

## VKT100

10.1" 觸控面板



ATEN VKT100是一款10.1吋觸控面板，使用電容式多點觸控TFT-LCD螢幕。此觸控面板已內建ATEN控制系統的應用程式，與ATEN控制主機相容。VKT100支援乙太網路供電（PoE），透過一條乙太網路線即可同時傳輸電源和資訊到觸控面板，並適合支援特定要求穩定和有線傳輸應用的環境，以確保穩定可靠與高安全性的需求。

VKT100是軍方、醫院、政府機構的會議室等需求高安全環境的絕佳解決方案。觸控面板可以使用桌面套件（ATEN [VKTA101](#)）安裝在桌面上，或其他任何符合標準VESA孔距75mm x 75mm的安裝套件。

ATEN 控制系統是以乙太網路為基礎的管理系統，由控制主機、擴充盒、配置軟體和控制介面組成，控制介面連接所有硬體設備，從任何行動設備或ATEN控制系統的介面可直接輕鬆控制這些硬體。現在，VKT100觸控面板加入ATEN控制系統的行列，讓我們的控制系統解決方案更加完整，並滿足目標市場的嚴格要求。

### 功能

- 配備10.1吋觸控面板
- 已內建ATEN控制系統應用程式，用於整合ATEN控制系統
- 支援乙太網路供電（PoE），可透過一條乙太網路線接收電源和資訊
- 電容式多點觸控面板
- 安裝靈活，可用於其他桌面套件（ATEN [VKTA101](#)），並相容於任何標準VESA 孔距75mm x 75mm 的安裝套件

### 規格

| 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 : 9     |
| 色深   | 8 bit      |
| 對比率  | 800 : 1    |
| 背光   | LED        |

|                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 觀看角度                                | ± 85° (水平), ± 85° (垂直)                                                            |
| 記憶體                                 |                                                                                   |
| RAM                                 | 2 GB                                                                              |
| 儲存容量                                | 8 GB                                                                              |
| 介面                                  |                                                                                   |
| 乙太網路                                | 1 x RJ-45 母頭, 10/100/1000 Base-T                                                  |
| USB                                 | 1 x USB Type A                                                                    |
| 電源輸入                                |                                                                                   |
| PoE                                 | 802.3 at PoE / 802.3 at PoE+                                                      |
| 耗電量                                 | DC48V:20W<br><br>附註:<br>● 單位=瓦特：表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗<br>● 單位= BTU/h：表示設備滿載時的功率損耗 |
| 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<br>g (公克), kg (公斤), lb(英磅)       | 0.62 kg ( 1.37 lb )                                                               |
| 尺寸 - 長 x 寬 x 高<br>cm (公分), in. (英吋) | 25.22 x 17.78 x 2.45 cm<br>(9.93 x 7 x 0.96 in.)                                  |
| 附註                                  | 對於部分上機架機種，規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)                                      |

# 連線圖



## ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan

Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767

www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their  
 respective owners.