



VERSA PRO
WIRELESS MOUSE

QUICK START GUIDE

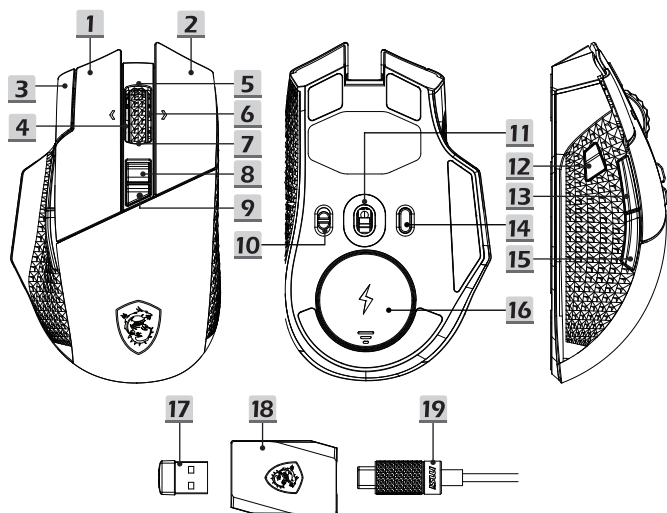
Model: MS-8ZB7

INDEX

01 English.....	3
02 繁體中文	7
03 中文简体	10
04 日本語.....	13
05 한국어.....	16
06 Bahasa Indonesia.....	19
07 Tiếng Việt	22
08 Français.....	25
09 Español	28
10 Türkçe	31
11 Polski.....	34
12 Italiano	37
13 Português.....	40
14 Nederlands	43
15 Deutsch	46
16 Русский	49
17 български	52
18 Dansk	55
19 Suomi	58
20 Magyar	61
21 Norsk	64
22 Română.....	67
23 Slovenčina	70
24 Svenska.....	73
25 Čeština	76
26 Українська	79
27 Ελληνικά	82

01 English

Product Overview



- | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1. Left key | 11. Optical sensor |
| 2. Right key | 12. DPI shift |
| 3. Mute key | 13. Forward key |
| 4. Scroll Left | 14. DPI switch |
| 5. Scroll Up | 15. Back key |
| 6. Scroll Right | 16. Battery notch/ USB dongle notch |
| 7. Scroll Down | 17. Wireless USB dongle |
| 8. Scroll wheel mode switch | 18. USB dongle extender |
| 9. Light effect mode switch | 19. USB Type-C to USB-A cable |
| 10. BT/ OFF/ 2.4G switch | |
-

RGB LED Hotkey Control

The RGB LED can be controlled through MSI Center or using the following hotkey controls.

Key Combination	Effect
DPI switch + Right key	Cycle brightness levels
Lighting effect mode switch	Cycle predefined effects
DPI switch + Forward key	Cycle effect speed levels
DPI switch + Back key	Cycle color / effect direction

2.4 GHz Wireless & Bluetooth Pairing

The mouse will automatically connect to the device using the included USB dongle via a 2.4 GHz wireless connection.

Press and hold both the DPI switch and the Left key for 5 seconds to enter pairing mode until the RGB LED starts flashing: Bluetooth pairing (Blue) / 2.4 GHz pairing (White).

- **2.4 GHz Wireless:** Plug the Wireless USB dongle to pair within the first 30 seconds.
- **Bluetooth:** Activate Bluetooth on your device and pair it with the mouse.

DPI Cycle Presets

Press the DPI switch to cycle through the DPI presets. The RGB LED will change color to indicate the current DPI level.

DPI Preset	LED Color
400	Blue
800	Magenta
1600 (default)	Red
3200	Yellow
6400	Green
*Maximum DPI: 26,000 (via MSI Center)	

RGB LED Battery Indicator

After starting, the RGB LED will light up in a specific color to indicate the battery status.

Powered on wirelessly	LED Color / Effect
70% to 100%	Green (Steady)
30% to 69%	Yellow (Steady)
0% to 29%	Red (Blinking)

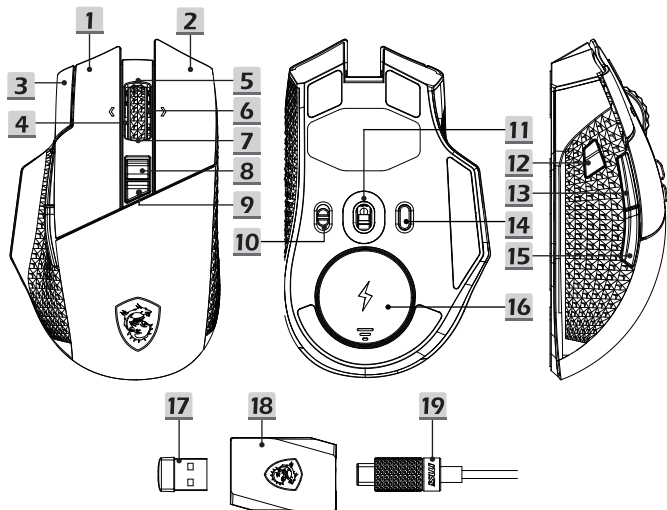
RGB LED Charging Indicator

After starting, the RGB LED will light up in a specific color to indicate the battery charging status.

Connected with USB Cable	LED Color / Effect
Fully charged	Green (Steady)
90% to 100% (charging)	Green (Steady)
70% to 89% (charging)	Green (Breathing)
30% to 69% (charging)	Yellow (Breathing)
0% to 29% (charging)	Red (Breathing)

02 繁體中文

外觀檢視



- | | |
|--------------------|----------------------------|
| 1. 左鍵 | 11. 光學感測器 |
| 2. 右鍵 | 12. DPI 快速切換 |
| 3. 靜音鍵 | 13. 前進鍵 |
| 4. 向右捲動 | 14. DPI 開關 |
| 5. 向上捲動 | 15. 後退鍵 |
| 6. 向左捲動 | 16. 電池槽/ USB接收器槽 |
| 7. 向下捲動 | 17. 無線接收器 |
| 8. 滾輪模式切換鍵 | 18. USB 接收延伸器 |
| 9. 燈效模式切換鍵 | 19. USB Type-C 轉 USB-A 連接線 |
| 10. BT/OFF/2.4G 開關 | |

RGB LED 燈效切換熱鍵

RGB LED燈效可通過 MSI Center 軟體，或以下組合鍵做切換。

快速鍵組合	功能
DPI 切換鍵 + 右鍵	迴圈亮度
燈效模式切換鍵	迴圈預設燈效
DPI 切換鍵 + 向前一頁鍵	迴圈燈效速度
DPI 切換鍵 + 向後一頁鍵	迴圈顏色 / 燈效方向

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。同時按住DPI鍵和左鍵5秒以進入配對模式，直到 RGB LED燈開始閃爍：藍牙配對 (藍色燈)/ 2.4GHz配對 (白色燈)

- 2.4GHz 無線：在前30秒內，插入無線USB接收器以進行配對。
- 藍牙：在您的設備上啟用藍牙，並從找到的設備列表中選擇。

DPI 設定

按下 DPI 切換鍵來切換 DPI 設定，RGB LED燈以顏色提示當前 DPI 設定。

DPI 設定值	LED 顏色
400	藍色
800	洋紅色
1600 (出廠值)	紅色
3200	黃色
6400	綠色
*最大 DPI : 26000 (通過 MSI Center 設定)	

電量指示燈

啟動使用時，滾輪的LED 會短暫顯示顏色以提示當前電量狀態。

無線連線使用中	LED 顏色 / 燈效
70%~100%	綠色 (恒亮)
30%~69%	黃色 (恒亮)
0%~29%	紅色 (閃爍)

充電指示燈

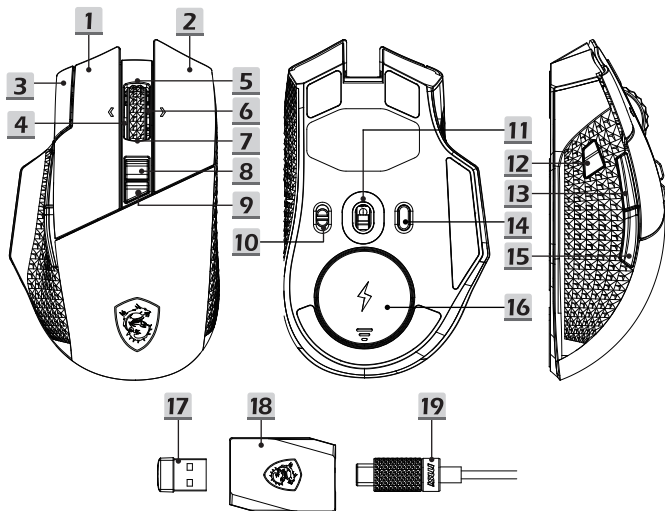
充電中，滾輪的LED 會持續顯示顏色以提示當前電量狀態。

連接 USB	LED 顏色 / 燈效
完成充電	綠色 (恒亮)
90%~100% (充電中)	綠色 (恒亮)
70%~89% (充電中)	綠色 (呼吸)
30%~69% (充電中)	黃色 (呼吸)
0%~29% (充電中)	紅色 (呼吸)

※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. 静音键
4. 向左滚动
5. 向上滚动
6. 向右滚动
7. 向下滚动
8. 滚轮模式开关
9. 灯光效果模式开关
10. BT/ OFF/ 2.4G 开关

11. 光学传感器
12. DPI 切换
13. 前进键
14. DPI 开关
15. 后退键
16. 电池槽 / USB 接收器槽
17. 无线 USB 接收器
18. USB 接收器延伸座
19. USB Type-C 转 USB-A 电缆

RGB LED 热键控制

RGB LED 可通过 MSI Center 或使用以下热键控件进行控制。

按键组合	效果
DPI 开关 + 右键	循环亮度级别
灯光效果模式开关	循环预定义效果
DPI 开关 + 前进键	循环效果速度级别
DPI 开关 + 后退键	循环色彩 / 效果方向

2.4 Ghz 无线和蓝牙配对

鼠标将使用随附的 USB 接收器通过 2.4 Ghz 无线连接自动连接到设备。

按住 DPI 开关和左键 5 秒进入配对模式，直到 RGB LED 开始闪烁：蓝牙配对（蓝色）/ 2.4 GHz 配对（白色）。

- **2.4 Ghz 无线**：在前 30 秒内插入无线 USB 接收器进行配对。
- **蓝牙**：在设备上激活蓝牙并将其与鼠标配对。

DPI 循环预设

按下 DPI 切换键可循环切换 DPI 预设值。RGB LED 将改变色彩以显示当前 DPI 级别。

DPI 预设	LED 色彩
400	蓝色
800	洋红色
1600（默认）	红色
3200	黄色
6400	绿色
*最大 DPI：26,000 (通过 MSI Center)	

RGB LED 电池指示灯

启动后，RGB LED 将以特定色彩亮起，以指示电池状态。

无线开机	LED 色彩 / 效果
70% 至 100%	绿色 (稳定)
30% 至 69%	黄色 (稳定)
0% 至 29%	红色 (闪烁)

RGB LED 充电指示灯

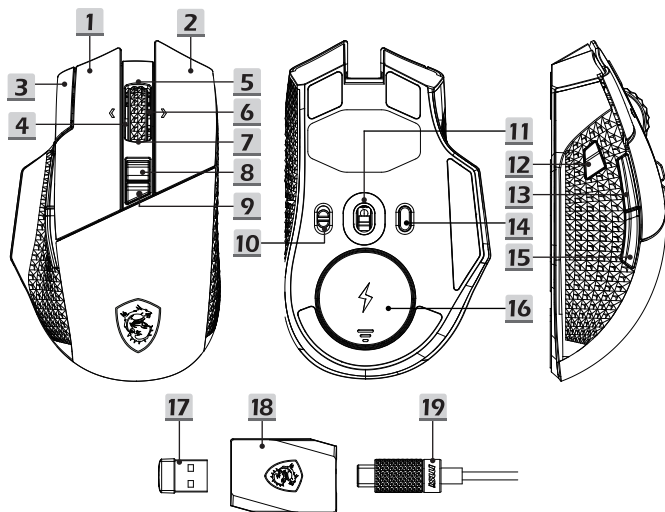
启动后，RGB LED 将以特定色彩亮起，以指示电池充电状态。

通过 USB 电缆连接	LED 色彩 / 效果
已充满电	绿色 (稳定)
90% 至 100% (充电)	绿色 (稳定)
70% 至 89% (充电)	绿色 (呼吸)
30% 至 69% (充电)	黄色 (呼吸)
0% 至 29% (充电)	红色 (呼吸)

※ 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 | 11. オプティカルセンサー |
| 2. 右ボタン | 12. スナイパーボタン |
| 3. ミュートボタン | 13. 進むボタン |
| 4. 左スクロール | 14. DPI切替 |
| 5. 上スクロール | 15. 戻るボタン |
| 6. 右スクロール | 16. バッテリトレイ/USB dongleトレイ |
| 7. 下スクロール | 17. ワイヤレスUSB dongle |
| 8. スクロールホイールモード切替 | 18. USB dongleエクステンダー |
| 9. LEDモード切替 | 19. USB Type-C to USB-Aケーブル |
| 10. BT/ OFF/ 2.4G切替 | |

RGB LEDホットキーコントロール

RGB LEDは、MSI Centerまたは下記のホットキーコントロールで制御できます。

組み合わせキー	エフェクト
DPI切替 + 右ボタン	輝度レベル切替
LEDモード切替	設定済みエフェクト切替
DPI切替 + 進むボタン	エフェクトスピード切替
DPI切替 + 戻るボタン	色 / エフェクト方向切替

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ワイヤレス接続でデバイスに接続されます。RGB LEDが点滅するまで、DPI切替と左ボタンを同時に5秒間押し続け、ペアリングモードにします：Bluetoothペアリング(青) / 2.4 GHzペアリング(白)。

- **2.4 GHzワイヤレス:** 最初の30秒以内にワイヤレスUSB dongleを接続し、ペアリングします。
- **Bluetooth:** デバイスのBluetoothを有効にして、マウスとペアリングします。

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。RGB LEDの色がDPIレベルを示します。

DPIプリセット	LED色
400	青
800	マゼンダ
1600 (デフォルト)	赤
3200	黄
6400	緑
*最大DPI: 26,000 (MSI Centerより)	

RGB LEDバッテリーインジケーター

起動すると、RGB LEDはバッテリーの状態を示す色で点灯します。

ワイヤレス接続時	LED色 / エフェクト
70% ~ 100%	緑 (点灯)
30% ~ 69%	黄 (点灯)
0% ~ 29%	赤 (点滅)

RGB LED充電インジケーター

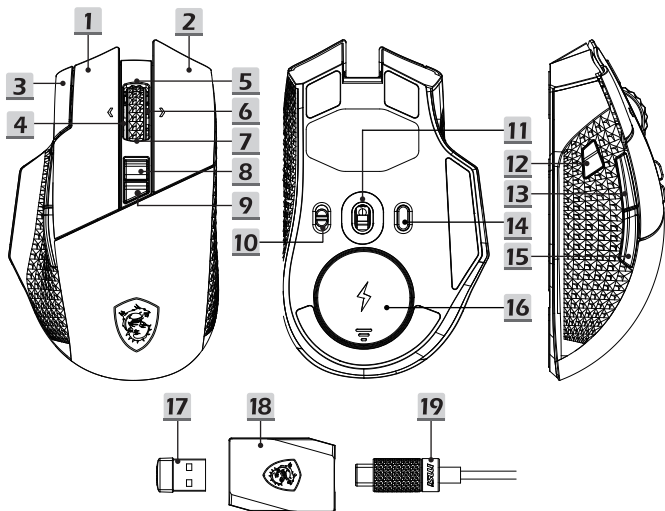
充電が開始されると、RGB LEDはバッテリーの充電状態を示す色で点灯します。

USBケーブルで接続時	LED色 / エフェクト
100% 充電	緑 (点灯)
90% ~ 100% (充電中)	緑 (点灯)
70% ~ 89% (充電中)	緑 (ブレス)
30% ~ 69% (充電中)	黄 (ブレス)
0% ~ 29% (充電中)	赤 (ブレス)

※詳しくはMSI公式Webサイトを確認してください。

05 한국어

제품 개요



- | | |
|----------------------|-----------------------------|
| 1. 왼쪽 키 | 11. 광학 센서 |
| 2. 오른쪽 키 | 12. DPI 시프트 |
| 3. 음소거 키 | 13. 앞으로 키 |
| 4. 왼쪽으로 스크롤 | 14. DPI 스위치 |
| 5. 위로 스크롤 | 15. 뒤로 키 |
| 6. 오른쪽으로 스크롤 | 16. 배터리 트레이/ USB dongle 트레이 |
| 7. 아래로 스크롤 | 17. 무선 USB dongle |
| 8. 스크롤 휠 모드 스위치 | 18. USB dongle 확장기 |
| 9. 라이트 효과 모드 스위치 | 19. USB Type-C ~ USB-A 케이블 |
| 10. BT/ 끄기/ 2.4G 스위치 | |

RGB LED 단축키 컨트롤

RGB LED는 MSI 센터나 다음 단축키 컨트롤을 사용하여 제어할 수 있습니다.

키 조합	영향
DPI 스위치+ 오른쪽 키	밝기 레벨 변경
라이트 효과 모드 스위치	사이클 사전정의의 영향
DPI 스위치+ 앞으로 키	사이클 효과 속도 레벨
DPI 스위치+ 뒤로 키	사이클 색상 / 효과 방향

2.4 GHz 무선 & 블루투스 페어링

마우스는 포함된 USB 동글을 사용하여 2.4GHz 무선 연결을 통해 장치에 자동으로 연결됩니다.

DPI 스위치와 왼쪽 키를 5초간 길게 눌러 RGB LED가 깜박이기 시작할 때까지 페어링 모드로 들어갑니다. 블루투스 페어링 (파란색) / 2.4GHz 페어링 (흰색).

- **2.4 GHz 무선:** 무선 USB 동글을 연결한 후 30초 이내에 페어링을 진행해 주세요.
- **블루투스:** 기기에서 블루투스를 활성화하고 마우스와 페어링하세요.

DPI 사이클 프리셋

DPI 스위치를 눌러 DPI 사전 설정을 순환합니다. RGB LED는 현재 DPI 레벨을 나타내기 위해 색상이 변경됩니다.

DPI 프리셋	LED 색상
400	파란색
800	마젠타
1600 (기본)	레드
3200	노란색
6400	녹색
*최대 DPI: 26,000 (MSI Center통해)	

RGB LED 배터리 표시기

시작 후 RGB LED가 특정 색상으로 켜지면서 배터리 상태를 나타냅니다.

무선으로 전원 켜짐	LED 색상 / 영향
70% - 100%	녹색 (정상 점등)
30% - 69%	노란색 (정상 점등)
0% - 29%	빨간색 (빨리 깜빡임)

RGB LED 충전 표시등

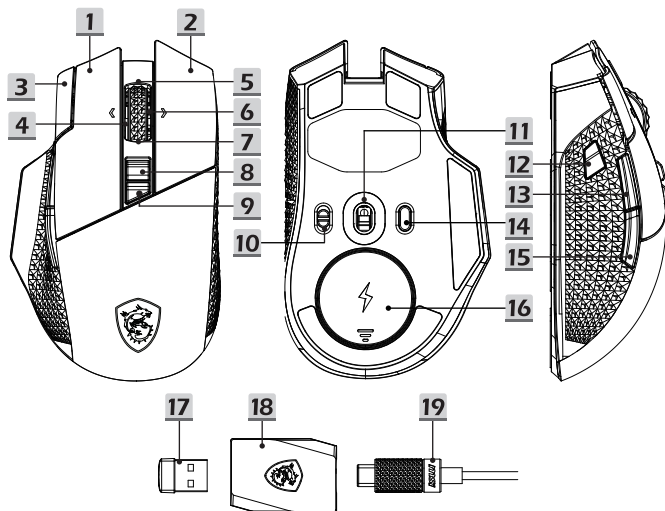
시작 후 RGB LED가 특정 색상으로 켜지면서 배터리 충전 상태를 나타냅니다.

USB 케이블로 연결됨	LED 색상 / 영향
완전 충전됨	녹색 (정상 점등)
90% - 100% (충전중)	녹색 (정상 점등)
70% - 89% (충전중)	녹색 (천천히 깜빡임)
30% - 69% (충전중)	노란색 (브리딩)
0% - 29% (충전중)	빨간색 (브리딩)

※ 자세한 내용은 MSI 공식 웹사이트를 방문하세요.

06 Bahasa Indonesia

Mengenal Produk



- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1. Tombol Kiri | 11. Sensor optik |
| 2. Tombol kanan | 12. Pergeseran DPI |
| 3. Tombol senyap | 13. Tombol maju |
| 4. Gulir ke Kiri | 14. Sakelar DPI |
| 5. Gulir ke Atas | 15. Tombol mundur |
| 6. Gulir ke Kanan | 16. Baki baterai/baki dongle USB |
| 7. Gulir ke Bawah | 17. Dongle USB nirkabel |
| 8. Sakelar mode roda gulir | 18. Ekstensi dongle USB |
| 9. Sakelar mode efek cahaya | 19. Kabel USB Tipe-C ke USB-A |
| 10. Sakelar BT/ Nonaktifkan/ 2,4G | |

Kontrol Tombol Cepat LED RGB

LED RGB dapat dikontrol melalui MSI Center atau menggunakan kontrol tombol pintasan berikut.

Kombinasi Tombol	Efek
Sakelar DPI + Tombol kanan	Tingkat kecerahan siklus
Sakelar mode efek pencahayaan	Efek yang sudah ditetapkan untuk siklus
Sakelar DPI + Tombol maju	Tingkat kecepatan efek siklus
Sakelar DPI + Tombol mundur	Warna siklus/arrah efek

2,4 GHz Nirkabel & Perpasangan Bluetooth

Mouse akan secara otomatis terhubung ke perangkat menggunakan dongle USB yang disertakan melalui koneksi nirkabel 2,4 GHz.

Tekan dan tahan tombol DPI dan tombol Kiri selama 5 detik untuk masuk ke mode berpasangan hingga LED RGB mulai berkedip: Perpasangan Bluetooth (Biru) / perpasangan 2,4 GHz (Putih).

- **2,4 GHz Nirkabel:** Hubungkan dongle USB Nirkabel untuk memasangkan dalam 30 detik pertama.
- **Bluetooth:** Aktifkan Bluetooth pada perangkat Anda dan pasang dengan mouse.

Praatur Siklus DPI

Tekan tombol DPI untuk beralih di antara prasetel DPI. LED RGB akan berubah warna untuk menunjukkan tingkat DPI saat ini.

Prasetel DPI	Warna LED
400	Biru
800	Ungu
1600 (default)	Merah
3200	Kuning
6400	Hijau
*DPI Maksimum: 26.000 (melalui MSI Center)	

Indikator Baterai LED RGB

Setelah memulai, LED RGB akan menyala dalam warna tertentu untuk menunjukkan status baterai.

Diberi tenaga secara nirkabel	Warna LED / Efek
70% hingga 100%	Hijau (Stabil)
30% hingga 69%	Kuning (Stabil)
0% hingga 29%	Merah (Berkedip)

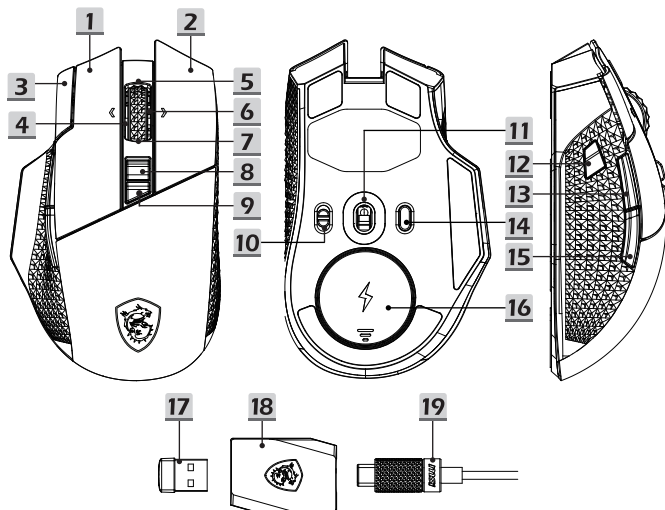
Indikator Pengisian Daya LED RGB

Setelah memulai, LED RGB akan menyala dalam warna tertentu untuk menunjukkan status pengisian baterai.

