



FORGE GM340  
WIRELESS  
GAMING MOUSE  
QUICK START GUIDE



**Model: MS-8ZBI**

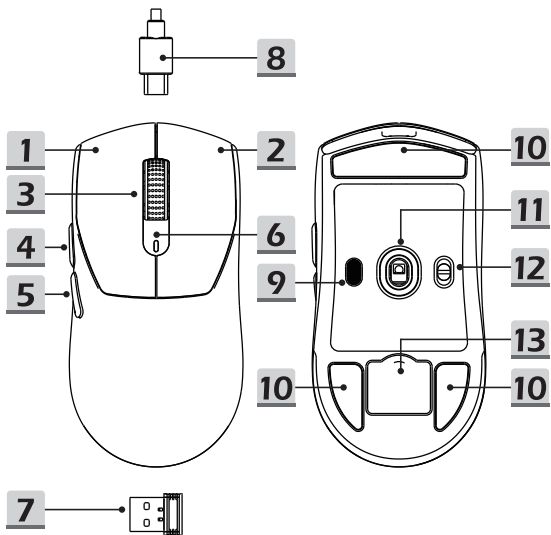
# INDEX

01 English.....	3
02 繁體中文.....	5
03 中文简体.....	7
04 日本語.....	9
05 한국어.....	11
06 Bahasa Indonesia.....	13
07 Tiếng Việt.....	15
08 Français.....	17
09 Español.....	19
10 Türkçe.....	21
11 Polski.....	23
12 Italiano.....	25
13 Português.....	27
14 Nederlands.....	29
15 Deutsch.....	31
16 Русский.....	33
17 български.....	35
18 Dansk.....	37
19 Suomi.....	39
20 Magyar.....	41
21 Norsk.....	43
22 Română.....	45
23 Slovenčina.....	47
24 Svenska.....	49
25 Čeština.....	51
26 Українська.....	53
27 Ελληνικά.....	55

# 01 English

## Product Overview

---



- 
- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 1. Left Button                                       | 7. Wireless USB Dongle              |
| 2. Right Button                                      | 8. USB Charging Cable               |
| 3. Scroll Wheel                                      | 9. DPI Switch                       |
| 4. Side Button 1<br>(Default Setting: Next Page)     | 10. PTFE Mouse Feet                 |
| 5. Side Button 2<br>(Default Setting: Previous Page) | 11. Optical Sensor                  |
| 6. LED Indicator                                     | 12. Bluetooth / USB / 2.4GHz Switch |
|  | 13. USB Dongle Storage              |
-

## 2.4GHz Wireless & Bluetooth Pairing

The mouse will automatically connect to the included USB dongle via 2.4GHz wireless.

Switch the mode to 2.4 GHz or Bluetooth, then press and hold the Left Button and the DPI Switch simultaneously for 5 seconds to enter pairing mode.

- **2.4 GHz Wireless:** Within the first 30 seconds, the LED indicator will flash white. Insert the wireless USB dongle to proceed with pairing. The light will turn off after successful pairing.
- **Bluetooth:** Within the first 30 seconds, the LED indicator will flash blue. Enable Bluetooth on your device and select the mouse from the list of available devices. The light will turn off after successful pairing.

## DPI Cycle Presets

Press the DPI Switch to cycle through the DPI presets. The LED indicator will flash 3 times in the color corresponding to the table below to indicate the selected DPI preset. Maximum DPI: 12,000.

DPI Preset	LED Color
800	Red
1600 (default)	Green
2400	Blue

DPI Preset	LED Color
3200	Yellow
6400	Cyan
12000	Purple

## LED Battery Indicator

Upon startup, the LED Indicator will display a color to indicate the battery status.

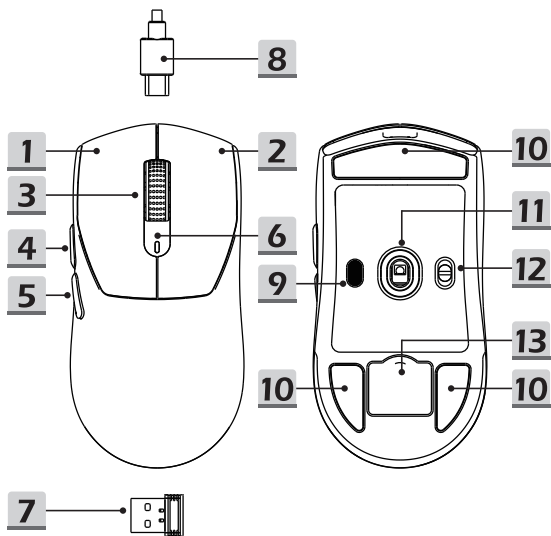
Connected with USB Cable	LED Color / Effect
Fully charged	Green (Steady)
0% to 100% (charging)	Red (Steady)

Powered on wirelessly	LED Color / Effect
25% to 0%	Red (Blinking)

✕ For more information, please visit [MSI official website](#).

## 02 繁體中文

### 外觀檢視



1. 左鍵
2. 右鍵
3. 滾輪
4. 側鍵 1 (預設：下一頁)
5. 側鍵 2 (預設：上一頁)
6. LED 指示燈
7. 無線 USB 接收器
8. USB 充電線
9. DPI 切換鍵
10. 鐵氣龍鼠標腳墊
11. 光學感測器
12. 藍牙 / USB / 2.4GHz 開關
13. USB 接收器收納槽

## 2.4GHz 無線和藍牙配對

滑鼠將自動通過隨附的USB接收器以2.4GHz無線連接。

撥動開關至2.4GHz或藍牙模式，同時按住左鍵和DPI切換鍵 5秒以進入配對模式：

- **2.4GHz 無線**：前30秒內，指示燈呈白色閃爍，插入無線USB接收器以進行配對，配對成功白燈熄滅。
- **藍牙**：前30秒內，LED 指示燈成藍色閃爍，在您的設備上啟用藍牙，並從找到的設備列表中選擇，配對成功藍燈熄滅。

## DPI 迴圈設定值

按下專用的 DPI 切換鍵將迴圈切換 DPI 設定值，LED 指示燈對應下表顏色閃爍三次指示 DPI 設定值。最大 DPI：12,000。

DPI 設定值	LED 指示燈 顏色
800	紅色
1600 (預設值)	綠色
2400	藍色

DPI 設定值	LED 指示燈 顏色
3200	黃色
6400	青色
12000	紫色

## LED 電量指示燈

啟動後，LED 指示燈會顯示顏色以指示電量狀態。

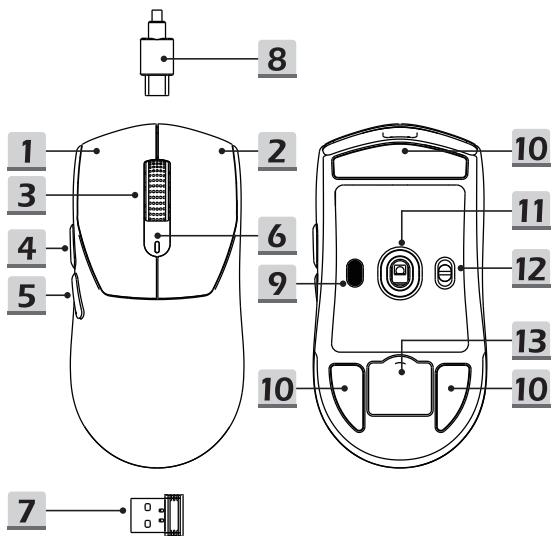
連接 USB	LED 指示燈 顏色 / 燈效
充滿電	綠色 (恆亮)
0% 至 100% (充電中)	紅色 (恆亮)

無線使用中	LED 指示燈 顏色 / 燈效
25% 至 0%	紅色 (閃爍)

※如欲獲得更多產品訊息，請至 [MSI 官方網站](#)。

## 03 中文简体

### 产品检视



1. 左键
2. 右键
3. 滚轮
4. 侧键 1  
(默认设置: 下一页)
5. 侧键 2  
(默认设置: 上一页)
6. LED 指示灯
7. 无线 USB 接收器
8. USB 充电线
9. DPI 切换键
10. 铁氟龙鼠标脚垫
11. 光学传感器
12. 蓝牙 / USB / 2.4GHz 开关
13. USB接收器收纳槽

## 2.4GHz 无线和蓝牙配对

鼠标将通过 2.4 GHz 无线自动连接到随附的 USB 接收器。

将模式切换到 2.4 GHz 或蓝牙，然后同时按住左键和 DPI 切换键 5 秒，进入配对模式。

- **2.4 GHz 无线**：在前 30 秒内，LED 指示灯将闪烁白色。插入无线 USB 接收器以继续配对。配对成功后，指示灯将熄灭。
- **蓝牙**：在前 30 秒内，LED 指示灯将闪烁蓝色。在您的设备上启用蓝牙并从设备列表中选择鼠标。配对成功后，LED 指示灯将熄灭。

## DPI 循环设置

按下 DPI 切换键可循环切换 DPI 设置。LED 指示灯将闪烁 3 次，颜色如下表所示，以指示所选的 DPI 设置。最大 DPI：12,000。

DPI 设置	LED 指示灯颜色
800	红色
1600 (默认)	绿色
2400	蓝色

DPI 设置	LED 指示灯颜色
3200	黄色
6400	青色
12000	紫色

## LED 电池指示灯

启动后，LED 指示灯将显示一种颜色来指示电池状态。

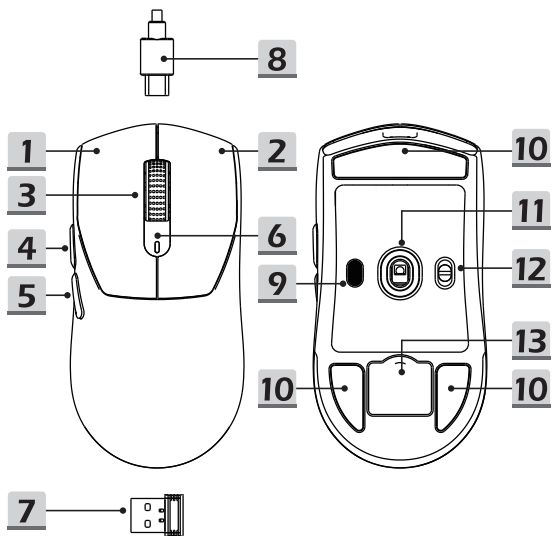
通过 USB 电缆连接	LED 指示灯颜色 / 效果
已充满电	绿色 (稳定)
0% 至 100% (充电)	红色 (稳定)

无线开机	LED 指示灯颜色 / 效果
25% 至 0%	红色 (闪烁)

※ 要了解更多信息，请访问 [MSI 官方网站](#)。

## 04 日本語

### 製品概要



- |                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| 1. 左ボタン                 | 7. ワイヤレスUSB Dongle             |
| 2. 右ボタン                 | 8. USB 充電ケーブル                  |
| 3. スクロールホイール            | 9. DPI切替                       |
| 4. サイドボタン1<br>(標準設定:進む) | 10. PTFEマウスフィート                |
| 5. サイドボタン2<br>(標準設定:戻る) | 11. オプティカルセンサー                 |
| 6. LEDインジケータ            | 12. Bluetooth / USB / 2.4GHz切替 |
|                         | 13. USB Dongle ストレージ           |

## 2.4 GHzワイヤレス & Bluetoothのペアリング

マウスは自動的に付属のUSB dongleに2.4 GHzワイヤレスで接続されます。

モードを2.4 GHzまたはBluetoothに切り替え、左ボタンとDPI切替を同時に5秒間押し続け、ペアリングモードにします。

- **2.4 GHzワイヤレス:** 最初の30秒間、LEDインジケータが白色に点滅します。点滅中にワイヤレスUSB dongleを接続しペアリングします。ペアリングに成功するとLEDは消灯します。
- **Bluetooth:** 最初の30秒間、LEDインジケータが青色に点滅します。点滅中にデバイスのBluetoothを有効にして、利用可能なデバイスのリストからマウスを選択します。ペアリングに成功するとLEDは消灯します。

## DPIサイクルプリセット

DPI切替を押してDPIプリセットを切り替えます。選択されたDPIに応じて、LEDインジケータが下記の表にある色で3回点滅します。(最大DPI: 12000)

DPIプリセット	LED色
800	赤
1600 (デフォルト)	緑
2400	青

DPIプリセット	LED色
3200	黄
6400	Cyan (シアン)
12000	紫

## LEDバッテリーインジケータ

起動すると、LEDインジケータはバッテリーの状態を示す色で点灯します。

USBケーブルで接続時	LED色 / エフェクト
100% 充電	緑 (点灯)
0% ~ 100% (充電中)	赤 (点灯)

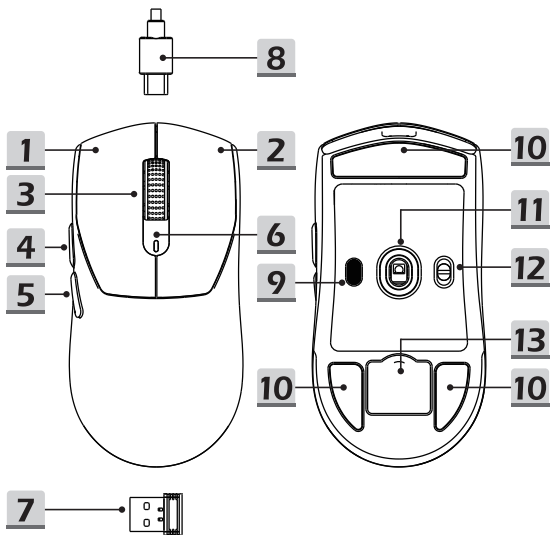
ワイヤレス接続時	LED色 / エフェクト
25% ~ 0%	赤 (点滅)

※ 詳しくはMSI公式Webサイトを確認ください。

## 05 한국어

### 제품 개요

---



- 
- |                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| 1. 좌 버튼                        | 7. 무선 USB 동글                |
| 2. 우 버튼                        | 8. USB 충전 케이블               |
| 3. 스크롤 휠                       | 9. DPI 스위치                  |
| 4. 사이드 버튼 1<br>(기본 설정: 다음 페이지) | 10. PTFE 마우스 핏              |
| 5. 사이드 버튼 2<br>(기본 설정: 이전 페이지) | 11. 옵티컬 센서                  |
| 6. LED 표시등                     | 12. 블루투스 / USB / 2.4GHz 스위치 |
|                                | 13. USB 동글 스토리지             |
-

## 2.4GHz 무선 & 블루투스 페어링

마우스는 2.4GHz 무선 기술을 통해 동봉된 USB dongle에 자동으로 연결됩니다.

