## Die Diagnose liegt auf der Hand

Haben Sie je daran gedacht, im OP-Saal sofort über deutliche Röntgenaufnahmen zu verfügen?

Haben Sie je daran gedacht, dass Ihr intraoraler Sensor komfortabel im Mund des Patienten, und sei er noch so klein, positioniert werden kann? Haben Sie je daran gedacht, eine Diagnose durch Betrachtung und vergrößern von hochauflösenden Bildern auf einem großzügigen Bildschirm,

Haben Sie je daran gedacht, über all Das zu verfügen und gleichzeitig die Freiheit zu genießen, ohne Kabel, Netzteile, Software oder PC zu





www.my-ray.com



Frei zum anschaulichen Denken





Mit Stolz präsentiert MyRay X-pod,

die medizinische Vorrichtung im Taschenformat, die imstande ist, sofort Röntgenaufnahmen in Diagnosequalität auf der Hand zu erzeugen.

X-pod arbeitet autonom oder angeschlossen an einem PC. Sie entscheiden, ob die Aufnahmen sicher auf einer Memory Card gespeichert werden, oder ob sie mit Bluetooth-Technologie oder das gute alte USB-Kabel übertragen

X-pod ist mit intraoralen Sensoren der neuesten Generation ausgestattet, mit schmaler Außenverkleidung, abgeschrägten Kanten und abgerundeten Ecken.

Der Patienten Komfort soll keine Option sein, denn wenn sich der Patient in einer entspannten und komfortablen Position befindet, verlangt die Behandlung weniger

Ein Lithium-Polymer-Akku der jüngsten Generation gewährleistet eine Autonomie von einem ganzen Tag, ohne lästige Wiederaufladevorgänge zwischendurch.

Befreien Sie sich von allzu komplexer Technologie. Wichtig ist nicht, wie viel Technologie Sie umgibt. Was zählt sind ausschließlich die Ergebnisse die Sie damit erzielen können.







TECHNISCHE DATEN



Hoch auflösendes Touchscreen Display.

Anschluss mit Schnellkupplung für kleine

Laden Sie die Vorrichtung über Nacht auf – reicht

Die Aufnahmen können an einem beliebigen PC

für ein ganzen Tag ununterbrochenen Betrieb.

oder einer beliebigen Software über die USB-

Speichert hunderte von Aufnahmen auf Secure Digital Memory Card und organisiert Aufnahmen in Patientenkarteien pro Patient.

und große MyRay Sensoren.

Schnittstelle übertragen werden.



PC, übertragen werden können, unte oller Datenschutz-Gewährleistung

für Ihren Patienten. Die von MyRay

och sicherer und zuverlässiger.

Zuverlässig und langlebig, in zwei Größen erhältlich.

Mit der "Smart-Holster" Halterung können Sie X-pod beliebig anbringen.

Robust und für eine lange Lebensdauer konzipiert Verstärkter Versiegelt und Kabelanschluss auf Impermeabel. der Rückseite des Sensors

Außengehäuse.

Abgerundete

Ecken

Flaches Profil

WDS X-pod Produktname 142 x 83 x 31 mm / 5.6 x 3.3 x 1.2 Zoll Abmessungen des Handgeräts 0.38 kg / 0.8 lbs Gewicht des Handgeräts Displayabmessungen 95 x 54 mm / 4.3 Zoll diagonale Farbdarstellung 16.7 Millionen Farben, 500 cd/m2 Rückbeleuchtung, blendfreier Bildschirm PC-Schnittstelle USB 2.0, Bluetooth 2.0 EDR, SD / SDHC Card

5 VDC, 500 mA (USB) / 9 VDC, 1.5 A (Adapter für Schnellladung) Versorgung

INTRAORALE SENSOREN MYRAY REGULÄR - GRÖSSE 1 GROSS – GRÖSSE 2 Außenabmessungen (mm) 38.9 x 24.9 41.9 x 30.4 Dicke (mm) 5.7 5.3 1500 x 1000 1700 x 1300 Pixelgröße (µm) 20 Max. räumliche Auflösung (Lp/mm) 25 14 Bit Aufnahme – max. 16.384 Graustufen Bit-Tiefe der digitalen Aufnahme Csl (Cäsiumjodid) mit Mikrosäulenstruktur Szintillator-Technologie FOP (Fibre Optics Plate) Schutz gegen direkte Strahlung Jede beliebige Röntgeneinheit mit AC oder DC Technologie und kV-Werten zwischen 50 und 70 kV und präziser Kontrolle der Belichtungszeiten. Kompatibilität mit Röntgeneinheit

ANFORDERUNGEN Microsoft® Windows® XP - Service Pack 2 oder folgende Unterstützte Betriebssysteme Microsoft® Windows® Vista

Apple® Mac OS X 10.5 Leopard 1024x768 oder höher, 32 Bit True Colour