

## 電子病歷圖像顯示用液晶顯示器 FlexScan S2411W-M

### 新發表

#### 1. 概要

EIZO Nanao 公司針對電子病歷圖像表示用途發表了 FlexScan M 系列中寬螢幕機種 FlexScan S2411W-M。

隨著醫院內快速的電子化，胸部 X 光線、CT、MRI、超音波、內科等等的醫療用數位影像的需求，FlexScan M 從去年開始販售簡易的 DICOM 模式的電子病歷圖像顯示用顯示器，這次 FlexScan S2411W-M 為第一款寬螢幕的顯示器。

FlexScan S2411W-M 擁有 1920×1200 的大畫面，可顯示醫療影像及病歷文章。另外對於 MRI 影像等的各種角度圖片可放置很多張，提供更有效率的工作環境。

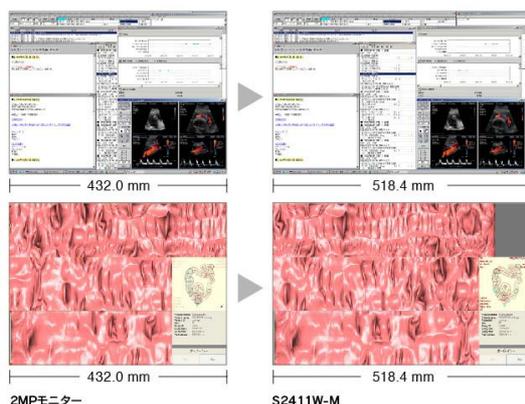


#### 2. 產品特色

- 高品質的大畫面顯示
- CAL Switch 機能：搭載兩個 DICOM 簡易模式。
- 提供清晰影像的高對比液晶面板
- Backlight Saver 功能
- 擁有廣域的畫面可視角
- 追求舒適的使用環境所設計的底座
- 搭載調光機能，提供安定的影像表示
- 對應各種醫療、安全的規格
- 5 年產品保固

### 【高品質の大畫面顯示】

當使用 1600×1200(UXGA)的解析度時，在觀看電子病例和影像時難免有重疊的時候；當使用 1920×1200(WUXGA)的解析度時能擁有更廣大的畫面，在觀看影像時能不必捲動滑鼠就能觀看全畫面的影像。



### 【CAL Switch 機能：搭載兩個 DICOM 簡易模式】

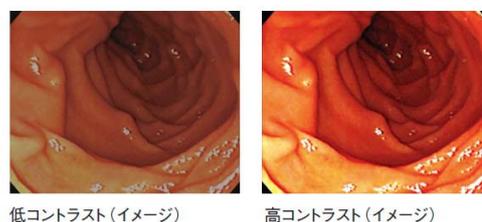
根據顯示器的使用環境和表示的畫面能調整最適的亮度、色度等等特性的 CAL Switch 功能。擁有 Custom、sRGB、Text 的 3 模式和 2 個簡易 DICOM 模式。(Clear Base、DICOM-CL、Blue Base、DICOM-BL) 的應用。依照不同的用途來選擇不同的模式。

此外安裝附屬的應用軟體 ScreenManager Pro for Medical，當軟體被啟動時，能更有效率依照不同環境改變模式的 Auto CAL Switch 功能。



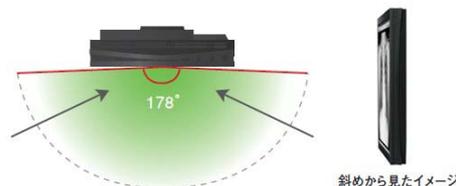
### 【提供清晰影像的高對比液晶面板】

採用高對比的液晶面板，提供真實黑色的對比和更銳利的顏色以及豐富顏色的再現性。



### 【擁有廣域的畫面可視角】

液晶顯示器畫面可視角：水平 178° 垂直 178°在不同位置或角度顏色與對比的色調變化減少的低色度變位面板。



### 【 Backlight Saver 功能】

裝附屬的應用軟體 ScreenManager Pro for Medical 後，能設定 Backlight Saver 功能。當機器未使用時，機器能自動進入螢幕保護程式並關閉背光板；當機器再度開啟時，則恢復原本的狀態，根據這功能，可以減省電力、延長顯示器的使用時間。



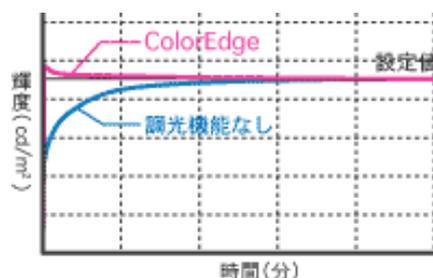
### 【 追求舒適的使用環境所設計的底座】

搭載 ArcSwing2 的底作能夠自由調整顯示器角度和高度，使用者依照自身的體格或姿勢的來設定，減輕由於長時間的使用的眼睛等等的壓力。



### 【 調光功能\*】

在系統起動時，可在最短的時間內使亮度進入安定期的狀態。用於可控制亮度的最大變動量與安定顯示環境。顯示廣範圍安定亮度的畫面，且面板燈管亮度由感應器偵測直接檢查環境溫度與亮度的變化並自動補正調整。



※ 調光功能是 Nanao 公司的專利技術(特許第 3171808 號、特許第 3193315 號)

### 【 對應各種醫療、安全規格】

符合 TÜV/GM (EN 60601-1)、cTÜVus (UL 60601-1)、CE(Medical Device Directive)等等的各種醫療安規和 EMC 的規格。



### 【 支援產品訊息的登錄和統一管理】

顯示器品管軟體 RadiCS 能提供顯示器、電腦、資訊的資產管理號碼和醫療機關名稱、位置、訊息的管理及登錄。網路質量管理軟體 RadiNET Pro / RadiNET 能把這些資產管理整合統一管理。



### 【 5 年產品保固】

EZIO 提供 5 年的產保固，使用時間限 30000 小時(含)，及 LCD 面板保固限三年。在保固內任何非人為因素而造成的損害，本公司均提供免費的維修服務。

※詳細的保固服務請參考 EIZO 網站 <http://www.eizo.com.tw/>



建議售價：未定

上市日期：2007 年 3 月底

EIZO 台灣總代理

雄浪國際股份有限公司

TEL : 02-2545-2885 FAX : 02-2545-2744

[webmaster@eizo.com.tw](mailto:webmaster@eizo.com.tw)