2.4GHz 또는 블루투스 모드로 전환한 다음 왼쪽 버튼과 DPI 스위치를 동시에 5초 동안 길게 눌러 페어링 모드로 진입하세요.

- **2.4GHz 무선:** 처음 30초 이내에 LED 표시등이 흰색으로 깜빡입니다. 무선 USB dongle을 삽입하여 페어링을 진행하십시오. 페어링이 완료되면 표시등이 꺼집니다.
- **블루투스:** 처음 30초 이내에 LED 표시등이 파란색으로 깜빡입니다. 기기에서 블루투스를 활성화하고 사용 가능한 장치 목록에서 마우스를 선택하세요. 페어링이 완료되면 표시등이 꺼집니다.

## DPI 주기 사전 설정

DPI 스위치를 눌러 DPI 사전 설정값을 순환하세요. LED 표시등은 아래 표에 해당하는 색상으로 3번 깜빡여 선택된 DPI 설정을 나타냅니다. 최대 DPI: 12,000.

DPI 프리셋	LED 색상	DPI 프리셋	LED 색상
800	레드	3200	노란색
1600 (기본)	그린	6400	Cyan
2400	블루	12000	보라색

## LED 배터리 표시등

시동 시 LED 표시등에 배터리 상태를 나타내는 색상이 표시됩니다.

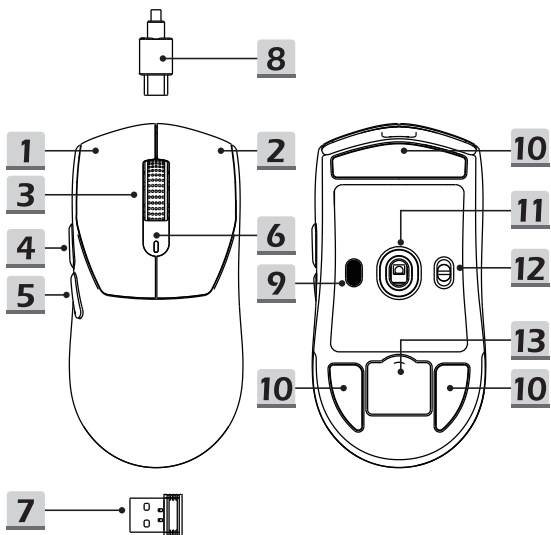
USB 케이블로 연결됨	LED 색상 / 효과	무선으로 전원이 켜짐	LED 색상 / 효과
완전히 충전됨	그린 (스테디)	25% ~ 0%	레드 (깜빡임)
0% ~ 100% (충전중)	레드 (스테디)		

※ 자세한 내용은 [MSI 공식 홈페이지](#)에서 확인하시기 바랍니다.

## 06 Bahasa Indonesia

### Mengenal Produk

---



- 
- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| 1. Tombol Kiri   | 6. Indikator LED                     |
| 2. Tombol Kanan  | 7. Dongle USB Nirkabel               |
| 3. Roda Gulir  | 8. Kabel Pengisian Daya USB          |
| 4. Tombol Samping 1<br>(Pengaturan Default: Halaman<br>Berikutnya) | 9. Tombol DPI                        |
| 5. Tombol Samping 2<br>(Pengaturan Default: Halaman<br>Sebelumnya) | 10. Kaki Mouse PTFE                  |
|  | 11. Sensor Optik                     |
|  | 12. Bluetooth / USB / 2,4 GHz Switch |
|  | 13. Penyimpanan Dongle USB           |
-

## 2,4 GHz Nirkabel & Perpasangan Bluetooth

Mouse akan otomatis terhubung ke dongle USB yang disertakan melalui jaringan nirkabel 2,4 GHz.

Ubah mode ke 2,4 GHz atau Bluetooth, lalu tekan dan tahan Tombol Kiri dan Sakelar DPI secara bersamaan selama 5 detik untuk masuk ke mode pemasangan.

- **2,4 GHz Nirkabel:** Dalam 30 detik pertama, indikator LED akan berkedip putih. Masukkan dongle USB nirkabel untuk melanjutkan proses pemasangan. Lampu akan mati setelah proses pemasangan berhasil.
- **Bluetooth:** Dalam 30 detik pertama, indikator LED akan berkedip biru. Aktifkan Bluetooth di perangkat Anda dan pilih mouse dari daftar perangkat yang tersedia. Lampu akan mati setelah proses pemasangan berhasil.

## Praatur Siklus DPI

Tekan sakelar DPI untuk beralih di antara prasetel DPI. Indikator LED akan berkedip 3 kali dengan warna yang sesuai dengan tabel di bawah untuk menunjukkan prasetel DPI yang dipilih. DPI maksimum: 12.000.

Prasetel DPI	Warna LED
800	Merah
1600 (default)	Hijau
2400	Biru

Prasetel DPI	Warna LED
3200	Kuning
6400	Biru Muda
12000	Ungu

## Indikator Baterai LED

Saat dinyalakan, indikator LED akan menampilkan warna untuk menunjukkan status baterai.

Terhubung dengan Kabel USB	Warna LED / Efek
Daya terisi penuh	Hijau (Stabil)
0% hingga 100% (mengisi daya)	Merah (Stabil)

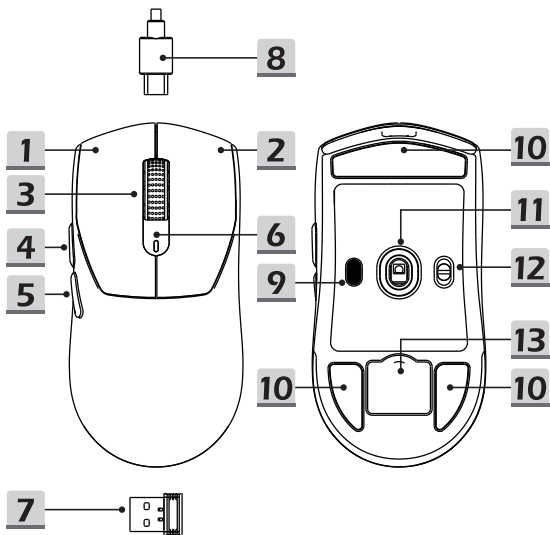
Diberi tenaga secara nirkabel	Warna LED / Efek
25% hingga 0%	Merah (Berkedip)

✗ Untuk informasi selengkapnya, silakan kunjungi situs [web resmi MSI](#).

## 07 Tiếng Việt

### Tổng quan sản phẩm

---



- |  |   |
|--|---|
| 1. Nút chuột trái                      | 9. Dongle USB không dây                     |
| 2. Nút chuột phải                      | 10. Cáp sạc USB                             |
| 3. Con lăn                             | 11. Chuyển đổi DPI                          |
| 4. Nút cạnh bên 1                      | 12. Đế chuột PTFE                           |
| 5. (Cài đặt mặc định: Trang tiếp theo) | 13. Cảm biến quang                          |
| 6. Nút cạnh bên 2                      | 14. Công tắc chuyển Bluetooth / USB / 2,4GH |
| 7. (Cài đặt mặc định: Trang trước)     | 15. Ngăn đựng dongle USB                    |
| 8. Đèn báo LED                         |   |
-

## Ghép nối không dây 2,4 GHz & Bluetooth

Chuột sẽ tự động kết nối với USB dongle đi kèm qua mạng không dây 2,4 GHz.

Chuyển sang chế độ 2,4 GHz hoặc Bluetooth, sau đó nhấn và giữ đồng thời nút Trái và nút chuyển DPI trong 5 giây để vào chế độ ghép nối.

- **Ghép nối Không dây 2,4 GHz:** Trong vòng 30 giây đầu tiên, đèn LED sẽ nhấp nháy màu trắng. Cắm USB dongle không dây để tiến hành ghép nối. Đèn sẽ tắt sau khi ghép nối thành công.
- **Bluetooth:** Trong vòng 30 giây đầu tiên, đèn LED sẽ nhấp nháy màu xanh lam. Bật Bluetooth trên thiết bị của bạn và chọn chuột từ danh sách các thiết bị khả dụng. Đèn sẽ tắt sau khi ghép nối thành công.

## Chu kỳ DPI cài sẵn

Nhấn nút chuyển DPI để xoay vòng qua các mức DPI cài sẵn. Đèn LED sẽ nhấp nháy 3 lần với màu sắc tương ứng với bảng bên dưới để cho biết thiết lập DPI đã chọn. DPI tối đa: 12.000.

DPI Cài sẵn	Màu đèn LED
800	Đỏ
1600 (mặc định)	Xanh lá
2400	Xanh lam

DPI Cài sẵn	Màu đèn LED
3200	Vàng
6400	Xanh lơ
12000	Tím

## Đèn báo pin LED

Khi khởi động, đèn báo LED sẽ hiển thị màu sắc để cho biết trạng thái pin.

Đã kết nối qua Cáp USB	Màu đèn LED / Hiệu ứng
Sạc đầy	Xanh lá (Sáng tĩnh)
0% tới 100% (đang sạc)	Màu đỏ (Sáng tĩnh)

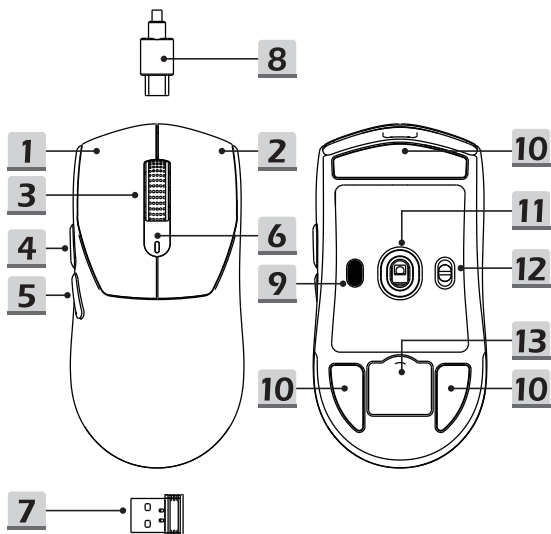
Kết nối không dây	Màu đèn LED / Hiệu ứng
25% tới 0%	Đỏ (Nháy nhanh)

✗ Để biết thêm thông tin, vui lòng ghé thăm trang [web chính thức của MSI](#).

## 08 Français

### Présentation du produit

---



- 
- |  |   |
|--|---|
| 1. Bouton gauche   | 7. Dongle USB sans fil                    |
| 2. Bouton droit  | 8. Câble de charge USB                    |
| 3. Molette de défilement                                   | 9. Bouton DPI                             |
| 4. Bouton latéral 1 (Réglage par défaut : Page suivante)   | 10. Patin en PTFE                         |
| 5. Bouton latéral 2 (Réglage par défaut : Page précédente) | 11. Capteur optique                       |
| 6. Indicateur LED  | 12. Commutateur Bluetooth / USB / 2,4 GHz |
|  | 13. Stockage du dongle USB                |
-

## Sans fil 2,4 GHz et appairage Bluetooth

La souris se connecte automatiquement au dongle USB fourni via le réseau sans fil 2,4 GHz.

Passez en mode 2,4 GHz ou Bluetooth, puis appuyez simultanément sur le bouton gauche et le bouton DPI et maintenez-les enfoncés pendant cinq secondes pour passer en mode d'appairage.

- **Sans fil 2,4 GHz** : Dans les 30 premières secondes, le voyant LED clignotera en blanc. Insérez le dongle USB sans fil pour procéder à l'appairage. Le voyant s'éteindra une fois l'appairage réussi.
- **Bluetooth** : Dans les 30 premières secondes, le voyant LED clignotera en bleu. Activez la connexion Bluetooth sur votre appareil et sélectionnez votre souris dans la liste des appareils disponibles. Le voyant s'éteindra une fois l'appairage réussi.

