

digiTHIN HD



SIMPLE 簡單

STRAIGHTFORWARD 直接

STUNNING 驚艷



GAME-CHANGER:

Remarkably thin, protected against damage, and very easy to install and maintain. A new era for LED screens starts here.



新記股份有限公司
CINCHY CORPORATION

輕薄 保護免受損壞 易安裝和維護

THE **LED**
SCREEN
EXPERTS

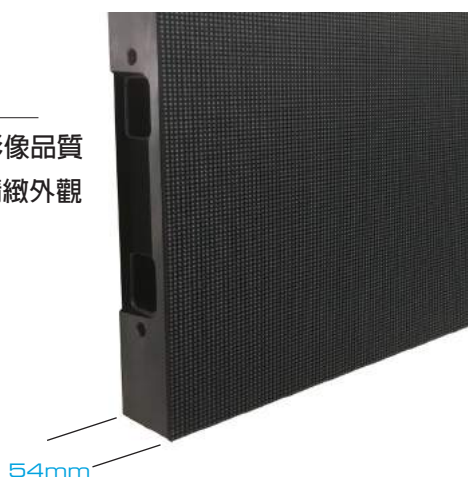


故障自動防護功能

digiTHIN在設計時，在機殼內便建置電源和資料存取等通道空間，內部的備援電源系統和數據卡，可讓使用者在使用上更為安心。

光滑，纖薄，簡約

關於digiTHIN，除了完美驚豔的影像品質外，還有僅為54mm極窄寬度及精緻外觀



完美契合

所有digiTHIN系列，顯示為**16:9 畫面比例**，有著精確的1920x1080p FHD解析度，因此使用者無需額外編輯，即可欣賞現有內容。

重現色彩準確的生動影像

digiTHIN具有出色的對比度，並重現高動態、生動自然的色彩，其亮度高於其他的顯示技術，甚至高於高環境光的情境。

零安裝損壞

傳統重型機櫃的安裝方法，在過程中總是會遇到不可避免的碰撞而損壞。但使用digiTHIN系列，設計為機箱就位後，再安裝僅400克的磁吸式LED磚。安裝步驟簡單，減少安裝過程中發生損壞的機會。

降低工程安裝費用

由於直接安裝在牆面上，因此也無需先安裝昂貴的框架。digiTHIN可以快速簡便地安裝，且多數的HD顯示器在安裝工作時數不超過24小時。

令人驚豔的顯示器

digiTHIN獨特的、可直接安裝於牆壁的z軸調整螺絲釘，可以讓完美無瑕的soFLAT顯示器，在不平坦的牆壁上也能提供出色，且完全平整、廣角的觀看體驗。

安裝優勢 - 簡單、快速完成

維護簡易

主要功能是符合使用者的習慣與需求而建置出的。交換一個LED磁磚僅需花費10秒鐘，且無須再連接任何線材及簡易地連接每個組件。digiTHIN是一個可以由誰都能維護的系統。

無線安裝，完美隱藏

digiTHIN無縫拼合裝置組件，呈現一個整潔俐落的外觀，即使在優美高貴的空間裡，也不會有外部線材的突兀表現。

低營運成本

與其他顯示技術相比，DigiLED 顯示器的潛在使用壽命超過10年，且在能自然地融入任何環境，高彈性的安裝設計等特性。





		HD1300	HD1560	HD2080	HD2600	HD3125	HD3910
像素間距 (HxV) 毫米		1.302	1.562	2.083	2.604	3.125	3.906
像素結構		SMD 3-in-1					
像素解析度 (寬/高) 像素/面板		384/216	320/180	240/135	192/108	160/90	128/72
面板尺寸	mm	500mm (wide) x 281.25mm (high) x 54mm (depth)					
標準面板面積	m ²	0.1406					
標準面板重量	kg	4					
可視角	H/V	140/140					
防護等級	(前/後)	Indoor IP20/IP20					
維護方式		All Front 前方					
掃描頻率Hz	Hz	≥1,920	≥1,920	≥1,920	≥1,920	≥1,920	≥1,920
亮度 (正常)	nits	>600	>600	>600	800	800	800
亮度增強	nits	>800	>800	>800	>1,000	>1,000	>1,000
輸入電壓	VAC	110~240					
正常輸入功率 (平均)	瓦特/平方米	138	149	252	175	189	162
正常輸入功率 (最大)	瓦特/平方米	459	498	839	583	630	540
處理器		NovaStar					
可否斜接		可以, 包含90度角					
..		CE, EMC, LVD, FCC, UL, RoHS, TÜV, TÜV Pull test, ETL (pending)					

