

Presentazione del nuovo CS 7200

Il vostro alleato digitale chairside ideale



 **Carestream**
DENTAL

CS 7200

Il vostro alleato digitale chairside ideale

I vantaggi

- Sistema compatto e silenzioso, ideale per l'utilizzo chairside
- Sistema economicamente conveniente senza compromessi sulla qualità d'immagine
- Flusso di lavoro rapido e lineare, non richiede alcun clic
- Per le esigenze intraorali quotidiane (formato lastre 0, 1, 2)



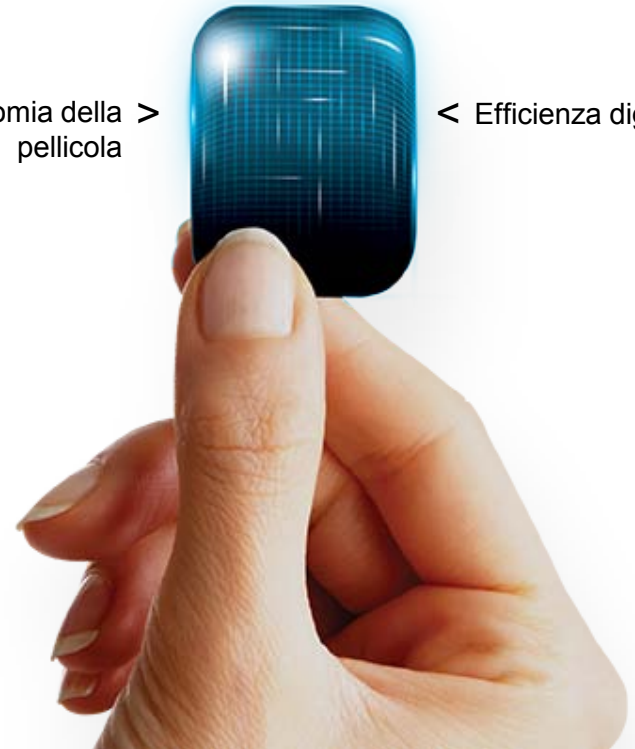
Il meglio dei due mondi

Imaging digitale e mediante pellicola

- Flusso di lavoro noto, come con la pellicola
 - Lastre sottili, flessibili, senza cavi
 - Lastre facilmente posizionabili anche per i molari posteriori
 - Lastre disponibili negli stessi formati della pellicola
 - Curva di apprendimento ridotta al minimo
 - Si valorizzano le apparecchiature radiografiche e i posizionatori esistenti
- Tutti i vantaggi del digitale
 - Risultati rapidi e accurati
 - Si eliminano la camera oscura e i prodotti chimici
 - Lastre durevoli e riutilizzabili
 - Potenti strumenti per l'analisi delle immagini
 - Immagini facili da condividere e archiviare
 - Migliora la comunicazione con il paziente

Ergonomia della >
pellicola

< Efficienza digitale



Flusso di lavoro semplice in 3 fasi

Esposizione, scansione, visualizzazione

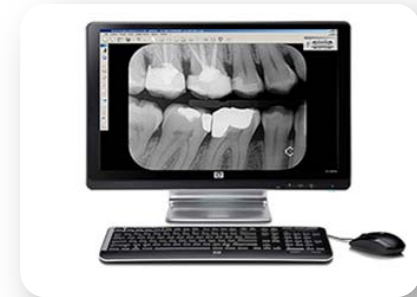
- Il flusso di lavoro è semplificato al massimo
- L'acquisizione dell'immagine è realizzata direttamente all'interno del software di imaging
- Non occorre fare alcun clic nel software prima della scansione della lastra