## Préréglages du niveau de DPI

Appuyez sur le bouton DPI pour faire défiler les préréglages DPI. Le voyant LED clignotera trois fois dans la couleur correspondant au tableau ci-dessous pour indiquer le préréglage DPI sélectionné. DPI maximum : 12,000.

Préréglages DPI	Couleur LED	Préréglages DPI	Couleur LED
800	Rouge	3200	Jaune
1600 (défaut)	Vert	6400	Cyan
2400	Bleu	12000	Violet

## Indicateur LED de batterie

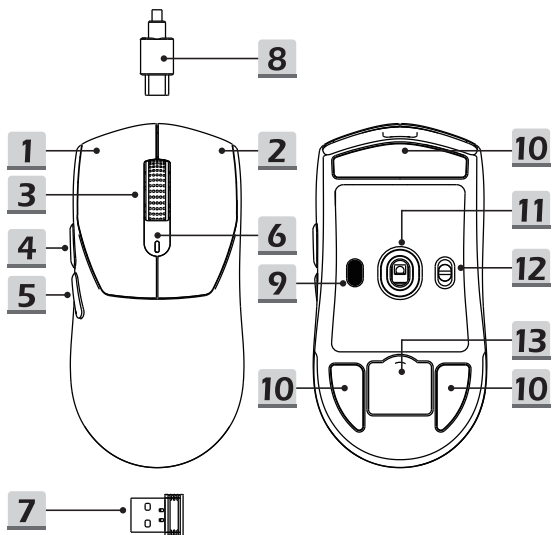
Au démarrage, le voyant LED s'allumera d'une certaine couleur pour indiquer l'état de la batterie.

Utilisation en mode filaire	Couleur LED / Effet	Utilisation en mode sans fil	Couleur LED / Effet
Complètement chargée	Vert (Statique)	25 % à 0 %	Rouge (Clignotement)
0 % à 100 % (charge)	Rouge (Statique)		

✂ Pour plus d'information, veuillez consulter le [site officiel MSI](#).

### Información general del producto

---



- 
- |   |  |
|---|--|
| 1. Botón izquierdo  | 7. Llave inalámbrica USB                               |
| 2. Botón derecho  | 8. Cable de carga USB                                  |
| 3. Rueda de desplazamiento  | 9. Conmutador de resolución de DPI                     |
| 4. Botón lateral 1<br>(Configuración predeterminada:<br>página siguiente) | 10. Pies del ratón de PTFE<br>(politetrafluoroetileno) |
| 5. Botón lateral 2<br>(Configuración predeterminada:<br>página anterior)  | 11. Sensor óptico                                      |
| 6. Indicadores LED  | 12. Conmutador Bluetooth/USB/2,4 GHz                   |
|   | 13. Almacenamiento en llave USB                        |
-

## Emparejamiento inalámbrico y Bluetooth de 2,4 GHz

El ratón se conectará automáticamente al adaptador USB incluido a través de una conexión inalámbrica de 2,4 GHz.

Cambie el modo a 2,4 GHz o Bluetooth y, a continuación, mantenga presionados simultáneamente el botón izquierdo y el conmutador de DPI durante 5 segundos para entrar en el modo de emparejamiento.

- **Conexión inalámbrica de 2,4 GHz:** En los primeros 30 segundos, el indicador LED parpadeará en blanco. Inserte la llave USB inalámbrica para llevar a cabo el emparejamiento. La luz se apagará después de que el emparejamiento se haya realizado correctamente.
- **Bluetooth:** En los primeros 30 segundos, el indicador LED parpadeará en azul. Habilite la funcionalidad Bluetooth en el dispositivo y seleccione el ratón en la lista de dispositivos disponibles. La luz se apagará después de que el emparejamiento se haya realizado correctamente.

## Recorrer los valores predefinidos de DPI

Presione el conmutador de DPI para recorrer los valores predefinidos de DPI. El indicador LED parpadeará tres veces en el color correspondiente a la tabla siguiente para indicar el valor predefinido de DPI seleccionado. DPI máximo: 12.000.

Valor predefinido de DPI	Color del indicador LED
800	Rojo
1600 (predeterminado)	Verde
2400	azul

Valor predefinido de DPI	Color del indicador LED
3200	Amarillo
6400	Cian
12000	Púrpura

## Indicador de batería LED

En la puesta en marcha, el indicador LED mostrará un color para indicar el estado de la batería.

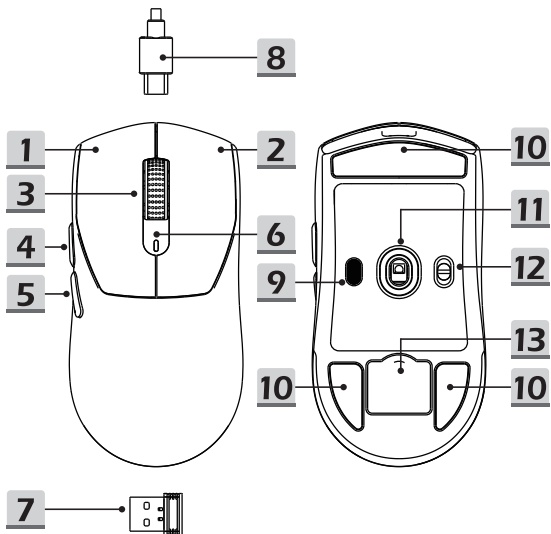
Conectado con cable USB	Color/efecto del LED
Totalmente cargada	Verde (permanente)
Entre el 0 % y el 100 % (cargando)	Rojo (permanente)

Encendido inalámbrico	Color/efecto del LED
Entre el 25 % y el 0 %	Rojo (intermitente)

✗ Para obtener más información, visite el [sitio web oficial de MSI](#).

## 10 Türkçe

### Ürüne Genel Bakış



1. Sol Düğme
2. Sağ Düğme
3. Kaydırma Tekerleği
4. Yan Düğme 1  
(Varsayılan Ayar: Sonraki Sayfa)
5. Yan Düğme 2  
(Varsayılan Ayar: Önceki sayfa)
6. LED Gösterge
7. Kablosuz USB Donanım Anahtarı
8. USB Şarj Kablosu
9. DPI Anahtarı
10. PTFE Mouse Ayağı
11. Optik Sensör
12. Bluetooth / USB / 2,4 GHz Geçişi
13. USB Donanım Kilidi Depolaması

## 2,4 GHz Kablosuz ve Bluetooth Eşleştirme

Fare otomatik olarak 2.4Ghz kablosuz yoluyla birlikte verilen USB donanım kilidine bağlanacaktır.

Modu 2,4 GHz ya da Bluetooth'a değiştirin, sonra eşleştirme moduna girmek için Sol Düğmeyi DPI Anahtarı'nı aynı anda 5 saniye süreyle basılı tutun.

- **2,4 GHz Kablosuz:** İlk 30 saniye içerisinde, LED göstergesi beyaz yanıp sönecektir. Eşleşmeye devam etmek için kablosuz USB donanım kilidini takın. Işık başarılı eşleşmenin ardından sönecektir.
- **Bluetooth:** İlk 30 saniye içerisinde LED göstergesi mavi yanıp sönecektir. Cihazınızı Bluetooth'ta etkinleştirin ve fareyi kullanılabılır cihazlar listesinden seçin. Işık başarılı eşleşmenin ardından sönecektir.

## DPI Döngüsü Ön Ayarları

DPI ön ayarları arasında dairesel gezinme için DPI Anahtarına basın. LED göstergesi seçili DPI ön ayarını bildirmek için aşağıdaki tabloya karşı gelen renkte 3 kez yanıp sönecektir. Maksimum DPI: 12.000.

DPI Ön Ayarı	LED Rengi	DPI Ön Ayarı	LED Rengi
800	Kırmızı	3200	Sarı
1600 (varsayılan)	Yeşil	6400	Camgöbeği
2400	Mavi	12000	Mor

## LED Pil Göstergesi

Başlatmada LED göstergesi pil durumuna işaret etmek için bir renk gösterecektir.

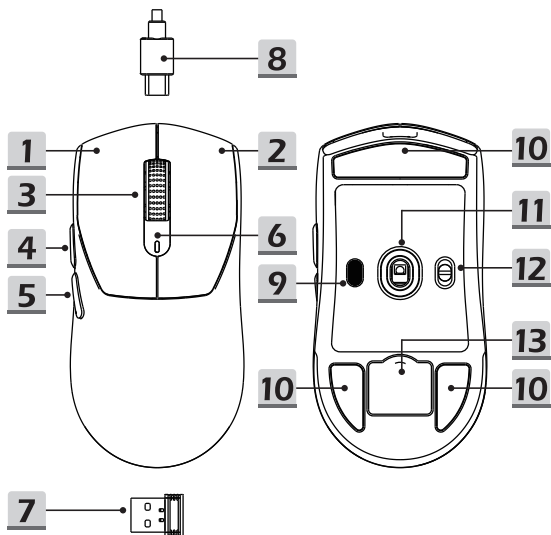
USB Kablosu ile Bağlı	LED Rengi / Efekt	Güç kablosuz olarak açıldı	LED Rengi / Efekt
Tam Şarjlı	Yeşil (Sabit)	%25 ila %0	Kırmızı (Yanıp Sönme)
%0 ila %100 (şarj)	Kırmızı (Sabit)		

✘ Daha fazla bilgi için lütfen MSI resmi web sitesini ziyaret edin.

# 11 Polski

## Ogólny opis produktu

---



- 
- |  |  |
|--|--|
| 1. Lewy przycisk   | 6. Wskaźnik LED                          |
| 2. Prawy przycisk  | 7. Bezprowadowy moduł USB                |
| 3. Kółko przewijania   | 8. Kabel do ładowania USB                |
| 4. Przycisk boczny 1<br>(Ustawienie domyślne: następna strona)   | 9. Przełącznik DPI                       |
| 5. Przycisk boczny 2<br>(Ustawienie domyślne: poprzednia strona) | 10. Stopki myszy z PTFE                  |
|  | 11. Czujnik optyczny                     |
|  | 12. Przełącznik Bluetooth / USB / 2,4GHz |
|  | 13. Schowek na moduł USB                 |
-

## Tryb bezprzewodowy 2,4 GHz i parowanie Bluetooth

Mysz automatycznie połączy się z dostarczonym modulem USB przez bezprzewodową sieć 2,4 GHz.

Przełącz tryb na 2,4 GHz lub Bluetooth, a następnie naciśnij i przytrzymaj jednocześnie lewy przycisk i przełącznik DPI przez 5 sekund, aby przejść do trybu parowania.

- **Tryb bezprzewodowy 2,4 GHz:** W ciągu pierwszych 30 sekund wskaźnik LED będzie migać białym światłem. Aby kontynuować parowanie, podłącz bezprzewodowy moduł USB. Po pomyślnym sparowaniu światło wyłączy się.
- **Bluetooth:** W ciągu pierwszych 30 sekund wskaźnik LED będzie migać niebieskim światłem. Włącz Bluetooth w swoim urządzeniu i wybierz mysz z listy dostępnych urządzeń. Po pomyślnym sparowaniu światło wyłączy się.

## Przełączanie wstępnych ustawień DPI

Naciśnij przełącznik DPI w celu przełączenia pomiędzy wstępnymi ustawieniami DPI.

Wskaźnik LED zamiga 3 razy w kolorze odpowiadającym poniższej tabeli, aby wskazać wybrane ustawienie DPI. Maksymalna rozdzielczość DPI: 12.000.

Wstępne ustawienia DPI	Kolor LED	Wstępne ustawienia DPI	Kolor LED
800	Czerwony	3200	Żółty
1600 (domyślnie)	Zielony	6400	Cyjan
2400	Niebieski	12000	Fioletowy

## Wskaźnik LED baterii

Po uruchomieniu, wskaźnik LED wyświetli kolor wskazujący stan baterii.

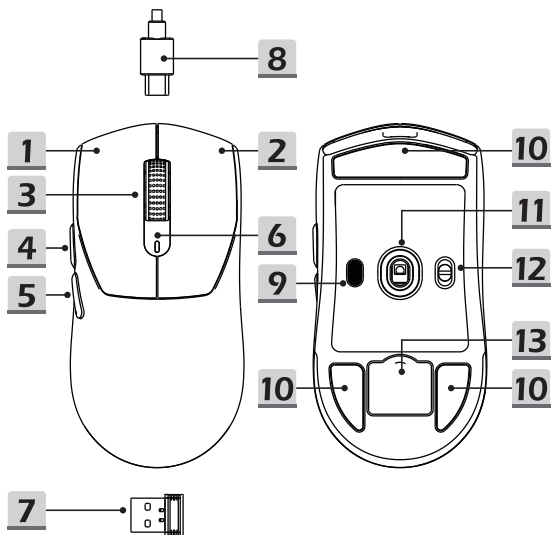
Podłączona z użyciem kabla USB	Kolor/efekt diody LED	Włączona w trybie bezprzewodowym	Kolor/efekt diody LED
Pełne naładowanie	Zielony (stałe)	Od 25% do 0%	Czerwony (miga)
Od 0% do 100% (ładowanie)	Czerwony (stałe)		

✗ Więcej informacji można znaleźć w [oficjalnej witrynie firmy MSI](#).

