

# IBM 74Y3467 Datenblatt



## IBM 74Y3467 5729 PCIe2 FH 4-Port 8 Gb Fibre Channel Adapter

### 74Y3467

Der IBM 74Y3467 PCIe2 FH 4-Port 8 Gb Fibre Channel Adapter (FC 5729) ist ein Hochleistungsadapter, der auf dem Emulex LPe12004 PCIe Host Bus Adapter (HBA) basiert. FC 5729 ist ein Generation-2-Adapter und wird auf Systemen unterstützt, die die Generation-2-Adapter unterstützen. Der Adapter bietet vier Fibre Channel-Ports. Jeder Fibre-Channel-Port bietet die Fähigkeit eines einzelnen Initiators über eine Glasfaserverbindung. Die Ports haben LC-Anschlüsse und verwenden Kurzwellenlaseroptik. Der Adapter wird mit Fibre-Channel-Switches verbunden und arbeitet mit Verbindungsgeschwindigkeiten von 2, 4 und 8 Gbit/s. Der Adapter verhandelt automatisch mit dem Switch auf die höchste Geschwindigkeit, die der Switch erreichen kann. LEDs an jedem Port geben Auskunft über den Status und die Verbindungsgeschwindigkeit des Ports.

### Spezifikationen

- FRU-Nummer: 74Y3467 (Entwickelt, um die RoHS-Anforderung zu erfüllen)
- Wickelstecker FRU-Nummer: 12R9314
- E/A-Busarchitektur: PCI Express (PCIe) Base 2.0 und x8 PCIe-Buschnittstelle
- Steckplatzanforderung: Ein verfügbarer PCIe x8- oder x16-Steckplatz
- Spannung: 3,3 V
- Formfaktor: Adapter in voller Höhe und voller Länge mit Halterung in Standardgröße
- FC-Kompatibilität: 2-, 4- und 8-Gigabit-FC-Geräte
- Kabel: Kabel liegen in der Verantwortung des Kunden. Verwenden Sie Multimode-Glasfaserkabel

mit Kurzwellenlasern, die den folgenden Spezifikationen entsprechen:

- OM3: Multimode 50/125 Mikrometer Glasfaser, 2000 MHz x km Bandbreite
- OM2: Multimode 50/125 Mikrometer Glasfaser, 500 MHz x km Bandbreite
- OM1: Multimode 62,5/125 Mikrometer Glasfaser, 200 MHz x km Bandbreite

Weitere technische Daten dieses IBM 74Y3467 finden Sie auf der IBM Website:

<https://www.ibm.com/docs/en/power8?topic=POWER8/p8hcd/fc5729.htm>

[Jetzt kaufen](#)