• 標準掃描頻率> 1,920Hz; 除非另有特殊需求, 才需升級掃描頻率為3,840Hz。

• 亮度增強取決於LED和IC驅動器的選擇-需在訂購時和您的專屬業務確認。

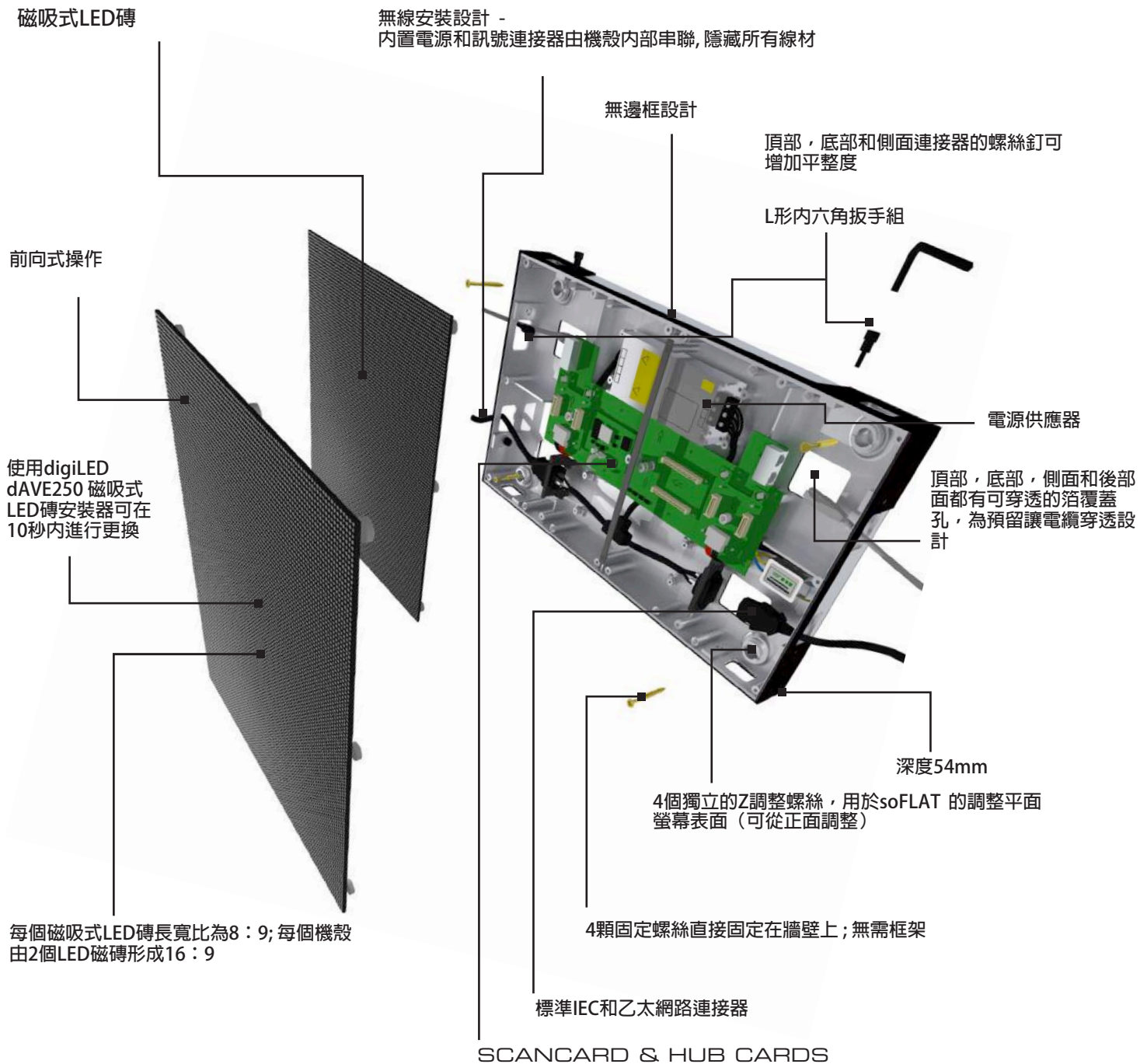
• 最大輸入功率數值僅是手冊指南提供的近似值, 不應以此為依據。數值可能會因LED類型和亮度而異。平均值是基於峰值的30%的標準假設, 可能會因使用情況和所顯示的媒體內容而異。