## 12 Italiano

### Panoramica del prodotto

---



- 
- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| 1. Tasto Sinistra  | 6. Indicatore LED                    |
| 2. Tasto Destra  | 7. Dongle USB wireless               |
| 3. Rotella di scorrimento  | 8. Cavo di carica USB                |
| 4. Tasto laterale 1<br>(Impostazione predefinita: Pagina successiva) | 9. DPI switch                        |
| 5. Tasto laterale 2<br>(Impostazione predefinita: Pagina precedente) | 10. Piedini del mouse PTFE           |
|  | 11. Sensore ottico                   |
|  | 12. Switch Bluetooth / USB / 2,4 GHz |
|  | 13. Conservazione del dongle USB     |
-

## Associazione wireless e Bluetooth 2,4 GHz

Il mouse si connette automaticamente al dongle USB incluso tramite wireless a 2,4 GHz.

Impostare la modalità su 2,4 GHz o Bluetooth, quindi tenere premuti contemporaneamente il tasto sinistro e il selettore DPI per 5 secondi per accedere alla modalità di associazione.

- **Wireless 2,4 GHz:** Entro i primi 30 secondi, il LED lampeggia in bianco. Inserire il dongle USB wireless per procedere con l'associazione. La luce si spegne dopo l'associazione.
- **Bluetooth:** Entro i primi 30 secondi, il LED lampeggia in blu. Abilitare il Bluetooth sul dispositivo e selezionare il mouse dall'elenco dei dispositivi disponibili. La luce si spegne dopo l'associazione.

## Preimpostazioni ciclo DPI

Premere il selettore DPI per scorrere le preimpostazioni DPI. Il LED lampeggia 3 volte nel colore corrispondente alla tabella seguente per indicare la preimpostazione DPI selezionata. DPI massimo: 12.000.

Preimpostazione DPI	Colore LED
800	Rosso
1600 (predefinito)	Verde
2400	Blu

Preimpostazione DPI	Colore LED
3200	Giallo
6400	Ciano
12000	Viola

## LED della batteria

All'avvio, il LED mostra un colore per indicare lo stato della batteria.

Collegato con cavo USB	Colore / effetto LED
Carica completa	Verde (fisso)
0% - 100% (in carica)	Rosso (fisso)

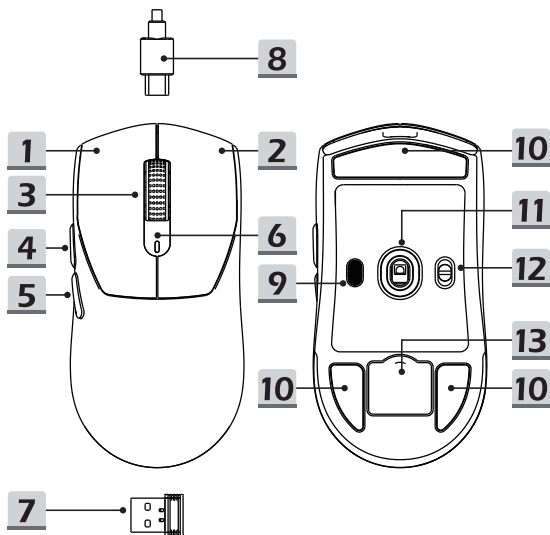
Accensione wireless	Colore / effetto LED
25% - 0%	Rosso (lampeggiante)

✘ Per ulteriori informazioni, visitare il [sito Web ufficiale MSI](#).

## 13 Português

### Apresentação do Produto

---



- 
- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1. Botão esquerdo                  | 9. Adaptador sem fio USB                 |
| 2. Botão direito                   | 10. Cabo de carregamento USB             |
| 3. Roda de deslocação              | 11. Interruptor de DPI                   |
| 4. Botão lateral 1                 | 12. Pés do rato em PTFE                  |
| 5. (Predefinição: Página seguinte) | 13. Sensor ótico                         |
| 6. Botão lateral 2                 | 14. Interruptor Bluetooth / USB / 2,4GHz |
| 7. (Predefinição: Página anterior) | 15. Armazenamento do adaptador USB       |
| 8. Indicador LED                   |  |
-

## Emparelhamento 2,4 GHz sem fios e Bluetooth

O rato ligará automaticamente ao adaptador USB fornecido através de uma ligação sem fios de 2,4 GHz.

Mude o modo para 2,4 GHz ou Bluetooth e, em seguida, mantenha pressionados o botão esquerdo e o botão DPI simultaneamente durante 5 segundos para ativar o modo de emparelhamento.

- **2,4 GHz sem fios:** O indicador LED piscará em branco durante os primeiros 30 segundos. Insira o adaptador USB sem fios para prosseguir com o emparelhamento. A luz apagará quando o emparelhamento estiver concluído.
- **Bluetooth:** O indicador LED piscará em azul durante os primeiros 30 segundos. Ative o Bluetooth no seu dispositivo e selecione o rato na lista de dispositivos disponíveis. A luz apagará quando o emparelhamento estiver concluído.

## Alternar níveis de DPI predefinidos

Pressione o interruptor de DPI para alternar entre as predefinições de DPI. O indicador LED piscará 3 vezes na cor correspondente à tabela abaixo para indicar a predefinição de DPI selecionada. DPI máximo: 12.000.

Nível de DPI predefinido	Cor do LED
800	Vermelho
1600 (predefinição)	Verde
2400	Azul

Nível de DPI predefinido	Cor do LED
3200	Amarelo
6400	Ciano
12000	Roxo

## Indicador LED da bateria

Ao iniciar, o indicador LED exibirá uma cor para indicar o estado da bateria.

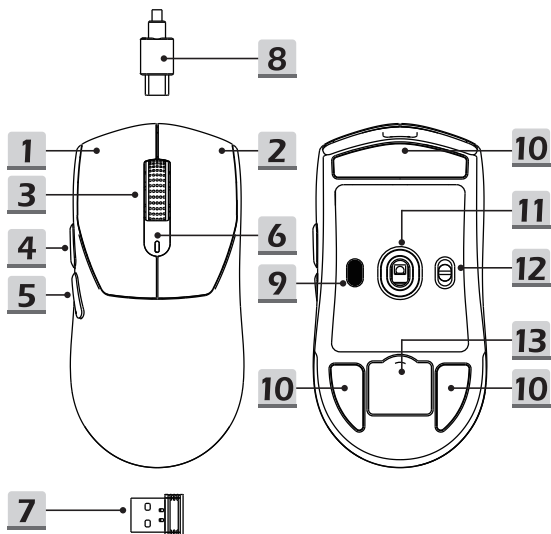
Ligado com cabo USB	Cor do LED/efeito
Totalmente carregado	Verde (Estático)
0% a 100% (a carregar)	Vermelho (Estático)

Ligado sem fios	Cor do LED/efeito
25% a 0%	Vermelho (Intermitente)

## 14 Nederlands

### Productoverzicht

---



- 
- |   |   |
|---|---|
| 1. Knop Links   | 7. Draadloze USB-dongle                     |
| 2. Knop Rechts  | 8. USB oplaadkabel                          |
| 3. Scrollwiel   | 9. DPI-schakelaar                           |
| 4. Zijknop 1<br>(Standaard instelling: Volgende pagina) | 10. PTFE-muisvoetjes                        |
| 5. Zijknop 2<br>(Standaard instelling: Vorige pagina)   | 11. Optische sensor                         |
| 6. LED Indicator  | 12. Bluetooth / USB / Schakelaar van 2,4GHz |
|   | 13. USB Dongle-opslag                       |
-

## 2,4 GHz Draadloos en via Bluetooth koppelen

De muis maakt automatisch verbinding met de meegeleverde USB-dongle via 2,4 GHz draadloos.

Schakel de modus naar 2,4 GHz of Bluetooth, en houd vervolgens de Linker knop en de DPI-schakelaar tegelijkertijd ingedrukt gedurende 5 seconden om naar de koppelmodus te gaan.

- **2,4 GHz Draadloos:** Binnen de eerste 30 seconden knippert de LED-indicator wit. Plaats de draadloze USB-dongle om verder te gaan met koppelen. Het lampje gaat uit na succesvol koppelen.
- **Bluetooth:** Binnen de eerste 30 seconden knippert de LED-indicator blauw. Schakel Bluetooth op uw apparaat in en selecteer de muis in de lijst met beschikbare apparaten. Het lampje gaat uit na succesvol koppelen.

## Door DPI-voorinstellingen lopen

Druk op de DPI-schakelaar om door de DPI-voorinstellingen te lopen. De LED-indicator knippert 3 keer in de kleur die overeenkomt met de onderstaande tabel om de geselecteerde DPI-voorinstelling aan te geven. Maximale DPI: 12.000.

DPI-voorinstelling	LED-kleur
800	Rood
1600 (standaard)	Groen
2400	Blauw

DPI-voorinstelling	LED-kleur
3200	Geel
6400	Cyaan
12000	Paars

## LED-batterij-indicator

Na opstarten geeft de LED-indicator een kleur weer om de batterijstatus aan te geven.

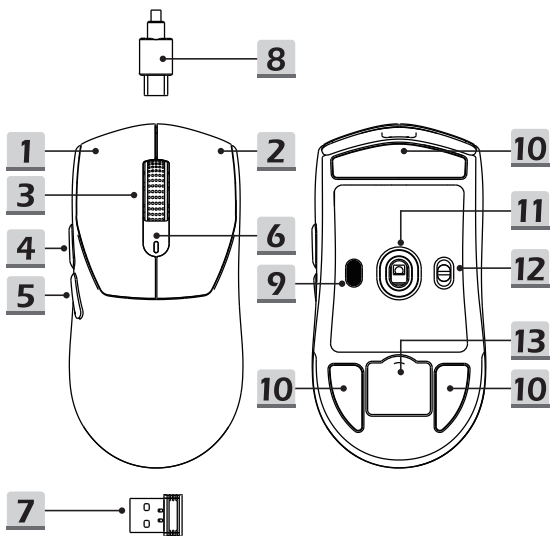
Aangesloten met USB-kabel	LED-kleur/effect
Volledig opgeladen	Groen (continu)
0% tot 100% (opladen)	Rood (continu)

Draadloos ingeschakeld	LED-kleur/effect
25% tot 0%	Rood (knipperend)

## 15 Deutsch

### Produktübersicht

---



- 
- |  |  |
|--|--|
| 1. Linke Taste   | 7. WLAN USB-Dongle                             |
| 2. Rechte Taste  | 8. USB-Ladekabel                               |
| 3. Scrollrad   | 9. DPI-Schalter                                |
| 4. Seitentaste 1<br>(Standardeinstellung: Nächste Seite)   | 10. PTFE-Mausfüße                              |
| 5. Seitentaste 2<br>(Standardeinstellung: Vorherige Seite) | 11. Optischer Sensor                           |
| 6. LED-Anzeige   | 12. Bluetooth- / USB- / 2,4-GHz-<br>Umschalter |
|  | 13. USB-Dongle Halterung                       |
-

## 2,4 GHz WLAN- und Bluetooth-Verbindung

Die Maus verbindet sich automatisch mit dem enthaltenen USB-Dongle über 2,4 GHz WLAN.

Schalten Sie in den 2,4 GHz- oder Bluetooth-Modus und halten Sie anschließend die linke Maustaste sowie die DPI-Taste gleichzeitig 5 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.

- **2,4 GHz WLAN:** Innerhalb der ersten 30 Sekunden blinkt die LED-Anzeige weiß. Stecken Sie den kabellosen USB-Dongle ein, um mit der Kopplung fortzufahren. Die LED erlischt nach erfolgreicher Kopplung.
- **Bluetooth:** Innerhalb der ersten 30 Sekunden blinkt die LED-Anzeige blau. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Gerät und wählen Sie die Maus aus der Liste der verfügbaren Geräte aus. Die LED erlischt nach erfolgreicher Kopplung.

## DPI-Zyklus-Voreinstellungen

Um zwischen den DPI-Voreinstellungen zu wechseln, drücken Sie den DPI-Schalter. Die LED-Anzeige blinkt dreimal in der Farbe gemäß der untenstehenden Tabelle, um die gewählte DPI-Stufe anzuzeigen. Maximale DPI: 12.000.

DPI-Voreinstellungen	LED-Farbe	DPI-Voreinstellungen	LED-Farbe
800	Rot	3200	Gelb
1600 (Standard)	Grün	6400	Cyan
2400	Blau	12000	Violett

## LED-Akkuanzeige

Beim Einschalten zeigt die LED-Anzeige durch ihre Farbe den aktuellen Akkustand an.