Terhubung dengan Kabel USB	Warna LED / Efek
Daya terisi penuh	Hijau (Stabil)
90% hingga 100% (mengisi daya)	Hijau (Stabil)
70% hingga 89% (mengisi daya)	Hijau (Meredup)
30% hingga 69% (mengisi daya)	Kuning (Meredup)
0% hingga 29% (mengisi daya)	Merah (Meredup)

07 Tiếng Việt

Tổng quan sản phẩm



- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Phím trái | 11. Cảm biến quang học |
| 2. Phím phải | 12. Đổi DPI |
| 3. Phím tắt tiếng | 13. Phím chuyển tiếp |
| 4. Cuộn sang trái | 14. Nút chuyển DPI |
| 5. Cuộn lên trên | 15. Phím quay lại |
| 6. Cuộn sang phải | 16. Khay pin / Khay USB dongle |
| 7. Cuộn xuống dưới | 17. USB Không dây dongle |
| 8. Nút chuyển chế độ bánh xe cuộn | 18. Bộ mở rộng USB dongle |
| 9. Nút chuyển chế độ hiệu ứng ánh sáng | 19. Cáp USB Type-C sang USB-A |
| 10. Nút chuyển BT/TẮT/2,4G | |

Điều chỉnh phím tắt đèn LED RGB

Người dùng có thể điều chỉnh đèn LED RGB qua MSI Center hoặc sử dụng các phím điều chỉnh tắt sau.

Tổ hợp phím	Hiệu ứng
Nút chuyển DPI + Phím phải	Xoay vòng độ sáng
Nút chuyển chế độ hiệu ứng ánh sáng	Xoay vòng hiệu ứng được đặt sẵn
Nút chuyển DPI + Phím chuyển tiếp	Xoay vòng tốc độ hiệu ứng đèn
Nút chuyển DPI + Phím quay lại	Xoay vòng màu / hướng chuyển hiệu ứng

Ghép nối không dây 2,4 GHz & Bluetooth

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

Nhấn và giữ cả nút chuyển DPI và Phím trái trong 5 giây để vào chế độ ghép nối cho đến lúc đèn LED RGB bắt đầu nhấp nháy: Ghép nối Bluetooth (Xanh lam) / ghép nối 2,4 GHz (Trắng).

- **Ghép nối Không dây 2,4 GHz:** Cắm USB Không dây dongle để ghép nối trong vòng 30 giây đầu tiên.
- **Bluetooth:** Kích hoạt Bluetooth trên thiết bị của bạn rồi ghép nối với chuột.

Chu kỳ DPI cài sẵn

Nhấn nút chuyển DPI để xoay vòng qua các mức DPI cài sẵn. Đèn LED RGB sẽ đổi màu để thể hiện mức DPI hiện tại.

DPI Cài sẵn	Màu đèn LED
400	Xanh lam
800	Hồng Tím
1600 (mặc định)	Đỏ
3200	Vàng
6400	Xanh lá
*Mức DPI tối đa: 26.000 (chỉnh qua MSI Center)	

Đèn báo pin LED RGB

Sau khi khởi động, đèn LED RGB sẽ phát sáng theo một màu cụ thể để báo hiệu trạng thái pin.

Kết nối không dây	Màu đèn LED / Hiệu ứng
70% đến 100%	Xanh lá (Sáng tĩnh)
30% đến 69%	Vàng (Sáng tĩnh)
0% đến 29%	Đỏ (Nháy nhanh)

Đèn báo sạc LED RGB

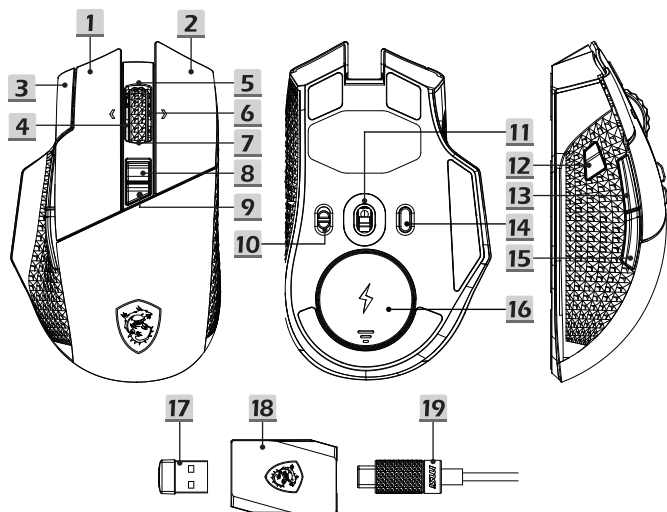
Sau khi khởi động, đèn LED RGB sẽ phát sáng theo một màu cụ thể để báo hiệu trạng thái sạc pin.

Đã kết nối qua Cáp USB	Màu đèn LED / Hiệu ứng
Sạc đầy	Xanh lá (Sáng tĩnh)
90 đến 100% (Đang sạc)	Xanh lá (Sáng tĩnh)
70 đến 89% (đang sạc)	Xanh lá (Nháy chậm)
30 đến 69% (đang sạc)	Vàng (Nháy chậm)
0 đến 29% (đang sạc)	Đỏ (Nháy chậm)

※ Để biết thêm thông tin, vui lòng ghé thăm trang web chính thức của MSI.

08 Français

Présentation du produit



- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Bouton gauche | 10. Commutateur BT/ARRÊT/2,4 G |
| 2. Bouton droit | 11. Capteur optique |
| 3. Bouton de mise en sourdine | 12. Changement de DPI |
| 4. Défilement à gauche | 13. Bouton d'avance |
| 5. Défilement vers le haut | 14. Bouton DPI |
| 6. Défilement à droite | 15. Bouton de retour |
| 7. Défilement vers le bas | 16. Support pour batterie/dongle USB |
| 8. Commutateur de mode de la molette de défilement | 17. Dongle USB sans fil |
| 9. Commutateur de mode de rétroéclairage | 18. Prolongateur de dongle USB |
| | 19. Câble USB Type-C vers USB-A |

Contrôle des touches de raccourci LED RGB

La LED RGB peut être contrôlée via MSI Center ou via les raccourcis suivants.

Combinaisons de touches	Effet
Bouton DPI + Bouton droit	Niveaux de luminosité
Commutateur de mode de rétroéclairage	Effets prédéfinis
Bouton DPI + Bouton d'avance	Niveaux de vitesse des effets
Bouton DPI + Bouton de retour	Couleur / direction de l'effet

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.

Appuyez simultanément sur le bouton DPI et le bouton gauche et maintenez-les enfoncés pendant 5 secondes pour passer en mode d'appairage jusqu'à ce que la LED RGB clignote : Appairage Bluetooth (bleu) / Appairage 2,4 GHz (blanc).

- **Sans fil 2,4 GHz** : Branchez le dongle USB sans fil pour appairer dans les 30 premières secondes.
- **Bluetooth** : Activez la connexion Bluetooth sur votre appareil et appairez-le à la souris.

Préréglages du niveau de DPI

Appuyez sur le bouton DPI pour faire défiler les préréglages DPI. La LED RGB changera de couleur pour indiquer le niveau DPI actuel.

Préréglages DPI	Couleur LED
400	Bleu
800	Magenta
1600 (défaut)	Rouge
3200	Jaune
6400	Vert
*DPI maximum : 26,000 (via MSI Center)	

Indicateur LED RGB de batterie

Après la mise sous tension, la LED RGB s'allumera d'une couleur spécifique pour indiquer l'état de la batterie.

Utilisation en mode sans fil	Couleur LED / Effet
70 % à 100 %	Vert (Statique)
30 % à 69 %	Jaune (Statique)
0 % à 29 %	Rouge (Clignotement)

Indicateur de charge LED RGB

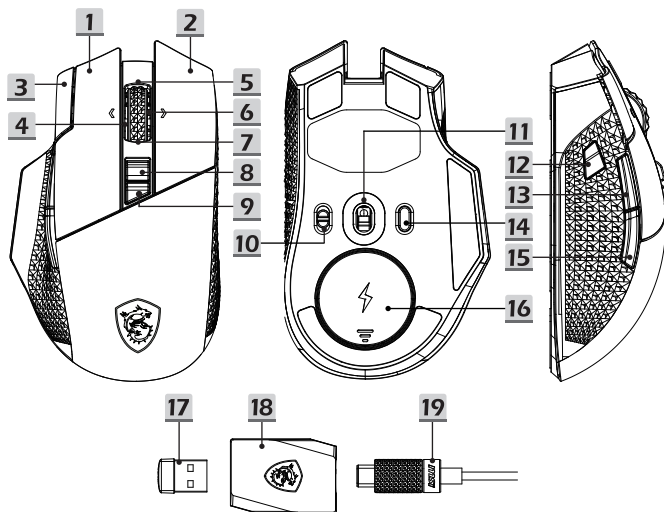
Après la mise sous tension, la LED RGB s'allumera d'une couleur spécifique pour indiquer l'état de la batterie.

Utilisation en mode filaire	Couleur LED / Effet
Complètement chargée	Vert (Statique)
90 % à 100 % (charge)	Vert (Statique)
70 % à 89 % (charge)	Vert (Respiration)
30 % à 69 % (charge)	Jaune (Respiration)
0 % à 29 % (charge)	Rouge (Respiration)

✖ Pour plus d'information, veuillez consulter le site officiel MSI.

09 Español

Información general del producto



- | | |
|--|---|
| 1. Botón izquierdo | 11. Sensor óptico |
| 2. Botón derecho | 12. Cambio de DPI |
| 3. Botón de silencio | 13. Tecla de avance |
| 4. Desplazamiento a la izquierda | 14. Conmutador de DPI |
| 5. Desplazamiento hacia arriba | 15. Botón de retroceso |
| 6. Desplazamiento a la derecha | 16. Bandeja para pilas/bandeja para llave USB |
| 7. Desplazamiento hacia abajo | 17. Llave USB inalámbrica |
| 8. Conmutador de modo de rueda de desplazamiento | 18. Prolongador de llave USB |
| 9. Conmutador de modo de efecto de luz | 19. Cable USB Tipo-C a USB-A |
| 10. Conmutador BT/DESACTIVADO/2,4G | |

Control de botones de acceso rápido LED RGB

El LED RGB se puede controlar a través de MSI Center o utilizando los siguientes controles de botones de acceso rápido.

Combinación de botones	Efecto
Conmutador de DPI + Botón derecho	Recorrer los diferentes niveles de brillo
Conmutador de modo de efecto de iluminación	Recorrer los diferentes efectos predefinidos
Conmutador de DPI + Botón de avance	Recorrer los diferentes niveles de velocidad de efecto
Conmutador de DPI + Botón de retroceso	Recorrer las diferentes direcciones de color/efecto

Emparejamiento inalámbrico y Bluetooth de 2,4 GHz

El ratón se conectará automáticamente al dispositivo mediante la llave USB incluida a través de una conexión inalámbrica de 2,4 GHz.

Mantenga presionado tanto el conmutador de DPI como el botón izquierdo durante 5 segundos para entrar en el modo de emparejamiento hasta que el LED RGB empiece a parpadear: Emparejamiento Bluetooth (azul)/Emparejamiento de 2,4 GHz (blanco).

- **Conexión inalámbrica de 2,4 GHz:** enchufe la llave USB inalámbrica para emparejarla en los primeros 30 segundos.
- **Bluetooth:** active la funcionalidad Bluetooth en el dispositivo y emparejelo con el ratón.

Recorrer los valores predefinidos de DPI

Presione el conmutador de DPI para recorrer los valores predefinidos de DPI. El LED RGB cambiará de color para indicar el nivel de DPI actual.

Valor predefinido de DPI	Color del indicador LED
400	azul
800	Magenta
1600 (predeterminado)	Rojo
3200	Amarillo
6400	Verde
*DPI máximo: 26 000 (a través de MSI Center)	

Indicador de batería de LED RGB

Tras el arranque, el LED RGB se iluminará en un color específico para indicar el estado de la batería.

Encendido inalámbrico	Color/efecto del LED
Entre el 70 % y el 100 %	Verde (permanente)
Entre el 30 % y el 69 %	Amarillo (permanente)
Entre el 0 % y el 29 %	Rojo (intermitente)

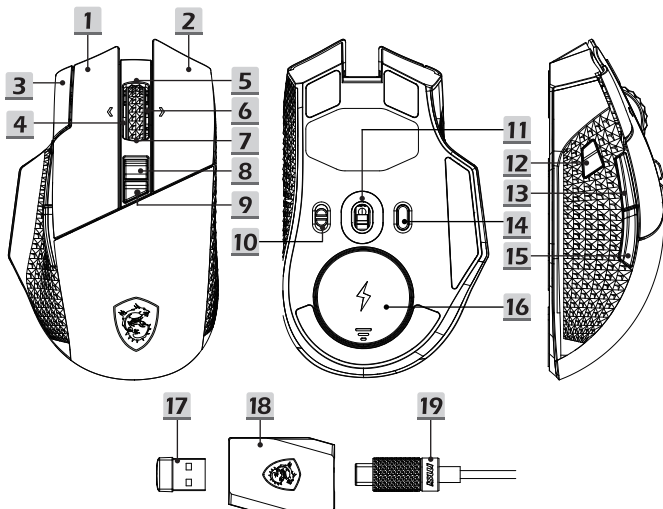
Indicador de carga del LED RGB

Tras el arranque, el LED RGB se iluminará en un color específico para indicar el estado de carga de la pila.

Conectado con cable USB	Color/efecto del LED
Totalmente cargada	Verde (permanente)
Entre el 90 % y el 100 % (cargando)	Verde (permanente)
Entre el 70% y el 89% (cargando)	Verde (efecto de respiración)
Entre el 30 % y el 69 % (cargando)	Amarillo (efecto de respiración)
Entre el 0 % y el 29 % (cargando)	Rojo (efecto de respiración)

10 Türkçe

Ürüne Genel Bakış



- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Sol tuş | 11. Optik sensör |
| 2. Sağ tuş | 12. DPI geçişi |
| 3. Sessize alma tuşu | 13. İleri tuşu |
| 4. Sola Kaydır | 14. DPI anahtarı |
| 5. Yukarı Kaydır | 15. Geri tuşu |
| 6. Sağa Kaydır | 16. Pil tepsisi / USB donanım kilidi tepsisi |
| 7. Aşağı Kaydır | 17. Kablosuz USB donanım kilidi |
| 8. Kaydırma tekerleği modu anahtarı | 18. USB donanım kilidi uzatıcı |
| 9. Işık efekti modu anahtarı | 19. USB Tip-C - USB-A kablosu |
| 10. BT/ KAPALI/ 2,4G anahtarı | |

RGB LED Kısayol Kontrolü

RGB LED MSI Center yoluyla veya aşağıdaki kısayol tuşları kullanılarak kontrol edilebilir.

Tuş Kombinasyonu	Efekt
DPI anahtarı + Sağ tuş	Döngü parlaklık seviyeleri
Işık efekti modu anahtarı	Döngü ön tanımlı efektler
DPI anahtarı + İleri tuşu	Döngü efekt hız seviyeleri
DPI anahtarı + Geri tuşu	Döngü renk / efekt yönü

2,4 GHz Kablosuz ve Bluetooth Eşleştirme

Fare, birlikte verilen USB donanım kilidi kullanılarak 2,4 Ghz kablosuz bağlantı yoluyla cihaza otomatik olarak bağlanır.

RGB LED yanıp sönmeye başlayana kadar eşleştirme moduna girmek için hem DPI anahtarını hem Sol tuşu 5 saniye boyunca basılı tutun. Bluetooth eşleştirme (Mavi) / 2,4 GHz eşleştirme (Beyaz).

- **2,4 GHz Kablosuz:** Eşitlemek için ilk 30 saniye içinde Kablosuz USB donanım kilidini takın.
- **Bluetooth:** Cihazınızda Bluetooth'u etkinleştirin ve fareyle eşitleyin.

DPI Döngüsü Ön Ayarları

DPI önayarları arasında gezinmek için DPI anahtarına basın. RGB LED'in rengi değişerek geçerli DPI seviyesini gösterecektir.

DPI Önayarı	LED Rengi
400	Mavi
800	Eflatun
1600 (varsayılan)	Kırmızı
3200	Sarı
6400	Yeşil
*Maksimum DPI: 26.000 (MSI Center yoluyla)	

RGB LED Pil Göstergesi

RGB LED başladıktan sonra belirli bir renkte yanarak pil durumunu gösterecektir.

Güç kablosuz olarak açıldı	LED Rengi / Efekt
%70 ila %100	Yeşil (Sabit)
%30 ila %69	Sarı (Sabit)
%0 ila %29	Kırmızı (Yanıp Sönme)

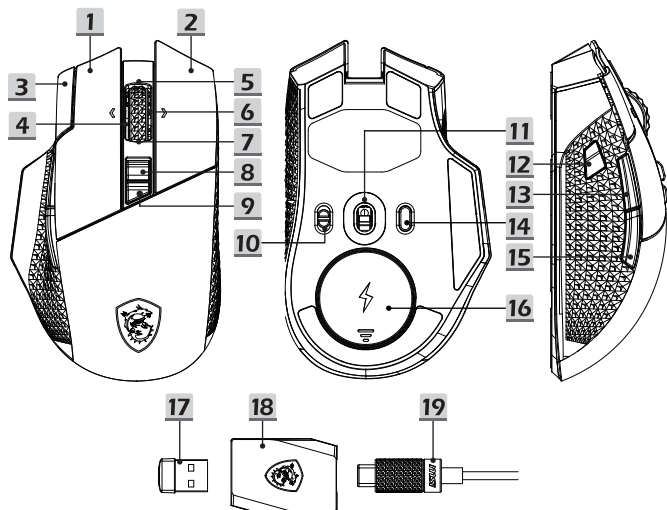
RGB LED Şarj Göstergesi

RGB LED başladıktan sonra belirli bir renkte yanarak pil şarj durumunu gösterecektir.

USB Kablosuyla Bağlandığında	LED Rengi / Efekt
Tam Şarjlı	Yeşil (Sabit)
%90 ila %100 (şarj)	Yeşil (Sabit)
%70 ila %89 (şarj)	Yeşil (Nefes)
%30 ila %69 (şarj)	Sarı (Nefes)
%0 ila %29 (şarj)	Kırmızı (Nefes)

11 Polski

Ogólny opis produktu



- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. Przycisk w lewo | 11. Czujnik optyczny |
| 2. Przycisk w prawo | 12. Zmiana DPI |
| 3. Przycisk wyciszenia | 13. Przycisk Do przodu |
| 4. Kółko przewijania w lewo | 14. Przełącznik DPI |
| 5. Kółko przewijania w górę | 15. Przycisk Wstecz |
| 6. Kółko przewijania w prawo | 16. Wnęka baterii/ wnęka modułu USB |
| 7. Kółko przewijania w dół | 17. Beprzewodowy moduł USB |
| 8. Przełącznik trybu kółka przewijania | 18. Przedłużacz modułu USB |
| 9. Przełącznik trybu efektu światła | 19. Kabel USB Type-C do USB-A |
| 10. Przełącznik Bluetooth/ WYŁ./ 2,4G | |

Przyciski skrótu do sterowania podświetleniem LED RGB

Diodami LED RGB można sterować za pośrednictwem MSI Center lub przy użyciu poniższych przycisków skrótu.

Kombinacja przycisków	Efekt
Przełącznik DPI + Przycisk w prawo	Przełączanie poziomów jasności
Przełącznik trybu efektu podświetlenia	Przełączanie wstępnie zdefiniowanych efektów
Przełącznik DPI + Przycisk Do przodu	Przełączanie poziomów szybkości efektu
Przełącznik DPI + Przycisk Wstecz	Przełączanie kolorów/ kierunków efektu

Tryb bezprzewodowy 2,4 GHz i parowanie Bluetooth

Mysz automatycznie połączy się z urządzeniem za pomocą dostarczonego klucza USB przez połączenie bezprzewodowe 2,4 GHz.

Naciśnij i przytrzymaj przełącznik DPI i przycisk w lewo przez 5 sekund, aby przejść do trybu parowania, aż do rozpoczęcia migania diody LED RGB: parowanie Bluetooth (niebieski)/ parowanie 2,4 GHz (biały).

- **Tryb bezprzewodowy 2,4 GHz:** Podłącz bezprzewodowy moduł USB w celu sparowania w ciągu 30 sekund.
- **Bluetooth:** Aktywacja Bluetooth w urządzeniu i parowanie z myszą.

Przełączanie wstępnych ustawień DPI

Naciśnij przełącznik DPI w celu przełączenia pomiędzy wstępnymi ustawieniami DPI. Dioda LED RGB zmienia kolor, wskazując bieżący poziom DPI.

Wstępne ustawienia DPI	Kolor LED
400	Niebieski
800	Magenta
1600 (domyślnie)	Czerwony
3200	Żółty
6400	Zielony
*Maks. DPI: 26 000 (za pomocą MSI Center)	

Wskaźnik LED RGB baterii

Po uruchomieniu, dioda LED RGB zaświeci określonym kolorem, wskazując stan baterii.

Włączona w trybie bezprzewodowym	Kolor/efekt diody LED
Od 70% do 100%	Zielony (światło stałe)
Od 30% do 69%	Żółty (światło stałe)
Od 0% do 29%	Czerwony (miga)

Wskaźnik LED RGB ładowania

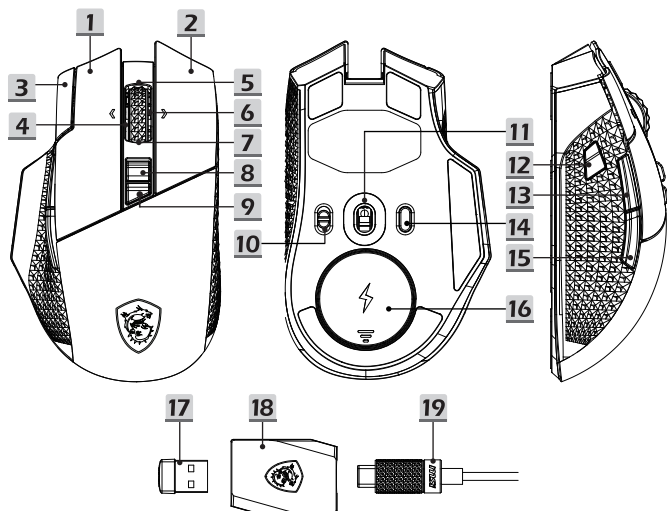
Po uruchomieniu, dioda LED RGB zaświeci określonym kolorem, wskazując stan naładowania baterii.

Podłączona z użyciem kabla USB	Kolor/efekt diody LED
Pełne naładowanie	Zielony (światło stałe)
Od 90% do 100% (ładowanie)	Zielony (światło stałe)
Od 70% do 89% (ładowanie)	Zielony (oddychające)
Od 30% do 69% (ładowanie)	Żółty (oddychające)
Od 0% do 29% (ładowanie)	Czerwony (oddychające)

✂ Więcej informacji można znaleźć w oficjalnej witrynie firmy MSI.

