie batérie (%) je možné nájsť v MSI Dragon Center / MSI Center  
※ Nominálna napätie / prúd : 5 V ~ 600mA, maximálna prevádzková teplota : 40 °C  
※ Další informace najdete uvedené na oficiálné webové stránke spoločnosti MSI

## Ελληνικά

### Επισκόπηση

- Αριστερό κουμπί
- Δεξί κουμπί
- Τρόχος κύλισης
- Πλευρικό κουμπί 1 (Προεπιλεγμένη ρύθμιση: Επόμενη σελίδα)
- Πλευρικό κουμπί 2 (Προεπιλεγμένη ρύθμιση: Προηγούμενη σελίδα)
- Φωσφόρο Dragon RGB LED
- Αντικαταστάσιμο καλώδιο MSI Diamond
- Λυγίο FrXionFree καλώδιο
- Διακόπτης DPI
- Συρόμενος διακόπτης: Λειτουργία 2.4G/Λειτουργία Bluetooth/Απενεργοποίηση
- Οπτικός αισθητήρας
- Πορτ φόρτισης
- Skates από PTFE
- Αρσενικό USB Dongle
- Πορτ Dongle (Χρησιμοποιείται όταν εισάγετε το MSI Dongle)
- Υποδοχή USB Type-C
- Αντικαταστάσιμο ταινία αντιολίσθησης

### Ρυθμίσεις φωτισμού LED

Χρησιμοποιώντας τα ακόλουθα κουμπί σε συνδυασμό επαναλαμβάνετε να να κάνετε την προτιμώμενη επιλογή.  
• DPI + Πλευρικό κουμπί 1 = ρυθμίζει την ένταση φωτισμού LED  
• DPI + Τρόχος κύλισης = επιλογή επί φωτισμού LED  
• DPI + Πλευρικό κουμπί 2 = ρυθμίζει την ταχύτητα φωτισμού  
• DPI + Πλευρικό κουμπί 2 = επιλογή χρώματος LED  
※ Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε τον επίσημο ιστότοπο της MSI.

### Σύνδεση Bluetooth

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή
- Πιέστε και κρατήστε το κουμπί DPI
- Ολοκληρώστε το Bluetooth, κρατήστε πιέζοντας το κουμπί DPI για 5 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, αφήστε το για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία σύνδεσης.
- Ενεργοποιήστε το Bluetooth στην συσκευή σας και επιλέξτε "MSI GM51" από τη λίστα των συσκευών που εντοπίζονται.

### Προεπιλεγμένες DPI 5 επιπέδων

Το υψηλότερο DPI προτείνεται για οθόνες με υψηλότερη ανάλυση. Πιέστε επαναλαμβάνετε τον διακόπτη DPI που βρίσκεται κάτω από το ποντίκι για να κάνετε την προτιμώμενη επιλογή.

| Χρώμα LED | DPI                  |
|-----------|----------------------|
| Χρυσό     | 400                  |
| Μαύο      | 800                  |
| Κόκκινο   | 1600 (προεπιλεγμένο) |
| Κίτρινο   | 3200                 |
| Πράσινο   | 6400                 |

※ Μέγιστο DPI: 26000 (πρόγραμμα)

### Ενδείκτη χωρητικότητας μπαταρίας

Δείτε το χρώμα της φωτός LED Dragon RGB για να ενημερωθείτε για τη χωρητικότητα της μπαταρίας του ποντικιού.

| Χωρητικότητα μπαταρίας | Χρώμα LED                       |
|------------------------|---------------------------------|
| 90% - 100%             | Σταθερά αναμμένο πράσινο        |
| 70% - 90%              | Πράσινο που αναβοσβήνει αργά    |
| 50% - 70%              | Κίτρινο που αναβοσβήνει αργά    |
| 30% - 50%              | Πορτοκαλί που αναβοσβήνει αργά  |
| 10% - 30%              | Κόκκινο που αναβοσβήνει αργά    |
| 0% - 10%               | Κόκκινο που αναβοσβήνει γρήγορα |

※ Ποσοστά μπαταρίας (%) είναι επίσης διαθέσιμα στο Dragon Center / MSI Center  
※ Ονομαστική τάση / Ρεύμα : 5V ~ 600mA, Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας : 40 °C  
※ Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε τον επίσημο ιστότοπο της MSI

## RoHS

### 제한물질含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

|                    |                                                              |           |           |                     |                    |                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------------------|--------------------|--------------------|
| 產品名稱：無線滑鼠，型號：A1285 | Equipment type：Wireless mouse (Type designation (Type))      |           |           |                     |                    |                    |
| 單元 Unit            | 限制物質及其化學符號<br>Restricted substances and its chemical symbols |           |           |                     |                    |                    |
|                    | 鉛<br>(Pb)                                                    | 汞<br>(Hg) | 鎘<br>(Cd) | 六價<br>鉻<br>(Cr(VI)) | 多環芳<br>烴<br>(PAHs) | 多環芳<br>烴<br>(PHHs) |
| 印刷電路板及電子零件         | ○                                                            | ○         | ○         | ○                   | ○                  | ○                  |
| 外殼                 | ○                                                            | ○         | ○         | ○                   | ○                  | ○                  |
| 無線裝置               | ○                                                            | ○         | ○         | ○                   | ○                  | ○                  |
| 無線裝置及配件            | ○                                                            | ○         | ○         | ○                   | ○                  | ○                  |

備註 1: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 2: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 3: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 4: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 5: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 6: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 7: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 8: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 9: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 10: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 11: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 12: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 13: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 14: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 15: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 16: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 17: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 18: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 19: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 20: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 21: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 22: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 23: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 24: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 25: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 26: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 27: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 28: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 29: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 30: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 31: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 32: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 33: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 34: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 35: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 36: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 37: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 38: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 39: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 40: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 41: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 42: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 43: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 44: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 45: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 46: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 47: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 48: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 49: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 50: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 51: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 52: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 53: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 54: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 55: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 56: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 57: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 58: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 59: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 60: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 61: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 62: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 63: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 64: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 65: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 66: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 67: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 68: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 69: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 70: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 71: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 72: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 73: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 74: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 75: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 76: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 77: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 78: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 79: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 80: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 81: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 82: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 83: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 84: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 85: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 86: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 87: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 88: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 89: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 90: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 91: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 92: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 93: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 94: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 95: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 96: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 97: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 98: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 99: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

備註 100: "檢測值 0.1 wt % 及"檢測值 0.01 wt % 係指依照歐盟 RoHS 百分比含量百分比計算基準。

