

# 2010年倒數計時中... 祝福您 新年快樂! Happy New Year!

Taiwan 國際門戶的地標...

## NOVOTEL 華航桃園機場飯店

座落於台灣桃園機場旁的「諾富特華航桃園機場飯店」(Novotel Taipei Taoyuan International Airport) 是由台灣的中華航空公司獨資興建，並由法國雅高(ACCOR)集團旗下的諾富特(NOVOTEL)品牌負責經營。飯店的建築為地上 8 層和地下 1 層，飯店設施有宴會廳、會議室、酒吧、中西式餐廳、健身中心、室內泳池和 360 間客房，已在 11 月正式開幕營運。

飯店內部的建築風格與陳設，以極簡風為主要設計風格。寬敞的 1



樓入口大廳，沒有複雜與奢華的設計；幾張座落於飯店大廳的的造型座椅、搭配流線造型的立燈與紅、黑、綠等大膽用色的地毯，各自座落於飯店的一隅，形成有趣的畫面。

宴會廳、會議室、餐廳等公共空間分別座落於大廳的左右兩側。宴會廳因具有開會、簡報、宴會、上課、表演等多項使用功能，並可視使用的功能與人數隔成獨立的空間，因此燈光的控制分成三個區域，可獨立區域控制或全區控制。

飯店的 2 樓是極富中國味的中式餐廳，運用紅、黑色為主色調，搭配流蘇、鏤刻隔屏、中國大紅燈籠的概念營造出摩登中國風；開放式、半開放式的用餐空間與私密廂房，巧妙的運用燈光的控制，讓每個區域呈現不同的氣氛，尤其是大膽的紅、黑色系在燈光的控制與照射下顯得格外醒目，而不落俗套。本區在充滿極簡西方風格的飯店中呈現出自己的獨特風格。



NOVOTEL 機場飯店外觀



具有會議功能的宴會廳



小會議室



開放式的用餐空間



若隱若現的半開放式用餐空間



充滿神秘色彩的私密包廂

飯店另一個重要的設備是健身房、游泳池與 SPA 中心，因為大量使用電流量大的複金屬燈，在調光設計上有調光、不調光的應用，更因電流量安全性的考量，所以在燈光控制上使用 DX-1220 (20A 模組式設計)的控制系統。



在中餐廳及酒吧等區域選擇壁掛式 EDX-1212A 機型，主要是因為該區域的迴路負載電流平均值都在 5A 以下，因此在預算上並不需要用到 20A 的 DX-1220 系統；除此之外，壁掛型機種不需另外購買機櫃，除了節省空間之外，並可以省下一筆機櫃的費用。

在 Lite-puter 的 EDX 系統架構下可以分成 99 區(多台主機)控制，而單臺機器的分區更可以達到 8 區；對於像餐廳、宴會廳等地方有許多獨立包廂時，使用 EDX 系統可達到各包廂獨力控制互不影響，由此可知分區在系統上的重要性。此外 EDX 系統設定也非常簡單便利，透過副控面板即可設定區域，更可以隨時變更所控制的區域數量。

DP-82 在系統中扮演的角色主要為整合多系統控制，假使有許多控制前級想同時控制同一後級時，便可利用 DP-82 混頻器作為界面達到此效果。另外 DP-81 則是扮演著多點輸出的效果，使用單一控制前級透過 DP-81 分配訊號時始可同時控制多臺後級系統。

中餐廳 燈光控制系統器材設備一覽表

	型號	產品名稱	數量
1	EDX-1212A	12 迴路 10A 調光器	8
2	ECP-106	六場景控制面板	9

宴會廳 燈光控制系統器材設備一覽表

	型號	產品名稱	數量
1	EDX-912	9 迴路 10A 調光器	3
2	EDX-610	6 迴路 10A 調光器	3
3	ECP-106	六場景控制面板	3

4	DX-1220	12 迴路 20A 調光器	4
5	DP-6B	資料處理器	1
6	DP-11	迴路分配器	1
7	CP-3B	可程式控制面板	1
8	CP-2B	六場景控制面板	1
9	DP-81	訊號分配器	1
10	DP-82	訊號混頻器	1
11	CX-12	調光控制前級	1

燈光控制系統器材總表：

序號	型號	設備名稱	總計數量
1	DX-1220	12 迴路 20A 可抽取式調光模組	19
2	EDX-1212	12 迴路 10A 調光器	16
3	EDX-912	9 迴路 10A 調光器	4
4	EDX-610	6 迴路 10A 調光器	4
5	DP-6B	資料處理器	7
6	CP-3B	場景記憶控制面板	7
7	DP-11	信號迴路分配器	7
8	ECP-106	控制面板	39
9	CP-2B	控制面板	1
10	DP-81	信號分配器	1
11	DP-82	信號混頻器	2
12	CX-12	96 迴路控制台	1

## Lite-Puter

台灣總公司(研發製造中心)  
**詠真實業股份有限公司**  
 22103 台北縣汐止市大同路三段  
 196 號 9 樓  
 TEL: +886-2-86472828 ext. 328  
 FAX: +886-2-86472727  
 Website: [www.liteputer.com.tw](http://www.liteputer.com.tw)  
 E-mail: [sales@liteputer.com.tw](mailto:sales@liteputer.com.tw)

永林電子(上海)有限公司  
 201108 上海市閔行區虹梅南路  
 3509 弄 298 號 B5 棟  
 TEL: +86-21-64978076  
 FAX: +86-21-64978079  
 Website: [www.liteputer.com.tw](http://www.liteputer.com.tw)  
 E-mail: [sales@liteputer.com.tw](mailto:sales@liteputer.com.tw)

**Lite-Puter 展示中心**  
 201103 上海市徐匯區田林路 487 號  
 20 號樓 701 室  
 TEL: +86-21-33674850  
 FAX: +86-21-33674013  
[www.liteputer.com.tw](http://www.liteputer.com.tw)  
[sales@liteputer.com.tw](mailto:sales@liteputer.com.tw)

2010 年倒數計時中... 祝福您

新年快樂！Happy New Year！