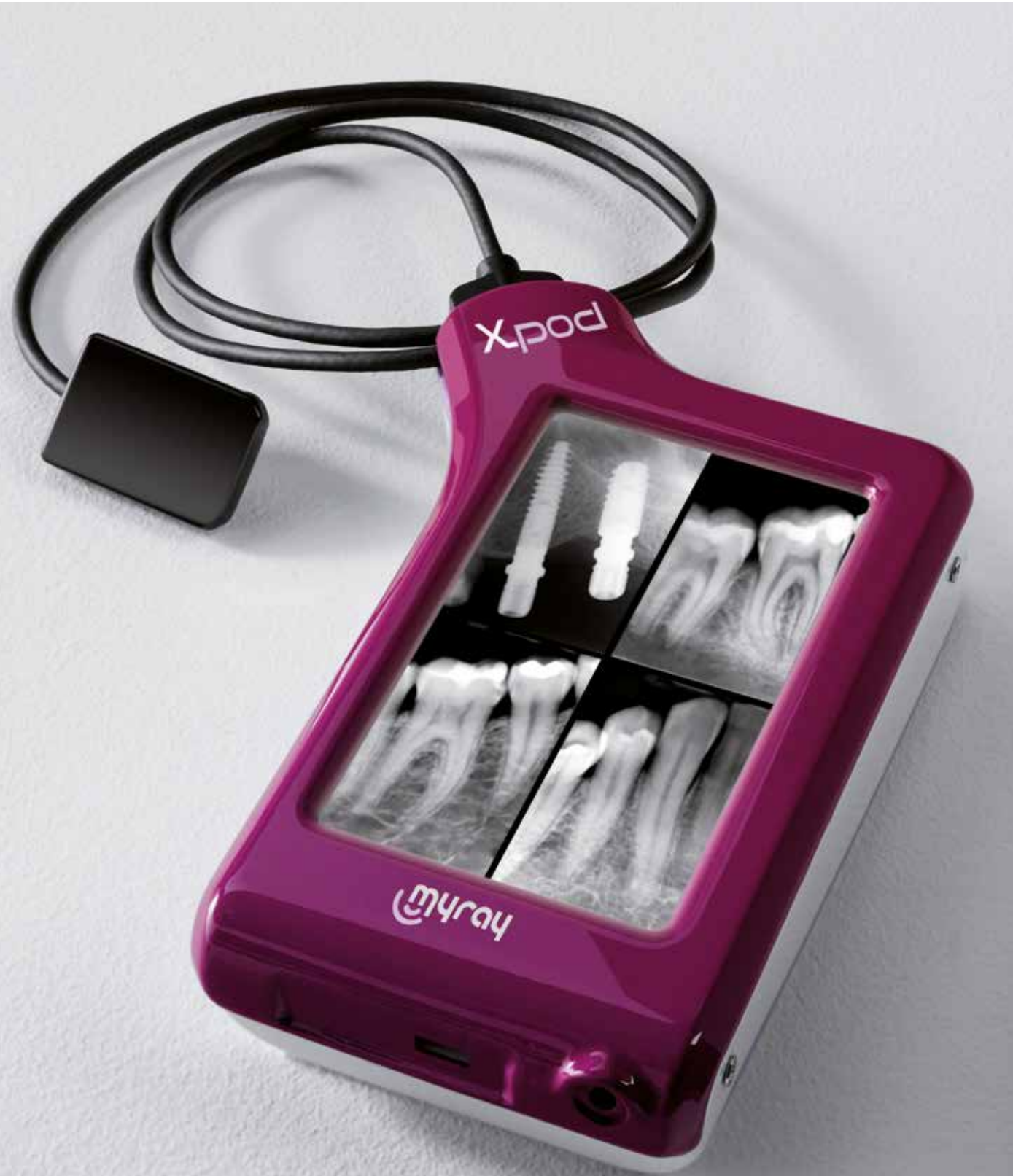


La diagnosi nel palmo della mano.

Avete mai pensato di poter entrare nella sala operatoria e disporre all'istante di radiografie chiarissime?
Avete mai pensato che il vostro sensore endorale potesse posizionarsi in modo confortevole nella bocca del paziente, anche nella più piccola?
Avete mai pensato di poter fare una diagnosi esaminando e ingrandendo immagini ad alta risoluzione su di uno schermo ampio ma di dimensioni tascabili?
Avete mai pensato di poter avere tutto questo godendo della libertà di non essere vincolati a fili, alimentatori, software o PC?



myray
new comfort
in digital imaging
www.my-ray.com

Cefla Dental Group - Via Bicocca 14/c - 40026 Imola (BO) - Italy



Dati soggetti a modifica senza preavviso 05 / 2015 MIXPDIT091S03

Liberi di immaginare

Xpod Wireless Digital System

myray
new comfort
in digital imaging

Perché aspettare ancora?

