

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-4x31r64491-klawiatura-dolaczona-myszka-biuro-rf-wireless-czarny-p-327357.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Lenovo 4X31R64491 klawiatura Dołączona myszka Biuro RF Wireless Czarny

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Cena             | <b>247,34 zł</b>           |
| Dostępność       | <b>Dostępny duża ilość</b> |
| Numer katalogowy | <b>WLONONWCROYOF</b>       |
| Kod producenta   | <b>4X31R64491</b>          |
| Kod EAN          | <b>0195892117025</b>       |

### Opis produktu

- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na zalanie
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Podświetlenie:** Nie
- **Regulowana wysokość klawiatury:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Żywotność baterii:** 15 mies.
- **Typ baterii klawiatury:** AAA
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Rodzaj zasilania:** Bateria
- **Waga myszy:** 65,5 g
- **Wymiary myszy (SxGxW):** 110,1 x 61,5 x 36,1 mm
- **Wymiary klawiatury (SxGxW):** 422,3 x 134,5 x 21,9 mm
- **Waga klawiatury:** 406,5 g
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 95%
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Wysokość opakowania:** 42 mm
- **Szerokość opakowania:** 520 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 998 g
- **Liczba dołączonych produktów:** 2 szt.
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Odbiornik dołączony:** Tak
- **Interfejs odbiornika bezprzewodowego:** USB Typu-A
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Kierunki przewijania:** Pionowa
- **Liczba przycisków:** 3
- **Rozdzielczość ruchu:** 1600 DPI
- **Żywotność baterii myszy:** 18 mies.
- **Typ przewijania (scroll type):** Koło
- **Typ baterii myszy:** AA
- **Układ:** Oburęczny
- **Rolka przewijająca:** Tak
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Technologia wykrywania ruchu:** Optyczny
- **Nachylenie klawisza:** 1,91 cm

- 
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 128-bit AES
  - **Typ klawiatury:** Przełącznik nożycowy
  - **Sposób łączności:** Bezprzewodowy
  - **Pasmo częstotliwości:** 2.4 GHz
  - **Klawisze Windows:** Tak
  - **Interfejs urządzenia:** RF Wireless
  - **Klawiatura numeryczna:** Tak
  - **Zastosowanie:** Biuro
  - **Urządzenie wskazujące:** Nie
  - **Żywotność klawiszy klawiatury:** 10 milionów znaków
  - **Rozmiar klawiatury:** Pełnowymiarowy (100%)
  - **Klawisz copilot:** Tak

## Specyfikacja:

### Cechy:

- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak

### Konstrukcja:

- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na zalanie
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Podświetlenie:** Nie
- **Regulowana wysokość klawiatury:** Tak
- **Diody LED:** Tak

### Moc:

- **Żywotność baterii:** 15 mies.
- **Typ baterii klawiatury:** AAA
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Rodzaj zasilania:** Bateria

### Waga i rozmiary:

- **Waga myszy:** 65,5 g
- **Wymiary myszy (SxGxW):** 110,1 x 61,5 x 36,1 mm
- **Wymiary klawiatury (SxGxW):** 422,3 x 134,5 x 21,9 mm
- **Waga klawiatury:** 406,5 g

### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 95%

### Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS

### Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Wysokość opakowania:** 42 mm
- **Szerokość opakowania:** 520 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 998 g

### Zawartość opakowania:

- **Liczba dołączonych produktów:** 2 szt.
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Odbiornik dołączony:** Tak
- **Interfejs odbiornika bezprzewodowego:** USB Typu-A
- **Baterie w zestawie:** Tak

---

#### Myszka:

- **Kierunki przewijania:** Pionowa
- **Liczba przycisków:** 3
- **Rozdzielczość ruchu:** 1600 DPI
- **Żywotność baterii myszy:** 18 mies.
- **Typ przewijania (scroll type):** Koło
- **Typ baterii myszy:** AA
- **Układ:** Oburęczny
- **Rolka przewijająca:** Tak
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Technologia wykrywania ruchu:** Optyczny

#### Klawiatura:

- **Nachylenie klawisza:** 1,91 cm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 128-bit AES
- **Typ klawiatury:** Przełącznik nożycowy
- **Sposób łączności:** Bezprzewodowy
- **Pasmo częstotliwości:** 2.4 GHz
- **Klawisze Windows:** Tak
- **Interfejs urządzenia:** RF Wireless
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Zastosowanie:** Biuro
- **Urządzenie wskazujące:** Nie
- **Żywotność klawiszy klawiatury:** 10 milionów znaków
- **Rozmiar klawiatury:** Pełnowymiarowy (100%)
- **Klawisz copilot:** Tak