12 Italiano

Panoramica del prodotto



- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Tasto sinistro | 11. Sensore ottico |
| 2. Tasto destro | 12. Cambio DPI |
| 3. Tasto Mute | 13. Tasto avanti |
| 4. Scorri verso sinistra | 14. Selettore DPI |
| 5. Scorri verso l'alto | 15. Tasto indietro |
| 6. Scorri verso destra | 16. Vano batterie/vano dongle USB |
| 7. Scorri verso il basso | 17. Dongle USB wireless |
| 8. Selettore modalità rotellina di scorrimento | 18. Estensione dongle USB |
| 9. Selettore modalità effetto luce | 19. Cavo da USB tipo C a USB-A |
| 10. Selettore BT/OFF/2,4G | |

Controllo del tasto di scelta rapida LED RGB

Il LED RGB può essere controllato tramite MSI Center o utilizzando i seguenti controlli del tasto di scelta rapida.

Combinazione di tasti	Effetto
Selettore DPI + Tasto destro	Passare tra i livelli di illuminazione
Selettore modalità effetto di illuminazione	Passare tra gli effetti predefiniti
Selettore DPI + Tasto avanti	Passare tra i livelli di velocità dell'effetto
Selettore DPI + Tasto indietro	Passare tra la direzione di colore/effetto

Associazione wireless e Bluetooth 2,4 GHz

Il mouse si collega automaticamente al dispositivo utilizzando il dongle USB incluso tramite una connessione wireless a 2,4 GHz.

Tenere premuti il selettore DPI e il tasto sinistro per 5 secondi per accedere alla modalità di associazione finché il LED RGB non inizia a lampeggiare: Associazione Bluetooth (blu) / associazione 2,4 GHz (bianco).

- **Wireless 2,4 GHz:** Collegare il dongle USB wireless per l'associazione entro i primi 30 secondi.
- **Bluetooth:** Attivare il Bluetooth sul dispositivo e associarlo al mouse.

Preimpostazioni ciclo DPI

Premere il selettore DPI per scorrere le preimpostazioni DPI. Il LED RGB cambia colore per indicare il livello DPI attuale.

Preimpostazione DPI	Colore LED
400	Blu
800	Magenta
1600 (predefinito)	Rosso
3200	Giallo
6400	Verde
*Max. DPI: 26.000 (tramite MSI Center)	

Indicatore batteria LED RGB

Dopo l'avvio, il LED RGB si illumina di un colore specifico per indicare lo stato della batteria.

Accensione wireless	Colore / effetto LED
70% - 100%	Verde (fisso)
30% - 69%	Giallo (fisso)
0% - 29%	Rosso (lampeggiante)

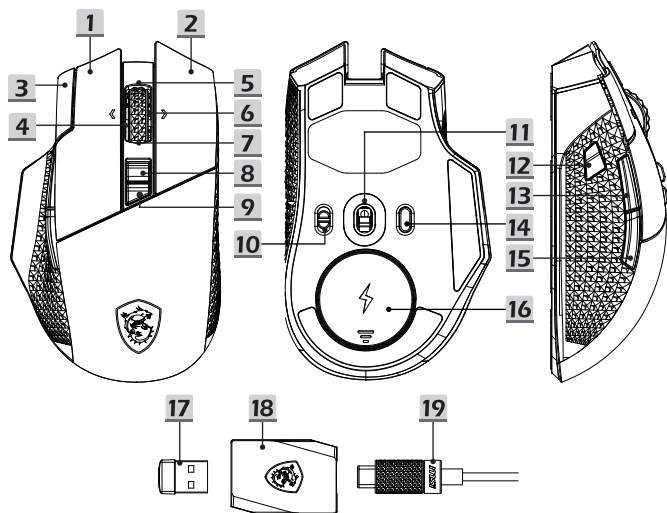
Indicatore di carica LED RGB

Dopo l'avvio, il LED RGB si illumina di un colore specifico per indicare lo stato di carica della batteria.

Collegato con cavo USB	Colore / effetto LED
Carica completa	Verde (fisso)
90% - 100% (in carica)	Verde (fisso)
70% - 89% (in carica)	Verde (intermittente)
30% - 69% (in carica)	Giallo (intermittente)
0% - 29% (in carica)	Rosso (intermittente)

13 Português

Apresentação do Produto



- | | |
|--|--|
| 1. Botão esquerdo | 11. Sensor óptico |
| 2. Botão direito | 12. Mudança de DPI |
| 3. Botão de interrupção do som | 13. Botão de avanço |
| 4. Deslocar para a esquerda | 14. Interruptor de DPI |
| 5. Deslocar para cima | 15. Botão de retrocesso |
| 6. Deslocar para a direita | 16. Compartimento da bateria/adaptador USB |
| 7. Deslocar para baixo | |
| 8. Interruptor de modo da roda de deslocamento | 17. Adaptador USB sem fios |
| 9. Interruptor de efeito de iluminação | 18. Extensor de adaptador USB |
| 10. Interruptor BT/Desligado/2,4G | 19. Cabo USB Tipo C para USB-A |

Botões de atalho de controlo do LED RGB

O LED RGB pode ser controlado através do MSI Center ou utilizando os seguintes controlos de botões de atalho.

Combinação de botões	Efeito
Interruptor de DPI + Botão direito	Alternar níveis de brilho
Interruptor de efeito de iluminação	Alternar efeitos predefinidos
Interruptor de DPI + Botão de avanço	Alternar níveis de velocidade do efeito
Interruptor de DPI + Botão de retrocesso	Alternar cor/direção do efeito

Emparelhamento 2,4 GHz sem fios e Bluetooth

O rato liga automaticamente ao dispositivo utilizando o adaptador USB incluído através de uma ligação sem fios de 2,4 GHz.

Mantenha pressionado o interruptor de DPI e o botão esquerdo durante 5 segundos para ativar o modo de emparelhamento, até que o LED RGB comece a piscar: Emparelhamento por Bluetooth (Azul) / emparelhamento por 2,4 GHz (Branco).

- **2,4 GHz sem fios:** Ligue o adaptador USB sem fios para emparelhar nos primeiros 30 segundos.
- **Bluetooth:** Ative o Bluetooth no seu dispositivo e emparelhe-o com o rato.

Alternar níveis de DPI predefinidos

Pressione o interruptor de DPI para alternar entre as predefinições de DPI. O LED RGB mudará de cor para indicar o nível de DPI.

Nível de DPI predefinido	Cor do LED
400	Azul
800	Magenta
1600 (predefinição)	Vermelho
3200	Amarelo
6400	Verde
*Máximo DPI: 26 000 (através do MSI Center)	

Indicador LED RGB da bateria

Após o arranque, o LED RGB irá acender numa cor específica para indicar o estado da bateria.

Ligado sem fios	Cor do LED/efeito
70% a 100%	Verde (Estático)
30% a 69%	Amarelo (Estático)
0% a 29%	Vermelho (Intermitente)

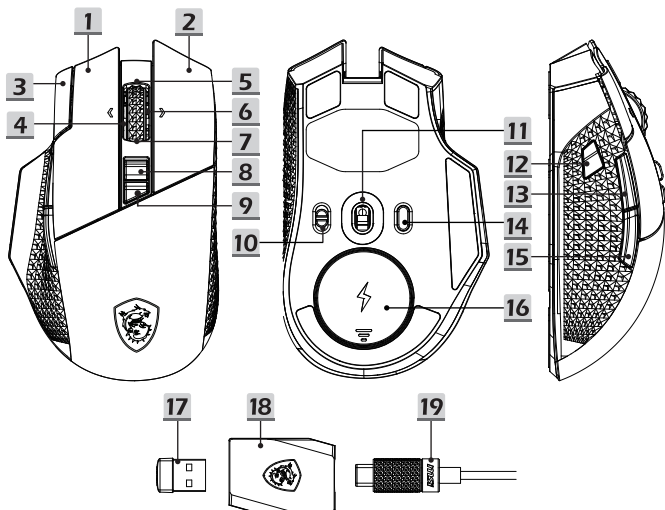
LED RGB indicador de carga

Após o arranque, o LED RGB irá acender numa cor específica para indicar o estado de carga da bateria.

Ligado com cabo USB	Cor do LED/efeito
Totalmente carregado	Verde (Estático)
90% a 100% (a carregar)	Verde (Estático)
70% a 89% (a carregar)	Verde (Efeito de respiração)
30% a 69% (a carregar)	Amarelo (Efeito de respiração)
0% a 29% (a carregar)	Vermelho (Efeito de respiração)

14 Nederlands

Productoverzicht



- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Toets Links | 11. Optische sensor |
| 2. Toets Rechts | 12. DPI-verschuiving |
| 3. Dempfen-toets | 13. Vooruit-toets |
| 4. Links scrollen | 14. DPI-schakelaar |
| 5. Omhoog scrollen | 15. Terug-toets |
| 6. Rechts scrollen | 16. Batterijvak/ vak voor USB-dongle |
| 7. Omlaag scrollen | 17. Draadloze USB-dongle |
| 8. Modusschakelaar scrollwiel | 18. Extender USB-dongle |
| 9. Modusschakelaar verlichtingseffect | 19. USB Type-C naar USB-A-kabel |
| 10. Schakelaar BT/ UIT/ 2,4G | |
-

RGB LED-sneltoetsbediening

De RGB-LED kan worden geregeld via MSI Center of met gebruik van de volgende sneltoetsbedieningen.

Toetsencombinatie	Effect
DPI-schakelaar + toets Rechts	Door helderheidsniveaus lopen
Modusschakelaar verlichtingseffect	Door vooraf gedefinieerde effecten lopen
DPI-schakelaar + Vooruit-toets	Door snelheidsniveaus lopen
DPI-schakelaar + Terug-toets	Door richting kleur/effect lopen

2,4 GHz Draadloos en via Bluetooth koppelen

De muis maakt automatisch verbinding met het apparaat met gebruik van de meegeleverde USB-dongle via een draadloze verbinding van 2,4 GHz.

Houd zowel de DPI-schakelaar als de toets Links 5 seconden ingedrukt om naar de koppelmodus te gaan tot de RGB-LED begint te knipperen: Koppelen via Bluetooth (Blauw) / 2,4 GHz koppelen (Wit).

- **2,4 GHz Draadloos:** Sluit de draadloze USB-dongle aan om binnen de eerste 30 seconden te koppelen.
- **Bluetooth:** Activeer Bluetooth op uw apparaat en koppel het met de muis.

Door DPI-voorinstellingen lopen

Druk op de DPI-schakelaar om door de DPI-voorinstellingen te lopen. De RGB-LED verandert van kleur om het huidige DPI-niveau aan te geven.

DPI-voorinstelling	LED-kleur
400	Blauw
800	Magenta
1600 (standaard)	Rood
3200	Geel
6400	Groen
*Maximum DPI: 26.000 (via MSI Center)	

RGB LED-batterij-indicatielampje

Na starten gaat de RGB-LED in een specifieke kleur branden om de batterijstatus aan te geven.

Draadloos ingeschakeld	LED-kleur/effect
70% tot 100%	Groen (continu)
30% tot 69%	Geel (continu)
0% tot 29%	Rood (knipperend)

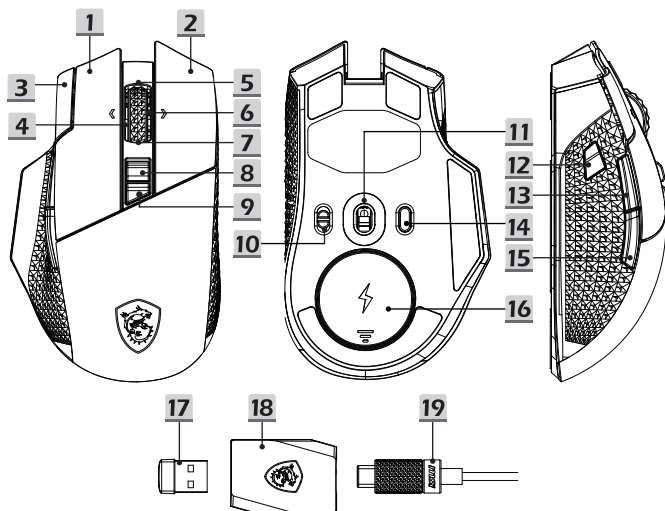
RGB LED-laadindicator

Na starten gaat de RGB-LED in een specifieke kleur branden om de laadstatus van de batterij aan te geven.

Aangesloten met USB-kabel	LED-kleur/effect
Volledig opgeladen	Groen (continu)
90% tot 100% (opladen)	Groen (continu)
70% tot 89% (opladen)	Groen (Ademend)
30% tot 69% (opladen)	Geel (Ademend)
0% tot 29% (opladen)	Rood (Ademend)

15 Deutsch

Produktübersicht



- | | |
|------------------------------|------------------------------------|
| 1. Linke Taste | 11. Optischer Sensor |
| 2. Rechte Taste | 12. DPI-Umschaltung |
| 3. Stummschalttaste | 13. Vorwärtstaste |
| 4. Nach links scrollen | 14. DPI-Schalter |
| 5. Nach oben scrollen | 15. Rücktaste |
| 6. Nach rechts scrollen | 16. Batteriefach / USB-Dongle-Fach |
| 7. Nach unten scrollen | 17. WLAN USB-Dongle |
| 8. Scrollrad-Modusschalter | 18. USB-Dongle-Verlängerung |
| 9. Lichteffekt-Modusschalter | 19. USB-Typ-C-zu-USB-A-Kabel |
| 10. BT/AUS/2,4G-Schalter | |

RGB-LED-Hotkey-Steuerung

Die RGB-LED kann über das MSI Center oder mithilfe der folgenden Hotkey-Steuerungen gesteuert werden.

Tastenkombination	Effekt
DPI-Schalter + Rechte Taste	Helligkeitsstufen durchlaufen
Lichteffect-Modusschalter	Vordefinierte Effekte durchlaufen
DPI-Schalter + Vorwärtstaste	Effektgeschwindigkeitsstufen durchschalten
DPI-Schalter + Rücktaste	Farbe / Effekt-Richtung durchschalten

2,4 GHz WLAN- und Bluetooth-Verbindung

Die Maus verbindet sich automatisch über den mitgelieferten USB-Dongle und ein 2,4-GHz-WLAN mit dem Gerät.

Halten Sie sowohl den DPI-Schalter als auch die linke Taste 5 Sekunden lang gedrückt, um in den Kopplungsmodus zu wechseln, bis die RGB-LED zu blinken beginnt. Bluetooth-Kopplung (Blau) / 2,4 GHz-Kopplung (Weiß).

- **2,4 GHz WLAN:** Stecken Sie den Wireless-USB-Dongle (9) ein, um innerhalb der ersten 30 Sekunden eine Verbindung herzustellen.
- **Bluetooth:** Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Gerät und koppeln Sie es mit der Maus.

DPI-Zyklus-Voreinstellungen

Um zwischen den DPI-Voreinstellungen zu wechseln, drücken Sie den DPI-Schalter. Die RGB-LED zeigt die DPI-Stufe durch einen Farbwechsel an.

DPI-Voreinstellungen	LED-Farbe
400	Blau
800	Magenta
1600 (Standard)	Red (Rot)
3200	Gelb
6400	Grün
*Maximale DPI: 26,000 (über MSI Center)	

RGB-LED-Akkuanzeige

Nach dem Start leuchtet die RGB-LED in einer bestimmten Farbe, um den Batteriestatus anzuzeigen.

Kabellos eingeschaltet	LED-Farbe / Effekt
70% bis 100%	Grün (Ständig)
30% bis 69%	Gelb (Ständig)
0% bis 29%	Rot (Blinkend)

RGB-LED-Ladeanzeige

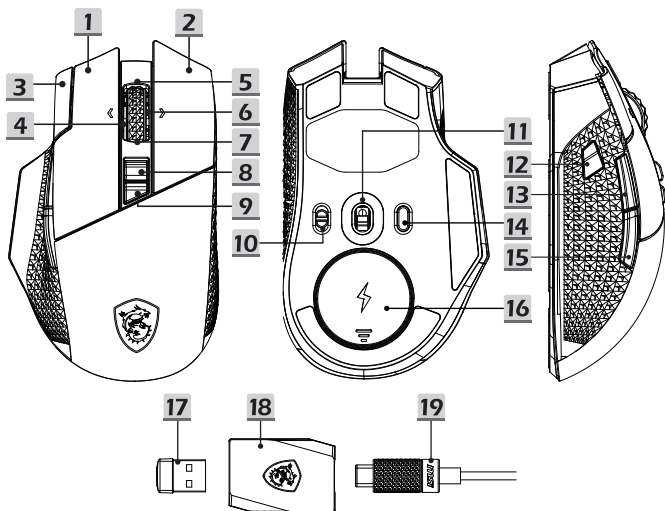
Nach dem Start leuchtet die RGB-LED in einer bestimmten Farbe, um den Ladezustand des Akkus anzuzeigen.

Mit USB-Kabel verbunden	LED-Farbe / Effekt
Voll aufgeladen	Grün (Ständig)
90 % bis 100 % (wird geladen)	Grün (Ständig)
70% bis 89% (wird geladen)	Grün (Atmungseffekt)
30% bis 69% (wird geladen)	Gelb (Atmungseffekt)
0% bis 29% (wird geladen)	Rot (Atmungseffekt)

✕ Weitere Informationen besuchen Sie bitte die offizielle MSI website.

16 Русский

Общие сведения об устройстве



- | | |
|---|---|
| 1. Левая клавиша | 10. Переключатель BT / Откл. / 2.4G |
| 2. Правая клавиша | 11. Оптический датчик |
| 3. Клавиша отключения звука | 12. Смена DPI |
| 4. Прокрутка влево | 13. Клавиша «Вперед» |
| 5. Прокрутка вверх | 14. Переключатель DPI |
| 6. Прокрутка вправо | 15. Клавиша «Назад» |
| 7. Прокрутка вниз | 16. Отсек для батареи / отсек для USB-приемника |
| 8. Переключатель режима колеса прокрутки | 17. Беспроводной USB-приемник |
| 9. Переключатель режима эффекта подсветки | 18. Удлинитель USB-приемника |
| | 19. Кабель USB Type-C — USB-A |
-

Управление светодиодной RGB-индикацией с помощью горячих клавиш

Управление светодиодной RGB-индикацией возможно через MSI Center или с помощью горячих клавиш.

Комбинация клавиш	Действие
Переключатель DPI + Правая клавиша	Циклическое переключение уровней яркости
Переключатель режима эффекта подсветки	Циклическое переключение предустановленных эффектов
Переключатель DPI + Клавиша «Вперед»	Циклическое переключение уровней скорости эффектов
Переключатель DPI + Клавиша «Назад»	Циклическое переключение цвета / направления эффектов

Сопряжение по беспроводному протоколу 2,4 ГГц и Bluetooth

Мышь автоматически подключается к устройству с помощью включенного в комплект USB-приемника по беспроводному протоколу 2,4 ГГц.

Нажмите и удерживайте переключатель DPI и левую клавишу в течение 5 секунд, чтобы войти в режим сопряжения до тех пор, пока светодиодный RGB-индикатор не начнет мигать: Сопряжение Bluetooth (синий цвет) / сопряжение 2,4 ГГц (белый цвет).

- **Беспроводной протокол 2,4 ГГц.** Вставьте беспроводной USB-приемник для сопряжения в течение первых 30 секунд.
- **Bluetooth.** Активируйте Bluetooth на устройстве и выполните сопряжение с мышью.

Циклическое переключение предустановок DPI

Нажмите переключатель DPI для циклического перехода по предустановкам DPI. Светодиодный RGB-индикатор будет менять цвет в зависимости от текущего уровня DPI.

Предустановка DPI	Цвет индикатора
400	Синий
800	Пурпурный
1600 (по умолчанию)	Красный
3200	Желтый
6400	Зеленый
* Максимальное значение DPI: 26 000 (через MSI Center)	

Светодиодный RGB-индикатор батареи

После запуска светодиодный RGB-индикатор загорится определенным цветом для обозначения состояния батареи.

Беспроводное включение питания	Цвет индикатора / действие
От 70 до 100 %	Зеленый (горит)
От 30 до 69 %	Желтый (горит)
От 0 до 29 %	Красный (мигает)

Светодиодный RGB-индикатор зарядки

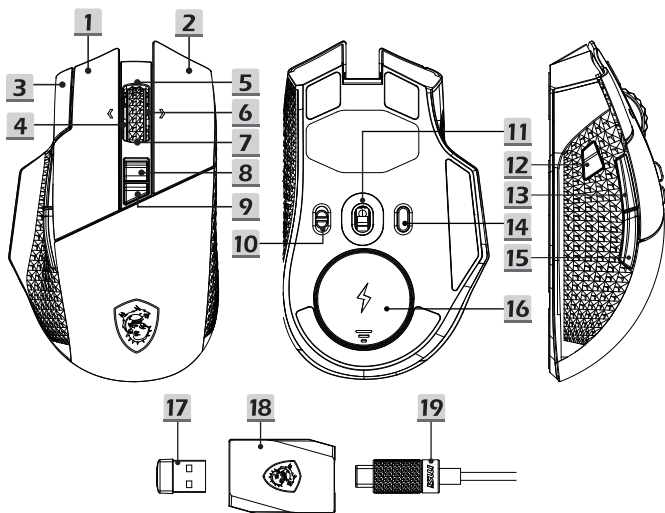
После запуска светодиодный RGB-индикатор загорится определенным цветом для обозначения статуса зарядки батареи.

Подключение с помощью USB-кабеля	Цвет индикатора / действие
Полная зарядка	Зеленый (горит)
От 90 до 100 % (идет процесс зарядки)	Зеленый (горит)
От 70 до 89 % (идет процесс зарядки)	Зеленый (пульсирует)
От 30 до 69 % (идет процесс зарядки)	Желтый (пульсирует)
От 0 до 29 % (идет процесс зарядки)	Красный (пульсирует)

※ Для получения дополнительной информации посетите официальный сайт MSI.

17 български

Общ преглед на продукта



- | | |
|---|--|
| 1. Ляв клавиш | 10. Превключвател BT/ ИЗКЛ. /2,4G |
| 2. Десен клавиш | 11. Оптичен сензор |
| 3. Клавиш за изключване на звука | 12. DPI отместване |
| 4. Превъртане наляво | 13. Клавиш "Напред" |
| 5. Превъртане нагоре | 14. DPI превключвател |
| 6. Превъртане надясно | 15. Клавиш "Назад" |
| 7. Превъртане надолу | 16. Тава за батерията/Тава за USB ключ за порт |
| 8. Превключвател на режима на колелцето за превъртане | 17. Безжичен USB ключ за порт |
| 9. Превключвател на режима на светлинния ефект | 18. Удължител за USB ключ за порт |
| | 19. Кабел USB Type-C към USB-A |

Управление на горещи клавиши RGB LED

RGB LED може да се управлява през MSI Center или с помощта на следните бързи клавиши за управление.

Клавишна комбинация	Ефект
DPI превключвател + клавиш "Надясно"	Цикъл през нивата на яркост
Превключвател за режима на светлинните ефекти	Цикъл през предварително зададени ефекти
DPI превключвател + клавиш "Напред"	Цикъл през нива на скорост на ефектите
DPI превключвател + клавиш "Назад"	Цикъл през посоката на цветовете/ефектите

2,4 GHz безжично и Bluetooth вдвояване

Мишката ще се свърже с устройството автоматично чрез включения USB ключ за порт посредством 2,4 GHz безжично свързване.

Натиснете и задръжте и DPI превключвателя, и клавиша "Наляво" за 5 секунди, за да влезете в режим на вдвояване, докато RGB LED започне да мига: Bluetooth вдвояване (синьо)/2,4 GHz вдвояване (бяло).

- **2,4 GHz безжично вдвояване:** Включете безжичния USB ключ за порт за вдвояване в рамките на първите 30 секунди.
- **Bluetooth:** Активирайте Bluetooth на Вашето устройство и го вдвоете с мишката.

DPI цикъл с предварително зададени настройки

Натиснете DPI превключвателя, за да преминете през цикъл от предварително зададени DPI настройки. RGB LED ще промени цвета си, за да покаже текущото DPI ниво.