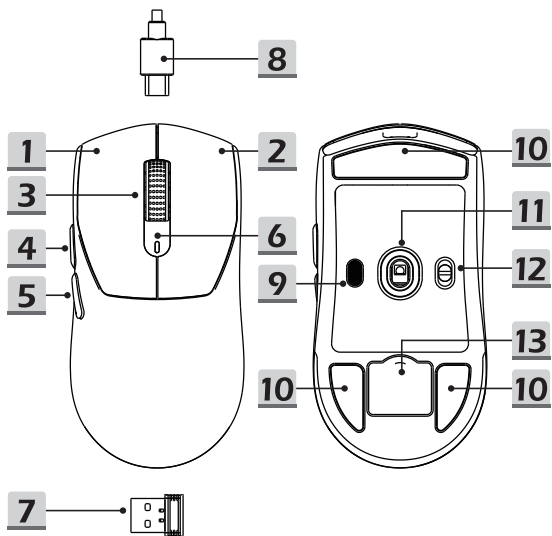
Mit USB-Kabel verbunden	LED-Farbe / Effekt	Kabellos eingeschaltet	LED-Farbe / Effekt
Voll aufgeladen	Grün (Ständig)	25% bis 0%	Rot (Blinkend)
0% bis 100 % (wird geladen)	Rot (Dauerhaft)		

✘ Weitere Informationen finden Sie auf der [offiziellen MSI-Website](#).

## 16 Русский

### Общие сведения об устройстве

---



- 
- |  |  |
|--|--|
| 1. Левая кнопка                                    | 7. Приемник                                |
| 2. Правая кнопка                                   | 8. USB-кабель для зарядки                  |
| 3. Колесо прокрутки                                | 9. Переключатель DPI                       |
| 4. Боковая кнопка 1 (функция по умолчанию: Вперед) | 10. Тефлоновые ножки                       |
| 5. Боковая кнопка 2 (функция по умолчанию: Назад)  | 11. Оптический сенсор                      |
| 6. Светодиодный индикатор                          | 12. Переключатель Bluetooth / USB / 2.4GHz |
|  | 13. Отсек для хранения приемника           |
-

## Сопряжение через USB-приемник 2.4 GHz и Bluetooth

Мышь автоматически подключается к входящему в комплект USB-приемнику на частоте 2.4 GHz.

Переключите режим на 2.4 GHz или Bluetooth, затем нажмите и удерживайте левую кнопку и переключатель DPI одновременно в течение 5 секунд, чтобы войти в режим сопряжения.

- **Беспроводное подключение через USB-приемник 2.4 GHz:** В течение первых 30 секунд индикатор мигает белым. Вставьте USB-приемник для сопряжения. После успешного сопряжения индикатор погаснет.
- **Bluetooth:** В течение первых 30 секунд индикатор мигает синим. Включите Bluetooth на ПК и выберите мышь из списка найденных устройств. После успешного сопряжения индикатор погаснет.

## Предустановленные значения DPI

Нажмите на переключатель DPI, чтобы переключиться между предустановленными значениями DPI. При этом индикатор будет мигает 3 раза, отображая значение DPI в соответствии с таблицей ниже. Максимальное значение DPI: 12 000.

Предустановленное значение DPI	Цвет индикатора
800	Красный
1600 (по умолчанию)	Зеленый
2400	Синий

Предустановленное значение DPI	Цвет индикатора
3200	Желтый
6400	Голубой
12000	Фиолетовый

## Индикатор состояния батареи

После включения индикатор будет отображать цвет, указывающий на состояние заряда батареи.

Проводной режим	Цвет/ Эффект индикатора
Батарея полностью заряжена	Зеленый (Светится)
0% ~ 100% (Заряжается)	Красный (Светится)

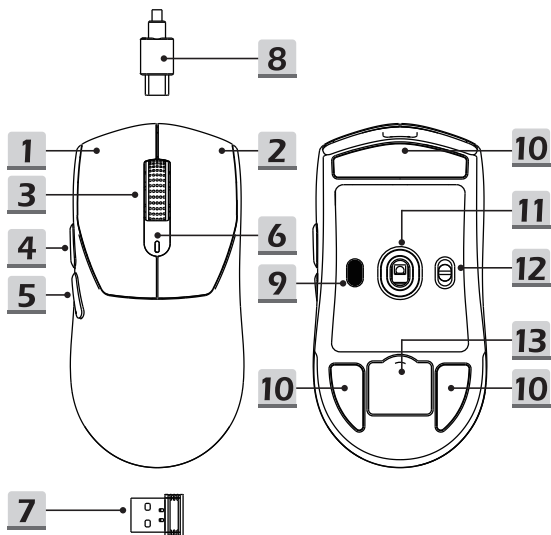
Беспроводной режим	Цвет/ Эффект индикатора
25% ~ 0%	Красный (Мигает)

※ Для получения дополнительной информации посетите [официальный сайт MSI](#).

## 17 български

### Общ преглед на продукта

---



- 
- |   |  |
|---|--|
| 1. Ляв бутон  | 6. LED индикатор                       |
| 2. Десен бутон  | 7. Безжичен USB ключ за порт           |
| 3. Колелце за превъртане  | 8. USB кабел за зареждане              |
| 4. Страничен бутон 1<br>(Настройка по подразбиране:<br>следваща страница) | 9. DPI бутон                           |
| 5. Страничен бутон 2<br>(Настройка по подразбиране:<br>предишна страница) | 10. PTFE крачета за мишка              |
|   | 11. Оптичен сензор                     |
|   | 12. Bluetooth/USB/2,4 GHz ключ за порт |
|   | 13. Съхранение с USB ключ за порт      |
-

## 2,4 GHz безжично и Bluetooth сдвояване

Мишката автоматично ще се свърже към включения USB ключ за порт посредством 2,4 GHz безжично.

Превключете на режим 2,4 GHz или Bluetooth, след което натиснете и задръжте левия бутон и DPI превключвателя едновременно за 5 секунди, за да влезете в режим на сдвояване.

- **2,4 GHz безжично сдвояване:** В рамките на първите 30 секунди, LED индикаторът ще мига в бяло. Вкарайте безжичния USB ключ за порт, за да продължите сдвояването. Индикаторът ще се изключи след успешно сдвояване.
- **Bluetooth:** В рамките на първите 30 секунди LED индикаторът ще мига в синьо. Разрешете Bluetooth на Вашето устройство и изберете мишката от списъка с налични устройства. Светлината ще изгасне след успешно сдвояване.

## DPI цикъл с предварително зададени настройки

Натиснете DPI превключвателя, за да преминете през цикъл от предварително зададени DPI настройки. LED индикаторът ще мига 3 пъти в цвят, съответстващ на таблицата по-долу, за да покаже избраната предварително зададена DPI настройка. Макс. DPI: 12.000.

Предварително зададена DPI настройка	LED цвят	Предварително зададена DPI настройка	LED цвят
800	Червено	3200	Жълто
1600 (по подразбиране)	Зелено	6400	Циан
2400	Синьо	12000	Лилаво

## LED индикатор на батерията

При стартиране LED индикаторът ще покаже цвят, за да обозначи състоянието на батерията.

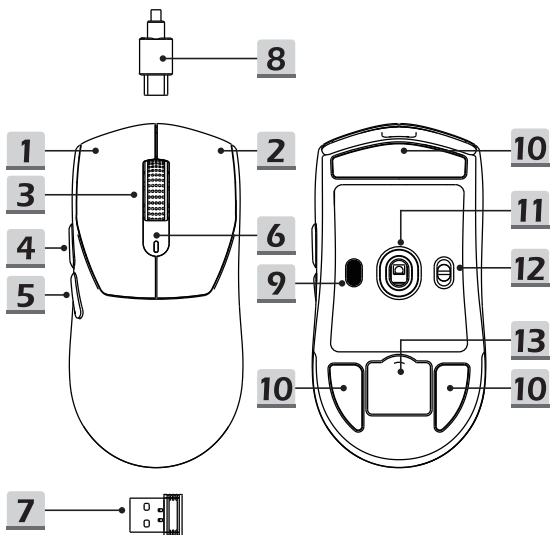
Свързано с USB кабел	LED цвят/ефект	Захранва се безжично	LED цвят/ефект
Напълно заредено	Зелено (непрекъснато)	От 25% до 0%	Червено (мигащо)
От 0% до 100% (зарежда се)	Червено (непрекъснато)		

✗ За повече информация, посетете [официалния уеб сайт на MSI](#).

## 18 Dansk

### Produktoversigt

---



- 
- |  |  |
|--|--|
| 1. Venstre knap                                      | 7. Trådløs USB-dongle                  |
| 2. Højre knap  | 8. USB-ladekabel                       |
| 3. Rullehjul   | 9. DPI-skifteknop                      |
| 4. Sideknap 1<br>(Standardindstilling: Næste side)   | 10. PTFE-musefødder                    |
| 5. Sideknap 2<br>(Standardindstilling: Forrige side) | 11. Optisk sensor                      |
| 6. LED-indikator                                     | 12. Bluetooth / USB / 2,4 GHz switch   |
|  | 13. Plads til opbevaring af USB-dongle |
-

## 2,4 GHz Trådløs & Bluetooth-parring

Musen opretter automatisk forbindelse til den medfølgende USB-dongle via 2,4 GHz netværket.

Skift til 2,4 GHz eller Bluetooth, og hold derefter venstre knap og DPI-kontakten ned på samme tid i 5 sekunder for at åbne parringsfunktionen.

- **2,4 GHz Trådløs:** Lysindikatoren blinker hvidt inden for de første 30 sekunder. Tilslut den trådløse USB-dongle for at fortsætte parringen. Lyset går ud når enhederne er parret.
- **Bluetooth:** Lysindikatoren blinker blåt inden for de første 30 sekunder. Slå Bluetooth til på din enhed og vælg musen på listen over tilgængelige enheder. Lyset går ud når enhederne er parret.

## Skift mellem DPI-indstillingerne

Tryk på DPI-kontakten for at skifte gennem DPI-forudindstillingerne. Lysindikatoren blinker 3 gange i farven, der er vist i tabellen nedenfor for at vise, hvilke DPI-forudindstilling der er valgt. Maksimal DPI: 12.000.

DPI-forudindstilling	Farve på LED-lyset
800	Rød
1600 (standard)	Grøn
2400	Blå

DPI-forudindstilling	Farve på LED-lyset
3200	Gul
6400	Cyan
12000	Lilla

## Batteriindikator

Ved opstart lyser lysindikatoren en farve, der viser batteriets status.

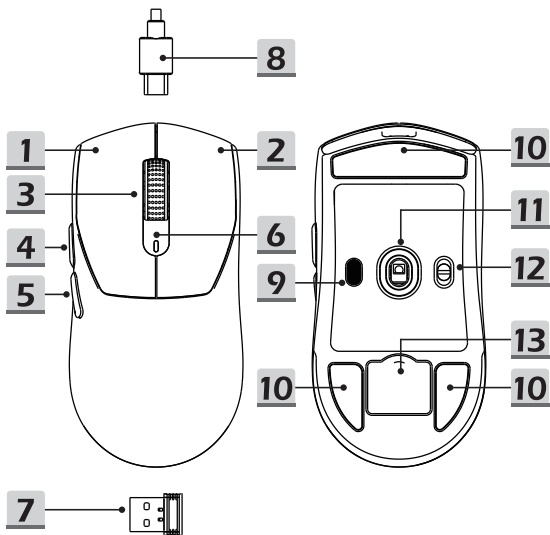
Tilsluttet med et USB-kabel	LED-farve/effekt
Ladet helt op	Grøn (stabil)
0% til 100% (lades op)	Rød (stabil)

Tænd trådløst	LED-farve/effekt
25% til 0%	Rød (blinker)

※ For yderligere oplysninger bedes du gå på [MSI officielle hjemmeside](#).

## 19 Suomi

### Tuotteen yleiskatsaus



1. Vasen painike
2. Oikea painike
3. Vierityspyörä
4. Sivupainike 1  
(Oletusasetus: Seuraava sivu)
5. Sivupainike 2  
(Oletusasetus: Edellinen sivu)
6. LED-merkkivalo
7. Langaton USB-Dongle
8. USB-latauskaapeli
9. DPI-kytkin
10. PTFE-hiirijalka
11. Optinen anturi
12. Bluetooth / USB / 2,4 GHz -kytkin
13. USB-donglen tallennustila

## 2,4 GHz:n langaton ja Bluetooth-pariliitos

Hiiri muodostaa automaattisesti yhteyden mukana toimitettuun USB-sovitteeseen 2,4 GHz:n langattomalla yhteydellä.

Vaihda tila 2,4 GHz:ksi tai Bluetoothiksi ja paina sitten vasenta painiketta ja DPI-kytkintä samanaikaisesti 5 sekunnin ajan, jotta laite siirtyy pariliitostilaan.

- **2,4 GHz langaton:** Ensimmäisten 30 sekunnin aikana LED-merkkivalo vilkkuu valkoisena. Aseta langaton USB-sovitin paikalleen jatkaaksesi pariliitoksen muodostamista. Valo sammuu, kun pariliitos on onnistunut.
- **Bluetooth:** Ensimmäisten 30 sekunnin aikana LED-merkkivalo vilkkuu sinisenä. Ota Bluetooth käyttöön laitteessasi ja valitse hiiri käytettävissä olevien laitteiden luettelosta. Valo sammuu, kun pariliitos on onnistunut.

## DPI-syklin esiasetukset

Paina DPI-kytkintä selataksesi DPI-esiasetuksia. LED-merkkivalo vilkkuu kolme kertaa alla olevan taulukon mukaisella värillä osoittaakseen valitun DPI-esiasetuksen. Suurin DPI: 12.000.

