RAM-Modul

<Nur bei Modellen ohne separater GPU>

Sie können das optionale genehmigte RAM-Modul (FZ-BAZ24-Serie) verwenden.

WICHTIG

- **Verwenden Sie nur das optionale genehmigte RAM-Modul.**
- **RAM-Module reagieren sehr empfindlich auf statische Elektrizität (ESD). Berühren Sie beim Einsetzen und Entfernen von RAM-Modulen nicht die Kontakte oder inneren Bestandteile und lassen Sie keine Fremdpartikel in die Steckplätze gelangen. Dies könnte Schäden, Feuer oder Stromschläge verursachen.**
- **Beim Hinzufügen von RAM-Modulen ist es zwar nicht erforderlich, aber es wird empfohlen, RAM-Module der gleichen Größe für eine optimale Leistung zu verwenden (z. B. 16 GB + 16 GB).**
- **Bitte befolgen Sie genau die Anweisungen zum Installieren und Entfernen von RAM-Modulen; andernfalls können Schäden am Gerät und/oder an den RAM-Modulen verursacht werden.**
- **Die Produktgarantie deckt keine Schäden ab, die durch unsachgemäße Installation oder Demontage der RAM-Module verursacht werden.**

Einsetzen/Entfernen des RAM-Moduls

1. **Schalten Sie den Computer aus und trennen Sie das Netzteil ab.**
   - Verwenden sie nicht den Energiesparmodus oder Ruhezustand.

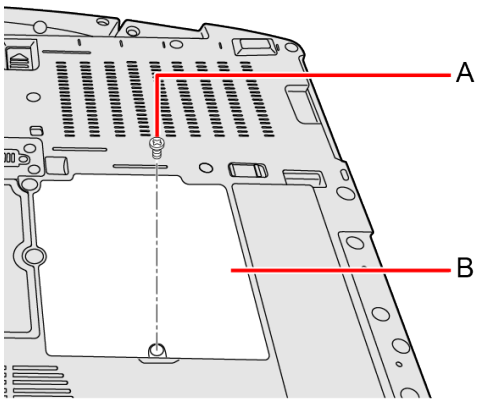
     Führen Sie die folgenden Schritte aus, um den Computer auszuschalten.

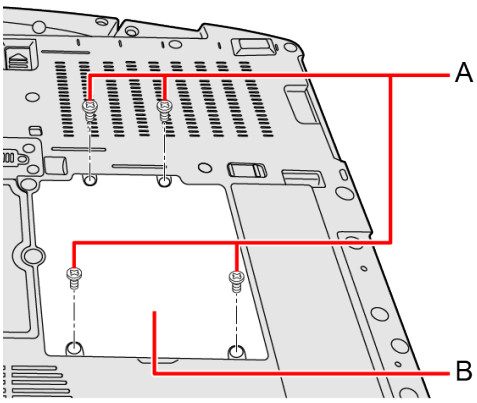
     1. Klicken Sie auf (Start) - [Settings] - [System] - [Recovery].
     2. Klicken Sie auf [Restart now] in “Advanced startup”.
     3. Klicken Sie auf [Restart now] auf dem Bildschirm “We’ll restart your device so save your work”.
     4. Klicken Sie auf [Turn off your PC].
2. **Drehen Sie Ihren Computer um und entfernen Sie den Akku.**

   <Bei Verwendung von Zweitakku>
   - Entfernen Sie den Zweitakku.

   Stellen Sie sicher, dass sich keine Fremdkörper unter dem Computer befinden.
3. **Entfernen Sie die Schraube (A) und die Abdeckung (B) an der Unterseite des Computers.**
   - Die Anzahl der Schrauben ist je nach Modell unterschiedlich.

   Verwenden Sie den Schraubenzieher PH 1 (PH #1).