MyRay è orgogliosa di presentare X-pod, il dispositivo medico tascabile in grado di realizzare all'istante immagini radiografiche di qualità diagnostica nel palmo della mano.

X-pod può lavorare in modo autonomo o connesso al PC, e siete voi a decidere se memorizzare le immagini in sicurezza su di una memory card oppure condividerle tramite la tecnologia Bluetooth, o con il buon vecchio cavo USB.

X-pod è dotato di sensori endorali di ultima generazione, con rivestimento esterno sottile, bordi smussati e angoli arrotondati.

Il comfort del paziente non è un'opzione, perché quando il paziente è in una posizione confortevole, gestirlo richiede meno tempo.

La batteria di ultima generazione ai polimeri di litio permette un'autonomia di un giorno intero, mentre entrate e uscite dal gabinetto odontoiatrico prestando cure di altissimo livello, quelle di cui andate fieri.

Liberatevi di tutte le complessità della tecnologia. Poco importa di quanta tecnologia vi circondiate: conta solo il risultato che vi permette di ottenere.



Connettività Wireless

Bluetooth 2 è la tecnologia di comunicazione wireless ampiamente adottata che consente di trasferire rapidamente le immagini radiografiche solo al vostro PC, nel pieno rispetto della privacy del paziente. La realizzazione **interference-free** brevettata da MyRay lo rende ancora più sicuro ed affidabile.

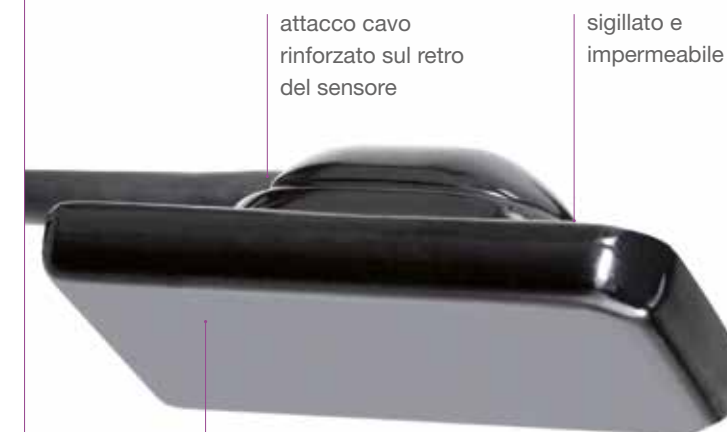


affidabile e durevole, disponibile in due misure



per attaccare l'X-pod a qualsiasi superficie è disponibile lo Smart Holster

robusto, costruito per durare



attacco cavo rinforzato sul retro del sensore

sigillato e impermeabile

solida custodia esterna



alta definizione, display touch-sensitive

connessione ad innesto rapido per sensori MyRay piccoli e grandi

ricaricatelo di notte e potrete utilizzarlo ininterrottamente per tutto il giorno successivo

si possono condividere le immagini con qualsiasi PC o software tramite la porta USB

memorizza centinaia di immagini sulla Secure Digital memory card, organizza le immagini in cartelle per ogni paziente

Una volta sul vostro PC, le immagini saranno automaticamente montate in presentazioni panoramiche.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni Palmare	142 x 83 x 31 mm / 5.6 x 3.3 x 1.2 pollici	
Peso Palmare	0.38 Kg / 0.8 libbre	
Dimensioni display	95 x 54 mm / 4.3 pollici diagonale	
Rappresentazione colori	16.7 milioni di colori, retroilluminazione da 500 cd/m², schermo antiriflesso	
Interfaccia PC	USB 2.0, Bluetooth 2.0 EDR, SD / SDHC card	
Alimentazione	5 VDC, 500 mA (USB) / 9 VDC, 1.5 A (adattatore carica rapida)	

SENSORI ENDORALI MYRAY

	REGOLARE - TAGLIA 1	GRANDE - TAGLIA 2
Dimensioni esterne (mm)	38.9 x 24.9	41.9 x 30.4
Spessore (mm)	5.3	5.7
Matrice pixel	1500 x 1000	1700 x 1300
Dimensione dei pixel (µm)	20	20
Risoluzione spaziale massima (lp/mm)	25	25
Profondità in bit dell'immagine digitale	acquisizione a 14 bit – max. 16384 livelli di grigio	
Tecnologia scintillatore	CsI (Ioduro di Cesio) con struttura microcolonnare	
Protezione contro l'esposizione diretta	FOP (Fibre Optics Plate)	
Compatibilità con generatori radiografici	Qualsiasi generatore radiografico con tecnologia AC o DC con valori di kV compresi tra 50 e 70 kV e con controllo preciso dei tempi di esposizione	

REQUISITI DEL PC

Sistemi Operativi Supportati	Microsoft® Windows® 8, 7, Vista, XP Service Pack 2/3
	Apple® Mac OS X 10.5 Leopard e successivi
Risoluzione Display	1024x768 o maggiore, 32 bit true colour

angoli arrotondati

profilo piatto