DPI -esiasetus	LED-väri
800	Punainen
1600 (oletus)	Vihreä
2400	Sininen

DPI -esiasetus	LED-väri
3200	Keltainen
6400	Syaani
12000	Violetti

## LED-akun merkkivalo

Käynnistyksen yhteydessä LED-merkkivalo näyttää värin, joka ilmaisee akun tilan.

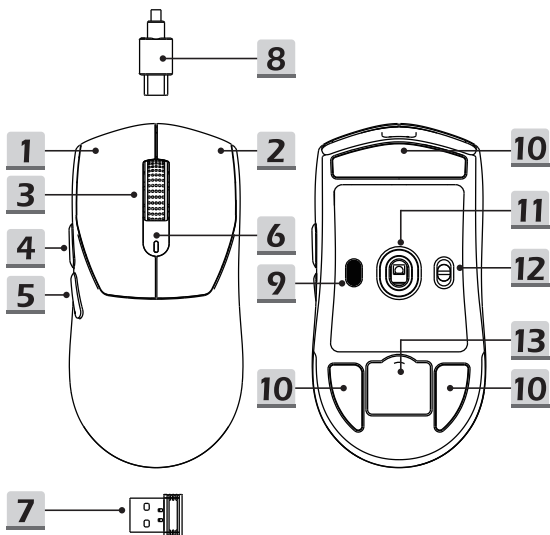
Yhdistetty USB-kaapelilla	LED-väri /tehoste
Täysin ladattu	Vihreä (tasainen)
0 – 100 % (lataa)	Punainen (tasainen)

Virta kytketty langattomasti	LED-väri /tehoste
25 – 0 %	Punainen (vilkkuu)

## 20 Magyar

### A készülék áttekintése

---



- 
- |   |   |
|---|---|
| 1. Bal gomb   | 6. LED visszajelző                      |
| 2. Jobb gomb  | 7. Vezeték nélküli USB-kulcs            |
| 3. Görgetőkerék   | 8. USB-töltőkábel                       |
| 4. 1. oldalsó gomb<br>(Alapértelmezett beállítás:<br>következő oldal) | 9. DPI-kapcsoló                         |
| 5. 2. oldalsó gomb<br>(Alapértelmezett beállítás:<br>előző oldal)     | 10. PTFE egértalp                       |
|   | 11. Optikai érzékelő                    |
|   | 12. Bluetooth / USB / 2,4 GHz-es Switch |
|   | 13. USB-kulcs tárolóhelye               |
-

## 2,4 GHz Vezetékmentes és Bluetooth párosítás

Az eger automatikusan csatlakozik a mellékelt USB-kulcshoz 2,4 GHz-es vezeték nélküli kapcsolaton keresztül.

Állítsa a módot 2,4 GHz-re vagy Bluetooth-ra, majd nyomja meg és tartsa lenyomva egyszerre a bal gombot és a DPI kapcsolót 5 másodpercig, hogy belépjen a párosítási módba.

- **2,4 GHz-es vezetékmentes:** Az első 30 másodpercen belül a LED jelzőfény fehér színnel villog. Helyezze be a vezeték nélküli USB-kulcsot a párosítás folytatásához. A párosítás sikeres befejezése után a fény kialszik.
- **Bluetooth:** Az első 30 másodpercen belül a LED jelzőfény kék színnel villog. Aktiválja a Bluetooth-funkciót a készülékén, és válassza ki az egeret a rendelkezésre álló eszközök listájából. A párosítás sikeres befejezése után a fény kialszik.

## DPI-ciklus előbeállítások

A DPI-kapcsoló megnyomásával léptethet a DPI előre beállított értékei közötti váltáshoz. A LED jelzőfény az alábbi táblázatnak megfelelő színben háromszor villog, jelezve a kiválasztott DPI-beállítást. Maximális DPI: 12.000.

DPI előbeállítás	LED színe
800	Vörös
1600 (alapértelmezett)	Zöld
2400	Kék

DPI előbeállítás	LED színe
3200	Sárga
6400	Ciánkék
12000	Bíbor

## Akkumulátor LED-jelző

Indítás után a LED-jelzőfény színével jelzi az akkumulátor állapotát.

USB-kábellel csatlakoztatva	LED szín / effektus
Teljesen feltöltve	Zöld (folyamatos)
0% - 100% (töltés)	Piros (folyamatos)

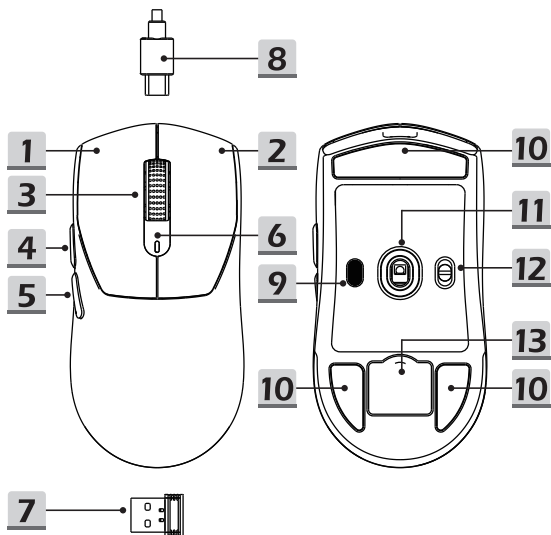
Vezetékmentes használat	LED szín / effektus
25% - 0%	Piros (gyors villogás)

✗ További tudnivalóért látogasson el az [MSI hivatalos webhelyére](#).

## 21 Norsk

### Produktoversikt

---



- 
- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1. Venstre knapp                                      | 7. Trådløs USB-dongle                |
| 2. Høyre knapp  | 8. USB-ladekabel                     |
| 3. Rullehjul  | 9. DPI-bryter                        |
| 4. Sideknapp 1<br>(Standardinnstilling: neste side)   | 10. PTFE-museføtter                  |
| 5. Sideknapp 2<br>(Standardinnstilling: forrige side) | 11. Optisk sensor                    |
| 6. LED-indikator                                      | 12. Bluetooth / USB / 2,4 GHz-bryter |
|   | 13. Oppbevaring for USB-dongel       |
-

## 2,4 GHz trådløs- og Bluetooth-paring

Musen kobles automatisk til den medfølgende USB-dongelen via 2,4 GHz trådløst.

Bytt modus til 2,4 GHz eller Bluetooth, og hold deretter inne venstre knapp og DPI-bryteren samtidig i 5 sekunder for å gå inn i paringsmodus.

- **2,4 GHz trådløs:** Innen 30 sekunder vil LED-indikatoren blinke hvitt. Sett inn den trådløse USB-donglen for å fortsette paringen. Lyset slukkes etter vellykket paring.
- **Bluetooth:** Innen 30 sekunder vil LED-indikatoren blinke blått. Aktiver Bluetooth på enheten og velg musen fra listen over tilgjengelige enheter. Lyset slukkes etter vellykket paring.

## DPI-syklusforhåndsinnstillinger

Trykk DPI-bryteren for å bla gjennom forhåndsinnstillingene for DPI. LED-indikatoren blinker 3 ganger i en av farge på tabellen nedenfor for å indikere den valgte DPI-forhåndsinnstillingen. Maksimum DPI: 12.000.

DPI-forhåndsinnstilling	LED-farge
800	Rød
1600 (standard)	Grønn
2400	Blå

DPI-forhåndsinnstilling	LED-farge
3200	Gul
6400	Cyan
12000	Lilla

## LED-batteriindikator

Ved oppstart vil LED-indikatoren vise en farge for å indikere batteristatusen.

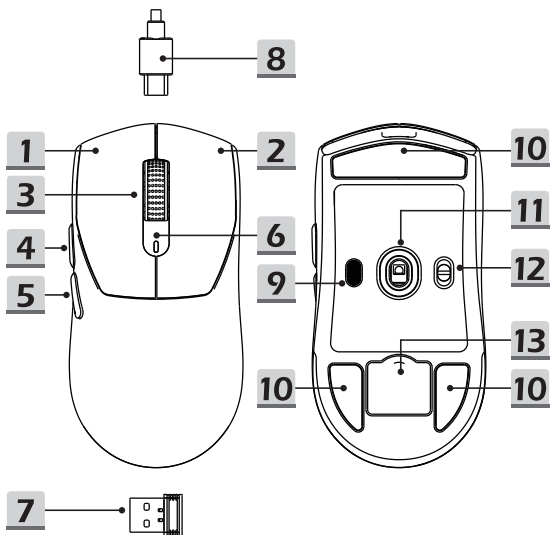
Koblet til med USB-kabel	LED-farge/-effekt
Fulladet	Grønn (stabil)
0 til 100 % (lader)	Rød (fast)

Slås på trådløst	LED-farge/-effekt
25 til 0 %	Rød (blinker)

## 22 Română

### Descriere produs

---



- 
- |   |   |
|---|---|
| 1. Buton stânga   | 7. Dongle USB fără fir                  |
| 2. Buton dreapta  | 8. Cablu de încărcare USB               |
| 3. Roată scroll   | 9. Comutator DPI                        |
| 4. Buton lateral 1<br>(Setare implicită: Pagina următoare)  | 10. Picior mouse PTFE                   |
| 5. Buton lateral 2<br>(Setare implicită: Pagina precedentă) | 11. Senzor optic                        |
| 6. Indicator LED  | 12. Comutator Bluetooth / USB / 2,4 GHz |
|   | 13. Stocare dongle USB                  |
-

## Asociere wireless 2,4 GHz și Bluetooth

Mouse-ul se va conecta automat la dongle-ul USB inclus prin conexiune wireless de 2,4 GHz.

Comutați modul la 2,4 GHz sau Bluetooth, apoi apăsați și țineți apăsat simultan butonul stâng și comutatorul DPI timp de 5 secunde pentru a intra în modul de asociere.

- **2,4 GHz Wireless:** În primele 30 de secunde, indicatorul LED va clipi alb. Introduceți dongle-ul USB wireless pentru a continua cu asocierea. Lumina se va stinge după asocierea cu succes.
- **Bluetooth:** În primele 30 de secunde, indicatorul LED va clipi albastru. Activați Bluetooth pe dispozitivul dvs. și selectați mouse-ul din lista dispozitivelor disponibile. Lumina se va stinge după asocierea cu succes.

## Presetări pentru ciclul DPI

Apăsați comutatorul DPI pentru a parcurge presetările DPI. Indicatorul LED va clipi de 3 ori în culoarea corespunzătoare tabelului de mai jos pentru a indica presetarea DPI selectată. DPI maxim: 12.000.

DPI prestabilit	Culoare LED
800	Roșu
1600 (implicit)	Verde
2400	Albastru

DPI prestabilit	Culoare LED
3200	Galben
6400	Cyan
12000	Violet

## Indicator LED pentru baterie

La pornire, indicatorul LED va afișa o culoare pentru a indica starea bateriei.

Conectat cu cablu USB	Culoare LED / Efect
Complet încărcat	Verde (constant)
0% - 100% (încărcare)	Roșu (constant)

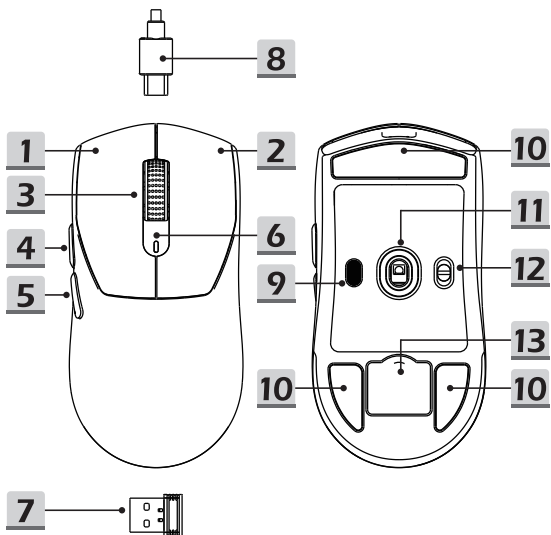
Pornit wireless	Culoare LED / Efect
25% - 0%	Roșu (intermitent)

✘ Pentru mai multe informații vă rugăm vizitați [site-ul oficial MSI](#).

## 23 Slovenčina

### Prehľad výrobku

---



- 
- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| 1. Ľavé tlačidlo   | 6. LED indikátor                     |
| 2. Pravé tlačidlo  | 7. Bezdrôtový USB prijímač           |
| 3. Rolovacie koliesko  | 8. Nabíjací kábel USB                |
| 4. Bočné tlačidlo 1<br>(Predvolené nastavenie:<br>nasledujúca strana)    | 9. Spínač DPI                        |
| 5. Bočné tlačidlo 2<br>(Predvolené nastavenie:<br>predchádzajúca strana) | 10. Nožičky myši PTFE                |
|  | 11. Optický snímač                   |
|  | 12. Prepínač Bluetooth/USB/2,4 GHz   |
|  | 13. Úložný priestor pre USB prijímač |
-

## 2,4 GHz bezdrôtové párovanie a párovanie Bluetooth

Myš sa automaticky pripojí k dodanému USB prijímaču prostredníctvom bezdrôtového pripojenia 2,4 GHz.