1 Acquisizione dell'immagine del paziente sulla lastra di imaging.



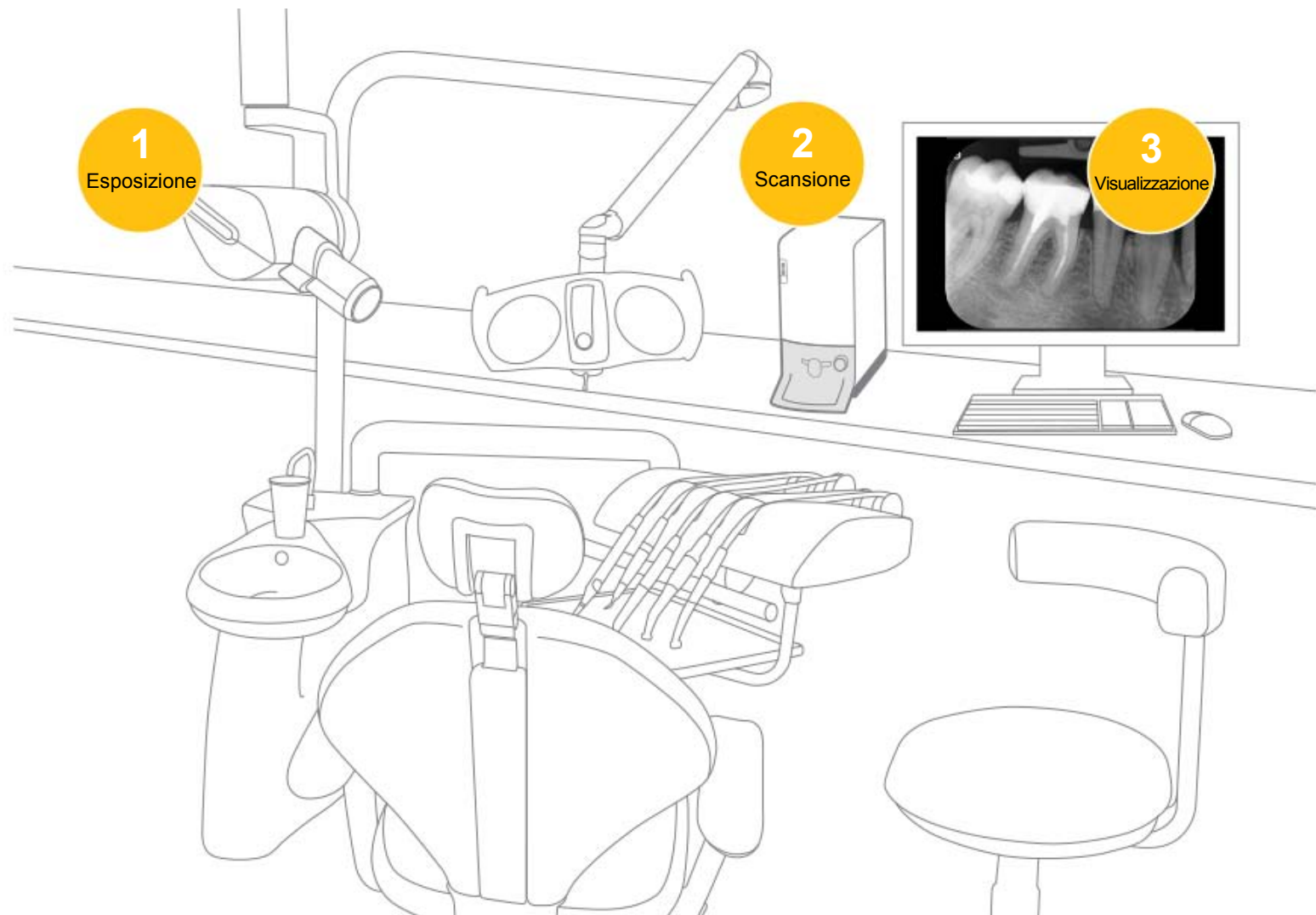
2 Scansione della lastra e cancellazione, in un solo passaggio. La lastra è pronta per il riutilizzo.



3 L'immagine appare entro pochi secondi, senza che sia richiesta alcuna azione.

Ideale per l'utilizzo chairside

L'intero esame radiografico direttamente dal riunito



Snello, semplice, silenzioso

- Design ultracompatto, collocabile in prossimità del riunito
- Scansione silenziosa, riduce il rumore e lo stress
- Si collega al computer direttamente (connessione USB)
- Funzionamento in condizioni di normale illuminazione diurna



SALVASPAZIO



SCANSIONE
SILENZIOSA



USB DIRETTA

Design snello e salvaspazio

Largo solo 13 cm



Rapido e facile

- Prima immagine pronta per la visualizzazione anche in soli otto secondi
- Se la lastra è inserita sottosopra, lo scanner non esegue la scansione
- Cancellazione automatica delle lastre dopo ciascuna scansione
- Disponibili tre modi di scansione per privilegiare la rapidità o la risoluzione