Предварително зададена DPI настройка	LED цвят
400	Синьо
800	Магента
1600 (по подразбиране)	Червено
3200	Жълто
6400	Зелено
*Макс. DPI: 26000 (чрез MSI Center)	

RGB LED индикатор на батерията

След стартиране RGB LED ще светне в определен цвят, за да покаже състоянието на батерията.

Захранва се безжично	LED цвят/ефект
От 70% до 100%	Зелено (непрекъснато)
От 30% до 69%	Жълто (непрекъснато)
От 0% до 29%	Червено (мигащо)

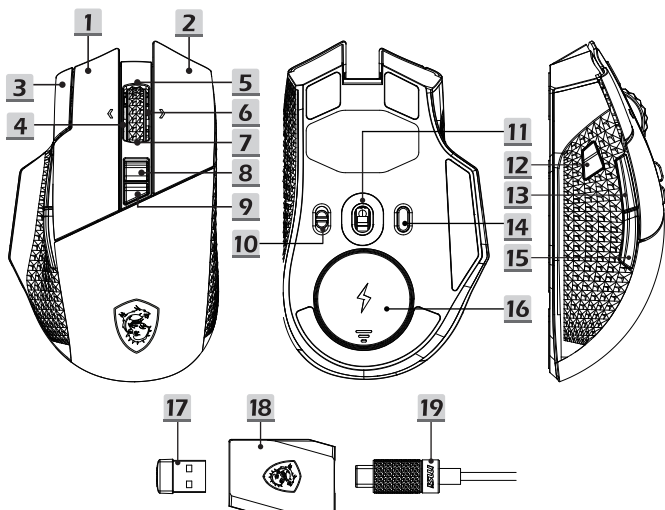
RGB LED индикатор за зареждането

След стартиране RGB LED ще светне в определен цвят, за да покаже състоянието на зареждане на батерията.

Свързано с USB кабел	LED цвят/ефект
Напълно заредено	Зелено (непрекъснато)
От 90% до 100% (зарежда се)	Зелено (непрекъснато)
От 70% до 89% (зарежда се)	Зелено (пулсиращо)
От 30% до 69% (зарежда се)	Жълто (пулсиращо)
От 0% до 29% (зарежда се)	Червено (пулсиращо)

18 Dansk

Produktoversigt



- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| 1. Venstre-tast | 11. Optisk sensor |
| 2. Højre-tast | 12. DPI-skift |
| 3. Slå lyd fra-tast | 13. Fremad-tast |
| 4. Rul til venstre | 14. DPI-switch-enheder |
| 5. Rul op | 15. Tilbage-tast |
| 6. Rul til højre | 16. Batteribakke/USB-donglebakke |
| 7. Rul ned | 17. Trådløs USB-dongle |
| 8. Skift til rullehjulsfunktion | 18. USB-dongleforlænger |
| 9. Skift til lyseffektfunktion | 19. USB Type-C til USB-A-kabel |
| 10. Skift mellem BT/ SLUK / 2,4G | |
-

Genvejsknap til styring af RGB LED-lyset

RGB-lyset kan styres via MSI Center og med følgende genvejstaster.

Tastkombination	Effekt
DPI-kontakt + højre tast	Skift mellem lysstyrkerne
Skift til lyseffektfunktionen	Skift mellem effekterne
DPI-kontakt + Fremad-tast	Skift mellem hastighederne
DPI-kontakt + Tilbage-tast	Skift mellem farverne/ effekternes retning

2,4 GHz Trådløs & Bluetooth-parring

Musen opretter automatisk forbindelse til enheden med den medfølgende USB-dongle via en 2,4 GHz trådløs forbindelse.

Hold både DPI-kontakten og venstre tast nede i 5 sekunder for at sætte enheden på parringsfunktionen, indtil RGB-lyset begynder at blinke: Bluetooth-parring (blå)/2,4 GHz parring (hvid).

- **2,4 GHz Trådløs:** Tilslut den trådløse USB-dongle for at parre enhederne inden for de første 30 sekunder.
- **Bluetooth:** Slå Bluetooth til på din enhed, og par den med musen.

Skift mellem DPI-indstillingerne

Tryk på DPI-kontakten for at skifte gennem DPI-forudindstillingerne. RGB-lyset skifter farve for at vise den aktuelle DPI-indstilling.

DPI-forudindstilling	Farve på LED-lyset
400	Blå
800	Magenta
1600 (standard)	Rød
3200	Gul
6400	Grøn
*Maksimal DPI: 26.000 (via MSI Center)	

RGB LED-batteriindikator

Når enheden tændes, lyser RGB-lyset i en bestemt farve for at vise batteriets status.

Tænd trådløst	LED-farve/effekt
70% til 100%	Grøn (lyser)
30% til 69%	Gul (lyser)
0% til 29%	Rød (blinker)

RGB-opladningsindikator

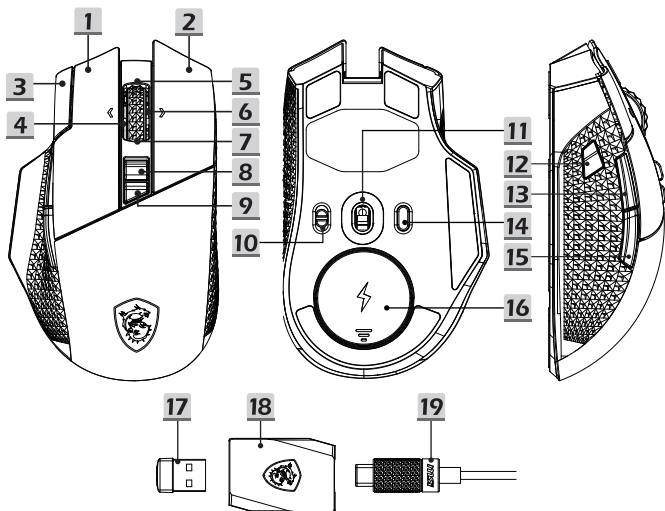
Når enheden tændes, lyser RGB-lyset i en bestemt farve for at vise batteriets opladningsstatus.

Tilsluttet med et USB-kabel	LED-farve/effekt
Ladet helt op	Grøn (lyser)
90% til 100% (lades op)	Grøn (lyser)
70% til 89% (lades op)	Grøn (blinker langsomt)
30% til 69% (lades op)	Gul (blinker langsomt)
0% til 29% (lades op)	Rød (blinker langsomt)

※ For yderligere oplysninger bedes du gå på MSI officielle hjemmeside.

19 Suomi

Tuotteen yleiskatsaus



- | | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| 1. Vasen näppäin | 11. Optinen anturi |
| 2. Oikea näppäin | 12. DPI-vaihto |
| 3. Mykistysnäppäin | 13. Eteenpäin näppäin |
| 4. Vieritä vasemmalle | 14. DPI-kytkin |
| 5. Vieritä ylös | 15. Takaisin näppäin |
| 6. Vieritä oikealle | 16. Akkulokero / USB-dongle-lokero |
| 7. Vieritä alas | 17. Langaton USB-sovitin |
| 8. Vierityspyörän tilan kytkin | 18. USB-donglen jatke |
| 9. Valotehostetilan kytkin | 19. USB Type-C - USB-A -kaapeli |
| 10. BT/ POIS /2,4 G -kytkin | |

RGB LED-pikanäppäinohjaus

RGB-LED:iä voidaan ohjata MSI-keskuksen kautta tai käyttämällä seuraavia pikanäppäimiä.

Näppäinyhdistelmä	Tehoste
DPI-kytkin + Oikea näppäin	Kierrä kirkkaustasoja
Valotehostetilan kytkin	Kierrä ennalta määritettyjä tehosteita
DPI-kytkin + Eteenpäin näppäin	Kierrä vaikutusnopeustasot
DPI-kytkin + Takaisin näppäin	Kierrä värin / tehостeen suuntaa

2,4 GHz:n langaton ja Bluetooth-pariliitos

Hiiri muodostaa automaattisesti yhteyden laitteeseen mukana tulevalla USB-sovittimella 2,4 GHz:n langattoman yhteyden kautta.

Paina ja pidä painettuna sekä DPI-kytkintä että vasen-näppäintä 5 sekunnin ajan siirtyäksesi parinmuodostustilaan, kunnes RGB-LED alkaa vilkkua: Bluetooth-pariliitos (sininen) / 2,4 GHz:n pariliitos (valkoinen).

- **2,4 GHz langaton:** Liitä langaton USB-sovitin muodostaaksesi pariliitoksen ensimmäisten 30 sekunnin aikana.
- **Bluetooth:** Aktivoi Bluetooth laitteellasi ja yhdistä se hiiren kanssa.

DPI-syklin esiasetukset

Paina DPI-kytkintä selataksesi DPI-esiasetuksia. RGB-LED vaihtaa väriä osoittamaan nykyisen DPI-tason.

DPI -esiasetus	LED-väri
400	Sininen
800	Magenta
1600 (oletus)	Punainen
3200	Keltainen
6400	Vihreä
*Maksimi DPI: 26 000 (MSI-keskuksen kautta)	

RGB LED-akun ilmaisin

Käynnistyksen jälkeen RGB-LED syttyy tietyllä värillä osoittaakseen akun tilan.

Virta kytketty langattomasti	LED-väri /-tehoste
70–100 %	Vihreä (tasainen)
30–69 %	Keltainen (tasainen)
0–29 %	Punainen (vilkkuu)

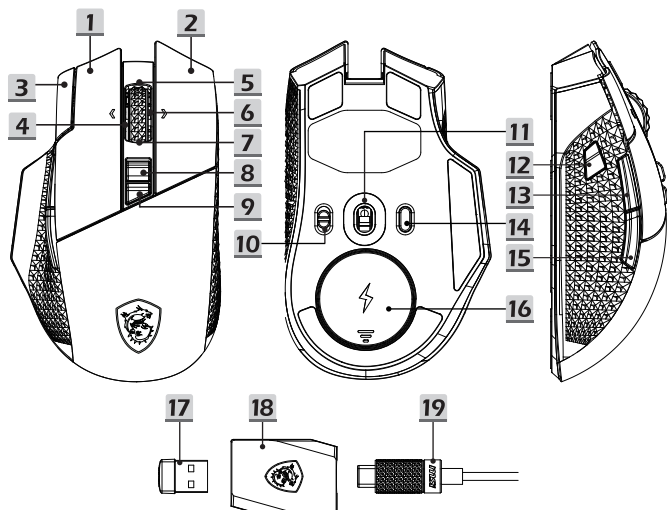
RGB LED-latauksen ilmaisin

Käynnistyksen jälkeen RGB-LED syttyy tietyllä värillä osoittaakseen akun lataustilan.

Yhdistetty USB -kaapelilla	LED-väri /-tehoste
Täysin ladattu	Vihteä (tasainen)
90–100 % (lataa)	Vihteä (tasainen)
70–89 % (lataa)	Vihreä (aaltoileva)
30–69 % (lataa)	Keltainen (aaltoileva)
0–29 % (lataa)	Punainen (aaltoileva)

20 Magyar

A készülék áttekintése



- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Bal billentyű | 11. Optikai érzékelő |
| 2. Jobb billentyű | 12. DPI váltás |
| 3. Némitás gomb | 13. Előre billentyű |
| 4. Görgetés balra | 14. DPI-kapcsoló |
| 5. Görgetés felfelé | 15. Vissza billentyű |
| 6. Görgetés jobbra | 16. Elemtartó rekesz / USB-kulcs rekesze |
| 7. Görgetés lefelé | 17. Vezeték nélküli USB-kulcs |
| 8. Görgetőkerék módkapcsoló | 18. USB-kulcs hosszabbítója |
| 9. Fényhatás módkapcsoló | 19. USB-kábel (egyik végén C típusú, másik végén A típusú csatlakozó) |
| 10. BT/ KIKAPCS./ 2,4G kapcsoló | |

RGB LED gyorsbillentyű vezérlés

Az RGB LED az MSI Centeren keresztül vagy a következő billentyűparancsokkal vezérelhető.

Billentyűkombináció	Mit csinál
DPI-kapcsoló + jobb billentyű	Vált a fényerőszintek között
Fényhatás módkapcsoló	Vált a megadott effektusok között
DPI-kapcsoló + Előre billentyű	Vált az effektus-sebességszintek között
DPI-kapcsoló + Vissza billentyű	Vált a szín- / effektus-irány között

2,4 GHz Vezetékmentes és Bluetooth párosítás

Az egér a mellékelt USB-kulcs segítségével automatikusan csatlakozik az eszközhöz 2,4 GHz-es vezeték nélküli kapcsolaton keresztül.

A párosítási módba történő belépéshez nyomja meg és 5 másodpercig tartsa nyomva együtt a DPI-kapcsolót és a Bal billentyűt, amíg az RGB LED villogni nem kezd: Bluetooth párosítás (kék) / 2,4 GHz-es párosítás (fehér).

- **2,4 GHz-es vezetékmentes:** A párosítás elvégzéséhez az első 30 másodpercen belül csatlakoztassa a vezeték nélküli USB-kulcsot.
- **Bluetooth:** Aktiválja a Bluetooth-t az eszközén, és párosítsa az egérrel.

DPI-ciklus előbeállítások

A DPI-kapcsoló megnyomásával léptethet a DPI-előbeállítások között. Az RGB LED színe aktuális DPI-szintnek megfelelően fog változni.

DPI előbeállítás	LED színe
400	Kék
800	Magenta
1600 (alapértelmezett)	Vörös
3200	Sárga
6400	Zöld
*Maximális DPI: 26 000 (MSI Center szoftver használatával)	

RGB LED-es akkumulátortöltöttség jelző

Az indítást követően az RGB LED meghatározott színnel kezd világítani az akkumulátor állapotának jelzése érdekében.

Vezetékmentes használat	LED szín / effektus
70% - 100%	Zöld (folyamatos)
30% - 69%	Sárga (folyamatos)
0% - 29%	Piros (gyors villogás)

RGB LED töltésjelző

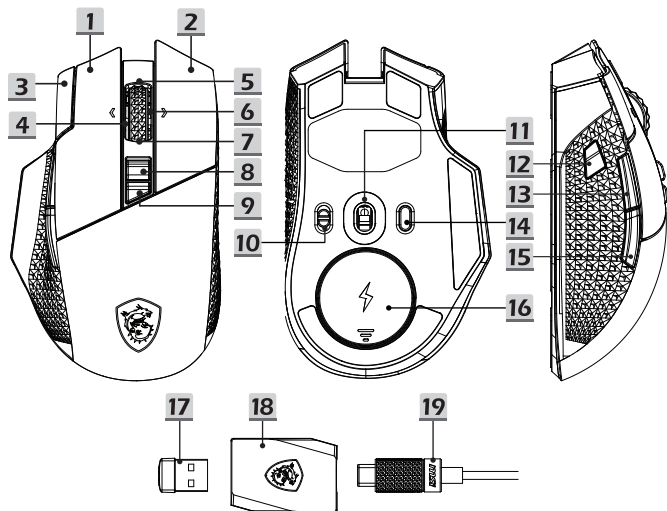
Az indítást követően az RGB LED meghatározott színnel kezd világítani az akkumulátortöltési állapot jelzése érdekében.

USB-kábellel csatlakoztatva	LED szín / effektus
Teljesen feltöltve	Zöld (folyamatos)
90% - 100% (töltés)	Zöld (folyamatos)
70% - 89% (töltés)	Zöld (lassú villogás)
30% - 69% (töltés)	Sárga (lassú villogás)
0% - 29% (töltés)	Piros (lassú villogás)

✂ További tudnivalókért látogasson el az MSI hivatalos webhelyére.

21 Norsk

Produktoversikt



- | | |
|---------------------------|------------------------------------|
| 1. Venstre-knapp | 11. Optisk sensor |
| 2. Høyre-knapp | 12. DPI-forskyvning |
| 3. Demp-knapp | 13. Fremover-knapp |
| 4. Rull til venstre | 14. DPI-bryter |
| 5. Rull opp | 15. Tilbake-knapp |
| 6. Rull til høyre | 16. Batteriskuff / USB-dongleskuff |
| 7. Rull ned | 17. Trådløs USB-dongle |
| 8. Rullehjulmodusbryter | 18. USB-dongleforlenger |
| 9. Lyseffektmodusbryter | 19. USB Type-C til USB-A-kabel |
| 10. BT/ AV / 2,4 G-bryter | |

RGB LED-hurtigtastkontroll

RGB LED kan kontrolleres gjennom MSI Center eller ved å bruke følgende hurtigtastkontroller.

Tastekombinasjon	Effekt
DPI-bryter + Høyre-knapp	Gå gjennom lysstyrkenivåer
Bryter for lyseffektmodus	Gå gjennom forhåndsdefinerte effekter
DPI-bryter + Fremover-knapp	Gå gjennom effekthastighetsnivåer
DPI-bryter + Tilbake-knapp	Gå gjennom farge / effektretning

2,4 GHz trådløs- og Bluetooth-paring

Musen kobles automatisk til enheten ved hjelp av den medfølgende USB-dongelen via en 2,4 GHz trådløs tilkobling.

Hold inne både DPI-bryteren og venstre-knappen i 5 sekunder for å gå inn i paringsmodus til RGB LED begynner å blinke: Bluetooth-paring (blå) / 2,4 GHz paring (hvit).

- **2,4 GHz trådløs:** Koble til den trådløse USB-dongelen for å pare i løpet av de første 30 sekundene.
- **Bluetooth:** Aktiver Bluetooth på enheten og par med musen.

DPI-syklusforhåndsinnstillinger

Trykk DPI-bryteren for å bla gjennom forhåndsinnstillingene for DPI. RGB-LED-en vil endre farge for å indikere gjeldende DPI-nivå.

DPI-forhåndsinnstilling	LED-farge
400	Blå
800	Magenta
1600 (standard)	Rød
3200	Gul
6400	Grønn
*Maksimum DPI: 26 000 (via MSI Center)	

RGB LED-batteriindikator

Etter start vil RGB-LED-en lyse opp i en bestemt farge for å indikere batteristatus.

Slås på trådløst	LED-farge/-effekt
70 til 100 %	Grønn (stabil)
30 til 69 %	Gul (stabil)
0 til 29 %	Rød (blinker)

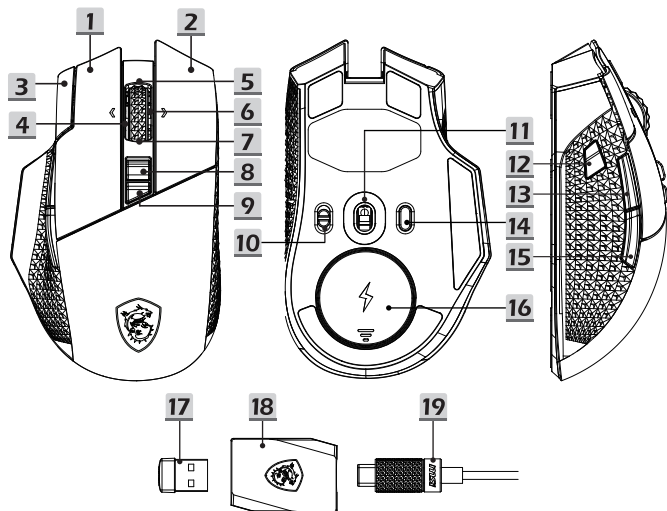
RGB LED-ladeindikator

Etter oppstart vil RGB-LED-en lyse opp i en bestemt farge for å indikere batteriladestatus.

Koblet til med USB-kabel	LED-farge/-effekt
Fulladet	Grønn (stabil)
90 til 100 % (lader)	Grønn (stabil)
70 til 89 % (lader)	Grønn (puster)
30 til 69 % (lader)	Gul (puster)
0 til 29 % (lader)	Rød (puster)

22 Română

Descriere produs



- | | |
|---|--|
| 1. Tastă stângă | 11. Senzor optic |
| 2. Tastă dreapta | 12. Schimbare DPI |
| 3. Tastă mut | 13. Tastă Înainte |
| 4. Derulați stânga | 14. Comutator DPI |
| 5. Derulați sus | 15. Tastă înapoi |
| 6. Derulați dreapta | 16. Compartiment pentru baterii/
Compartiment pentru dongle USB |
| 7. Derulați jos | |
| 8. Comutator de mod al roții de
derulare | 17. Dongle USB fără fir |
| 9. Comutator mod efect de lumină | 18. Extensor dongle USB |
| 10. Comutator BT/ OPRITĂ/ 2,4G | 19. Cablu USB Type-C la USB-A |

Control al tastelor rapide RGB LED

LED-ul RGB poate fi controlat prin MSI Center sau utilizând următoarele comenzi rapide.

Combinăție de taste	Efect
Comutator DPI + Tastă dreapta	Niveluri de luminozitate ciclice
Comutator mod efect de iluminare	Efecte predefinite ciclice
Comutator DPI + Tastă înainte	Nivele de viteză efect ciclic
Comutator DPI + Tastă înapoi	Culoare ciclică / direcția efectului

Asociere wireless 2,4 GHz și Bluetooth

Mouse-ul se va conecta automat la dispozitiv utilizând dongle-ul USB inclus prin intermediul unei conexiuni fără fir de 2,4 GHz.

Apăsați și mențineți apăsat atât comutatorul DPI, cât și tasta stânga timp de 5 secunde pentru a intra în modul de împerechere până când LED-ul RGB începe să clipească: Asociere Bluetooth (albastru) / Asociere 2,4 GHz (alb).

- **2,4 GHz Wireless:** Conectați dongle-ul USB fără fir pentru asociere în primele 30 de secunde.
- **Bluetooth:** Activați Bluetooth pe dispozitivul dvs. și asociați-l cu mouse-ul.

Presetări pentru ciclul DPI

Apăsați comutatorul DPI pentru a parcurge presetările DPI. LED-ul RGB își va schimba culoarea pentru a indica nivelul DPI curent.

DPI prestabilit	Culoare LED
400	Albastru
800	Magenta
1600 (implicit)	Roșu
3200	Galben
6400	Verde
*DPI Maxim 26 000 (prin MSI Center)	

Indicator de baterie RGB LED

După pornire, LED-ul RGB se va aprinde într-o anumită culoare pentru a indica starea bateriei.

Pornit wireless	Culoare LED / Efect
70% - 100%	Verde (constant)
30% - 69%	Galben (constant)
0% - 29%	Roșu (intermitent)

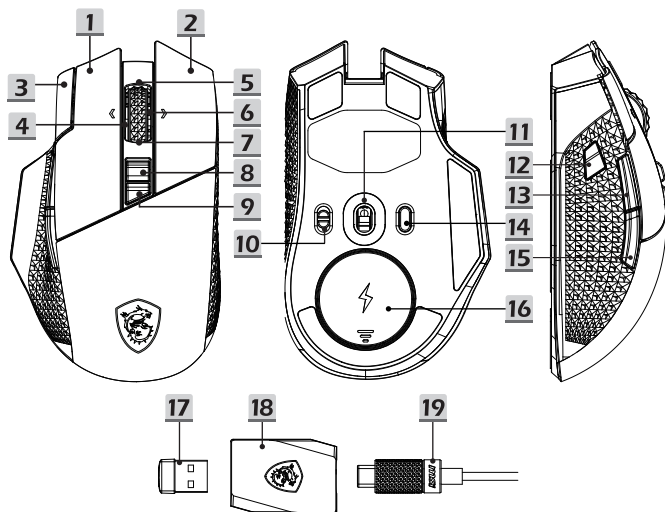
Indicator de încărcare LED RGB

După pornire, LED-ul RGB se va aprinde într-o anumită culoare pentru a indica starea de încărcare a bateriei.

