

## Sensore intraorale Rvg Tecnoray Digisens, sensore 30x20mm, con ArchiMED



Sensore intraorale Rvg Tecnoray Digisens, con sensore 30x20mm, software ArchiMED incluso con 10 licenze, con usb dongle

**Disponibile su richiesta**

**COD:** RVG08T

**Categorie:** Sensori e scanner PSP

### Descrizione

Sensore intraorale RVG Tecnoray Digisens 30x20

La migliore tecnologia CMOS con ergonomia design in grado di adattare facilmente l'anatomia del cavo orale. DIGISENS è un sensore innovativo, flessibile, molto resistente in grado di produrre immagini di alta qualità.

Scopri tutti i vantaggi:

- Produce immagini perfette e di alta qualità con un'eccellente risoluzione (20 lp / mm) senza l'uso di pellicole tradizionali, ora in attesa e con l'esposizione più corta. Le immagini vengono inviate direttamente al tuo schermo.
- Il Software di imaging ArchiMED è un sistema dinamico e intuitivo. Guida l'utente attraverso il suo contenuto pratico evidenziando rapidamente le sue funzioni essenziali.
- Facile da installare, maneggiare e trasportare.
- Produce immagini di alta qualità in tempo reale.
- Le immagini possono essere archiviate nel tuo PC, risparmiando spazio e tempo.

Specifiche tecniche Sensore intraorale RVG Tecnoray Digisens 30x20

Area attiva	30 x 20 mm
Dimensione pixel	18 ?m
Forma pixel	Piazza
Numero di pixel	1500 x 1000
Distanza tra i pixel	20 ?m



Risoluzione spaziale	20 lp / mm tip
Gamma dinamica	58 dB
Tipo di scintillatore	CsI o GOS
Collegamento al pc	Cavo USB 2 (tipo A) 2 mt 5 V
Tensione di alimentazione	DC da USB
Massima corrente assorbita	275 mA
frequenza dei fotogrammi	0,7 fps
Corrente di buio tipica @ 25°C	350 LSB/s
Dose di saturazione (@ 70 kV)	340 ?Gy
Sensibilità	15 LSM/?Gy
Non uniformità della risposta ai raggi X (XRNU)	+30%
Dose massima assorbita	50 Gy
Grado di protezione	Equivalente a IP67
Temperatura di esercizio	0 +35° C