

# ProCurve Switch cl-Module

## cl-Module

---



### ProCurve Switch cl 10-GbE Media Flex Modul (J8435A)

10-Gigabit-Modul mit 2 X2-Tranceiver-Slots

#### Ports

2 freie 10-GbE-X2-Tranceiver-Slots  
Duplex: Vollduplex

#### Maße und Gewicht

Maße (T x B x H): 17,3 x 11,43 x 4,06 cm  
Gewicht: 0,29 kg

#### Umgebung

Betriebstemperatur: 0°C bis 55°C; 40°C bei Einsatz mit optischen SR/LR/ER-Kabeln  
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb: 15% bis 95%, nicht kondensierend  
Temperatur außer Betrieb/bei Lagerung: -40°C bis 70°C  
Relative Luftfeuchtigkeit außer Betrieb/bei Lagerung: 15% bis 95% bei 65°C, nicht kondensierend

#### Hinweise

Die Betriebstemperatur ist 0°C bis 40°C, wenn X2 10-GbE-Optiken oder -Tranceiver an einen X2-Slot angeschlossen sind



### ProCurve Switch cl 10-GbE CX4 Copper Modul (J8434A)

10-Gigabit-Modul mit 2 Ports, festen CX4-Anschlüssen und 0,5 m Kabel

#### Ports

2 10-GbE-Ports (IEEE 802.3ak Typ 10Gbase-CX4-Transceiver)  
Duplex: nur Vollduplex

#### Maße und Gewicht

Maße (T x B x H): 17,3 x 11,43 x 3,81 cm  
Gewicht: 0,3 kg

#### Umgebung

Betriebstemperatur: 0°C bis 55°C  
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb: 15% bis 95%, nicht kondensierend  
Temperatur außer Betrieb/bei Lagerung: -40°C bis 70°C  
Relative Luftfeuchtigkeit außer Betrieb/bei Lagerung: 15% bis 95% bei 65°C, nicht kondensierend

#### Kabel

Entfernung (max.):

- 15 m bei Verwendung eines CX4-Kabels
- 300 m bei Verwendung von Konvertern für optische Medien und Multimode-Glasfaserkabeln

#### Hinweise

Verwenden Sie ein CX4 10-GbE-Kabel (0,5-15 m) oder einen ProCurve 10-GbE CX4 Media Converter (J8439A).  
Ein Kabel mit 0,5 m Länge im Lieferumfang enthalten.

---

## Einsatz mit folgenden Komponenten

**ProCurve Switch 6410cl (J8474A)**

**ProCurve Switch 6400cl (J8433A)**

**ProCurve Switch 3400cl-48G (J4906A)**

**ProCurve Switch 3400cl-24G (J4905A)**

## Weitere Informationen

Weitere Informationen zu ProCurve  
Networking finden Sie unter  
**[www.procurve.eu](http://www.procurve.eu)**

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt/Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Verantwortung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben.

4AA1-5964DEE, Herbst 2007

