



## 16-Slot rack mountable Chassis

### 產品簡介

威富科技的 19"機櫃式 16 槽光電轉換器機箱 (WM-0100R) 具備有集中式電源和雙電源備援模組，內置過熱保護風扇與故障自動切換裝置以及面板 LED 顯示每一槽位使用狀態，插卡式設計可線上熱抽拔的功能大幅提高網路分配管理的效能與節省空間目的。



### 主要特性

- 可安裝於高度為2U，寬度19 吋標準機箱
- 可容納高達 16個插卡式光電轉換器模組，各埠可獨立運作
- 即插即用，安裝容易
- LED燈面板顯示每一埠電源、風扇狀態方便監空維護
- 機箱內有三個散熱風扇，能長期運轉，確保轉換器溫度不會過高
- 支援不同品牌符合通信標準轉換器共同運作
- 具備可熱插拔功能，以避免網路停機時間
- 支援備援電源模組，作為雙電源保護
- 符合FCC Part 15 Class B & CE 安全標準

---

威富科技有限公司

236 新北市土城區金城路二段 258 號 19 樓

E-mail : [sales@waveform.com.tw](mailto:sales@waveform.com.tw) [www.waveform.com.tw](http://www.waveform.com.tw) TEL : +886-2-2260-1657 3-1



## LED 指示燈功能

Table 1 LED Indicators

FAN	On: Fan Works normally		
PW1	On: Power supply work	PW2	On: Power supply work
UNIT1	On: Media Converter Slide in slot 1	UNIT9	On: Media Converter Slide in slot 9
UNIT2	On: Media Converter Slide in slot 2	UNIT10	On: Media Converter Slide in slot 10
UNIT3	On: Media Converter Slide in slot 3	UNIT11	On: Media Converter Slide in slot 11
UNIT4	On: Media Converter Slide in slot 4	UNIT12	On: Media Converter Slide in slot 12
UNIT5	On: Media Converter Slide in slot 5	UNIT13	On: Media Converter Slide in slot 13
UNIT6	On: Media Converter Slide in slot 6	UNIT14	On: Media Converter Slide in slot 14
UNIT7	On: Media Converter Slide in slot 7	UNIT15	On: Media Converter Slide in slot 15
UNIT8	On: Media Converter Slide in slot 8	UNIT16	On: Media Converter Slide in slot 16

## 產品規格

容量	Supports up to 16 converter modules (Chassis)
電源	Two power supplier provided, hot-swappable
LED 指示燈	See Table 1
風扇	One Fan mounted in the chassis and two power supplies with fans at the rear
外觀尺寸	Multi-Converter Chassis - 440mm x 88 mm x 320 mm (2U, 19") Converter Module - 87mm x 25mm x 115mm
重量	6.0kg
工作環境	Operation Temperature - 0°C to 45°C (32°F to 113°F) Operational Humidity - 10% to 90% (Non-condensing)

威富科技有限公司

236 新北市土城區金城路二段 258 號 19 樓

E-mail : [sales@waveform.com.tw](mailto:sales@waveform.com.tw) [www.waveform.com.tw](http://www.waveform.com.tw) TEL : +886-2-2260-1657 3-2

**光電轉換器適用機型**

Item No	Fiber Mode	Wavelength	Distance	Rate	Module Type
WM-0100S-M1A02	Multi Mode	850 nm	2 Km	10/100	SC Dual Fiber
WM-0100S-M2A02	Multi Mode	850 nm	2 Km	10/100	ST Dual Fiber
WM-0100S-M1B02	Multi Mode	1310 nm	2 Km	10/100	SC Dual Fiber
WM-0100S-M2B02	Multi Mode	1310nm	2 Km	10/100	ST Dual Fiber
WM-0100S-S1B20	Single Mode	1310nm	20 Km	10/100	SC Dual Fiber
WM-0100S-S4D20	Single Mode	T13/R15	20 Km	10/100	SC WDM
WM-0100S-S4E20	Single Mode	T15/R13	20 Km	10/100	SC WDM

---

**威富科技有限公司.**

236 新北市土城區金城路二段 258 號 19 樓

E-mail : [sales@waveform.com.tw](mailto:sales@waveform.com.tw) [www.waveform.com.tw](http://www.waveform.com.tw) TEL : +886-2-2260-1657 3-3