

➤ LETTORI AI FOSFORI

					
Prodotto	CS7200	FIRECR	KAVO SCAN EXAM	MYRAY HY-SCAN	
Produttore	Carestream Dental	3D Imaging & Simulations Corp.	Palodex Oy	Cefla S.C.	
Tecnologia	Sistema di imaging digitale intraorale mediante utilizzo di lastre ai fosfori	Fosfori con RFID	Fosfori	Scanner per lastre ai fosfori fotostimolabili	
Unità radiologica compatibile	Tutti i modelli	Tutti	Tutte	AC/DC, 60-70 kV, con controllo dei tempi di esposizione	
Misura dei film utilizzabili	Taglie 0-1-2	22x31-24 x40-31x41-27x54-48x54 m	0-1-2-3-4 C	22x31, 24x40, 31x41, 27x54 mm	
Massima risoluzione teorica (lp/mm)	25	14,3 lp	17	17	
Risoluzione reale (lp/mm)	17	14,3	17	•	
Bit dell'immagine (numeri di grigi)	16 bit	8-16 bit	16 bit	16	
Dimensioni pixel (µm)	Fino a 1.477x1.973 taglia 2	35/64	•	30	
DPI immagine	•	•	•	•	
Compatibilità DICOM	Si	Si	Si	Con software Irys	
Utilizzabilità con altri software	Collegabile a software gestionali e/o a mezzo driver TWAIN	Drivers Twain	Si	"Software di interfaccia iCapture con funzionalità Twain	
Funzionalità WiFi	No	No	No	No	
Velocità di connessione al pc	USB 2.0	Usb 1/2, LAN 100 Mbps	Lan	USB 3.0	
Tipo di centratori	Tipo RINN	Opzionali	•	Compatibile con centratori standard per lastre analogiche	
Dotazione accessori	Starter kit 4 lastre taglia 2, protezioni monouso, software, manuale d'uso	Starter Kit: 4 lastre Size 2 e 2 lastre Size 0 - 100 protezioni monouso per ogni formato	10 lastre formato 0,1,2,3, monouso e centratori RINN	Per ogni taglia: una lastra, 10 protezioni antigraffio, 25 protezioni igieniche monouso	
Dimensioni (mm)	130x270x250	120x318x264	196x215x382	117x156x284	
Peso (Kg)	3,5	5,5	10,3	4,6	
Applicazioni per tablet	No	No	•	Si visualizzatore di immagini gratuito per iPad	
Info azienda	Tel. 010.24501 www.carestreamdental.it	Tel. 02.2365125 www.procom-computer.com	Tel. 02.249381814 www.kavo.com	www.my-ray.com	

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nella poter importare o commercializzare il

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

	OWANDY CR	PSPIX2	SCANEO	SCANOGRAPH	VISTASCAN MINI VIEW	XIOS SCAN
	Owandy	Sopro a company of Acteon Group	Fona srl	Villa Sistemi Medicali	Durr Dental AG	Sirona Dental Systems
	•	Sistema ai fosfori che si basa sull'utilizzo di microfibre ottiche ad ampio spettro	PSP	Scanner per schermi ai fosfori fotostimolabili	Scanner ai fosfori con touch screen 4,3" a 16,7 milioni di colori e "Scan Manager" per lavorare in multioperatore	Scanner ai fosfori con lettore laser
	RX AC e RX DC	AC e DC	Generatori intraorali AC e DC.	Tutte le apparecchiature endorali	Tutte	Radiografici endorali
	31x22, 40x24, 41x31, 54x27	22x35, 24x40, 31x41, 27x54, 69x54 mm	22x31, 24x40, 31x41, 27x54 mm	4 formati (0,1,2,3)	0, 1, 2, 3, 4	0, 1, 2, 3
	34	> 20	23	17	40	25
	34	> 14	17	<17	22	22
	16	12	16	16	16	16
	1.024x726, 1.321x792, 1.354x1.024, 1.783x891	25	40	30	15	23
	•	1.016	•	Funo a 1,5 Mpx	2.000	1.104
	Opzionale	Si	Si	Si	Si	Si
	Si, tramite driver Twain	Si, tramite driver twain	Si, con interfaccia TWAIN disponibile e già inclusa	Dental Studio Plus Software	Tramite driver TWAIN compatibile con qualsiasi SW e gestionale	Si, compatibile con i maggiori gestionali sul mercato
	No	No	No	No	Si	Si
	USB 3.0	Ethernet	Ethernet	USB 2.0	Stand-alone, Lan, WiFi	Ethernet
	Non necessari	•	Rinn adesivi universali	Disponibili in commercio	Dedicati per ogni formato per tecnica parallela	Rinn
	Lastrine, protezioni, cartoncini	200 monouso, 4 lastrine, software, penna, portalastrine	Lastrine ai fosfori, protezioni monouso, software di imaging OrisWin DG Suite, cavo ethernet e di alimentazione	Schermi ai fosfori forniti con rivestimento protettivo e protezioni igieniche monouso	SW VistaSoft compatibile Apple macOS/Windows, scheda di memoria SD 8GB, pennino per Touch screen, protezioni igieniche, box contenitore pellicole, panni disinfettanti, selezione di pellicole dim. 0 e 2	Selezione di pellicole size 0, 1, 2 con relative protezioni igieniche
	2.860x1.510x1.040	154x204x193	375x242x451	151x306x109	226x243x275	363x163x286
	4,25	2,6	10	4,1	7	7,3
	No	No	No	No	Si con APP dedicata per iPad "Mobile Connect"	Si con Sidexis iX
	Tel. 800.707172 www.dentalica.com	www.acteongroup.com	Tel. 02.45712171 www.fonadental.it	www.villasm.com www.dentalastec.it	Tel. 039.5970300 www.duerdental.com	Tel. 045.8281811 www.sirona.it

prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimozioni in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

* I prezzi si intendono al netto di IVA