Moduł pamięci RAM

Można korzystać z opcjonalnego zatwierdzonego modułu pamięci RAM (seria FZ-BAZ22).

WAŻNA UWAGA

- **Należy używać wyłącznie opcjonalnego zatwierdzonego modułu pamięci RAM.**
- **Moduły pamięci RAM są bardzo wrażliwe na elektrostatyczność (ESD). Podczas wkładania i wyjmowania modułów pamięci RAM nie wolno dotykać styków ani wewnętrznych podzespołów. Nie dopuścić, aby do gniazd pamięci dostały się obce przedmioty. Niezastosowanie się do tych instrukcji może skutkować uszkodzeniem, pożarem i porażeniem prądem.**
- **W przypadku dodawania modułów pamięci RAM, choć nie jest to wymagane, zaleca się stosowanie modułów pamięci RAM o tej samej pojemności w celu uzyskania optymalnej wydajności (np. 16 GB + 16 GB).**
- **Należy ściśle przestrzegać instrukcji dotyczących wkładania i wyjmowania modułów pamięci RAM. Niezastosowanie się do nich może spowodować uszkodzenie urządzenia i/lub modułów pamięci RAM.**
- **Gwarancja na produkt nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych nieprawidłowym wkładaniem lub wyjmowaniem modułów pamięci RAM.**

Wkładanie/wyjmowanie modułu pamięci RAM

1. **Wyłącz komputer i odłącz zasilacz sieciowy.**
   - Nie używaj trybu uśpienia ani hibernacji.

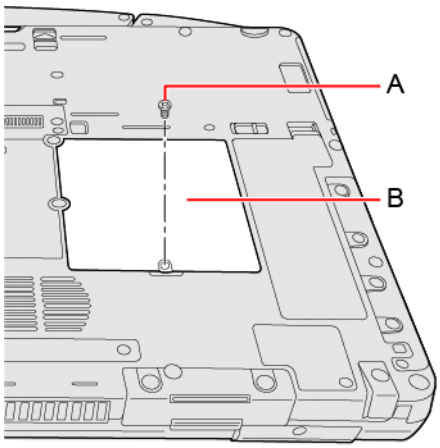
     Aby wyłączyć komputer, należy wykonać poniższe czynności.

     1. Kliknij (Start) - [Settings] - [System] - [Recovery].
     2. Kliknij [Restart now] w “Advanced startup”.
     3. Kliknij [Restart now] na ekranie “We’ll restart your device so save your work”.
     4. Kliknij [Turn off your PC].
2. **Odwróć komputer spodem do góry i wyjmij akumulator. (** Wymiana akumulatorów**)**

   <Podczas korzystania z akumulatora pomocniczego>
   - Wyjmij akumulator pomocniczy. (Wymiana akumulatorów)

   Należy się upewnić, że pod komputerem nie znajdują się żadne obce przedmioty.
3. **Wykręć śrubę (A) i zdejmij pokrywę (B) na spodzie komputera.**

   Użyj śrubokręta PH 1 (PH #1).



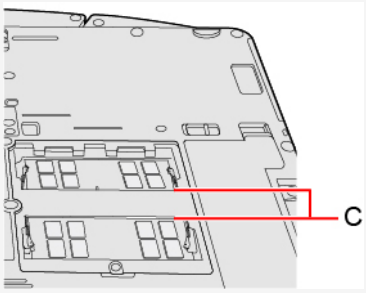
UWAGA

- **W celu uzyskania przejrzystości niektóre ilustracje zostały uproszczone i mogą różnić się od użytkowanego komputera.**

4. **Włóż/wyjmij moduł pamięci RAM.**

UWAGA

- **Ten komputer jest wyposażony w 2 gniazda modułów pamięci RAM (C) na wewnętrznej stronie pokrywy tylnej.**

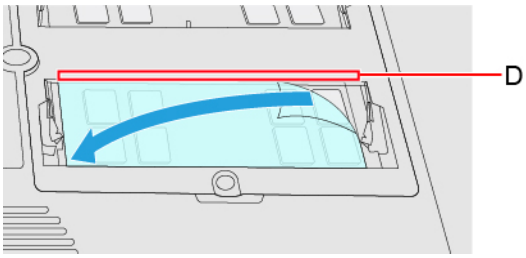


Wyjmowanie modułu pamięci RAM

WAŻNA UWAGA

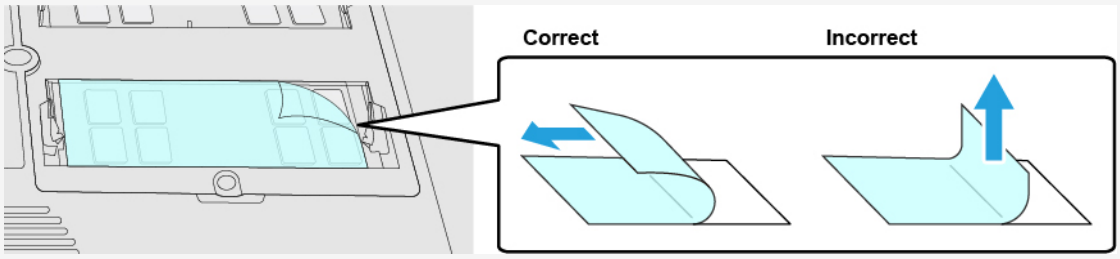
- **Wyjęty moduł pamięci RAM nie jest objęty gwarancją.**
- **Nie należy używać metalowych narzędzi. Może wystąpić awaria urządzenia.**