Prepnite režim na 2,4 GHz alebo Bluetooth, potom súčasne stlačte a podržte ľavé tlačidlo a spínač DPI na 5 sekúnd, aby ste vstúpili do režimu párovania.

- **2,4 GHz bezdrôtové pripojenie:** Počas prvých 30 sekúnd bude LED indikátor blikať bielou farbou. Pokračujte v párovaní vložení bezdrôtového USB prijímača. Po úspešnom spárovaní indikátor zhasne.
- **Bluetooth:** Počas prvých 30 sekúnd bude LED indikátor blikať modrou farbou. Zapnite Bluetooth na svojom zariadení a vyberte myš zo zoznamu dostupných zariadení. Po úspešnom spárovaní indikátor zhasne.

## Cyklické prechádzanie predvoľbami DPI

Stláčaním spínača DPI môžete cyklicky prechádzať cez predvoľby DPI. LED indikátor 3-krát zabliká farbou zodpovedajúcou nižšie uvedenej tabuľke, čím signalizuje zvolenú predvoľbu DPI. Maximálne DPI: 12.000.

Predvoľba DPI	Farba LED indikátora	Predvoľba DPI	Farba LED indikátora
800	Červená	3200	Žltá
1600 (predvolené nastavenie)	Zelená	6400	Zelenomodrá
2400	Modrá	12000	Fialová

## LED indikátor batérie

Po zapnutí LED indikátor zobrazí farbu, ktorá signalizuje stav batérie.

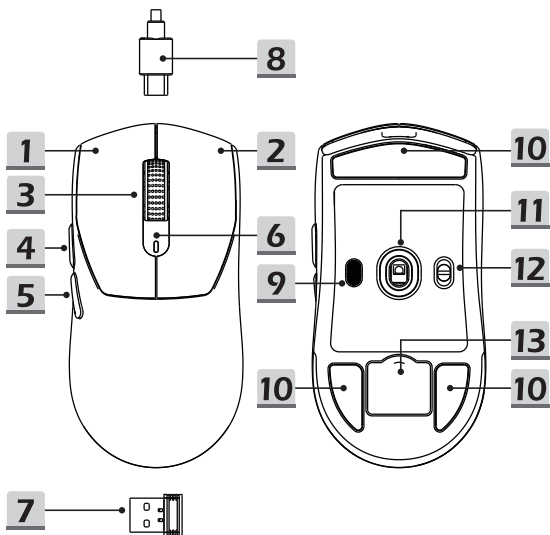
Pripojené pomocou kábla USB	Farba LED indikátora/efekt	Bezdrôtové zapnutie	Farba LED indikátora/efekt
Úplne nabitá	Zelená (svieti)	25 % až 0 %	Červená (bliká)
0 % až 100 % (nabíjanie)	Červená (svieti)		

✗ Ďalšie informácie nájdete uvedené na [oficiálnej webovej stránke spoločnosti MSI](#).

## 24 Svenska

### Produktöverblick

---



- 
- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| 1. Vänster knapp   | 7. Trådlös USB-dongel                |
| 2. Nederst höger   | 8. USB-laddningskabel                |
| 3. Skrollhjul  | 9. DPI-reglage                       |
| 4. Sidoknapp 1<br>(Standardinställning: Nästa sida)      | 10. PTFE musfötter                   |
| 5. Sidoknapp 2<br>(Standardinställning: Föregående sida) | 11. Optisk sensor                    |
| 6. LED-indikator   | 12. Bluetooth / USB / 2,4 GHz-switch |
|  | 13. Förvaring av USB-dongel          |
-

## 2,4 GHz trådlös och Bluetooth-parkoppling

Musen ansluts automatiskt till den medföljande USB-dongeln via 2,4 GHz trådlöst.

Byt läge till 2,4 GHz eller Bluetooth och håll sedan vänsterknappen och DPI-omkopplaren intryckta samtidigt i 5 sekunder för att aktivera läget för parkoppling.

- **2,4 GHz Trådlöst:** Under de första 30 sekunderna blinkar LED-indikatoren vitt. Sätt i den trådlösa USB-dongeln för att fortsätta med parkopplingen. Lampan släcks när parkopplingen är klar.
- **Bluetooth:** Inom de första 30 sekunderna blinkar LED-indikator blått. Aktivera Bluetooth på din enhet och välj musen i listan över tillgängliga enheter. Lampan släcks när parkopplingen är klar.

## Förinställningar för DPI-cykel

Tryck på DPI-omkopplaren för att bläddra igenom DPI-förinställningarna. LED-indikatoren blinkar 3 gånger i den färg som motsvarar tabellen nedan för att indikera den valda DPI-förinställningen. Maximal DPI: 12.000.

DPI-förinställning	Lysdiodfärg
800	Röd
1600 (standard)	Grön
2400	Blå

DPI-förinställning	Lysdiodfärg
3200	Gul
6400	Cyan
12000	Lila

## LED-batteriindikator

Vid uppstart visar LED-indikatoren en färg som indikerar batteristatus.

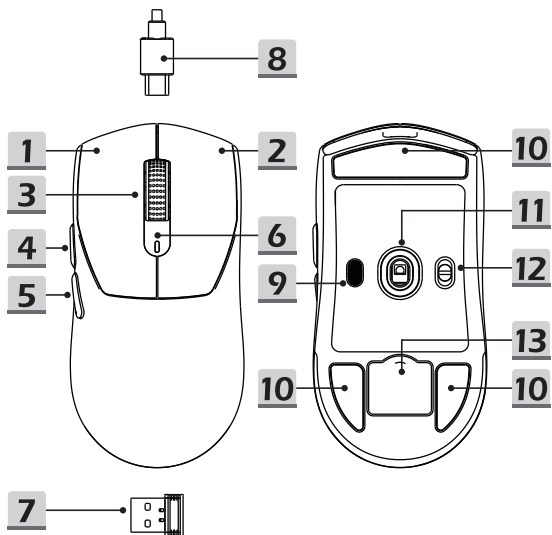
Ansluten med USB-kabel	LED-färg / effekt
Fullt laddad	Grönt (fast)
0% till 100% (laddning)	Röd (fast)

Trådlös strömförsörjning	LED-färg / effekt
25 % till 0 %	Röd (blinkande)

✘ För mer information, besök [MSI:s officiella webbplats](#).

# 25 Čeština

## Popis produktu



1. Levé tlačítko
2. Pravé tlačítko
3. Posunovací kolečko
4. Postranní tlačítko 1  
(Výchozí nastavení: další stránka)
5. Postranní tlačítko 2  
(Výchozí nastavení: předchozí stránka)
6. Indikátor LED
7. Bezdrátový adaptér USB Dongle
8. USB nabíjecí kabel
9. Přepínač DPI
10. PTFE kluzák myši
11. Optický snímač
12. Přepínač Bluetooth / USB / 2,4 GHz
13. USB adaptér s úložištěm

## 2,4 GHz bezdrátové připojení a párování Bluetooth

Myš se automaticky připojí k dodanému adaptéru USB dongle bezdrátově 2,4 GHz.

Přepněte režim na 2,4 GHz nebo Bluetooth a poté současně stiskněte a podržte levé tlačítko a přepínač DPI po dobu 5 sekund pro vstup do režimu párování.

- **2,4 GHz bezdrátové připojení:** Během prvních 30 sekund bude kontrolka LED blikat bíle. Připojte bezdrátový adaptér USB dongle a pokračujte v párování. Po úspěšném spárování kontrolka zhasne.
- **Bluetooth:** Během prvních 30 sekund bude kontrolka LED blikat modře. Povolte Bluetooth na svém zařízení a vyberte myš ze seznamu dostupných zařízení. Po úspěšném spárování kontrolka zhasne.

## Procházení předvoleb DPI

Stisknutím přepínače DPI procházejte předvolbami DPI. Kontrolka LED třikrát blikne v barvě podle tabulky níže a indikuje vybranou předvolbu DPI. Maximální DPI: 12.000.

Předvolba DPI	Barva indikátoru LED
800	Červená
1600 (výchozí)	Zelená
2400	Modrá

Předvolba DPI	Barva indikátoru LED
3200	Žlutá
6400	Azurová
12000	Purpurová

## Kontrolka LED baterie

Po spuštění začne kontrolka LED svítit barvou, která signalizuje stav baterie.

Připojeno kabelem USB	Barva LED / efekt
Plně nabitó	Zelená (svítí)
0 % až 100 % (nabíjení)	Červená (svítí)

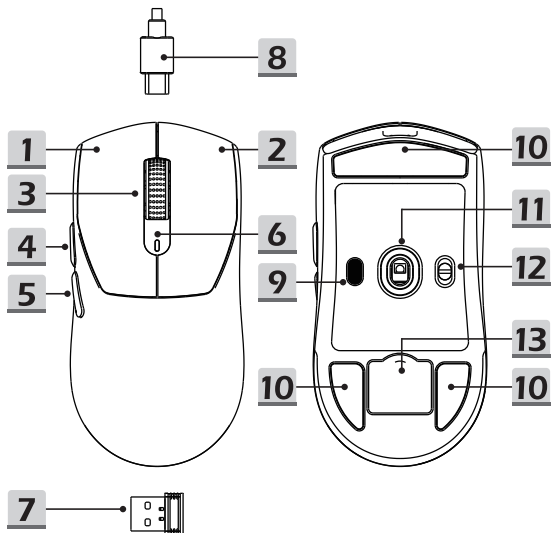
Bezdrátové napájení	Barva LED / efekt
25 % až 0 %	Červená (bliká)

✗ Další informace naleznete na [oficiálních webových stránkách MSI](#).

## 26 Українська

### Знайомство з виробом

---



- 
- |  |   |
|--|---|
| 1. Ліва кнопка   | 6. Світлодіодний індикатор              |
| 2. Права кнопка  | 7. Бездротовий ключ USB                 |
| 3. Коліщатко прокручування                                     | 8. Зарядний кабель USB                  |
| 4. Бічна кнопка 1<br>(За замовчуванням:<br>Наступна сторінка)  | 9. Перемикач DPI                        |
| 5. Бічна кнопка 2<br>(За замовчуванням:<br>Попередня сторінка) | 10. Ніжки миші PTFE                     |
|  | 11. Оптичний датчик                     |
|  | 12. Bluetooth / USB / Перемикач 2,4 ГГц |
|  | 13. Місце для зберігання ключа USB      |
-

## 2,4 ГГц Бездротове і Bluetooth поєднання в пару

Миша автоматично підключиться до пристрою через ключ USB з комплекту по бездротовому зв'язку 2,4 ГГц.

Перемкніть режим на 2,4 ГГц або Bluetooth, після чого одночасно натисніть і утримуйте ліву кнопку і перемикач DPI 5 секунд, щоб увійти в режим поєднання в пару.

- **Бездротове 2,4 ГГц:** Впродовж перших 30 секунд індикатор LED мерехтитиме білим. Вставте бездротовий ключ USB, щоб продовжити поєднання в пару. Після успішного поєднання в пару лампочка вимкнеться.
- **Технологія Bluetooth:** Впродовж перших 30 секунд індикатор LED мерехтитиме синім. Активуйте на пристрої Bluetooth і виберіть мишу зі списку доступних пристроїв. Після успішного поєднання в пару лампочка вимкнеться.

## Попередні налаштування циклів DPI

Натисніть перемикач DPI, щоб проходити по колу по попередніх налаштуваннях DPI. Індикатор LED спалахне 3 рази кольором, що відповідає вказаному в таблиці нижче, позначаючи вибране попереднє налаштування DPI. Максимум DPI: 12.000.

Попередні налаштування DPI	Колір LED	Попередні налаштування DPI	Колір LED
800	Червоний	3200	Жовтий
1600 (за замовчуванням)	Зелений	6400	Блакитний
2400	Блакитний	12000	Фіолетовий

## LED-індикатор акумулятора

Після запуску індикатор LED покаже колір, що позначає статус батареї.

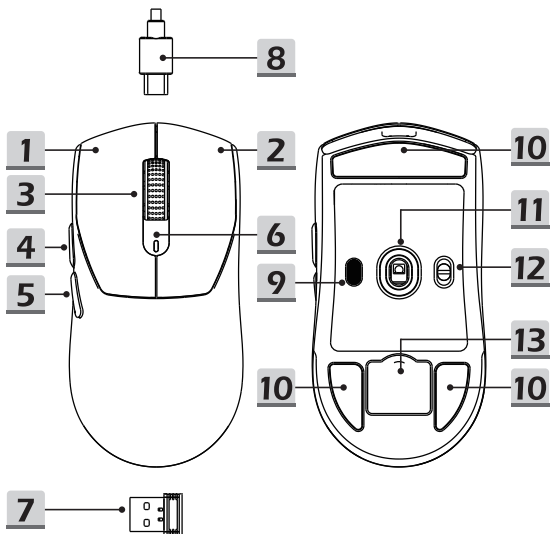
Підключення кабелем USB	Колір/ефект LED	Отримує живлення по бездротовому зв'язку	Колір/ефект LED
Повністю заряджено	Зелений (стабільно)	від 25% до 0%	Червоний (мерехтить)
від 0% до 100% (зарядження)	Червоний (стабільно)		

✳ Більше інформації про обслуговування подано на [офіційному веб-сайті MSI](#).