Conectat cu cablu USB	Culoare LED / Efect
Complet încărcat	Verde (constant)
90% - 100% (încărcare)	Verde (constant)
70% - 89% (încărcare)	Verde (respirație)
30% - 69% (încărcare)	Galben (respirație)
0% - 29% (încărcare)	Roșu (respirație)

23 Slovenčina

Prehľad výrobku



1. Tlačidlo doľava
2. Tlačidlo doprava
3. Tlačidlo stlmenia
4. Posuv doľava
5. Posuv nahor
6. Posuv doprava
7. Posuv nadol
8. Prepínač režimu rolovacieho kolieska
9. Prepínač režimu svetelných efektov
10. Prepínač BT/VYPNUTIE/2,4 G

11. Optický snímač
12. Posuv DPI
13. Tlačidlo dopredu
14. DPI spínač
15. Tlačidlo dozadu
16. Priehradka na batériu/priehradka na USB kľúč
17. Bezdrôtový USB kľúč
18. Predlžovacie zariadenie na USB kľúč
19. Kábel s konektorom USB Type-C na jednom konci a konektorom USB-A na druhom konci

Ovládanie tlačidla rýchlej voľby LED indikátora RGB

LED indikátor RGB je možné ovládať prostredníctvom aplikácie MSI Center alebo pomocou nasledujúcich ovládacích prvkov rýchlej voľby.

Kombinácia tlačidiel	Účinok
DPI spínač + tlačidlo doprava	Cyklické prechádzanie úrovňami jasů
Prepínač režimu svetelných efektov	Cyklické prechádzanie vopred zadefinovanými efektmi
DPI spínač + tlačidlo dopredu	Cyklické prechádzanie úrovňami rýchlosti efektov
DPI spínač + tlačidlo dozadu	Cyklické prechádzanie smerom farieb/efektov

2,4 GHz bezdrôtové párovanie a párovanie Bluetooth

Myš sa automaticky pripojí k zariadeniu pomocou dodaného USB kľúča prostredníctvom 2,4 GHz bezdrôtového pripojenia.

Stlačením a podržaním DPI spínača aj tlačidla doľava na 5 sekúnd prejdete do režimu párovania, kým nezačne blikať LED indikátor RGB: Párovanie Bluetooth (modrá)/2,4 GHz párovanie (biela).

- **2,4 GHz bezdrôtové pripojenie:** Pripojte bezdrôtový USB kľúč, aby sa mohol spárovať v priebehu prvých 30 sekúnd.
- **Bluetooth:** Aktivujte funkciu Bluetooth vo svojom zariadení a spárujte ho s myšou.

Cyklické prechádzanie predvoľbami DPI

Stlačením DPI spínača môžete cyklicky prechádzať cez predvoľby DPI. LED indikátor RGB bude meniť farbu na zobrazenie aktuálnej úrovne DPI.

Predvoľba DPI	Farba LED indikátora
400	Modrá
800	Purpurová
1600 (predvolené nastavenie)	Červená
3200	Žltá
6400	Zelená
*Maximálne DPI: 26 000 (prostredníctvom MSI Center)	

Indikátor batérie RGB LED

Po spustení sa LED indikátor RGB rozsvieti konkrétnou farbou na zobrazenie stavu batérie.

Bezdrôtové zapnutie	Farba LED indikátora/efekt
70 % až 100 %	Zelená (svieti)
30 % až 69 %	Žltá (svieti)
0 % až 29 %	Červená (bliká)

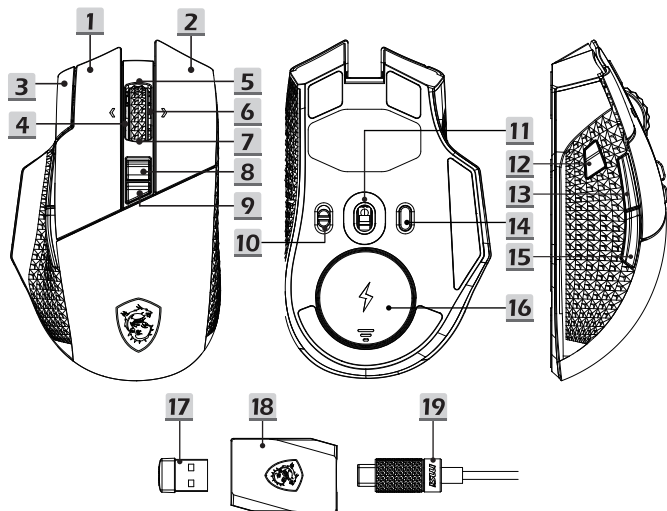
LED indikátor nabíjania RGB

Po spustení sa LED indikátor RGB rozsvieti konkrétnou farbou na zobrazenie stavu nabitia batérie.

Pripojené pomocou kábla USB	Farba LED indikátora/efekt
Úplne nabitá	Zelená (svieti)
90 % až 100 % (nabíjanie)	Zelená (svieti)
70 % až 89 % (nabíjanie)	Zelená (dýchanie)
30 % až 69 % (nabíjanie)	Žltá (dýchanie)
0 % až 29 % (nabíjanie)	Červená (dýchanie)

24 Svenska

Produktöverblick



- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Vänster-knapp | 11. Optisk sensor |
| 2. Höger-knapp | 12. DPI-växling |
| 3. Mute-knapp | 13. Framåtknapp |
| 4. Skrolla vänster | 14. DPI-omkopplare |
| 5. Skrolla upp | 15. Tillbaka-knapp |
| 6. Skrolla höger | 16. Batterifack/ Fack för USB-dongel |
| 7. Skrolla ner | 17. Trådlös USB-dongel |
| 8. Lägesomkopplare för skrollhjul | 18. USB-dongelförlängare |
| 9. Lägesomkopplare för ljuseffekt | 19. USB-C till USB-A-kabel |
| 10. BT/ AV/ 2,4G-omkopplare | |

RGB LED snabbtangentskontroll

RGB LED kan styras via MSI Center eller med hjälp av följande snabbtangenter.

Knappkombination	Effekt
DPI-omkopplare + höger-knapp	Cykla ljusstyrkenivåer
Lägesomkopplare för belysningseffekt	Cykla fördefinierade effekter
DPI-omkopplare + Framåtknapp	Hastighetsnivåer för cykeleffekt
DPI-omkopplare + Bakåtknapp	Cykelfärg / effektriktning

2,4 GHz trådlös och Bluetooth-parkoppling

Musen ansluts automatiskt till enheten med hjälp av den medföljande USB-dongeln via en trådlös anslutning på 2,4 GHz.

Håll både DPI-omkopplaren och vänsterknappen intryckta i 5 sekunder för att aktivera parkopplingsläget tills RGB-lampan börjar blinka: Bluetooth-parkoppling (blå) / 2,4 GHz-parkoppling (vit).

- **2,4 GHz Trådlöst:** Anslut den trådlösa USB-dongeln för att para ihop den inom de första 30 sekunderna.
- **Bluetooth:** Aktivera Bluetooth på din enhet och para ihop den med musen.

Förinställningar för DPI-cykel

Tryck på DPI-omkopplaren för att bläddra igenom DPI-förinställningarna. RGB LED-lampan ändrar färg för att visa den aktuella DPI-nivån.

DPI-förinställning	Lysdiodfärg
400	Blå
800	Magenta
1600 (standard)	Röd
3200	Gul
6400	Grön
*Maximal DPI: 26.000 (via MSI Center)	

RGB LED-batteriindikator

Efter start tänds RGB LED-lampan i en specifik färg för att indikera batteristatus.

Trådlös strömförsörjning	LED-färg / effekt
70 % till 100 %	Grönt (fast)
30 % till 69 %	Gul (fast)
0 % till 29 %	Röd (blinkande)

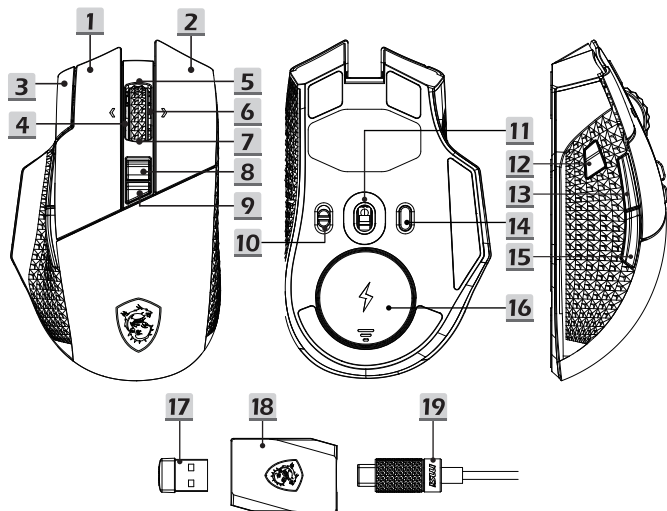
RGB LED laddningsindikator

Efter start tänds RGB LED-lampan i en specifik färg för att indikera batteriets laddningsstatus.

Ansluten med USB-kabel	LED-färg / effekt
Fullt laddad	Grönt (fast)
90% till 100% (laddning)	Grönt (fast)
70% till 89% (laddning)	Grön (andning)
30% till 69% (laddning)	Gul (andning)
0% till 29% (laddning)	Röd (andning)

25 Čeština

Popis produktu



- | | |
|--|---|
| 1. Levá klávesa | 11. Optické čidlo |
| 2. Pravá klávesa | 12. Posun DPI |
| 3. Klávesa ztlumení | 13. Klávesa Vpřed |
| 4. Posouvat vlevo | 14. Přepínač DPI |
| 5. Posouvat nahoru | 15. Klávesa Zpět |
| 6. Posouvat vpravo | 16. Příhrádka na baterie/ příhrádka na adaptér USB dongle |
| 7. Posouvat dolů | 17. Bezdrátový adaptér USB dongle |
| 8. Přepínač režimu posouvacího kolečka | 18. Prodlužovač adaptéru USB dongle |
| 9. Přepínač režimu světelných efektů | 19. Kabel USB Type-C na USB-A |
| 10. Přepínač BT/ VYP/ 2,4G | |

Ovládání rychlých kláves RGB LED

Kontrolku RGB LED lze ovládat prostřednictvím MSI Center nebo pomocí následujících klávesových zkratk.

Kombinace kláves	Efekt
Přepínač DPI + klávesa Vpravo	Procházení úrovní jasu
Přepínač režimu světelných efektů	Procházení předdefinovaných efektů
Přepínač DPI + klávesa Vpřed	Procházení úrovní rychlosti efektu
Přepínač DPI + klávesa Zpět	Procházení barev / směru efektu

2,4 GHz bezdrátové připojení a párování Bluetooth

Myš se automaticky připojí k zařízení pomocí přiloženého adaptéru USB dongle prostřednictvím bezdrátového připojení 2,4 GHz.

Stisknutím a podržením přepínače DPI a zároveň levého tlačítka po dobu 5 sekund přejděte do režimu párování, dokud nezačne blikat kontrolka RGB LED: Párování Bluetooth (modrá) / párování 2,4 GHz (bílá).

- **2,4 GHz bezdrátové připojení:** Během 30 sekund připojte bezdrátový adaptér USB dongle pro spárování.
- **Bluetooth:** Zapněte funkci Bluetooth ve vašem zařízení a spárujte jej s myší.

Procházení předvoleb DPI

Stisknutím přepínače DPI procházejte předvolbami DPI. Barva kontrolky RGB LED se bude měnit podle aktuální úrovně DPI.

Předvolba DPI	Barva indikátoru LED
400	Modrá
800	Purpurová
1600 (výchozí)	Červená
3200	Žlutá
6400	Zelená
*Maximální DPI: 26,000 (přes MSI Center)	

Kontrolka baterie RGB LED

Po spuštění se kontrolka RGB LED rozsvítí specifickou barvou, která indikuje stav baterie.

Bezdrátové napájení	Barva LED / efekt
70 % až 100 %	Zelená (svítí)
30 % až 69 %	Žlutá (svítí)
0 % až 29 %	Červená (bliká)

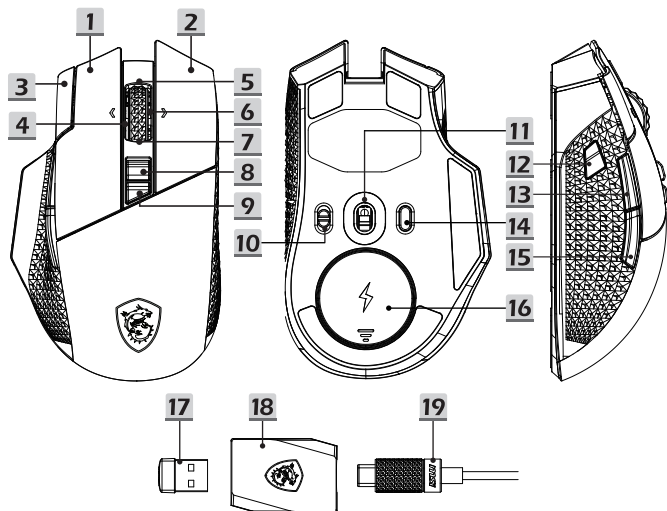
RGB LED kontrolka nabíjení

Po spuštění se kontrolka RGB LED rozsvítí specifickou barvou, která indikuje stav nabíjení baterie.

Připojeno kabelem USB	Barva LED / efekt
Plně nabito	Zelená (svítí)
90 % až 100 % (nabíjení)	Zelená (svítí)
70 % až 89 % (nabíjení)	Zelená (pulzuje)
30 % až 69 % (nabíjení)	Žlutá (pulzuje)
0 % až 29 % (nabíjení)	Červená (pulzuje)

26 Українська

Знайомство з виробом



- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. Клавiша Вліво | 10. Перемикач BT/ ВІМК./ 2,4G |
| 2. Клавiша Вправо | 11. Оптичний датчик |
| 3. Клавiша «Без звуку» | 12. Зсув DPI |
| 4. Прокрутити вліво | 13. Клавiша «Вперед» |
| 5. Прокрутити вгору | 14. Перемикач DPI |
| 6. Прокрутити вправо | 15. Клавiша «Назад» |
| 7. Прокрутити вниз | 16. Лоток акумулятора/ключа USB |
| 8. Перемикач режимів коліщатка прокручування | 17. Ключ бездротового USB |
| 9. Перемикач режимів ефектів освітлення | 18. Подовжувач ключа USB |
| | 19. Кабель USB Type-C у USB-A |

Контроль RGB LED «гарячими клавішами»

RGB LED можна контролювати через MSI Center або наступними гарячими клавішами.

Комбінація клавіш	Ефект
Перемикач DPI + клавіша «Вправо»	Прохід по колу по рівнях яскравості
Перемикач режимів ефектів освітлення	Прохід по колу по попередньо встановлених ефектах
Перемикач DPI + Клавіша «Вперед»	Прохід по колу по швидкостях ефектів
Перемикач DPI + Клавіша «Назад »	Прохід по колу по кольорам/ напрямкам ефекту

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.

Щоб увійти до режиму поєднання в пару, натисніть і утримуйте одночасно перемикач DPI і клавішу «Вліво» 5 секунд, поки не почне мерехтіти RGB LED: Поєднання в пару по Bluetooth (синій) / 2,4 ГГц (білий).

- **Бездротове 2,4 ГГц:** Підключіть бездротовий ключ USB для поєднання в пару протягом перших 30 секунд.
- **Технологія Bluetooth:** Активуйте Bluetooth на пристрої та поєднайте його з мишею.

Попередні налаштування циклів DPI

Натисніть перемикач DPI, щоб проходити по колу про попередніх налаштуваннях DPI. RGB LED змінить колір, позначаючи поточний рівень DPI.

Попередні налаштування DPI	Колір LED
400	Блакитний
800	Пурпуровий
1600 (за замовчуванням)	Червоний
3200	Жовтий
6400	Зелений
*Максимум DPI: 26000 (через MSI Center)	

RGB LED-індикатор акумулятора

Після запуску RGB LED засвітиться певним кольором, позначаючи статус батареї.

Отримувє живлення по бездротовому зв'язку	Колір/ефект LED
від 70% до 100%	Зелений (стабільно)
від 30% до 69%	Жовтий (стабільно)
від 0% до 29%	Червоний (мерехтить)

Індикатор зарядження RGB LED

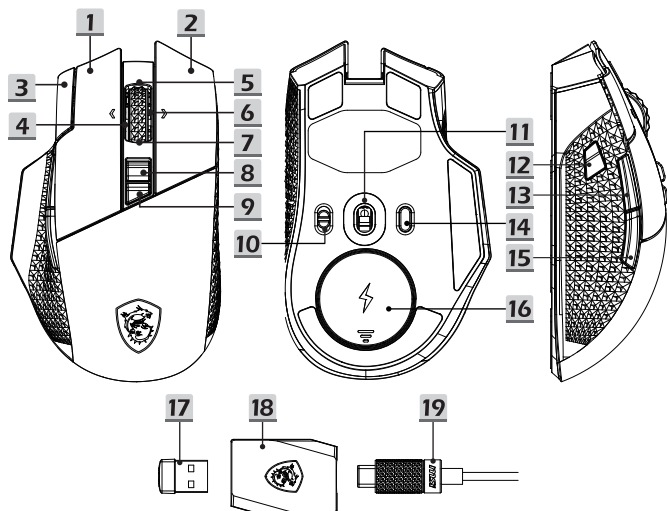
Після запуску RGB LED засвітиться певним кольором, позначаючи статус зарядження батареї.

Підключення кабелем USB	Колір/ефект LED
Повністю заряджено	Зелений (стабільно)
від 90% до 100% (зарядження)	Зелений (стабільно)
від 70% до 89% (зарядження)	Зелений (пульсація)
від 30% до 69% (зарядження)	Жовтий (пульсація)
від 0% до 29% (зарядження)	Червоний (пульсація)

※ Більше інформації про обслуговування подано на офіційному веб-сайті MSI.

27 Ελληνικά

Επισκόπηση προϊόντος



- | | |
|---|--|
| 1. Αριστερό πλήκτρο | 11. Οπτικός αισθητήρας |
| 2. Δεξί πλήκτρο | 12. Μετατόπιση DPI |
| 3. Πλήκτρο σίγασης | 13. Πλήκτρο Εμπρός |
| 4. Κύλιση αριστερά | 14. Διακόπτης DPI |
| 5. Κύλιση προς τα πάνω | 15. Πλήκτρο Πίσω |
| 6. Κύλιση δεξιά | 16. Υποδοχή μπαταρίας/Υποδοχή USB dongle |
| 7. Κύλιση προς τα κάτω | 17. Ασύρματο USB dongle |
| 8. Διακόπτης λειτουργίας τροχού κύλισης | 18. Επέκταση USB dongle |
| 9. Διακόπτης λειτουργίας εφέ φωτισμού | 19. Καλώδιο USB Type-C σε USB-A |
| 10. Διακόπτης BT/ ΑΠΕΝ./ 2,4G | |

Έλεγχος πλήκτρου συντόμευσης RGB LED

Η λυχνία LED RGB μπορεί να ελεγχθεί μέσω του MSI Center ή με χρήση των ακόλουθων πλήκτρων άμεσης πρόσβασης.

Συνδυασμός πλήκτρων	Εφέ
Διακόπτης DPI + Δεξί πλήκτρο	Κύκλος επιπέδων φωτεινότητας
Διακόπτης λειτουργίας εφέ φωτισμού	Κύκλος προκαθορισμένων εφέ
Διακόπτης DPI + Πλήκτρο Εμπρός	Κύκλος επιπέδων ταχύτητας εφέ
Διακόπτης DPI + Πλήκτρο Πίσω	Κύκλος χρώματος / κατεύθυνσης εφέ

2,4 GHz Ασύρματη σύζευξη & σύζευξη Bluetooth

Το ποντίκι θα συνδεθεί αυτόματα στη συσκευή χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο USB dongle μέσω ασύρματης σύνδεσης 2,4 GHz.

Πατήστε παρατεταμένα τον διακόπτη DPI και το αριστερό πλήκτρο για 5 δευτερόλεπτα για να εισέλθετε σε λειτουργία σύζευξης μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει η λυχνία LED RGB: Σύζευξη Bluetooth (Μπλε) / Σύζευξη 2,4 GHz (Λευκό).

- **2,4 GHz Ασύρματη:** Συνδέστε το Ασύρματο USB dongle για σύζευξη εντός 30 δευτερολέπτων.
- **Bluetooth:** Ενεργοποιήστε το Bluetooth στη συσκευή σας και πραγματοποιήστε σύζευξη με το ποντίκι.

Προεπιλογές κύκλου DPI

Πατήστε το διακόπτη DPI για να μετακινηθείτε στις προεπιλογές DPI. Η λυχνία LED RGB θα αλλάξει χρώμα για να υποδείξει το τρέχον επίπεδο DPI.

Προεπιλογή DPI	Χρώμα LED
400	Μπλε
800	Ματζέντα
1600 (προεπιλογή)	Κόκκινο
3200	Κίτρινο
6400	Πράσινο
*Μέγιστο DPI: 26.000 (μέσω MSI Center)	

Ένδειξη μπαταρίας RGB LED

Μετά την εκκίνηση, η λυχνία LED RGB θα ανάψει με ένα συγκεκριμένο χρώμα για να υποδείξει την κατάσταση της μπαταρίας.

Ασύρματη ενεργοποίηση	Χρώμα / Εφέ LED
70% με 100%	Πράσινο (Σταθερό)
30% με 69%	Κίτρινο (Σταθερό)
0% με 29%	Κόκκινο (Αναβοσβήνει)

Ένδειξη φόρτισης RGB LED

Μετά την εκκίνηση, η λυχνία LED RGB θα ανάψει με ένα συγκεκριμένο χρώμα για να υποδείξει την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας.

Σύνδεση με καλώδιο USB	Χρώμα / Εφέ LED
Πλήρως φορτισμένη	Πράσινο (Σταθερό)
90% με 100% (φόρτιση)	Πράσινο (Σταθερό)
70% με 89% (φόρτιση)	Πράσινο (Παλλόμενο)
30% με 69% (φόρτιση)	Κίτρινο (Παλλόμενο)
0% με 29% (φόρτιση)	Κόκκινο (Παλλόμενο)

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

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-8ZB7
I4L-GM31WD

CE RED Compliance Statement

EU Simplified Declaration of Conformity

Hereby, msi Inc. declares that the radio equipment type MS-8ZB7 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.msi.com>



UKCA Compliance Statement

UKCA Simplified Declaration of Conformity

Hereby, msi Inc. declares that the radio equipment type MS-8ZB7 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-8ZB7

IC: 3715A-GM31WD

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.

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。



CCA24LPE340T0
CCA22LP3430T1

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。

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（イーサネットネットワークケーブル）が使用されている状態で、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。



201-240679

201-220242

KCC 인증



상호 : (주) 엠에스아이코리아
제품명 : 특정소출력 무선기기
(무선데이터통신시스템용 무선기기)
모델명 : MS-8ZB7
제조년월 : 2024년
제조사 및 제조국가 : MSI/중국
R-R-MSI-MS-8ZB7

상호 : (주) 엠에스아이코리아
제품명 : Wireless USB Dongle
모델명 : GM31WD
제조년월 : 2024년
제조사 및 제조국가 : MSI/중국
R-R-MSI-GM31WD

Specifications

Wireless Mouse 無線滑鼠 Input / 輸入: DC 5.0V / 550mA

Wireless USB Dongle 無線接收器 Input / 輸入: DC 5.0V / 30mA

Frequency Range: 2.400 – 2.4835GHz

Wireless Mouse Output < 0 dBm

Wireless USB Dongle Output < 0 dBm

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

无线充电设备声明

产品名称	额定传输功率	额定工作频率	型号
无线鼠标	5W	127 KHz	MS-8ZB7、VERSA PRO W、 MOUSE DOCK PRO

- 设备采用的无线充电机理为磁感应;
- 设备符合国家{无线充电(电力传输)设备无线电管理暂行规定}以及产品质量、电磁辐射和电气安全等法律法规、国家标准等有关规定;
- 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大工作频率范围、加大传输功率(包括额外加装功率放大器);
- 不得对其他合法的无线电业务及台(站)产生有害干扰,也不得提出免受无线电干扰和辐射无线电波干扰的保护要素,如对其他合法的无线电业务及台(站)产生有害干扰时,应立即停止使用,并在采取措施消除有害干扰后方可继续使用
- 无线充电设备禁用区域,禁止使用无线充电功能;
- 使用无线充电设备如对广播业务的接收造成影响,应立即停止使用无线充电设备;
- 在船舶、航空器和铁路机车(含动车组列车)内使用无线充电设备应当遵守本规定及相关行业主管部门的规定;

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.

