

HỆ THỐNG TẮM CẢM BIẾN BẢN PHẪNG KHÔNG DÂY

Hãng sản xuất: TOSHIBA (Nhật Bản)

1/ Thông số kỹ thuật:

Models		FDX2530RPW	FDX3543RPW	FDX4343RPW
Ứng dụng		Chụp X-quang tổng hợp		
Công nghệ “Quadcel”		Gồm các công nghệ cốt lõi: Chất phát sáng CsI được kết tinh trực tiếp từ thể khí + Lớp phản quang mật độ cao + công nghệ bít kín chống ẩm hoàn hảo		
TFT		TFT array + Photodiode (a-si)		
Kích thước điểm ảnh		140 µm		
Diện tích nhận tia X		25cm (N) x 30 cm (D)	35cm (N) x 43cm (D)	43cm (N) x 43cm (D)
SL điểm ảnh hoạt động		1750 (N) x 2108 (D)	2466 (N) x 3040 (D)	3036 (N) x 3040 (D)
Chuyển đổi A/D		16 bits	14 bits	16 bits
Thời gian chuyển đổi tín hiệu hình ảnh đầy đủ		1.5 giây	3.0 giây	4.0 giây
Thời gian chu kỳ		8 giây (Ethernet) 10 giây (WLAN)	9 giây (Ethernet) 12 giây (WLAN)	
Môi trường	Hoạt động	Nhiệt độ: 10-35°C Độ ẩm tương đối: 20-75 % (không ngưng tụ)		
	Lưu kho	Nhiệt độ: -15-55°C Độ ẩm tương đối: 10-95 % (không ngưng tụ)		
Kích thước		282 x 333 x 15 mm	384 x 460 x 15 mm	460 x 460 x 15 mm
Trọng lượng		1.7 kg gồm pin	3.1 kg gồm pin	3.7 kg gồm pin
Tải trọng		150 kg trên toàn diện tích mặt trước của tấm 100 kg trên diện tích có đường kính 40 mm của mặt trước của tấm		
Đặc tính khác		Có AED (tự động nhận biết phát tia X)		
Chứng chỉ		IEC60601-1, IEC60601-1-2 MDD93/42/EEC (chứng chỉ CE)		

2/ Cấu hình tiêu chuẩn

- 01 tấm cảm biến bản phẳng không dây
- 01 cái pin sạc
- 01 bộ sạc pin
- 01 bộ phần mềm điều khiển và xử lý hình ảnh
- 01 bộ máy vi tính xách tay (mua tại Việt Nam)
- 01 bộ gá tích hợp với máy XQ đi động/xách tay (xuất xứ Việt Nam)

3/ Lựa chọn:

- Bộ dây cáp + Hộp nguồn
- Bộ lưới tinh lọc tia X

=====

CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ VIỆT BA

TP Hà Nội: Số 11 ngách 55 ngõ 560 Nguyễn Văn Cừ, phường Gia Thụy, quận Long Biên, TP Hà Nội

Tel: 04.32127350, 04. 32127351. Fax: 04. 32127352. Email: info@vietba.com.vn

TP HCM: Chung cư Ruby Garden, B1, tầng 5, phòng 505, đường Nguyễn Sỹ Sách, P.15, Q. Tân Bình

Tel: 08.22217015. Fax: 08.22217015. E-mail: vb.hcm@vietba.com.vn