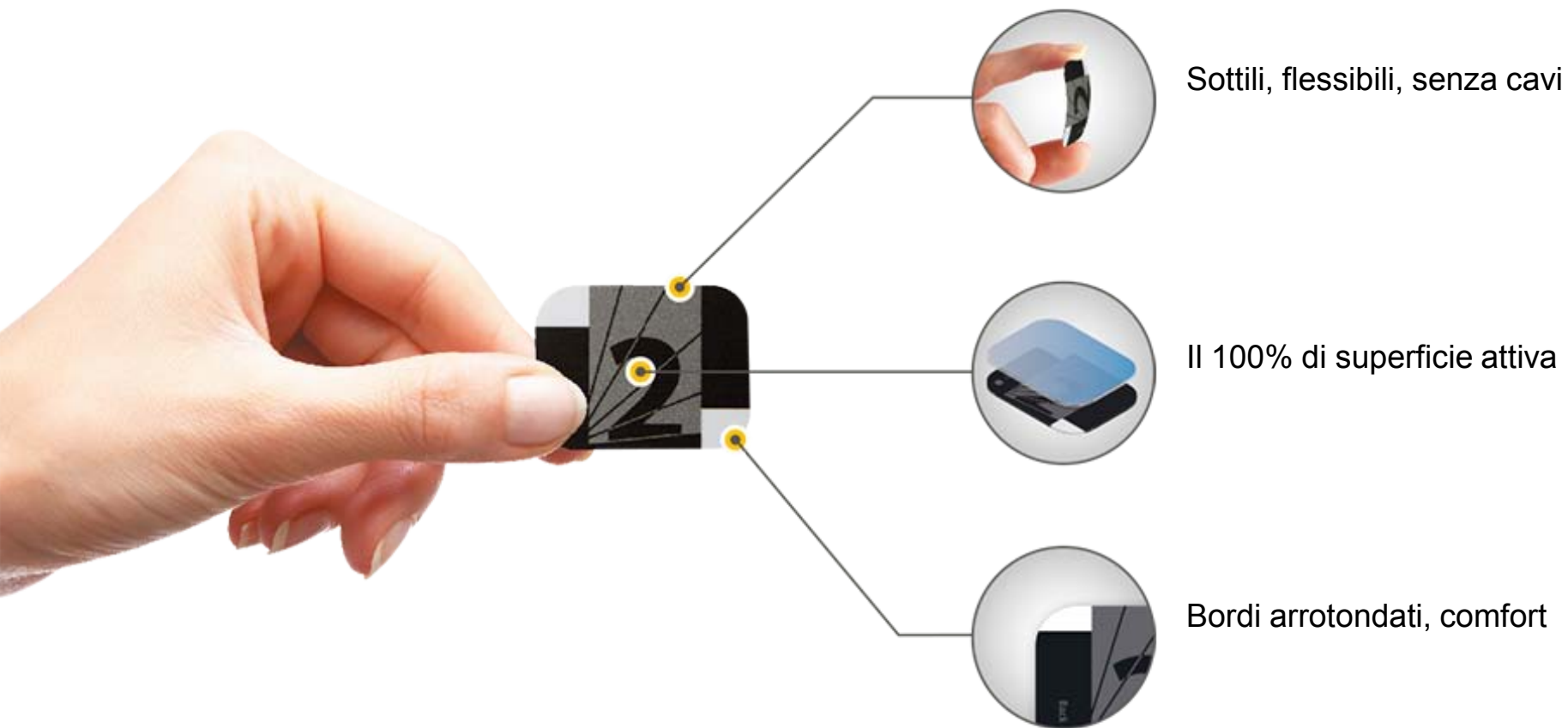
Flusso di lavoro ottimizzato, non richiede alcun clic

Per acquisire l'immagine, non è necessario aprire un'interfaccia di acquisizione



Lastre simili alle pellicole

Facili da posizionare quanto la pellicola

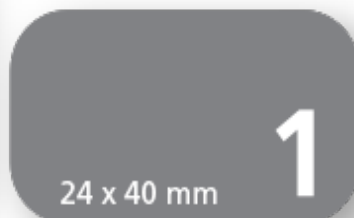


Lastre disponibili in tre formati

Ideali per le esigenze di ogni giorno



- Periapicale adulti
- Bitewing



- Bitewing (bambini / adulti piccoli)
- Utilizzabile per periapicali

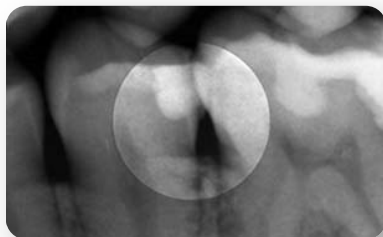


- Periapicale per esami pedodontici

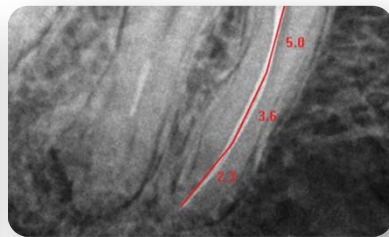
Il Dental Imaging Software (DIS) di Carestream

Semplice, eppure potente

- Strumenti di elaborazione d'immagine potenti e allo stesso tempo “user friendly”
- Software “user friendly” che richiede un addestramento minimo



Miglioramento
dell'immagine con un clic



Misurazioni



Il Dental Imaging Software (DIS) di Carestream

Un unico software per tutte le nostre soluzioni

- Le immagini possono essere condivise facilmente
- Il pannello di controllo per tutti i nostri sistemi di imaging digitale 2D e 3D
- Compatibile con le nostre soluzioni CAD/CAM



Qualità d'immagine senza compromessi

Diagnosi affidabile

- Risoluzione reale fino a 17 lp/mm
- Assicura stabilmente immagini di alta qualità
- Ampio intervallo dinamico, riduce il rischio di sotto- o sovra-esposizione