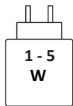
- Do not leave the product in an unconditioned environment with a storage temperature above 60°C (140°F) or below 0°C (32°F), which may damage the product.

- 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 Equipment name		型號（型式）：MS-82B7 Type designation (Type)				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
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。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.						
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。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.						
備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

產品中有毒有害物質或元素的名称及含量

部件名称	有害物質					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr (VI))	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板组件*	○	○	○	○	○	○
外壳及附件	○	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物質在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求以下。 x：表示该有毒有害物質至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求。 * 印刷电路板组件：包括印刷电路板及其零部件、电子元器件等。 表中标有“x”的所有部件都符合欧盟 ROHS 法规。						
 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



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
 Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



MSI.COM



SUPPORT



SOCIAL MEDIA





MOUSE DOCK PRO

QUICK START GUIDE

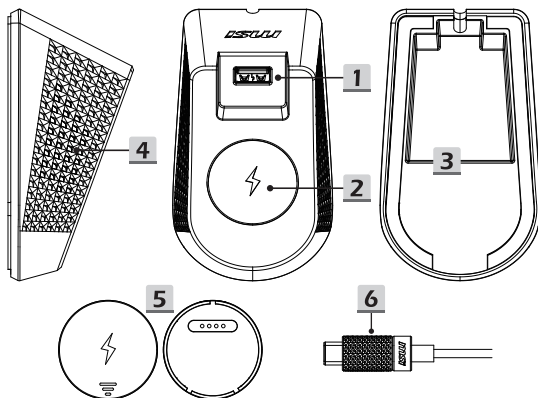
Model: MDWC

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

WHAT'S INSIDE



※ Please use the dedicated power adapter for this device to achieve better charging efficiency.

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. USB Type A port for mouse dongle | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Magnetic wireless charging surface | 5. Wireless charging puck |
| 3. USB Type C port | 6. USB Type A to USB Type C cable |

WHAT'S NEEDED

- USB Type A port
- MSI wireless charging-enabled mouse

LIGHTING

- Standby: Wave
- Charging: Breathing in Red

SPECIFICATIONS

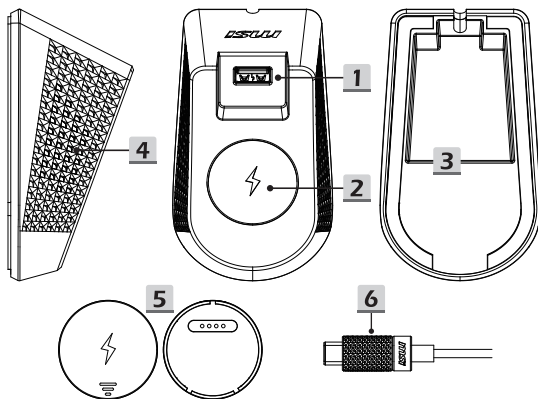
- USB Type C port for power and data
- Anti-slip base
- MSI Diamond LightGrips with 16.8 million color options
- High-speed USB Type A to USB Type C cable (included)
- Wireless charging puck (included)
- Compatible with: MSI VERSA PRO W

HOW TO USE



02 繁體中文

產品內含



※ 請讓本產品使用專屬電源變壓器充電，以達較佳的充電效能。

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| 1. 滑鼠接收器用USB Type A連接埠 | 4. MSI 鑽石燈影握把 |
| 2. 磁吸式無線充電表面 | 5. 無線充電接收器(隨附) |
| 3. USB Type C 連接埠 | 6. USB Type A 轉 USB Type C 連接線 |

使用需求

- USB Type A 連接埠
- 兼容 MSI 無線充電鼠標

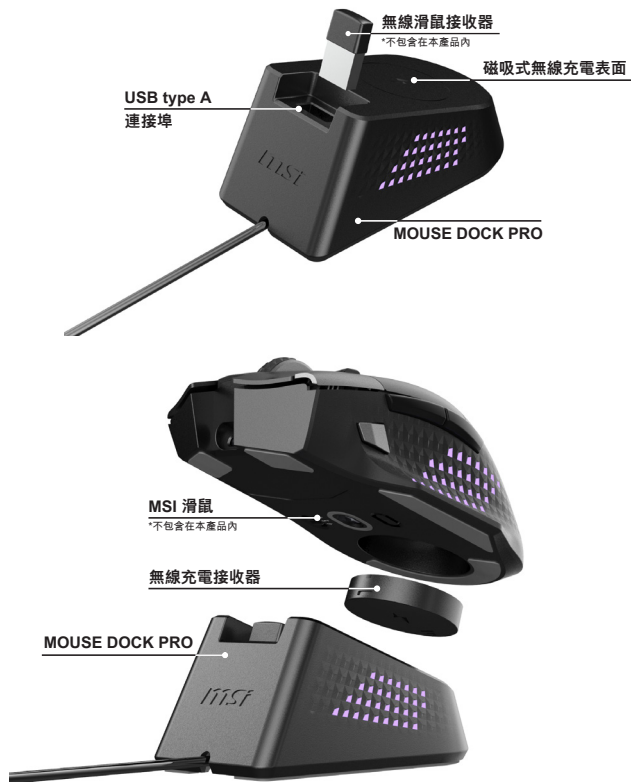
燈效

- 待機：波浪效果
- 充電中：紅光呼吸效果

技術規格

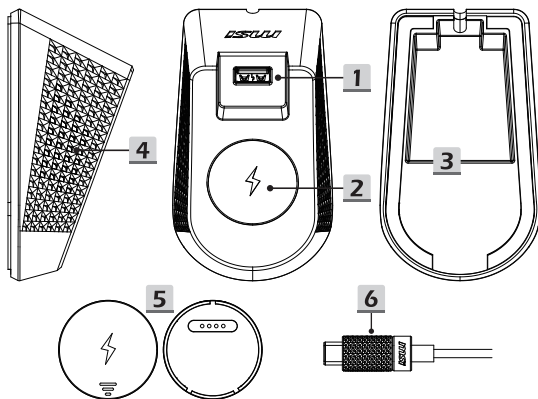
- 可用於充電和資料傳輸的USB Type C連接埠
- 防滑底部
- 支援1,680萬種色彩選項的MSI鑽石燈影握把
- 隨附高速USB Type A轉USB Type C連接線
- 無線充電接收器(隨附)
- 相容裝置：MSI VERSA PRO W

如何使用



03 中文简体

内含物



※ 请使用此设备的专用电源适配器，以实现更好的充电效率。

- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| 1. 用于鼠标接收器的 USB Type A 端口 | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. 磁性无线充电表面 | 5. 无线充电模块 |
| 3. USB Type C 端口 | 6. USB Type A 转 USB Type C 电缆 |

所需设备

- USB Type A 端口
- MSI 无线充电鼠标

灯效

- 待机状态：波浪
- 充电状态：红色呼吸灯

产品规格

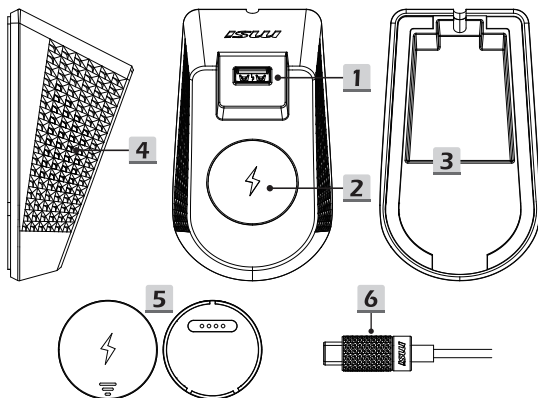
- 用于电源和数据的 USB Type C 端口
- 防滑底座
- MSI Diamond LightGrips 拥有 1680 万种颜色选择
- 高速 USB Type A 转 USB Type C 电缆（附赠）
- 无线充电模块（附赠）
- 兼容：MSI VERSA PRO W

如何使用



04 日本語

パッケージ内容



※ 充電効率を上げるため、専用の電源アダプターを使用してください。

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| 1. マウスドングル専用USB Type A
ポート | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. ワイヤレス充電用マグネットエリア | 5. ワイヤレス充電レシーバー |
| 3. USB Type Cポート | 6. USB Type A to USB Type Cケーブル |

必要なもの

- USB Type Aポート
- MSIワイヤレス充電対応マウス

ライティング

- スタンバイ: ウェーブ
- 充電中: プレス (赤)

仕様

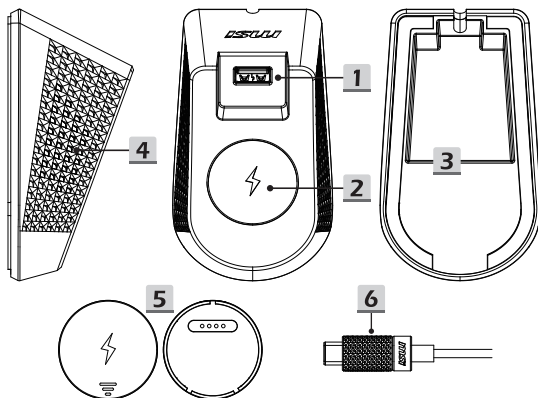
- 給電/データ転送用USB Type Cポート
- 滑り止めベース
- 1,680万色対応のLEDを搭載したMSI Diamond LightGrips
- 高速USB Type A to USB Type Cケーブル (付属)
- ワイヤレス充電レシーバー (付属)
- 対応マウス: MSI VERSA PRO W

使用方法



05 한국어

제품구성



※ 더욱 효율적인 충전을 위해 해당 기기에 맞는 전용 전원 어댑터를 사용하시기 바랍니다.

1. 마우스 동글용 USB Type A 포트
2. 마그네틱 무선 충전 베이스
3. USB Type C 포트

4. MSI Diamond LightGrips
5. 무선 충전 패
6. USB Type A ~ USB Type C 케이블

요구사항

- USB Type A 포트
- MSI 무선 충전 가능 마우스

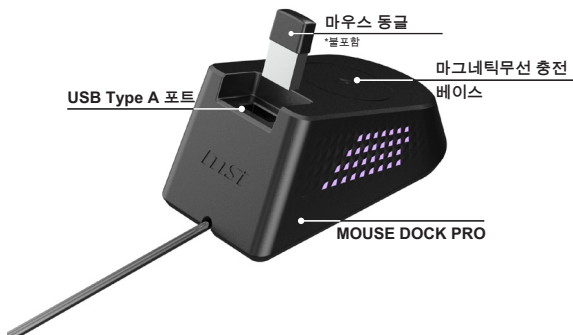
라이팅

- 대기: 웨이브
- 충전: 빨간색으로 천천히 브리딩

사양

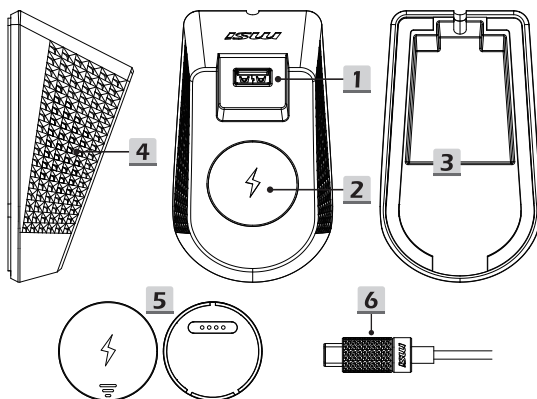
- 전원 및 데이터를 위한 USB Type C 포트
- 미끄럼 방지 베이스
- 1,680만 가지 색상 옵션을 갖춘 MSI Diamond LightGrips
- 고속 USB Type A ~ USB Type C 케이블(포함)
- 무선 충전 패(포함)
- 다음과 호환 가능: MSI VERSA PRO W

사용방법



06 Bahasa Indonesia

ISI KOTAK



✕ Gunakan adaptor daya khusus untuk perangkat ini guna memperoleh efisiensi pengisian daya yang lebih baik.

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1. Port USB Tipe A untuk dongle mouse | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Permukaan pengisian daya nirkabel magnetik | 5. Puck pengisian daya nirkabel |
| 3. Port USB Tipe C | 6. Kabel USB Tipe A ke USB Tipe C |

YANG DIBUTUHKAN

- Port USB Tipe A
- Mouse MSI dengan fitur pengisian daya nirkabel

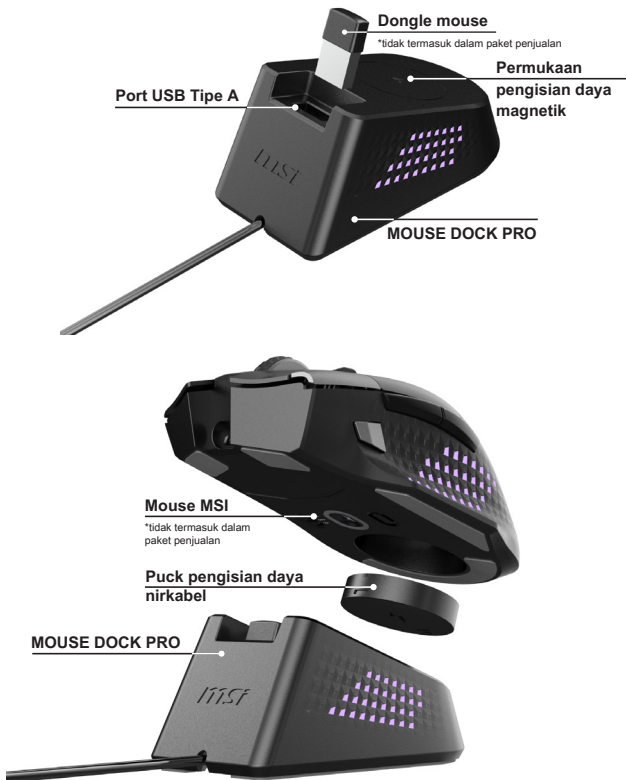
PENCAHAYAAN

- Siaga: Gelombang
- Pengisian: Lampu Bernapas dalam Warna Merah

SPESIFIKASI

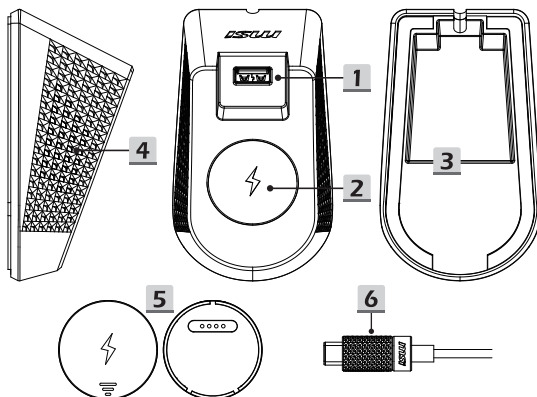
- Port USB Tipe C untuk daya dan data
- Alas anti selip
- MSI Diamond LightGrips dengan 16,8 juta pilihan warna
- Kabel USB Tipe A ke USB Tipe C berkecepatan tinggi (termasuk dalam paket penjualan)
- Puck pengisian daya nirkabel (termasuk dalam paket penjualan)
- Kompatibel dengan: MSI VERSA PRO W

PETUNJUK PENGGUNAAN



07 Tiếng Việt

BÊN TRONG CÓ GÌ



※ Hãy dùng nguồn điện riêng cho thiết bị để sạc hiệu quả hơn.

1. Cổng USB Type A cho dongle chuột
2. Bề mặt sạc không dây từ tính
3. Cổng USB Type C
4. MSI Diamond LightGrips
5. Đế sạc không dây
6. Dây USB Type A sang USB Type C

YÊU CẦU

- Cổng USB Type A
- Chuột MSI hỗ trợ sạc không dây

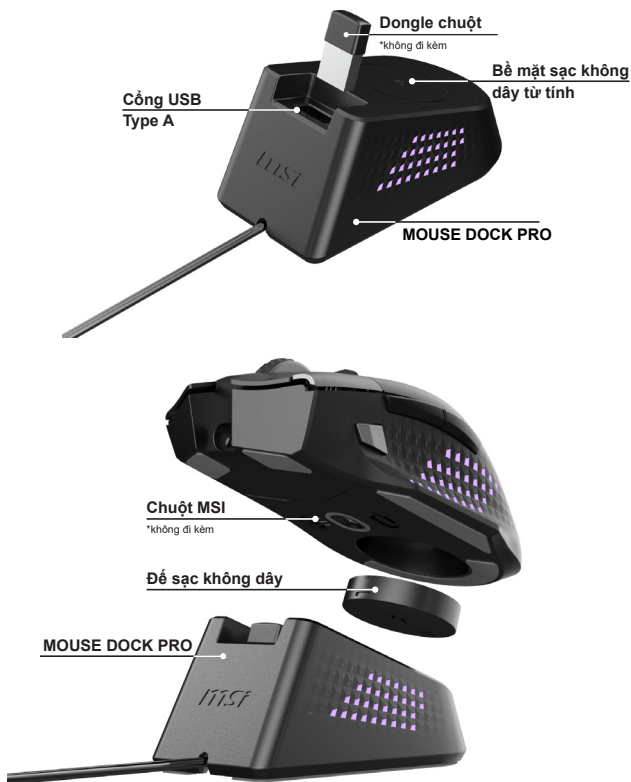
CHẾ ĐỘ ĐÈN

- Chế độ chờ: Nhịp sóng
- Đang sạc: Đèn đỏ nhấp theo nhịp thở

THÔNG SỐ

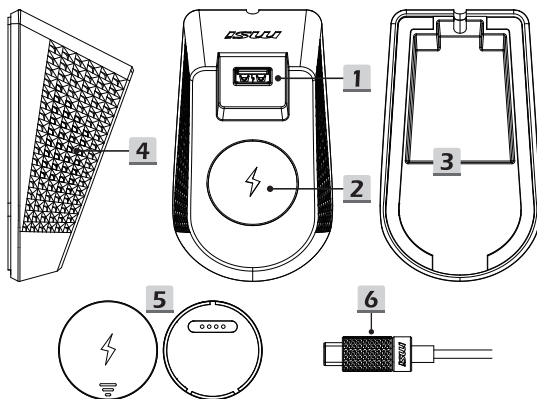
- Cổng USB Type C để sạc điện và truyền dữ liệu
- Chân đế chống trượt
- MSI Diamond LightGrips với 16,8 triệu tùy chọn màu
- Dây USB Type A sang USB Type C tốc độ cao (có đi kèm)
- Đế sạc không dây (có đi kèm)
- Tương thích với: MSI VERSA PRO W

CÁCH DÙNG



08 Français

Contenu



✕ Veuillez utiliser l'adaptateur d'alimentation dédié à cet appareil afin d'obtenir une efficacité de charge optimale.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. Port USB type-A pour le dongle souris | 4. Grips MSI Diamond rétroéclairés |
| 2. Surface de charge sans fil magnétique | 5. Récepteur de recharge sans fil |
| 3. Port USB type-C | 6. Câble USB type-A vers USB type-C |

Éléments nécessaires

- Port USB type-A
- Souris MSI avec fonction de charge sans fil

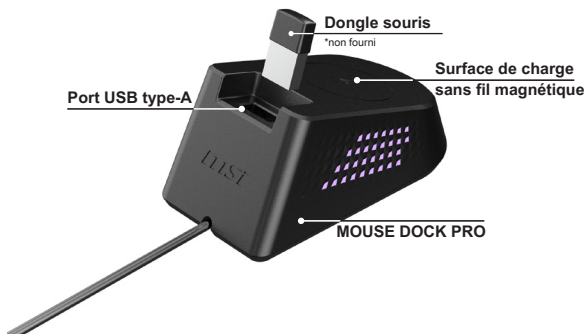
Rétroéclairage

- Veille : Vague
- Charge : Rouge respiration

Caractéristiques

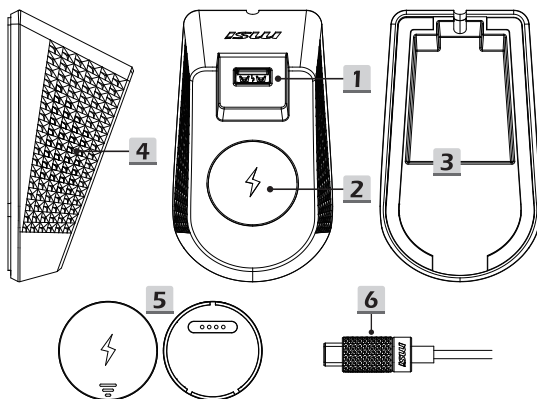
- Port USB type-C pour l'alimentation et le transfert de données
- Base antidérapante
- Grips MSI Diamond rétroéclairés (16,8 millions de couleurs)
- Câble USB type-A vers USB type-C haute vitesse (inclus)
- Récepteur de recharge sans fil (inclus)
- Compatible avec : MSI VERSA PRO W

Comment utiliser



09 Español

CONTENIDO



※ Utilice el adaptador de alimentación específico para este dispositivo para lograr una mejor eficiencia de carga.

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. Puerto USB Tipo A para ratón | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Superficie magnética para carga inalámbrica | 5. Disco de carga inalámbrica |
| 3. Puerto USB Tipo C | 6. Cable USB Tipo A a USB Tipo C |

QUÉ SE NECESITA

- Puerto USB Tipo A
- Ratón MSI con capacidad de carga inalámbrica

ILUMINACIÓN

- Espera: onda
- Cargando: respiración en rojo

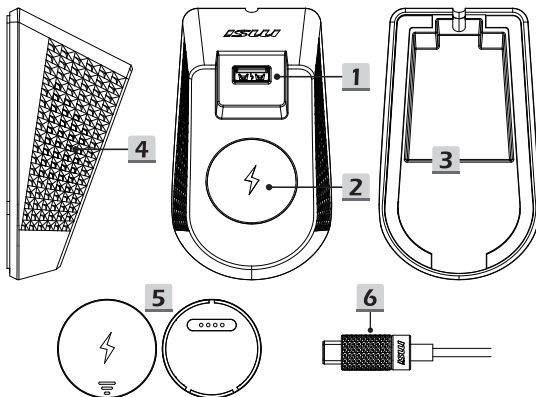
ESPECIFICACIONES

- Puerto USB Tipo C para alimentación y datos
- Base antideslizante
- MSI Diamond LightGrips con 16,8 millones de opciones de color
- Cable USB Tipo A de alta velocidad a USB Tipo C (incluido)
- Disco de carga inalámbrico (incluido)
- Compatible con: MSI VERSA PRO W



10 Türkçe

İÇİNDEKİLER



※ Daha iyi şarj verimliliği elde etmek için lütfen bu cihaza özel güç adaptörünü kullanın.