• 所有規格在印刷時的出廠標準值。功能和規格若有變更,恕不另行通知, 請於在訂購時進行確認。



soFLAT 平板電視技術

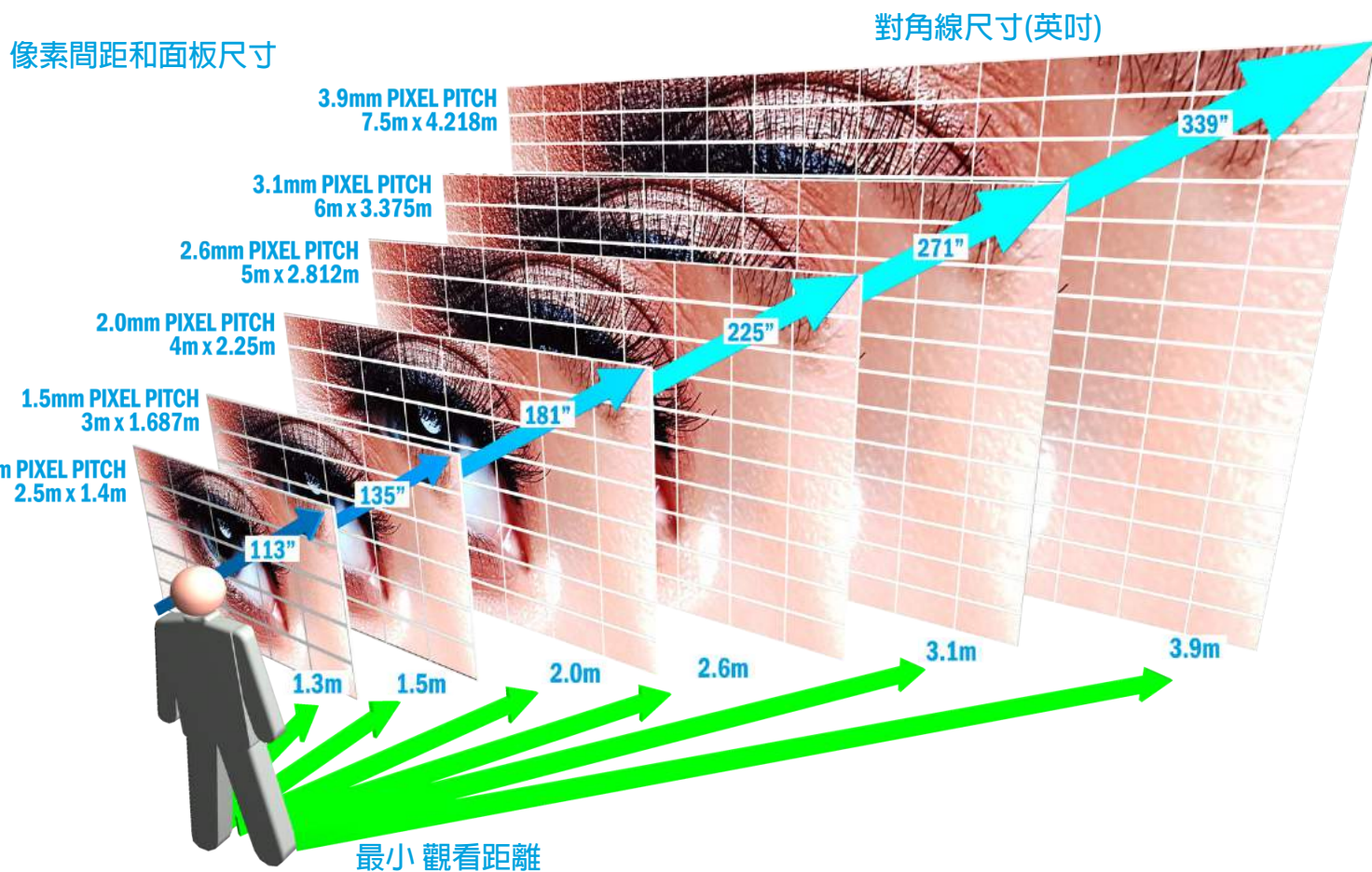
每個digiTHIN HD LED機箱都有4個獨立的獨特z軸調整螺絲，可調整顯示器在凹凸不平的牆面上，達到的完全水平和平坦的表面，解決任何傾斜角度的線條，以在顯示器上呈現非常均勻的圖像。