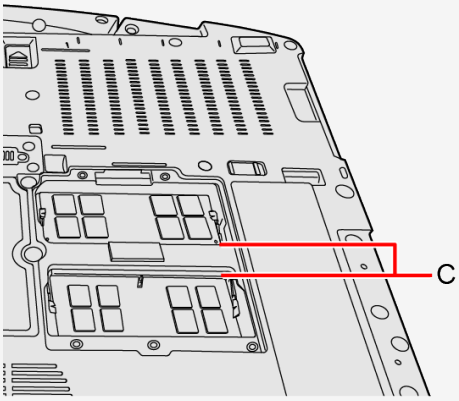
HINWEIS

- **Einige Abbildungen wurden zum besseren Verständnis vereinfacht und können sich vom Gerät unterscheiden.**

4. **Setzen Sie das RAM-Modul ein bzw. entfernen Sie es.**

HINWEIS

- **Dieser Computer hat 2 RAM-Modul-Steckplätze (C) innen an der Rückseite.**

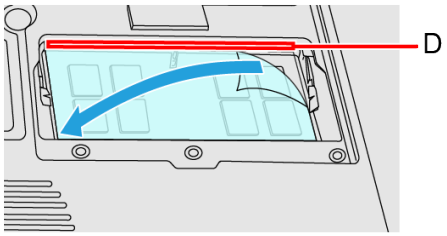


Entfernen des RAM-Moduls

WICHTIG

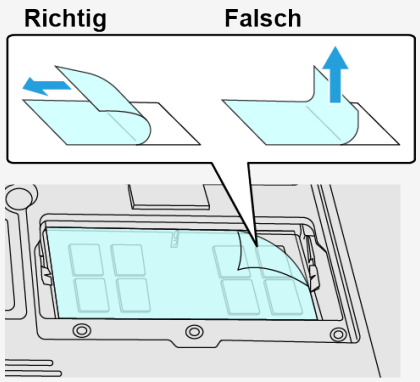
- **Das entfernte RAM-Modul fällt nicht mehr unter die Garantie.**
- **Verwenden Sie keine metallischen Werkzeuge. Ein Geräteversagen kann auftreten.**

1. Entfernen Sie die Schutzfolie auf der Steckerseite (D) in Pfeilrichtung.



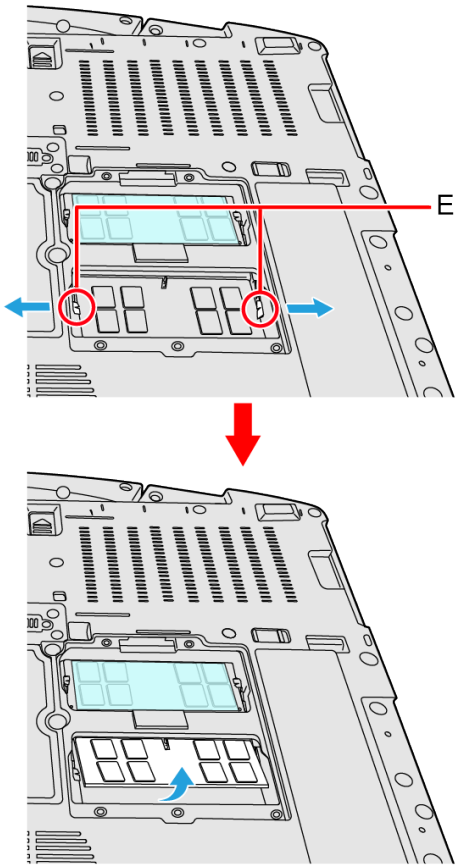
HINWEIS

- **Ziehen Sie die Schutzfolie beim Entfernen nicht hoch. Ziehen Sie die Schutzfolie zum Entfernen langsam parallel zum RAM-Modul. Das gerade Ziehen der Schutzfolie kann das RAM-Modul, die Leiterplatte usw. belasten, was zu Schäden führt.**

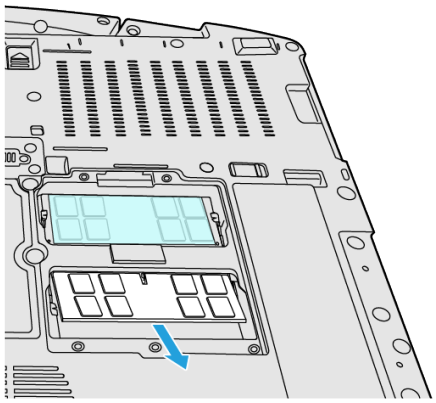


2. Lösen Sie vorsichtig den rechten und linken Haken (E) gleichzeitig in Pfeilrichtung.

   Das RAM-Modul hebt sich.