1. Fare donanım kilidi için USB Tip A bağlantı noktası
2. Manyetik kablosuz şarj yüzeyi
3. USB Tip C bağlantı noktası
4. MSI Diamond LightGrips
5. Kablosuz şarj diski
6. USB Tip A - USB Tip C kablosu

GEREKENLER

- USB Tip A bağlantı noktası
- MSI kablosuz şarj etkin fare

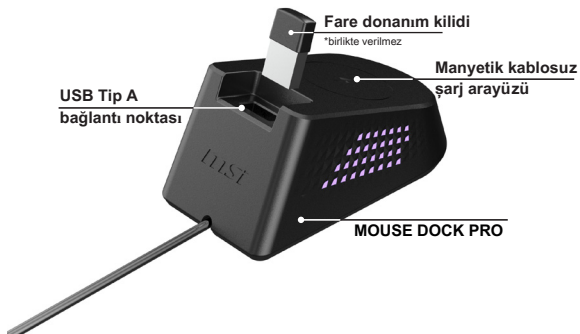
AYDINLATMA

- Beklemede: Dalga
- Şarj: Kırmızı Yanıp Söner

ÖZELLİKLER

- Güç ve veri için USB Tip C bağlantı noktası
- Kaymaz taban
- 16,8 milyon renk seçenekli MSI Diamond LightGrips
- Yüksek hızlı USB Tip A - USB Tip C Kablosu (birlikte verilir)
- Kablosuz şarj diski (birlikte verilir)
- Uyumluluk: MSI VERSA PRO W

KULLANIM ŞEKLİ



MSI fare

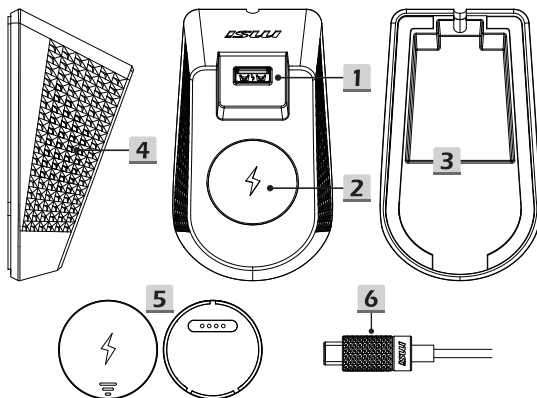
*birlikte verilmez

Kablosuz şarj diski



11 Polski

CO ZNAJDUJE SIĘ WEWNĄTRZ



※ Aby uzyskać lepszą wydajność ładowania, do tego urządzenia należy używać dedykowany zasilacz.

1. Port USB Type A dla modułu myszy
2. Magnetyczna powierzchnia ładowania bezprzewodowego
3. Port USB Type C
4. Uchwyty MSI Diamond LightGrip
5. Moduł ładowania bezprzewodowego
6. Kabel USB Type A do USB Type C

CO JEST POTRZEBNE

- Port USB Type A
- Mysz MSI z funkcją ładowania bezprzewodowego

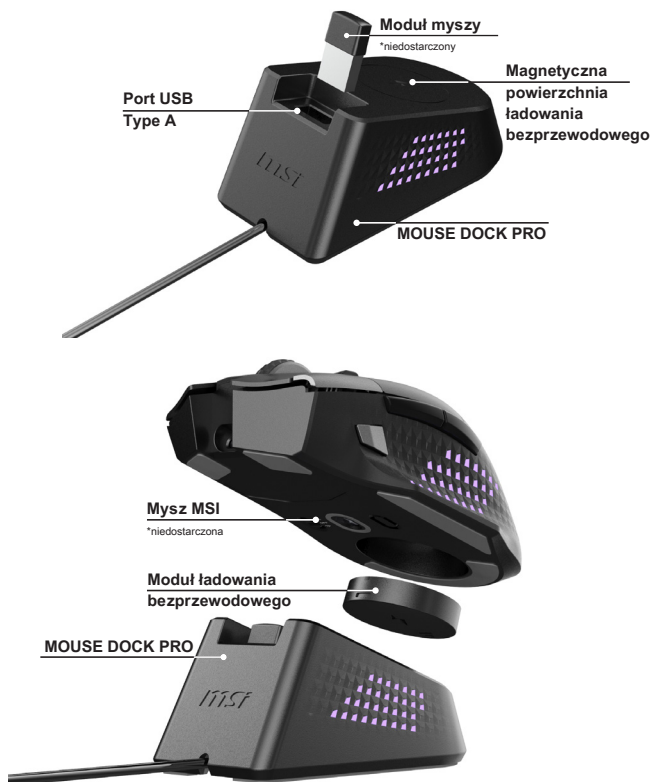
PODŚWIETLENIE

- Tryb oczekiwania: Fala
- Ładowanie: Oddychające czerwone

SPECYFIKACJE

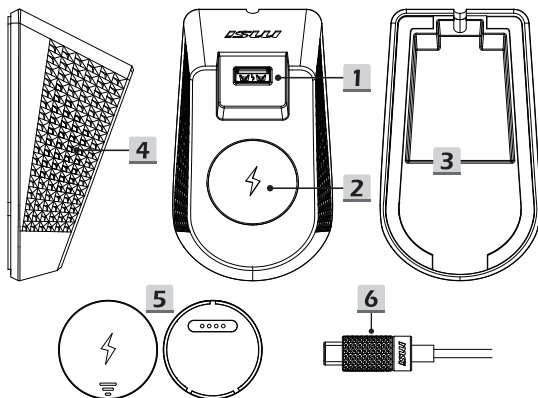
- Port USB Type C do zasilania i danych
- Antypoślizgowa podstawa
- Uchwyty MSI Diamond LightGrip z 16,8 milionami opcji kolorystycznych
- Wysokiej szybkości kabel USB Type A do USB Type C (dostarczony)
- Moduł ładowania bezprzewodowego (dostarczony)
- Kompatybilna z: MSI VERSA PRO W

JAK UŻYWAĆ



12 Italiano

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



※ Utilizzare l'adattatore di alimentazione dedicato per questo dispositivo per ottenere una migliore efficienza di carica.

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Porta USB tipo A per dongle mouse | 4. MSI Diamond LightGrip |
| 2. Superficie di carica wireless magnetica | 5. Disco di carica wireless |
| 3. Porta USB tipo C | 6. Cavo da USB tipo A a USB tipo C |
-

COSA SERVE

- Porta USB tipo A
- Mouse MSI abilitato per la carica wireless

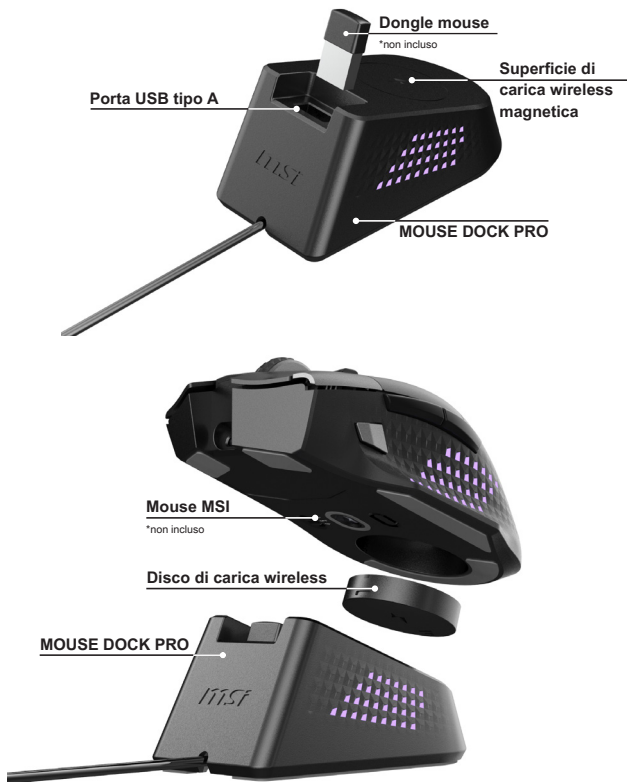
ILLUMINAZIONE

- Standby: Onda
- Carica: Intermittente in rosso

SPECIFICHE

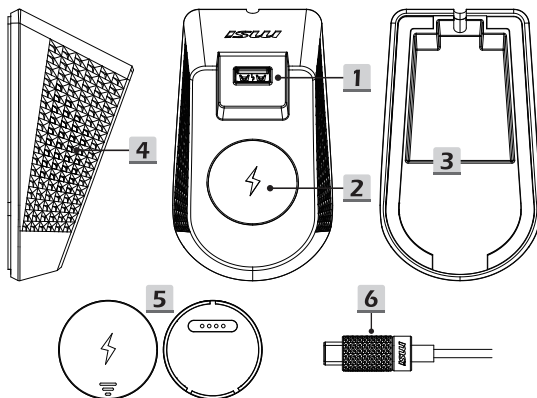
- Porta USB tipo C per alimentazione e dati
- Base antiscivolo
- MSI Diamond LightGrip con 16,8 milioni di opzioni colore
- Cavo ad alta velocità da USB tipo A a USB tipo C (incluso)
- Disco di carica wireless (incluso)
- Compatibile con: MSI VERSA PRO W

COME SI USA



13 Português

CONTEÚDO DA EMBALAGEM



※ Utilize o adaptador de corrente específico para este dispositivo para garantir uma melhor eficiência de carregamento.

1. Porta USB Tipo A para adaptador do rato
2. Superfície magnética de carregamento sem fios
3. Porta USB Tipo C
4. MSI Diamond LightGrips
5. Disco de carregamento sem fios
6. Cabo USB Tipo A para USB Tipo C

O QUE É NECESSÁRIO ESPECIFICAÇÕES

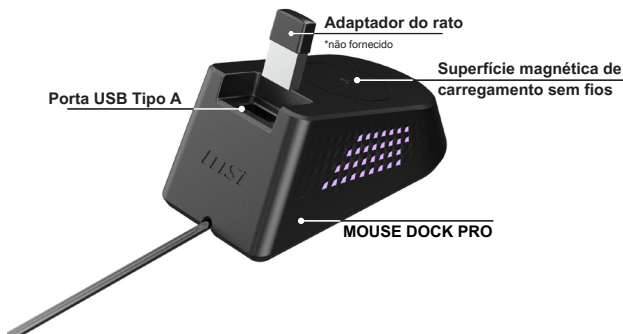
- Porta USB Tipo A
- Rato MSI com carregamento sem fios

ILUMINAÇÃO

- Suspensão: Onda
- A carregar: Respiração em vermelho

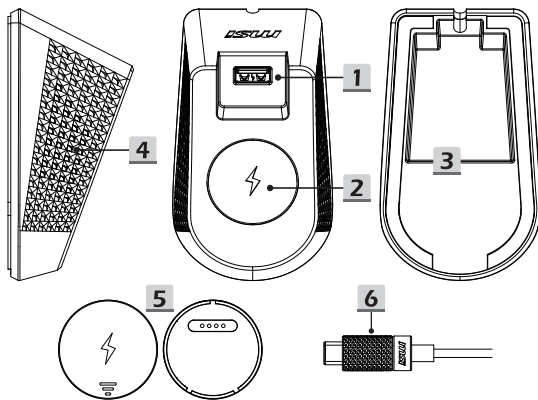
- Porta USB Tipo C para alimentação e dados
- Base antiderrapante
- MSI Diamond LightGrips com 16,8 milhões de opções de cores
- Cabo USB Tipo A de alta velocidade para USB Tipo C (fornecido)
- Disco de carregamento sem fios (fornecido)
- Compatível com: MSI VERSA PRO W

COMO UTILIZAR



14 Nederlands

WAT ZIT ERIN



※ Gebruik de specifieke voedingsadapter voor dit apparaat voor het bereiken van een betere laadefficiëntie.

1. USB Type A-poort voor muisdongle
2. Magnetisch draadloos laadoppervlak
3. USB Type C-poort
4. MSI Diamond LightGrips
5. Draadloze laadpuck
6. USB Type A naar USB Type C-kabel

WAT IS ER NODIG

- USB Type A-poort
- MSI-muis voor draadloos opladen

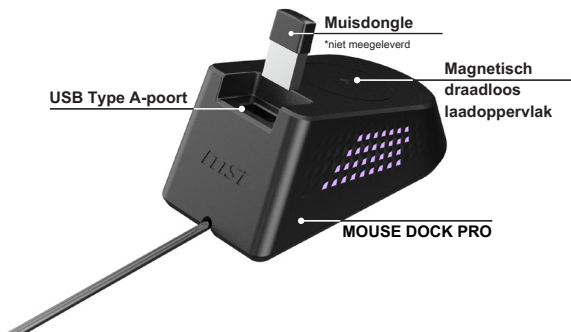
VERLICHTING

- Stand-by: Golf
- Opladen: Rood ademend

SPECIFICATIES

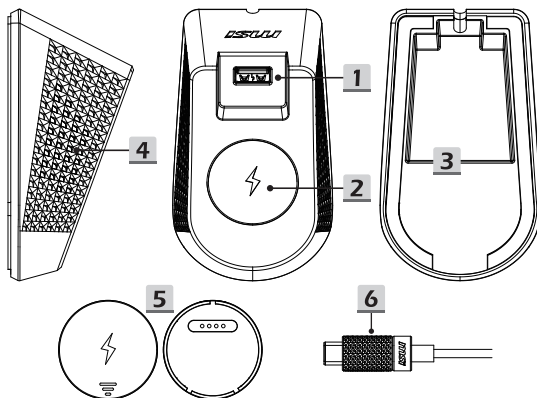
- USB Type C-poort voor voeding en data
- Slipvaste basis
- MSI Diamond LightGrips met 16,8 miljoen kleurenopties
- Snelle USB Type A naar USB Type C-kabel (meegeleverd)
- Draadloze laadpuck (meegeleverd)
- Compatibel met: MSI VERSA PRO W

GEBRUIK



15 Deutsch

WAS IST DRIN?



✗ Bitte verwenden Sie ein geeignetes Netzteil für dieses Gerät, um eine bessere Ladeeffizienz zu erzielen.

- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. USB-Typ-A-Anschluss für Maus-Dongle | 4. MSI Diamond LightGrip |
| 2. Magnetische kabellose Ladefläche | 5. Kabelloses Ladepad |
| 3. USB Typ-C Anschluss | 6. USB-Typ-A-zu-USB-Typ-C-Kabel |

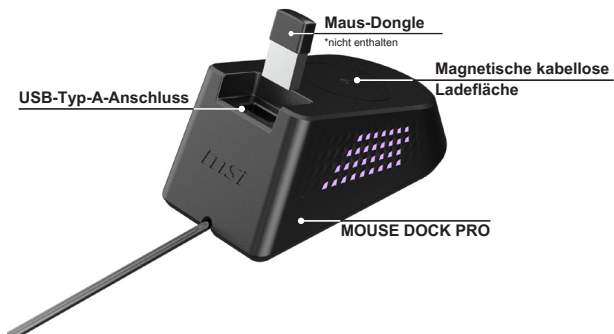
WAS WIRD BENÖTIGT? SPEZIFIKATIONEN

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• USB-Typ-A-Anschluss• MSI-Maus mit kabelloser Ladefunktion | <ul style="list-style-type: none">• USB-Typ-C-Anschluss für Strom und Daten• Rutschfeste Basis• MSI Diamond LightGrips mit 16,8 Millionen Farboptionen• Hochgeschwindigkeits USB Typ-A zu USB Type-C-Kabel (im Lieferumfang enthalten)• Kabelloses Ladepad (im Lieferumfang enthalten)• Kompatibel mit: MSI VERSA PRO W |
|--|--|

BELEUCHTUNG

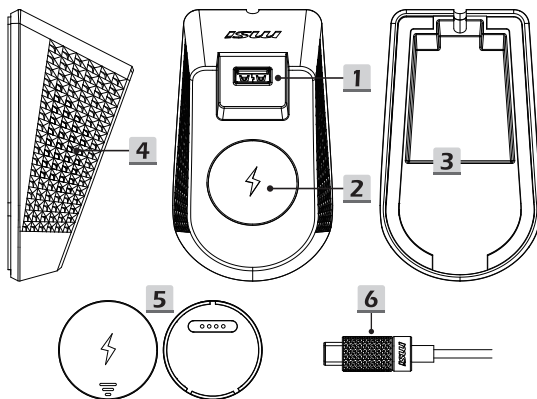
- Standby: Wellenförmig
- Laden: Atmend in Rot

Wie verwendet man



16 Русский

ЧТО ВНУТРИ



※ Для более эффективной зарядки используйте специальный адаптер питания для данного устройства.

- | | |
|--|--|
| 1. Порт USB Type-A для подключения адаптера для мыши | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Магнитная беспроводная зарядная станция | 5. Беспроводное зарядное устройство «таблетка» |
| 3. Порт USB Type-C | 6. Кабель USB Type-A — USB Type-C |

ЧТО НУЖНО

- Порт USB Type-A
- Мышь MSI с функцией беспроводной зарядки

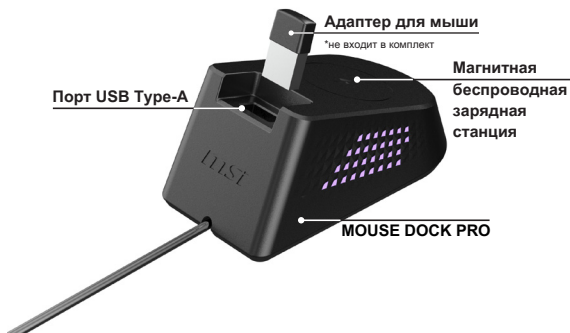
ПОДСВЕТКА

- В режиме ожидания: Эффект волны
- Зарядка: Пульсирующая красная

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

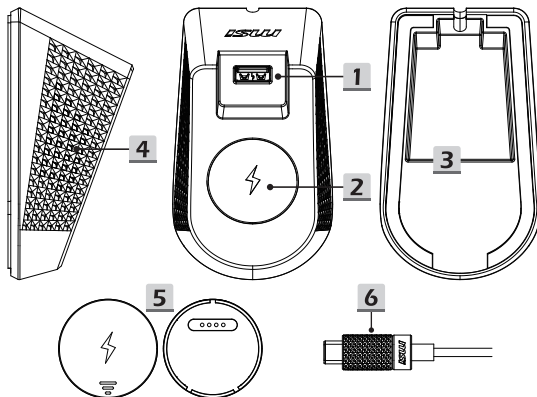
- Порт USB Type-C для питания и передачи данных
- Нескользящая основа
- MSI Diamond LightGrips с 16,8 млн вариантов цвета
- Высокоскоростная кабель USB Type-A — USB Type-C (в комплекте)
- Беспроводное зарядное устройство «таблетка» (в комплекте)
- Совместимо с: MSI VERSA PRO W

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ



17 български

КАКВО ИМА ВЪТРЕ



※ Използвайте специален захранващ адаптер за това устройство, за да постигнете по-добра ефективност на зареждане.

1. Порт USB Type A за ключ за порт за мишка
2. Магнитна повърхност за безжично зареждане
3. USB Type C порт
4. MSI Diamond LightGrips
5. Шайба за безжично зареждане
6. Кабел USB Type A към USB Type C

КАКВО Е НЕОБХОДИМО

- Порт USB Type A
- MSI безжична мишка с възможност за зареждане

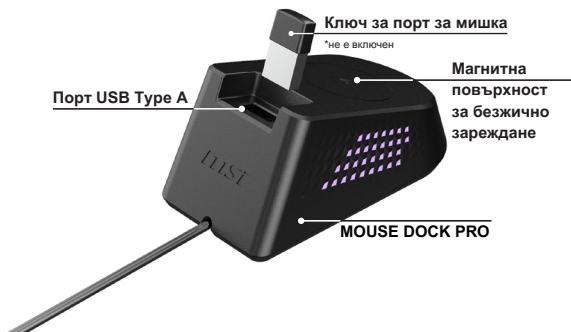
ОСВЕТЛЕНИЕ

- В готовност: Вълна
- Зареждане: Пулсиращо червено

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

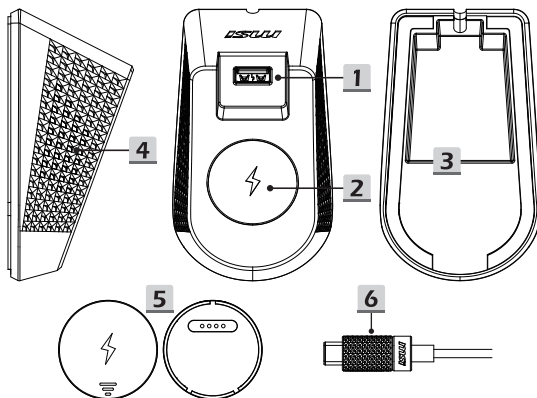
- USB Type C порт за захранване и данни
- Основа против хлъзгане
- MSI Diamond LightGrips с опции за 16,8 милиона цвята
- Кабел High-speed USB Type A към USB Type C (включен)
- Шайба за безжично зареждане (включена)
- Съвместимост с: MSI VERSA PRO W

КАК СЕ ИЗПОЛЗВА



18 Dansk

DELENE I PAKKEN



※ Brug strømadapteren, der er beregnet til denne enhed, så den oplades mere effektivt.

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. USB Type A-port til mus-dongle | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Magnetisk trådløs opladningsgrænseflade | 5. Trådløs opladningspuck |
| 3. USB Type C-port | 6. USB Type A til USB Type C-kabel |

DU SKAL BRUGE FØLGENDE

- USB Type A-port
- MSI mus, der kan oplades trådløst

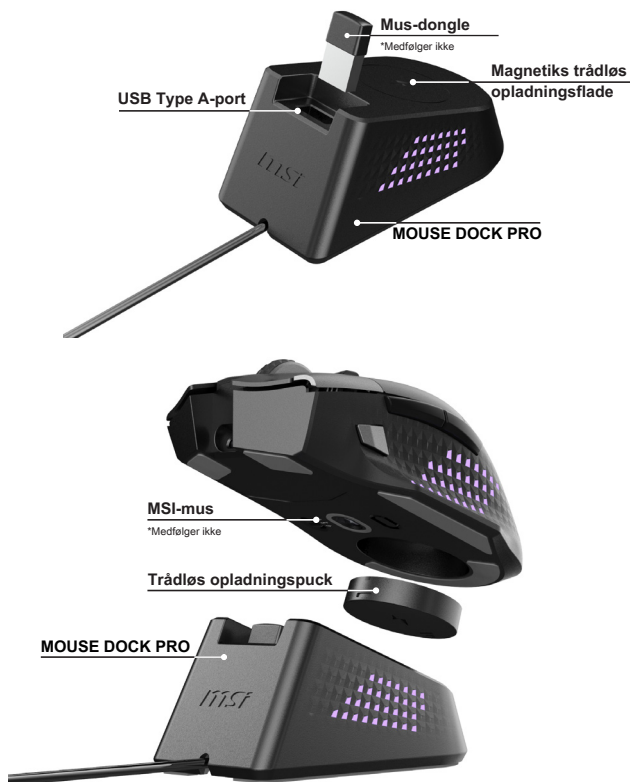
LYD

- Standby: Bølge
- Oplader: Blinker langsomt rødt

SPECIFIKATIONER

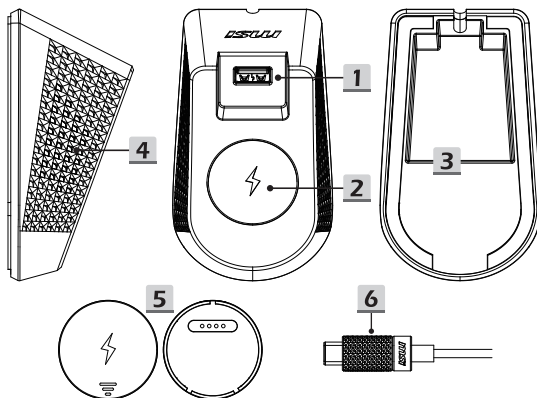
- USB Type C-port til strøm og data
- Skridsikker fod
- MSI Diamond LightGrips med 16,8 millioner farver
- Hurtig USB Type A til USB Type C-kabel (medfølger)
- Trådløs opladningspuck (medfølger)
- Kompatibel med: MSI VERSA PRO W

SÅDAN BRUGES PRODUKTET



19 Suomi

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ



※ Käytä tälle laitteelle tarkoitettua virtalähdettä, jotta voit saavuttaa paremman lataustehon.