FHD 1920px x 1080p 顯示面板 對照圖

使用對照圖，可以根據所需的像素間距查詢所需的解析度面板尺寸。

請使用建議的最小舒適觀看距離為規劃方向。

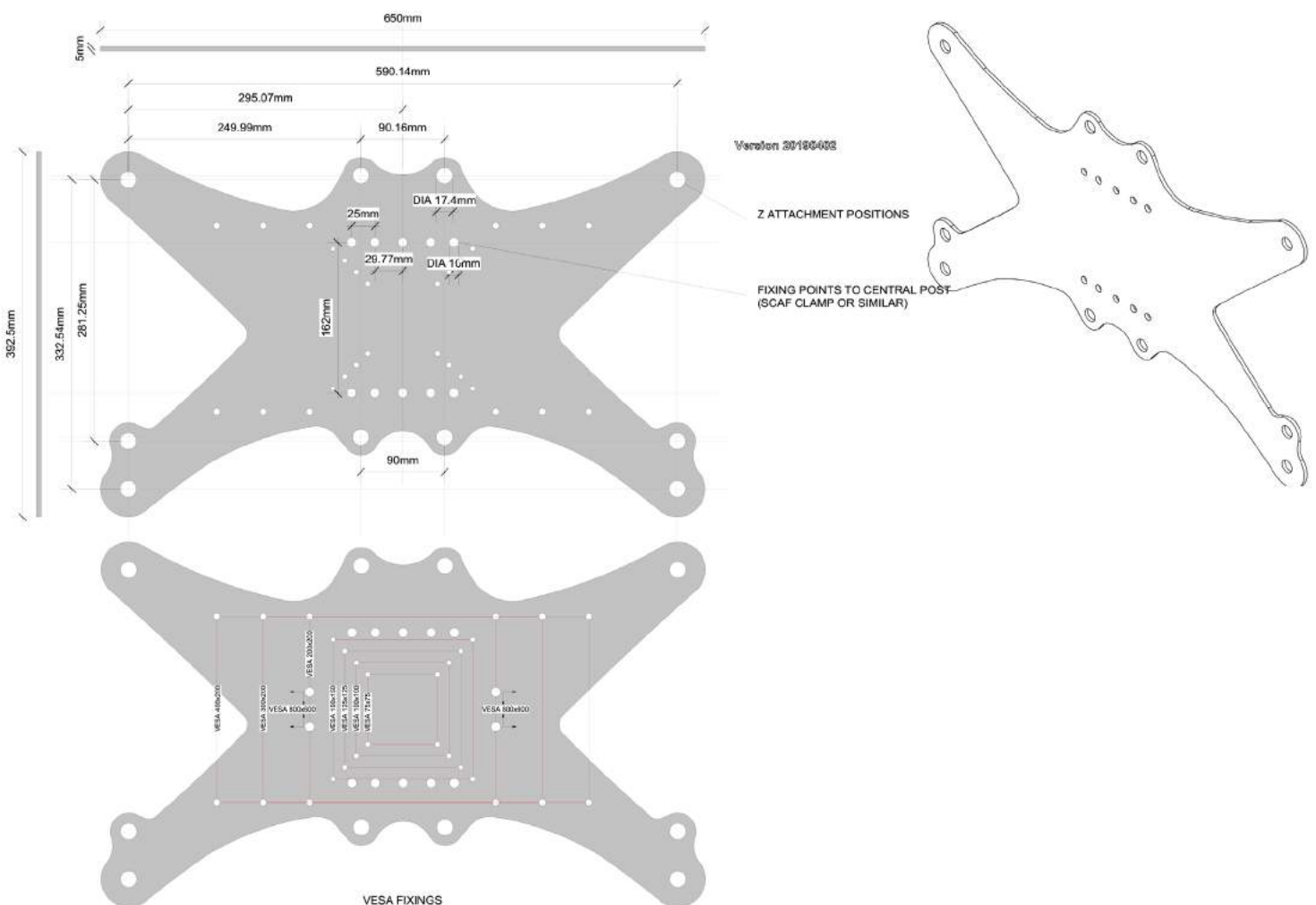


digiTHIN HD壁掛式轉接板

用於直立式立柱的支撐柱，如直徑50mm的鋁柱。需要使用DIA 50mm夾鉗或類似工具，還包括一些標準VESA固定孔

ADAPTER PLATE

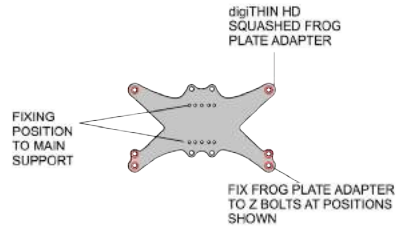
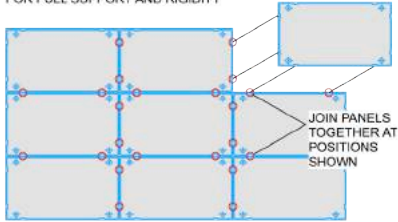
轉接板