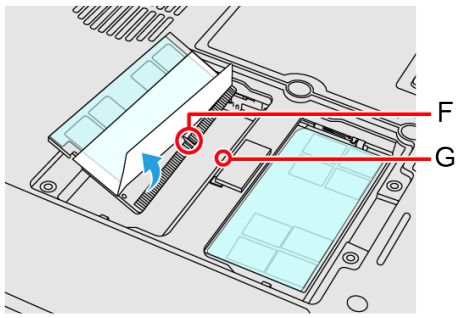


3. Entfernen Sie das RAM-Modul vorsichtig aus dem Steckplatz.

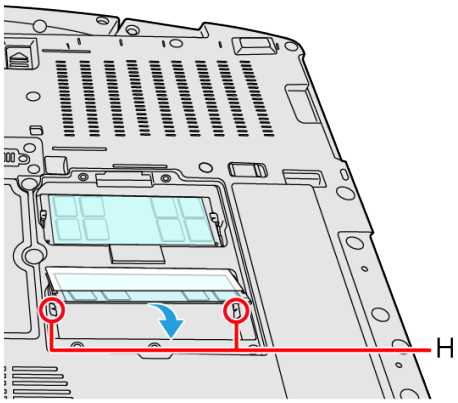


Einsetzen des RAM-Moduls

1. Während Sie das Trennpapier auf dem RAM-Modul heben, richten Sie die Aussparung (F) auf den vorstehenden Teil (G) aus, neigen Sie das RAM-Modul leicht und setzen Sie es in den Steckplatz ein.

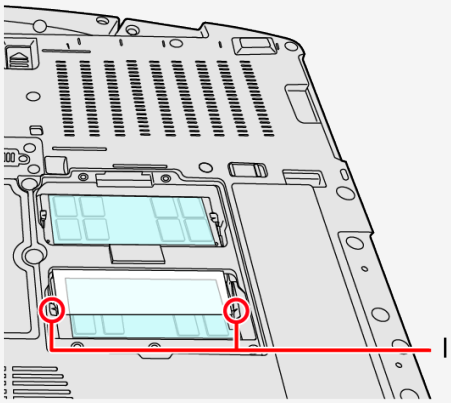


2. Drücken Sie das RAM-Modul herunter, bis die Haken rechts und links (H) einrasten.

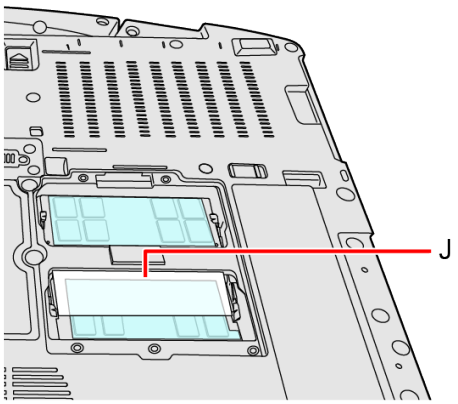


HINWEIS

- **Bestätigen Sie, dass das RAM-Modul mit den Haken (I) wie unten gezeigt befestigt ist.**



3. Entfernen Sie das Trennpapier (J) von der Schutzfolie, die auf dem RAM-Modul angebracht ist.
   Bringen Sie die Schutzfolie an, da sie die Anschlüsse und das RAM-Modul abdeckt.



5. **Setzen Sie die Abdeckung, die Schraube und den(die) Akku(s) ein.**
   Verwenden Sie den Schraubenzieher PH 1 (PH #1).

Empfohlenes Anzugsdrehmoment
0,45 N•m ± 0,05 N•m (4,5 kgf•cm ± 0,5 kgf•cm)

WICHTIG

- **Setzen Sie die Abdeckung und den(die) Akku(s) korrekt ein, damit sie beim Transport des Computers nicht herausfallen.**

HINWEIS

- **Falls das Einsetzen oder Herunterdrücken des RAM-Moduls schwierig ist, wenden Sie keine übermäßige Kraft an, sondern überprüfen Sie die Richtung des Moduls.**
- **Benutzen Sie einen geeigneten Schraubendreher, damit das Gewinde der Schraube nicht zerstört wird.**
- **Wenn das RAM-Modul korrekt erkannt wird, wird die Gesamtgröße des Haupteinheitspeichers und des RAM-Modulspeichers im [Information-Menü] des Setup Utility angezeigt.**
  Wenn das RAM-Modul nicht erkannt wird, schalten Sie den Computer aus und stecken Sie es erneut ein.