

Product Change Notification

(PCN)

641000003A

Inhaltsverzeichnis

1 PCN-Überblick.....	3
2 Betroffene Produkte.....	3
3 Änderungsgrund.....	3
4 Beschreibung der Änderung.....	3
5 Kundenauswirkung & empfohlene Maßnahmen.....	3
6 Kundenvorteil.....	4
7 Produktkennzeichnung nach Änderung.....	4
8 Umstellungsplan.....	4
9 Kontaktinformationen.....	4
A Versionsgeschichte.....	5

1 PCN-Überblick

PCN-Nummer	641000003A
Datum der Veröffentlichung	08.10.2018
Änderungsart	Bestückungsänderung RAM

2 Betroffene Produkte

901.227C	EBG ICnova SAM9G45 SODIMM RevC
901.227C001 901.227C002	EBG ICnova SAM9G45 SODIMM RevC (Module mit spezialisierter Firmware)

3 Änderungsgrund

Die RAM-Komponente Nanya NT5TU64M8DE-ACI ist abgekündigt und schwer beschaffbar.

Die Nachfolge-Revisionen Nanya NT5TU64M8EE-ACI und Nanya NT5TU64M8FE-ACI sind nicht kompatibel.

4 Beschreibung der Änderung

Die alternative RAM-Komponente Winbond W9751G8KB25I wurde qualifiziert.

Zukünftige Auslieferungen des Produkts enthalten ab jetzt einen der folgenden RAM-Komponenten:

- Nanya NT5TU64M8DE-ACI
- Winbond W9751G8KB25I

5 Kundenauswirkung & empfohlene Maßnahmen

Eine Qualifizierung beim Kunden wird empfohlen, ist jedoch nicht zwingend erforderlich.

Es ist keine Softwareanpassung notwendig, die RAM-Komponenten sind kompatibel.

6 Kundenvorteil

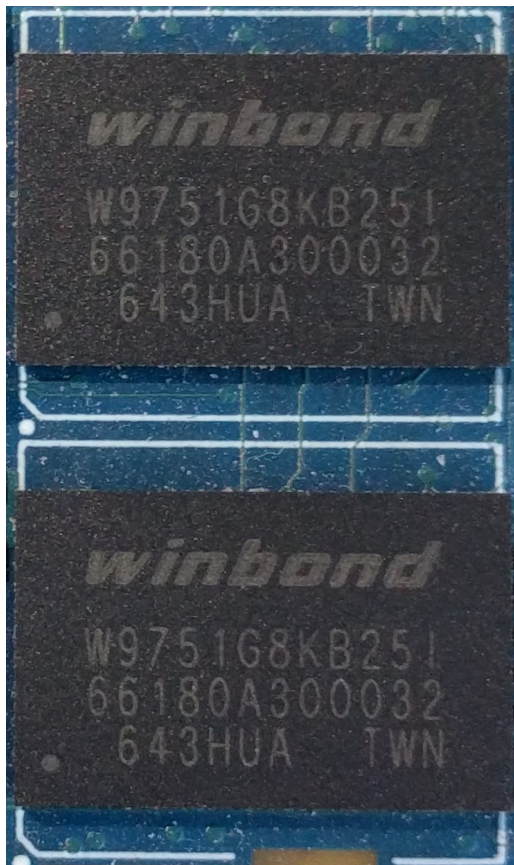
Gesicherte Lieferbarkeit des Produkts aufgrund mehrerer qualifizierter RAM-Komponenten von unterschiedlichen Herstellern.

7 Produktkennzeichnung nach Änderung

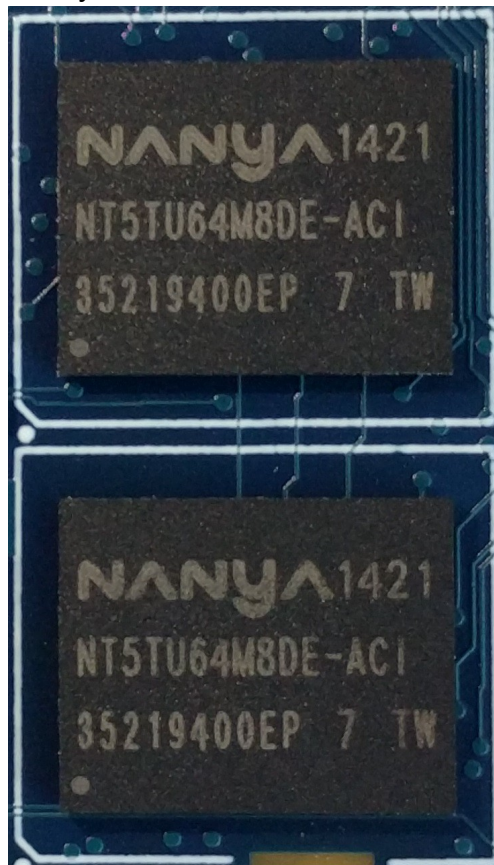
Es erfolgt keine gesonderte Produktkennzeichnung.

Die RAM-Varianten können optisch unterschieden werden.
Der Winbond-RAM besitzt ein signifikant größeres Gehäuse als der Nanya-RAM.

Winbond-RAM



Nanya-RAM



8 Umstellungsplan

Musterverfügbarkeit	auf Anfrage
Versorgung mit Serienteilen bis zur geplanten Umstellung gesichert?	Nein, sofortige Umstellung
Inkrafttreten der Änderung	08.10.2018

9 Kontaktinformationen

Kontakt per Post	In-Circuit GmbH Boltenhagener Str. 124 01109 Dresden Germany
Kontakt per Telefon	+49 (0) 351 - 42 66 850
Kontakt per Email	office@in-circuit.de

A Versionsgeschichte

Version	Beschreibung	Bearbeiter
A001 08.10.2018	Erstausgabe	Ludwig Kormann