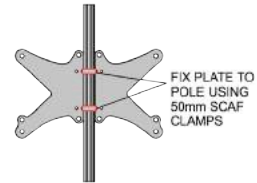
EXAMPLES OF THE USE OF THE SQUASHED FROG PLATE ADAPTER

SQUASHED FROG轉接板使用範例

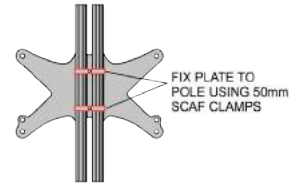
PANELS MUST BE JOINED WITH SIDE TO SIDE AND TOP TO BOTTOM CONNECTORS FOR FULL SUPPORT AND RIGIDITY



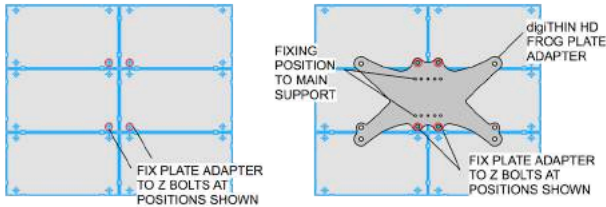
SINGLE POLE MOUNT



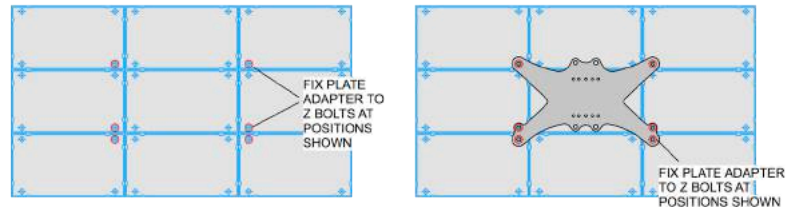
DOUBLE POLE MOUNT



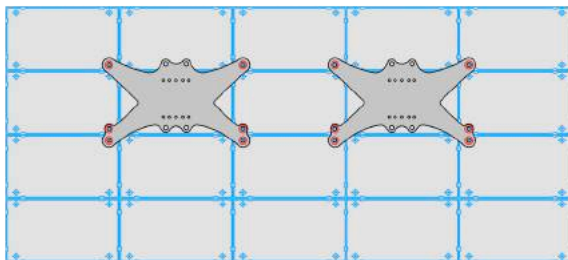
SQUASHED FROG PLATE FIXING POSITIONS FOR 2 x 3 PANEL ARRAY



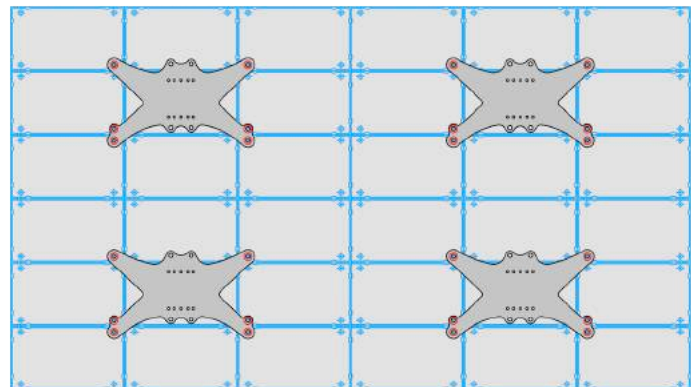
SQUASHED FROG PLATE FIXING POSITIONS FOR 3 x 3 PANEL ARRAY



SQUASHED FROG PLATE FIXING POSITIONS FOR 5 x 4 PANEL ARRAY



SQUASHED FROG PLATE FIXING POSITIONS FOR 6 x 6 PANEL ARRAY



OTHER VARIATIONS OF PANEL ARRAYS CAN BE ACHIEVED USING DIFFERENT COMBINATIONS OF THE FIXING HOLE POSITIONS

diGiTHIN HD SQUASHED FROG PLATE ADAPTER





digiLED

Contact T +44 20 7381 7840 info@digiLED.com www.digiLED.com

THE **LED**
SCREEN
EXPERTS



新記股份有限公司
CINCHY CORPORATION