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. USB Type A -sovitin hiirelle | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Magneettinen langaton latauspinta | 5. Langaton latausalusta |
| 3. USB Type C -portti | 6. USB Type A - USB Type C -kaapeli |

TARVITSET SEURAAVAT

- USB Type A -portti
- Langaton MSI-hiiri, joka tukee latausta

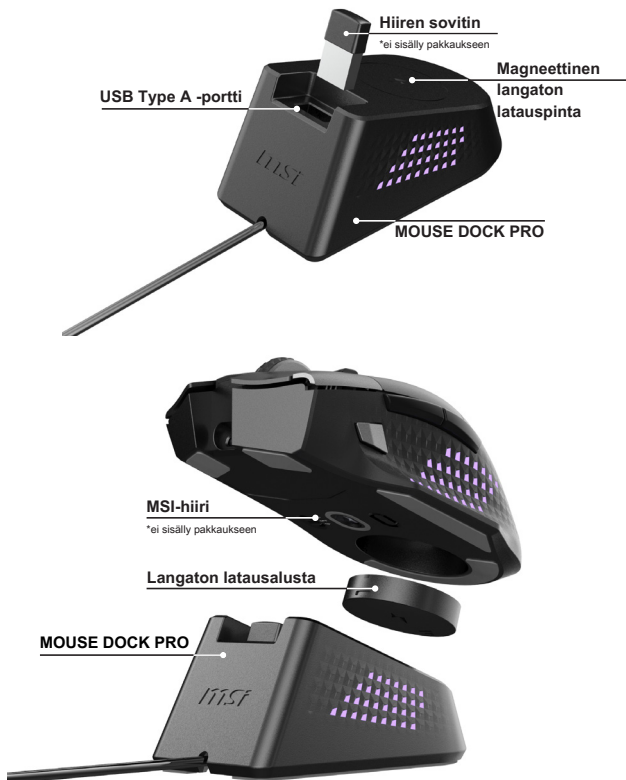
VALAISTUS

- Valmiustila: Aalto
- Lataus: Aaltoilee punaisena

TEKNISET TIEDOT

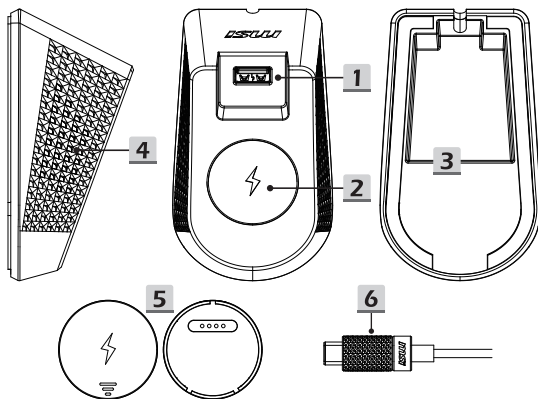
- USB Type C -portti virtaa ja dataa varten
- Liukumaton pohja
- MSI Diamond LightGrips 16,8 miljoonalla värivaihtoehdolla
- Nopea USB Type A - USB Type C -kaapeli (pakkauksen mukana)
- Langaton latausalusta (pakkauksen mukana)
- Yhteensopiva seuraavien kanssa: MSI VERSA PRO W

KÄYTTÖOHJE



20 Magyar

MIT TARTALMAZ



✕ Az optimális töltési hatékonysághoz kérjük, használja az eszközhöz tervezett hálózati adaptert.

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. USB Type A aljzat az egér hardverkulcsa számára | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Mágneses vezetékmentes töltőfelület | 5. Vezetékmentes töltőkorong |
| 3. USB Type C aljzat | 6. USB Type A > USB Type C kábel |

MI SZÜKSÉGES

- USB Type A aljzat
- MSI vezetékmentes töltésű egér

VILÁGÍTÁS

- Készenléti állapot: Hullám
- Töltés: Villogó piros

MŰSZAKI ADATOK

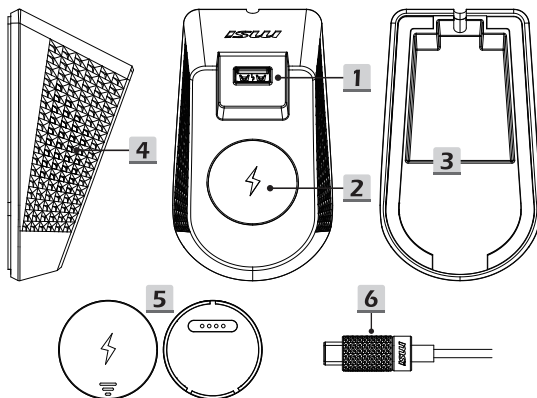
- USB Type C aljzat az áramellátáshoz és adatátvitelhez
- Csúszásgátló talp
- MSI Diamond LightGrips 16,8 millió színválasztékkal
- Nagy sebességű USB Type A > USB Type C kábel (mellékelve)
- Vezetékmentes töltőkorong (mellékelve)
- Mivel kompatibilis: MSI VERSA PRO W

HASZNÁLAT MÓDJA



21 Norsk

HVA ER INNI



※ Bruk strømadapteren som tilhører denne enheten for å få bedre ladeeffektivitet.

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. USB Type-A-port for musedongel | 4. MSI Diamond LightGrip |
| 2. Magnetisk stativ for trådløs lading | 5. Trådløs ladepuck |
| 3. USB Type C-port | 6. USB Type A til USB Type C-kabel |

DETTE TRENGER DU

- USB Type A-port
- MSI-mus som støtter trådløs lading

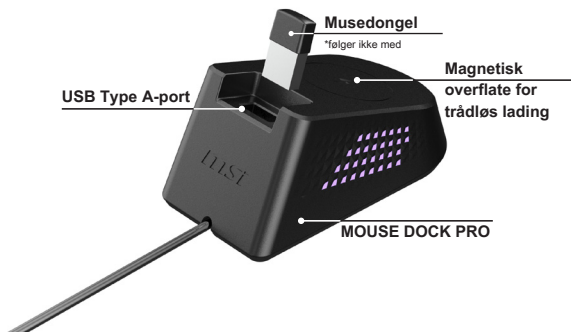
BELYSING

- Ventemodus: Bølge
- Lader: Puster rødt

SPESIFIKASJONER

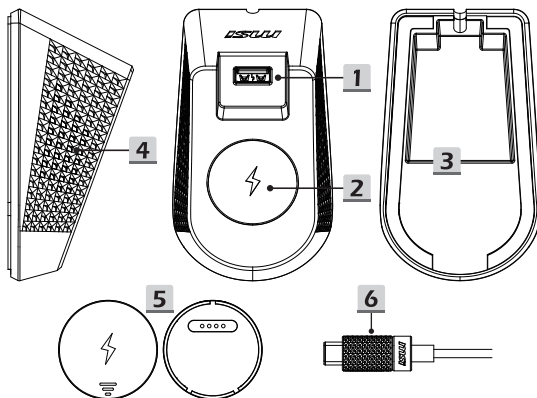
- USB Type C-port for strøm og data
- Antiskligummibase
- MSI Diamond LightGrips med 16,8 millioner fargealternativer
- Høyhastighets USB Type A til USB Type C-kabel (medfølger)
- Trådløs ladepuck (medfølger)
- Kompatibel med: MSI VERSA PRO W

BRUK



22 Română

CE ESTE ÎN INTERIOR



※ Vă rugăm să utilizați adaptorul de alimentare dedicat pentru acest dispozitiv pentru a obține o eficiență mai bună de încărcare.

- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. Port USB tip A pentru dongle mouse | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Suprafață magnetică de încărcare fără fir | 5. Puc de încărcare fără fir |
| 3. Port USB tip C | 6. Cablu USB tip A la USB tip C |

CE ESTE NECESAR

- Port USB tip A
- Mouse MSI cu încărcare wireless

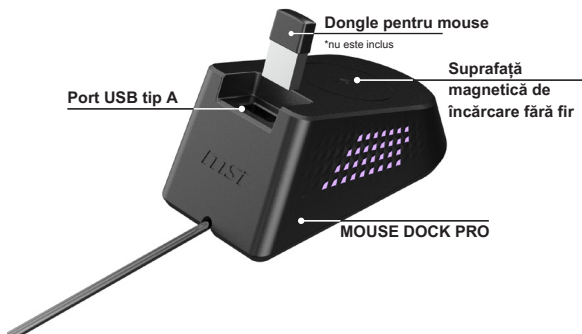
ILUMINARE

- Standby: Val
- Încărcare: Respirând în roșu

SPECIFICAȚII

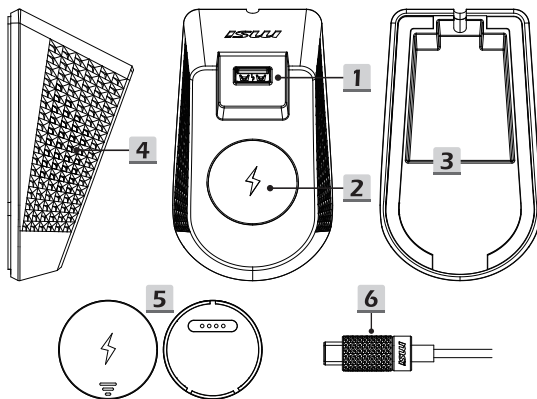
- Port USB tip C pentru alimentare și date
- Bază anti-alunecare
- MSI Diamond LightGrips cu 16,8 milioane de opțiuni de culoare
- Cablu de mare viteză de la USB tip A la USB tip C (inclus)
- Puc de încărcare fără fir (inclus)
- Compatibil cu: MSI VERSA PRO W

MOD DE UTILIZARE



23 Slovenčina

ČO JE VO VNÚTRI



※ Na dosiahnutie lepšej účinnosti nabíjania použite určený napájací adaptér pre toto zariadenie.

- | | |
|--|--|
| 1. Port USB Type A pre USB kľúč myši | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Magnetická plocha na bezdrôtové nabíjanie | 5. Bezdrôtový nabíjací puk |
| 3. Port USB Type C | 6. Kábel s konektorom USB Type A na jednom konci a s konektorom USB Type C na druhom konci |

ČO JE POTREBNÉ

- Port USB Type A
- Myš MSI kompatibilná s bezdrôtovým nabíjaním

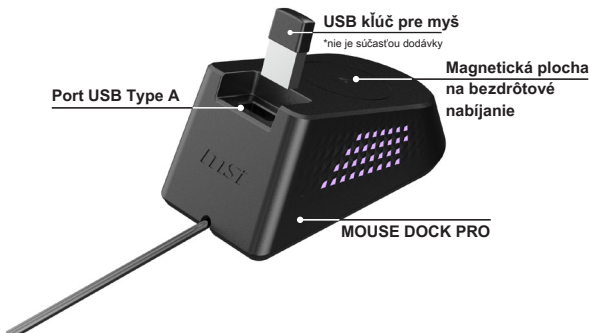
OSVETLENIE

- Pohotovostný režim: Vlna
- Nabíjanie: Dýchanie v červenej farbe

TECHNICKÉ ÚDAJE

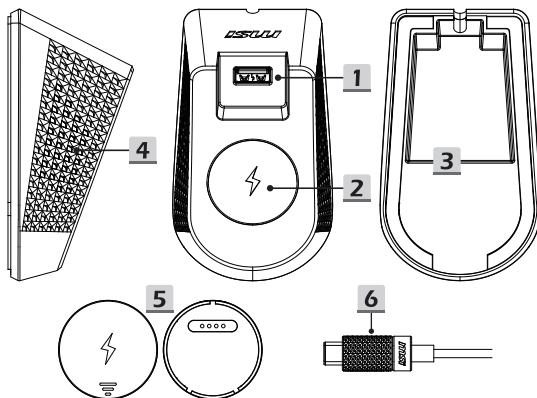
- Port USB Type C na napájanie a údaje
- Protišmyková podložka
- MSI Diamond LightGrips so 16,8 milióna možností farieb
- Vysokorýchlostný kábel s konektorom USB Type A na jednom konci a s konektorom USB Type C na druhom konci (súčasť dodávky)
- Bezdrôtový nabíjací puk (súčasť dodávky)
- Kompatibilita s: MSI VERSA PRO W

SPÔSOB POUŽÍVANIA



24 Svenska

PAKETETS INNEHÅLL



※ Använd den särskilda strömadaptern för denna enhet för att uppnå bättre laddningseffektivitet.

- | | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| 1. USB-A-port för musdangel | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Magnetisk yta för trådlös laddning | 5. Puck för trådlös laddning |
| 3. USB-C-port | 6. Kabel USB-A till USB-C |

VAD SOM BEHÖVS

- USB-A-port
- MSI-mus med trådlös laddning

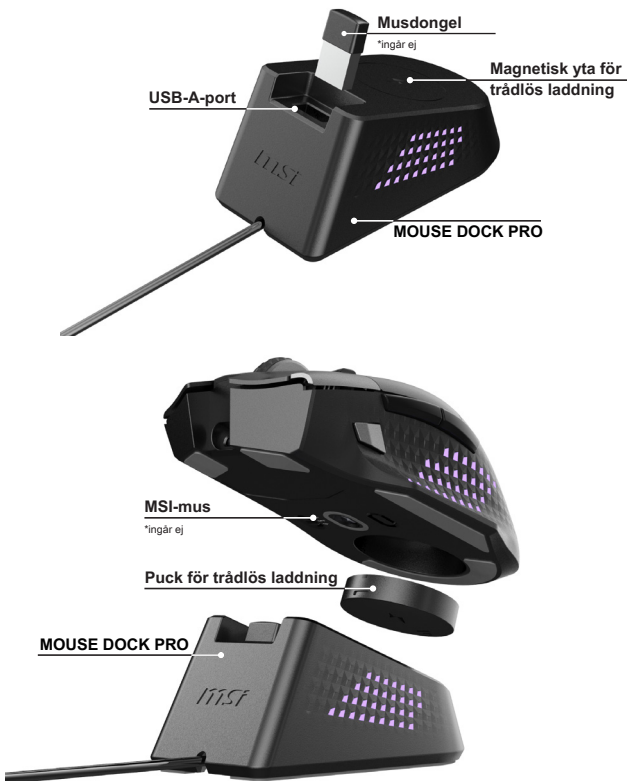
BELYSNING

- Paus: Våg
- Laddning: Andas i rött

SPECIFIKATIONER

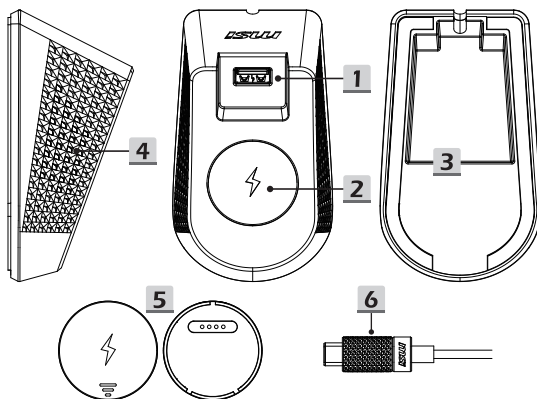
- USB-C-port för ström och data
- Halkskyddad bas
- MSI Diamond LightGrips med 16,8 miljoner färgalternativ
- Högastighetskabel USB-A till USB-C (ingår)
- Puck för trådlös laddning (ingår)
- Kompatibel med: MSI VERSA PRO W

ANVÄNDNING



25 Čeština

OBSAH BALENÍ



※ Pro dosažení lepší účinnosti nabíjení použijte vyhrazený napájecí adaptér pro toto zařízení.

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Port USB Type A pro adaptér dongle myši | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Magnetická plocha pro bezdrátové nabíjení | 5. Bezdrátová nabíječka |
| 3. Port USB Type C | 6. Kabel USB Type A na USB Type C |

CO JE ZAPOTŘEBÍ

- Port USB Type A
- Myš MSI s bezdrátovým nabíjením

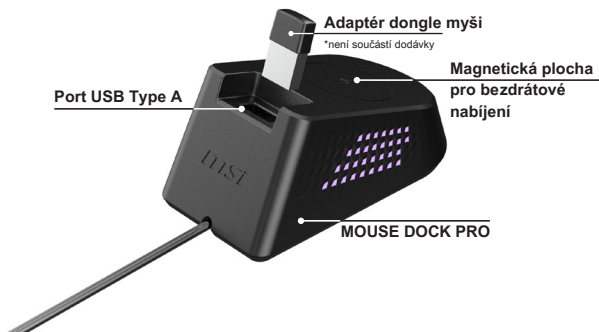
OSVĚTLENÍ

- Pohotovostní režim: Vlna
- Nabíjení: Pulzuje červeně

SPECIFIKACE

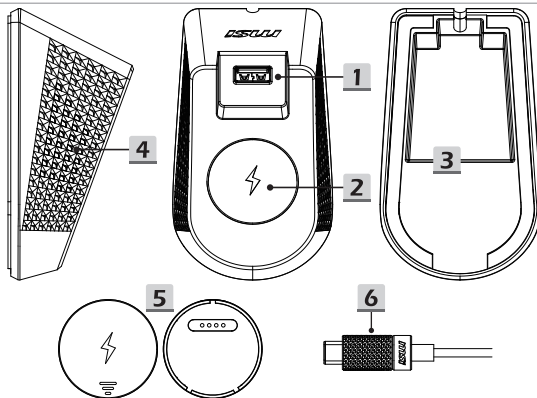
- Port USB Type C pro napájení a data
- Protisklizová základna
- MSI Diamond LightGrips s 16,8 miliony barevných variant
- Vysokorychlostní kabel USB Type A na USB Type C (součástí balení)
- Bezdrátová nabíječka (součástí balení)
- Kompatibilita: MSI VERSA PRO W

POKYNY K POUŽÍVÁNÍ



26 Українська

ВМІСТ



※ Заради ефективнішого зарядження користуйтеся адаптером живлення, призначеним для цього пристрою.

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Порт USB Type A для ключа миші | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Поверхня для магнітного бездротового зарядження | 5. Шайба бездротового зарядження |
| 3. Порт USB Type C | 6. Кабель USB Type A у USB Type C |

ЩО ПОТРІБНО

- Порт USB Type A
- Миша MSI, що заряджується бездротовим способом

ПІДСВІЧЕННЯ

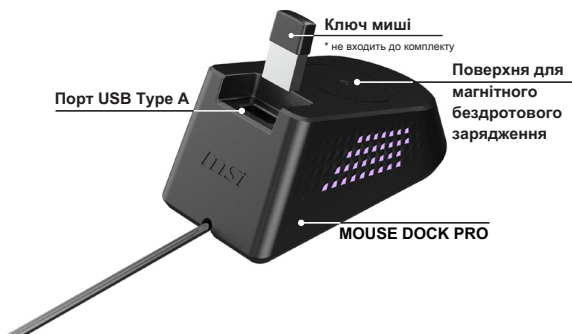
- Очікування: Хвиля
- Зарядження: Пульсація червоним

ТЕХНІЧНІ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

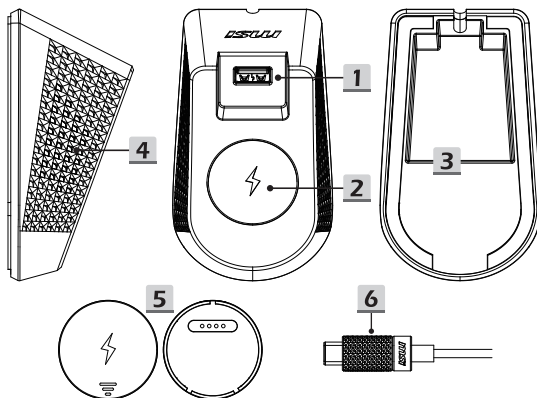
- Порт USB Type C для живлення і даних
- Основа проти ковзання
- MSI Diamond LightGrips із 16,8 мільйонами кольорів
- Швидкісний кабель USB Type A у USB Type C (у комплекті)
- Шайба бездротового зарядження (у комплекті)
- Сумісність із: MSI VERSA PRO W

ЯК КОРИСТУВАТИСЯ



27 Ελληνικά

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ



※ Χρησιμοποιήστε τον ειδικό προσαρμογέα ρεύματος για αυτή τη συσκευή για να επιτύχετε καλύτερη απόδοση φόρτισης.

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. Θύρα USB Type A για σύνδεση ποντικιού | 4. MSI Diamond LightGrips |
| 2. Μαγνητική επιφάνεια ασύρματης φόρτισης | 5. Δίσκος ασύρματης φόρτισης |
| 3. Θύρα USB Type C | 6. Καλώδιο USB Type A σε USB Type C |

ΤΙ ΘΑ ΧΡΕΑΣΤΕΙΤΕ

- Θύρα USB Type A
- Ποντίκι MSI με δυνατότητα ασύρματης φόρτισης

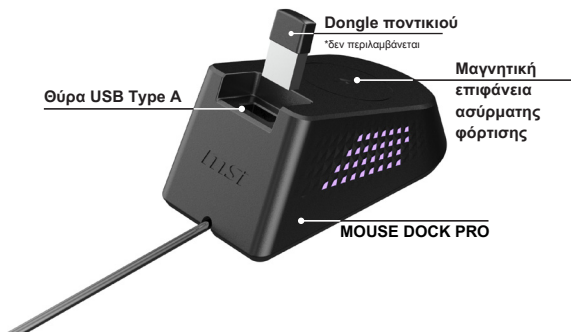
ΦΩΤΕΙΝΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- Κατάσταση αναμονής: Κύμα
- Φόρτιση: Αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Θύρα USB Type C για τροφοδοσία και δεδομένα
- Αντιολισθητική βάση
- MSI Diamond LightGrips με 16,8 εκατομμύρια επιλογές χρωμάτων
- Καλώδιο υψηλής ταχύτητας USB Type A σε USB Type C (περιλαμβάνεται)
- Βάση ασύρματης φόρτισης (περιλαμβάνεται)
- Συμβατότητα με: MSI VERSA PRO W

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ



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

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-MDWC

CE RED Compliance Statement

EU Simplified Declaration of Conformity

Hereby, msi Inc. declares that the radio equipment type MDWC 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 MDWC 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 3715A-MDWC

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）应用设备的干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）产生有害干扰时，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。



CCAH24LPE400T2

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。

KCC 인증



호 : (주) 엠에스아이코리아
동명 : 특정소출력 무선기기
(무선데이터통신시스템용 무선기기)
모델명 : MDWC
제조년월 : 2025년
제조사 및 제조국가 : MSI/중국
R-R-MSI-MDWC

Specifications

Dock Input / 輸入: DC 5.0V / 1A

Output / 輸出: DC 5.0V / 5W MAX

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

无线充电设备声明

产品名称	额定传输功率	额定工作频率	型号
无线鼠标	5W	105-205 KHz	MDWC (MOUSE DOCK PRO)

- 设备采用的无线充电机理为磁感应;
- 设备符合国家{无线充电(电力传输)设备无线电管理暂行规定}以及产品质量、电磁辐射和电气安全等法律法规、国家标准等有关规定;
- 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大工作频率范围、加大传输功率(包括额外加装功率放大器);
- 不得对其他合法的无线电业务及台(站)产生有害干扰,也不得提出免受无线电干扰和辐射无线电波干扰的保护要素,如对其他合法的无线电业务及台(站)产生有害干扰时,应立即停止使用,并在采取措施消除有害干扰后方可继续使用
- 无线充电设备禁用区域,禁止使用无线充电功能;
- 使用无线充电设备如对广播业务的接收造成影响,应立即停止使用无线充电设备;
- 在船舶、航空器和铁路机车(含动车组列车)内使用无线充电设备应当遵守本规定及相关行业主管部门的规定;

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

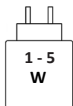
Read the safety instructions carefully and thoroughly. All cautions and warnings on the equipment or user's manual should be noted.

- 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

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：無線充電座 Equipment name		型號（型式）：MDWC Type designation (Type)				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
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。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.						
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。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.						
備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

產品中有毒有害物質或元素的名称及含量

部件名称	有害物質					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr (VI))	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板组件*	○	○	○	○	○	○
外壳及附件	○	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物質在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求以下。 ×：表示该有毒有害物質至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求。 * 印刷电路板组件：包括印刷电路板及其零部件、电子元器件等。 表中标有“X”的所有部件都符合欧盟 ROHS 法规。						
 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



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



MSI.COM



SUPPORT



SOCIAL MEDIA