## 27 Ελληνικά

### Επισκόπηση προϊόντος

---



1. Αριστερό κουμπί
  2. Δεξί κουμπί
  3. Τροχός κύλισης
  4. Πλευρικό κουμπί 1  
(Προεπιλεγμένη ρύθμιση:  
Επόμενη σελίδα)
  5. Πλευρικό κουμπί 2  
(Προεπιλεγμένη ρύθμιση:  
Προηγούμενη σελίδα)
  6. Ενδεικτική λυχνία LED
  7. Ασύρματο USB Dongle
  8. Καλώδιο φόρτισης USB
  9. Διακόπτης DPI
  10. Στηρίγματα παντοκιού PTFE
  11. Οπτικός αισθητήρας
  12. Διακόπτης Bluetooth / USB / 2,4GHz
  13. Αποθήκευση Dongle USB
-

## 2,4 GHz Ασύρματη σύζευξη & σύζευξη Bluetooth

Το ποντίκι θα συνδεθεί αυτόματα στο συμπεριλαμβανόμενο USB dongle μέσω ασύρματης σύνδεσης 2,4 GHz.

Αλλάζτε τη λειτουργία σε 2,4 GHz ή Bluetooth και, στη συνέχεια, πατήστε και κρατήστε πατημένα ταυτόχρονα το αριστερό κουμπί και τον διακόπτη DPI για 5 δευτερόλεπτα για να εισέλθετε στη λειτουργία σύζευξης.

- **2,4 GHz Ασύρματη:** Κατά τα πρώτα 30 δευτερόλεπτα, η ενδεικτική λυχνία LED θα αναβοσβήνει με λευκό χρώμα. Εισαγάγετε το ασύρματο USB dongle για να προχωρήσετε στη σύζευξη. Η λυχνία θα σβήσει μετά την επιτυχή σύζευξη.
- **Bluetooth:** Κατά τα πρώτα 30 δευτερόλεπτα, η ενδεικτική λυχνία LED θα αναβοσβήνει με μπλε χρώμα. Ενεργοποιήστε το Bluetooth στη συσκευή σας και επιλέξτε το ποντίκι από τη λίστα των διαθέσιμων συσκευών. Η λυχνία θα σβήσει μετά την επιτυχή σύζευξη.

## Προεπιλογές κύκλου DPI

Πατήστε τον διακόπτη DPI για να μετακινηθείτε στις προεπιλογές DPI. Η ενδεικτική λυχνία LED θα αναβοσβήνει 3 φορές με το χρώμα που αντιστοιχεί στον παρακάτω πίνακα για να υποδείξει την επιλεγμένη προεπιλογή DPI. Μέγιστο DPI: 12.000.

Προεπιλογή DPI	Χρώμα LED
800	Κόκκινο
1600 (προεπιλογή)	Πράσινο
2400	Μπλε

Προεπιλογή DPI	Χρώμα LED
3200	Κίτρινο
6400	Κυανό
12000	Μοβ

## Ενδεικτική λυχνία LED κατάστασης μπαταρίας

Κατά την εκκίνηση, η ενδεικτική λυχνία LED θα εμφανίσει ένα χρώμα για να υποδείξει την κατάσταση της μπαταρίας.

Σύνδεση με καλώδιο USB	Χρώμα / Εφέ LED
Πλήρως φορτισμένη	Πράσινο (Σταθερό)
0% με 100% (φόρτιση)	Κόκκινο (Σταθερό)

Ασύρματη ενεργοποίηση	Χρώμα / Εφέ LED
25% με 0%	Κόκκινο (Αναβοσβήνει)

✧ Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε τον [επίσημο ιστότοπο της MSI](#).

## FCC Compliance Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- 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 or more 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.

### CAUTION:

Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment. Where shielded interface cables have been provided with the product or specified additional components or accessories elsewhere defined to be used with the installation of the product, they must be used in order to ensure compliance with FCC regulations.

Services web address: [www.msi.com](http://www.msi.com)

## RF Exposure Statements

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.



I4L-MS-8ZBI

I4L-WD08

## CE RED Compliance Statement

### EU Simplified Declaration of Conformity

Hereby, msi Inc. declares that the radio equipment type MS-8ZBI is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of conformity is available at the following internet address: <https://www.msi.com>



# UKCA Compliance Statement

## UKCA Simplified Declaration of Conformity

Hereby, msi Inc. declares that the radio equipment type MS-8ZBI is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the Radio Equipment Regulations 2017. The full text of the UK Declaration of Conformity may be found at the following internet address: <https://www.msi.com>



## ISED Compliance Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

## IC Exposure

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

L'équipement a été évalué comme satisfaisant aux exigences générales en matière d'exposition aux radiofréquences. L'appareil peut être utilisé sans restriction dans des conditions d'exposition portatives.

**IC** IC: 3715A-8ZBI  
IC: 3715A-WD08

## CAN ICES(B)/NMB(B)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

### Caution

1. Replacement of battery with an incorrect type that can defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types);
2. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion;
3. Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas;
4. A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
5. High or low extreme temperatures that a BATTERY can be subjected to during use, storage or transportation; and
6. Low air pressure at high altitude.

### Mise en garde

1. Remplacement de la batterie par un type incorrect pouvant contourner une protection (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium) ;
2. Élimination d'une batterie par incinération ou dans un four chaud, ou écrasement ou découpe mécanique d'une batterie, pouvant entraîner une explosion ;
3. Laisser une batterie dans un environnement à température extrêmement élevée, pouvant entraîner une explosion ou la fuite de liquide ou de gaz inflammable ;
4. Exposer une batterie à une pression atmosphérique extrêmement basse, pouvant entraîner une explosion ou la fuite de liquide ou de gaz inflammable.
5. Les températures extrêmes élevées ou basses auxquelles une BATTERIE peut être soumise pendant son utilisation, son stockage ou son transport ;
6. low air pressure at high altitude.

# CMIIT ID 标示于产品上



## 安全说明：

- 请在温度为0°C (32°F)至40°C(104°F)之间的环境中使用本产品。
- 请依照产品上的电源功率贴纸说明使用正确的电源变压器，如果使用错误规格的电源变压器有可能会造成内部零件的损坏。
- 请勿将产品放置于不平坦或不稳定的表面,若产品的机壳段损，请联络维修服务人员。
- 请勿在产品上放置其他物品,请勿将任何物品塞入产品内，以避免引起组件短路或电路损毁。
- 请保持机器在干燥的环境下使用、雨水、湿气、液体等含有矿物质将会腐蚀电子线路，请勿在雷电天气下使用数据机。
- 请勿堵塞产品的通风孔，以避免因散热不良而导致系统过热。
- 请勿使用破损的电源线,附件或其他周边产品。
- 如果电源已毁损，请不要尝试自行修复，请将其交给专业技术服务人员或经销商来处理。
- 为了防止电击风险，在搬动主机之前，请先将电源线插头暂时从电源插座上拔除。

电子电气产品有害物质限制使用标识要求：图中之数字为产品之环保使用期限。仅指电子电气产品中含有的有害物质不致发生外泄或突变从而对环境造成污染或对人身、财产造成严重损害的期限。

## 声明：

本产品符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”的通用微功率设备F类设备要求，使用频率:2400-2483.5MHz;发射功率限值：10mW( e.i.r.p)，频率容限：75kHz。

- (一) 符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”的具体条款和使用场景，天线类型为PCB板载天线，设备开机后通过拨动开关选择，进入微功率模式；若要退出微功率模式，则相应通过拨动开关操作，进入其它模式。
- (二) 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线；
- (三) 不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护；
- (四) 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM）应用设备的于扰或其他合法的无线电台（站）干扰；
- (五) 如对其他合法的无线电台（站）产生有害于扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
- (六) 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定；
- (七) 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000米的区域内使用各类模型遥控器；
- (八) 微功率设备使用时温度（摄氏度:0°C~+40°C）和电压（DC 5V）的环境条件。

## NCC 警語

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。



CAHxxxxxxxxxxxx

CAHxxxxxxxxxxxx

## BSMI 電池警語

1. 使用不正確類型的電池進行更換，這可能會破壞安全防護（例如，某些鋰電池類型的情況）；
2. 將電池丟入火中或熱爐中，或對電池進行機械性壓碎或切割，這可能會導致爆炸；
3. 將電池置於極高溫度的環境中，這可能會導致爆炸或可燃液體或氣體洩漏；
4. 將電池暴露於極低氣壓環境中，這可能會導致爆炸或可燃液體或氣體洩漏。

## 日本 VCCI CLASS B 宣言

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用する事を目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正し取り扱いをして下さい。VCCI-B本製品は、EMC準拠の周辺機器およびシステムコンポーネント間にシールドケーブル（イーサネットワークケーブル）が使用されている状況で、EMCへの準拠が実証されています。ラジオ、テレビ、およびその他の電子機器への干渉が発生する可能性を低減するため、EMC準拠の周辺機器およびシステムコンポーネント間にシールドケーブルを使用することが重要です。

重要：MSIの許諾を得ることなく本製品に変更または改変を加えると、電磁両立性（EMC）および無線に準拠しなくなり、製品を操作するための許諾が取り消されるおそれがあります。



201-260039



201-260040

## KCC 인증



상호 : (주) 엠에스아이코리아  
제품명 : 무선 키보드  
모델명 : MS-8ZBI  
제조년월 : 2026년  
제조사 및 제조국가 : MSI/중국  
R-R-MSI-MS-8ZBI

상호 : (주) 엠에스아이코리아  
제품명 : Wireless USB Dongle  
모델명 : WD08  
제조년월 : 2028년  
제조사 및 제조국가 : MSI/중국  
R-R-MSI-WD08

## Specifications

Model: MS-8ZBI (Wireless Mouse) / WD08 (Wireless USB Dongle)

Keyboard Input / 輸入: DC 5.0V / 300mA

Wireless USB Dongle Input / 輸入 : DC 5.0V / 50mA

Frequency Range: 2.400 – 2.4835GHz

Keyboard Output < 0 dBm

Wireless USB Dongle Output < 0 dBm

	Temperature	Humidity
Operating	0 ~ 40°C	10 ~ 95%
Storage	-30 ~ 70°C	10 ~ 95%

## REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at msi REACH website at <https://csr.msi.com/global/Product-Chemical-Management>.

## Safety & Warning Instructions

Read the safety instructions carefully and thoroughly. All cautions and warnings on the equipment or user's manual should be noted.

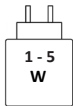
- Do not leave the product in an unconditioned environment with a storage temperature above 60°C (140°F) or below 0°C (32°F), which may damage the product.
- Use this product in environments with ambient temperatures between 0°C(32°F) and 40°C(104°F).
- Refer to the rating label on the bottom of your product and ensure your power source complies with this rating.
- DO NOT place on uneven or unstable work surfaces. Seek servicing if the casing has been damaged.
- DO NOT place or drop objects on top and do not shove any foreign objects into the product.

- DO NOT expose to or use near liquids, rain, or moisture.
- DO NOT cover the vents on the product to prevent the system from getting overheated.

## Battery Statement

- Replacement of battery with an incorrect type that can defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types);
- Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion;
- Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas;
- A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

## Charging Information



The power delivered by the charger must be between min. 1 Watts required by the radio equipment, and max. 5 Watts in order to achieve the maximum charging speed

## Bangladesh RoHS Statement

This product shipping to Bangladesh comply with RoHS requirements as prescribed in the Hazardous Waste (E-waste) Management Rules, 2021 by Government of Bangladesh.

For more information, please refer: <https://csr.msi.com/global/bangladesh-rohs-statement>

## Bangladesh E-waste Management Reminder

Please manage, dismantle, dispose of, or recycle e-waste properly as per the Environmental Protection Rules, 1997 to avoid the harm that may be caused to the environment and ecosystem, public interest and public health.

## Material Declaration under India's Plastic Waste Management Rules

INDOMSI COMPUTERS PRIVATE LIMITED

Regn. No.: IM-06-000-06-AAHCI0478A-25

Thickness  $\geq$  50 microns

**India PWM information**

<https://csr.msi.com/global/india-pwm-information>

## 限用物質含有情況標示聲明書

設備名稱：無線滑鼠		型號：MS-8ZBI				
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 Pb	汞 Hg	鎘 Cd	六價鉻 Cr(VI)	多溴聯苯 PBBs	多溴二苯醚 PBDEs
印刷電路及電子組件	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
接收器及配件	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○

備考1：“超出0.1 wt%”及“超出0.01 wt%”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

備考2：“○”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。

備考3：“-”係指該項限用物質為排除項目。

## 产品中有害物质的名称及含有信息表

部件名称	有害物质									
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBBs	PBDEs	DBP	DIBP	BBP	BEHP
电路板组件*	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电缆/连接器	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○


注1：○：表示该有害物质在该部件所有均材质中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均材质中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注2：以上未列出的部件，表示其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注3：上述表格标注“X”之部件，皆符合达标管理目录限用物质应用例外清单之限值要求。

\*电路板组件：包括印刷电路板及其构成的零部件。



在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标示此标志，标志内的数字表示在正常的使用状态下的产品环保使用年限。





FR

Cet appareil,  
ses accessoires,  
cordons et batteries  
se recyclent

À DÉPOSER  
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !