

空間預約系統 — 10.1" RBS預約面板

VK430

VK430 10.1" RBS預約面板適用於管理會議或教學空間，包括會議室、講堂、禮堂或宴會廳，並可透過 ATEN RBS配置軟體集中管理RBS面板，且與ATEN Unizon Timetable和主流行事曆軟體系統，包含微軟365、Google Workspace、微軟Exchange與釘釘DingTalk伺服器整合，讓使用者可預約空間、延長預約時間或釋出空間，亦可查看各空間預約狀態。此外，使用者也可透過預約面板看到各個會議室的設備，從而挑選最適用的會議空間。



效益

- 透過RBS 配置軟體，管理者可遠端管理預約設定並升級/管理所有系統中的VK430，優化空間的使用效率。



- 搭配VR610 RBS 資訊播放器使用，可在一個外接螢幕即時綜覽會議室預約與使用狀況。



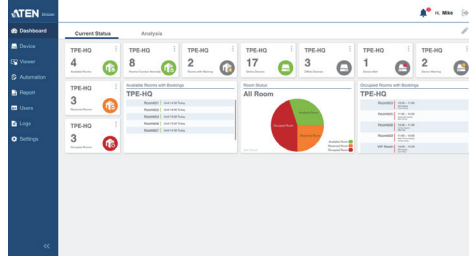
- 搭配VK401 RBS權限檢查器使用時，被授權人員能透過卡片預約或簽到進入會議空間，簡化會議室設備自動化流程。



支援RBS系列

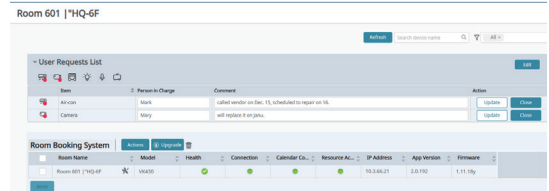
與ATEN Unizon整合

於 ATEN Unizon 介面即時顯示空間使用狀況以利適時維護與更妥善的空間安排。



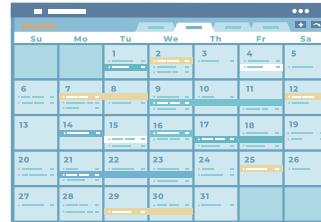
透過 ATEN Unizon 追蹤與管理需求紀錄

- 可透過螢幕直接提出清潔 / 餐飲 / 維修 / 更換需求，或回報任何房內設備發生的問題。
- 所有請求皆會即時通知管理人員，並可於 Unizon 平台進行追蹤管理。



與主流行事曆系統整合

與ATEN Unizon Timetable和主流行事曆軟體系統，包含微軟365、Google Workspace、微軟Exchange與釘釘DingTalk伺服器整合，提供便利的共用空間預約與閒置空間的利用。



支援水平 / 直立式模式

不同版型滿足多元應用需求，並支援水平與直立式畫面呈現。

教室版型



會議室版型



乙太網路供電 (PoE)

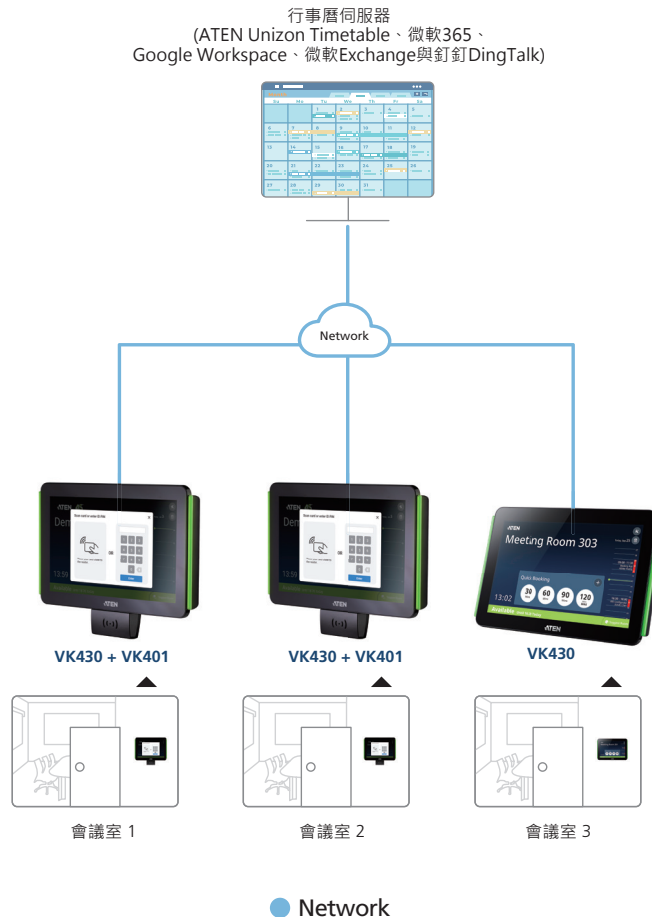
透過一條乙太網路線同時傳輸電源和資訊，降低安裝成本並節電。

LED燈條	管理者可自行定義LED燈條發亮的顏色，以代表空間的不同使用狀態 (閒置、使用中、已被預約)，並讓使用者一眼明瞭目前該空間的使用狀態。
安裝簡易且彈性	相容於VESA 孔距75mm x 75mm 的安裝套件，且標配一組壁掛架與3M VHB雙面膠帶，讓使用者可輕鬆將機器安裝於硬牆或玻璃平面。

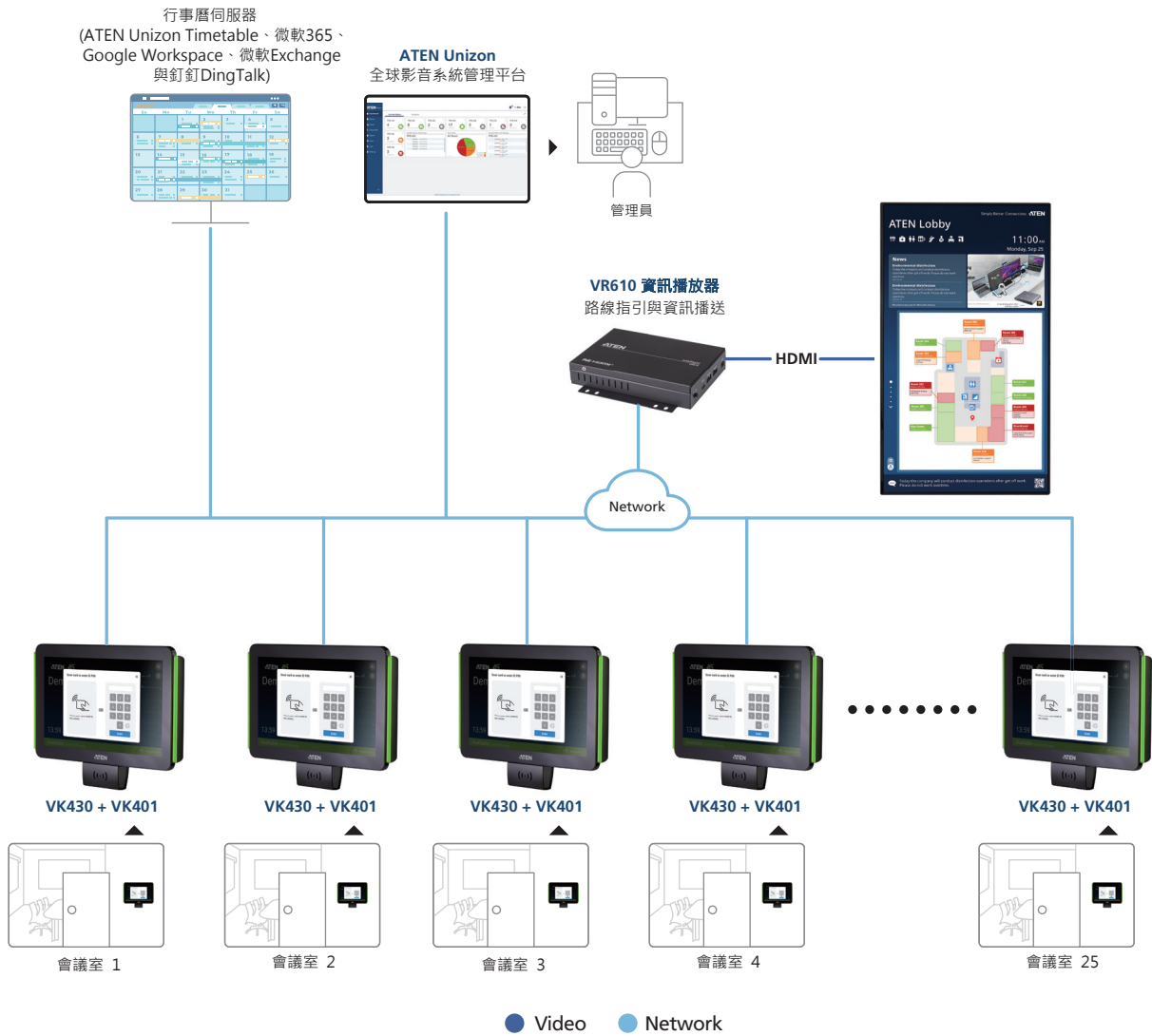
產品特性

- 10.1吋電容式觸控面板
- 與ATEN Unizon Timetable和主流行事曆軟體系統，包含微軟365、Google Workspace、微軟Exchange與釘釘DingTalk伺服器整合
- 多樣版型適用於教育或商業等應用場域
- 支援水平與垂直畫面呈現
- 支援RBS配置軟體，可進行批量升級、客製化預約選項與行事曆設定
- 可搭配VR610使用，在連接於VR610的螢幕上即時綜覽會議室預約/使用狀況與地圖。
- 可搭配VK401使用，透過授權使用者的卡片進行會議室預約與簽到
- 支援透過ATEN Unizon來進行集中管理，即時監控設備連接狀態、空間使用情況分析與批量更新app
- 支援TCP協定，以利與第三方系統整合
- 支援乙太網路供電 (PoE)，可透過一條乙太網路線傳輸電源和資訊
- 兩側LED燈條可由管理者自行定義顏色，讓使用者一眼即可明瞭空間使用狀態
- 標配壁掛架與3M VHB™雙面膠帶，讓使用者可輕鬆將機器安裝於一般硬牆或玻璃牆
- 相容於任何標準VESA 孔距75mm x 75mm 的安裝套件，適合多種安裝環境

基本應用



加強安全性之應用



產品規格

VK430	
處理器	四核心
記憶體	
SDRAM	2 GB
Flash	16 GB
面板規格	
面板類型	TFT-LCD
尺寸	10.1"
觸控螢幕	電容式
解析度	1280 x 800
長寬比	16 : 10
色深	8 bit
對比率	800 : 1
背光	LED
觀看角度	± 85° (水平) · ± 85° (垂直)
亮度	500 cd/m ²
介面	
乙太網路	1 x RJ-45 母頭 · 10 / 100 / 1000 BaseT
USB	1 x USB Type-A
電源輸入	
PoE	802.3 at PoE+
耗電量	DC12V:17.8W; PoE:20W
作業環境	
操作溫度	0 – 40 °C
儲存溫度	-10 – 55 °C
溼度	10 – 80 % RH · 無凝結
機體屬性	
外殼材質	塑膠
重量	0.68 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	26.30 x 17.78 x 2.45 公分

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

宏正自動科技股份有限公司

221 新北市汐止區大同路二段125號3樓
 電話: +886-2-8692-6969 傳真: +886-2-8692-6926
 www.aten.com.tw E-mail: Taiwan@aten.com

Released: 02/2026 V9.0

© Copyright 2026 ATEN® International Co. Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