1. Usuń arkusz ochronny od strony złącza (D) w kierunku wskazywanym strzałką.

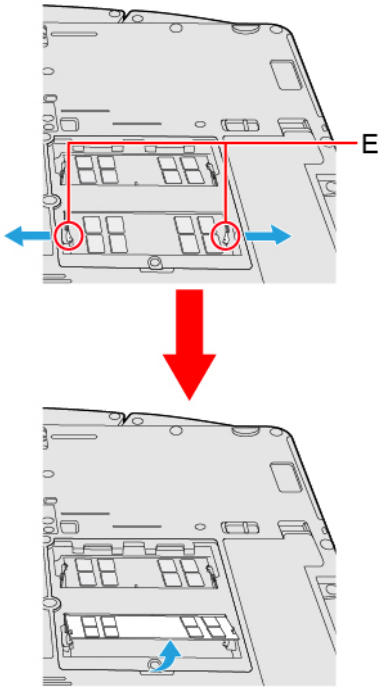


UWAGA

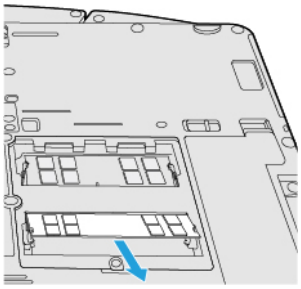
- **Podczas usuwania arkusza ochronnego nie należy go ciągnąć do góry. W celu usunięcia arkusza ochronnego należy go powoli pociągnąć równolegle do modułu pamięci RAM. Pociągnięcie arkusza ochronnego prosto do góry może spowodować naprężenie modułu pamięci RAM, płytki z układami itp. i w rezultacie uszkodzenie.**



2. Ostrożnie zwolnij jednocześnie prawy i lewy zaczep (E) w kierunkach wskazanych strzałką.
   Moduł pamięci RAM uniesie się.

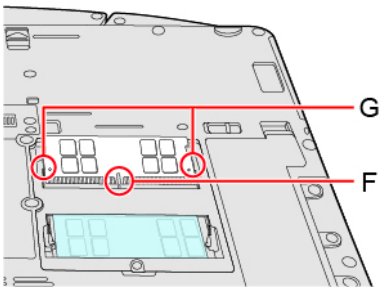


3. Ostrożnie wyjmij moduł pamięci RAM z gniazda.



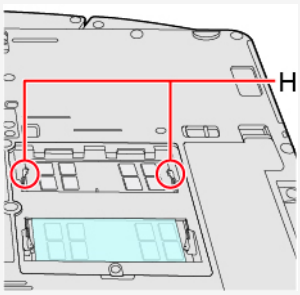
Wkładanie modułu pamięci RAM

1. Wyrównaj wycięcie (F) z występem, przechyl lekko moduł pamięci RAM i włóż go do gniazda.
2. Dociśnij moduł pamięci RAM, aby prawy i lewy zaczep (G) zablokowały się na miejscach.



UWAGA

- **Upewnij się, że moduł pamięci RAM jest zamocowany przy użyciu zaczepów (H), jak pokazano poniżej.**

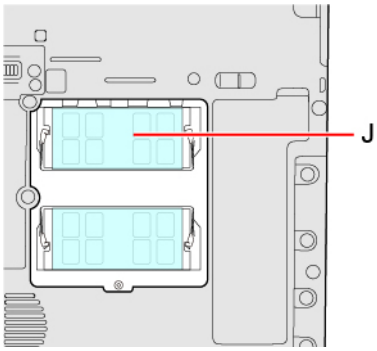


3. Usuń papier osłaniający (I) z arkusza dostarczonego wraz z opcjonalnym zatwierdzonym modułem pamięci RAM.



4. Zamocuj prawidłowo moduł pamięci RAM i arkusz ochronny (J).

   Zamocuj arkusz ochronny, ponieważ zakrywa on złącza i moduł pamięci RAM.



5. **Załóż pokrywę, śrubę i akumulator(y).**

   Użyj śrubokręta PH 1 (PH #1).

   Użyj 1 śrubę.

Zalecany moment dokręcenia
0,45 N•m ± 0,05 N•m (4,5 kgf•cm ± 0,5 kgf•cm)

WAŻNA UWAGA

- **Należy prawidłowo założyć osłonę i akumulator(y), tak aby nie wypadły podczas przenoszenia komputera.**

UWAGA

- **Jeśli występują opory przy dociskaniu modułu pamięci RAM, nie należy wciskać go na siłę, lecz sprawdzić, czy jest prawidłowo ukierunkowany.**
- **Użyj odpowiedniego śrubokręta, aby nie zniszczyć gwintu śruby.**
- **Jeśli moduł pamięci RAM jest prawidłowo rozpoznawany, łączny rozmiar pamięci urządzenia głównego oraz pamięci RAM zostanie wyświetlony w [Information Menu] programu Setup Utility.**
  Jeśli moduł pamięci RAM nie zostanie rozpoznany, należy wyłączyć komputer i ponownie włożyć moduł.