Elaborazione d'immagine avanzata

Risultati stabilmente di alta qualità, rappresentazione dell'immagine analoga a quella con la pellicola



Senza la nuova elaborazione



Con la nuova elaborazione

Risultati clinici

Immagine
formato 0,
Bitewing



Immagine
formato 1,
Bitewing

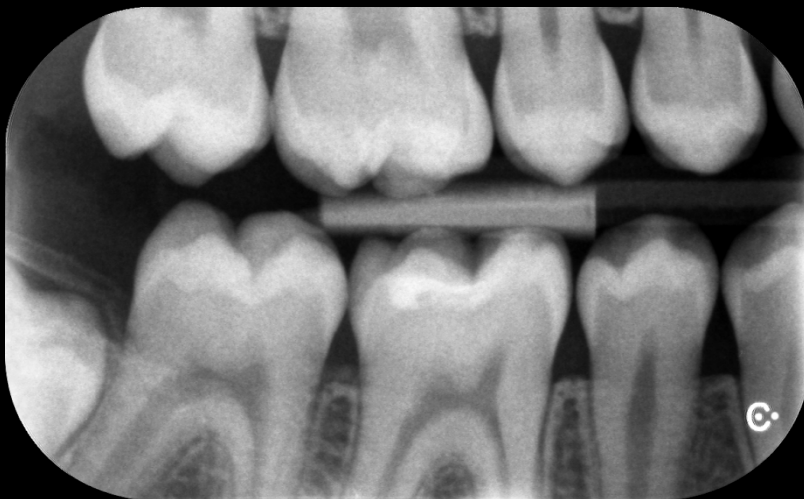


Immagine
formato 1,
Periapicale



Risultati clinici



Immagine
formato 2,
Periapicale



Immagine
formato 2,
Biting

CS 7200

Materiali di consumo e accessori
(possono essere acquistati separatamente)



Lastre
Confezione formato 0, 1 o 2
4 lastre per confezione



Protezioni monouso
Confezione formato 0, 1 o 2
200 pezzi per confezione



Contenitore “deluxe”, per immagazzinamento
lastre, e tappetino (pad)



Soluzione per la pulizia delle lastre

Qual è il sistema giusto per voi?

Confronto rapido delle caratteristiche

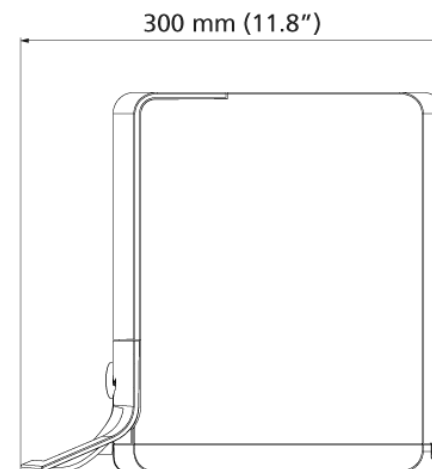
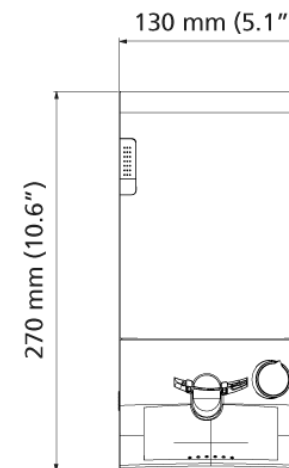


	CS 7200	CS 7600
Utilizzo	Chairside / Utente singolo	Condiviso in Rete / Multiutente
Risoluzione teorica (max)	25 lp/mm	25 lp/mm
Risoluzione reale (max)	17 lp/mm	17 lp/mm
Formati lastre	0-1-2	0-1-2-3-4
Esami	Pediatrico - Periapicale - Bitewing	Pediatrico - Periapicale - Bitewing Bitewing lungo - Vero occlusale
Tempo per la prima immagine	8 s	5 s
Schermo LCD con istruzioni utente	-	✓

CS 7200

Caratteristiche tecniche

Risoluzione teorica (max)	25 lp/mm
Risoluzione reale (max)	17 lp/mm
Formati della lastra di imaging (altezza x larghezza)	Formato 0 – 22 mm x 35 mm Formato 1 – 24 mm x 40 mm Formato 2 – 31 mm x 41 mm
Cancellazione delle lastre	Automatica
Tempo di scansione	Anche solo 8 secondi per un'immagine
Connettività	USB
Alimentazione	100 V – 240 V (ca), 50 Hz / 60 Hz, 1,2 A
Dimensioni del sistema (L x H x P)	130 mm x 270 mm x 300 mm 5,1" x 10,6" x 11,8"
Peso	3,5 kg



Grazie

