VistaScan Mini View 2.0
Collegati al futuro

AI
ARTIFICIAL INTELLIGENCE



reddot design award winner

DESIGN AWARD

GOOD DESIGN

DÜRR DENTAL
THE BEST, BY DESIGN

ARIA COMPRESSA | ASPIRAZIONE | IMAGING | DENTAL CARE | IGIENE



Per lo studio proiettato nel futuro

Non solo il design, ma anche la tecnologia d'acquisizione delle immagini del nuovo VistaScan Mini View 2.0 è all'avanguardia. Insieme ai film ai fosfori IQ, l'Intelligenza Artificiale permette numerose funzioni innovative. Smart Scan offre la possibilità di collegare uno o più film ai fosfori ad un paziente, così da lavorare in modo ancora più efficiente. Con la qualità superiore delle immagini realizzate da VistaScan grazie alla tecnologia PCS, il tuo studio sarà pronto per affrontare il futuro in modo sicuro e sostenibile.



Tratti distintivi:

- Tecnologia PCS per una qualità d'immagine straordinaria
- Flusso di lavoro più efficiente con SmartScan
- Inserimento Easy Feed per tutti i formati intraorali
- Display touch in vetro ad alta risoluzione
- Nuove funzioni intelligenti grazie a VistaSoft AI e ai film ai fosfori IQ

Libera il potenziale del tuo studio



Film ai fosfori IQ VistaScan

Il nuovo VistaScan Mini View 2.0, anche grazie ai film ai fosfori IQ, è capace di soddisfare i più alti requisiti in termini di qualità dell'immagine, facilità d'uso e prestazioni. Non solo offre una tecnologia collaudata e una qualità d'immagine eccezionale, ma anche numerose nuove funzioni che aumentano notevolmente il comfort, l'efficienza e la sicurezza.

Scansione facile e veloce

Grazie all'inserimento Easy Feed, i film ai fosfori possono essere scansionati immediatamente e con estrema rapidità uno dopo l'altro. Gli slot intercambiabili permettono di scannerizzare tutti i formati di film ai fosfori intraorali.



Sostenibilità

Tutti i nostri scanner per lastre di imaging sono prodotti in modo neutrale dal punto di vista della CO_2, secondo criteri di sostenibilità. Dürr Dental si impegna a gestire le risorse in modo sostenibile sotto tutti i punti di vista: miglioriamo l'efficienza energetica di tutti i prodotti, ne garantiamo una durata particolarmente lunga grazie alla facile manutenzione e, infine, imballiamo tutto in modo sicuro e rispettoso dell'ambiente.





Più personalizzazioni, più efficienza

ScanManager – per lavorare in modo efficiente

Più postazioni di lavoro possono inviare simultaneamente richieste di scansione a VistaScan Mini View 2.0. Basterà selezionare la richiesta desiderata sul display e scansionarla, per ritrovarla subito sul PC.





Possibilità di scansione senza PC

Grazie alla modalità stand-alone, è possibile lavorare in modo indipendente dalla rete. Le immagini vengono temporaneamente salvate nell'apparecchio e successivamente trasferite alla banca dati.



I formati intraorali

Con VistaScan Mini View 2.0 è possibile scansionare tutti i formati di film ai fosfori intraorali: da 0 a 4.



Luminosità ambientale

L'illuminazione a LED di VistaScan Mini View 2.0 dona al tuo studio nuovi tocchi di colore. Scegli liberamente il colore più adatto.





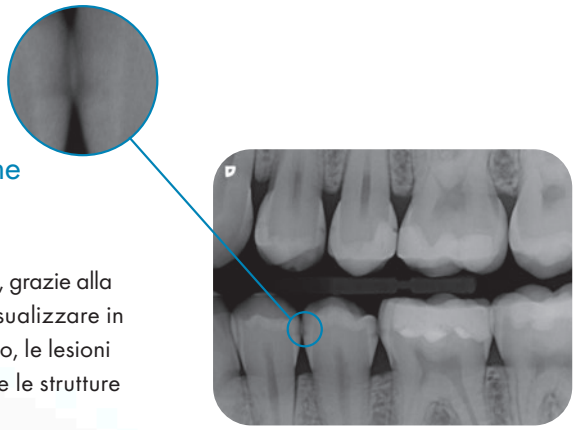
Ampio schermo in vetro

Il display touch a colori da 5" offre un'interfaccia utente di estrema comodità.



Qualità d'immagine straordinaria

VistaScan Mini View 2.0, grazie alla tecnologia PCS, può visualizzare in modo sicuro, ad esempio, le lesioni cariose interprossimali e le strutture ossee più sottili.



Funzionalità WLAN

La funzionalità WLAN integrata e l'interfaccia LAN consentono di collegare facilmente lo scanner a una rete.



Flusso di lavoro intelligente con SmartScan

Il flusso di lavoro automatizzato con SmartScan permette di svolgere le proprie scansioni in modo più rilassato, efficiente e sicuro.



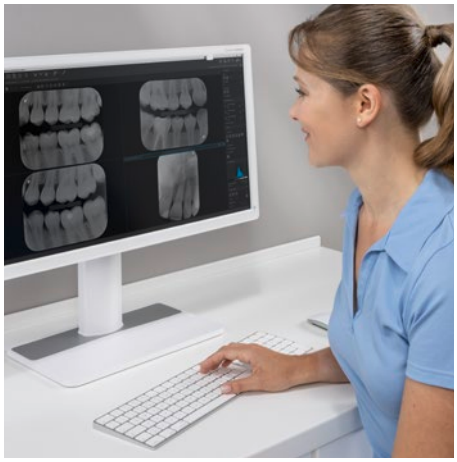
1. Assegnare il film ai fosfori

Assegnare uno o più film ai fosfori a un paziente da VistaSoft con VistaScan Smart Reader. In questo modo, VistaScan Mini View 2.0 passa allo stato di „pronto per la ripresa".



2. Scansionare il film ai fosfori

Ora acquisire i film ai fosfori di diversi pazienti uno dopo l'altro.



3. Visualizzare l'immagine radiografica

VistaSoft associa automaticamente le immagini radiografiche al paziente corretto.


DÜRR DENTAL
Smart Reader optional

VistaSoft AI –
Intelligenza Artificiale a portata di click

Il pacchetto VistaSoft dà accesso a funzioni avanzate di AI che automatizzano la pratica quotidiana in studio rendendola molto più efficiente.



Rotazione automatica dell'immagine

Un algoritmo basato sull'intelligenza artificiale di VistaSoft controlla l'orientamento delle immagini radiografiche intraorali e, se necessario, corregge la rotazione in base all'anatomia visualizzata. In questo modo si risparmia tempo prezioso.

Video

Controllo automatico della qualità dei film ai fosfori

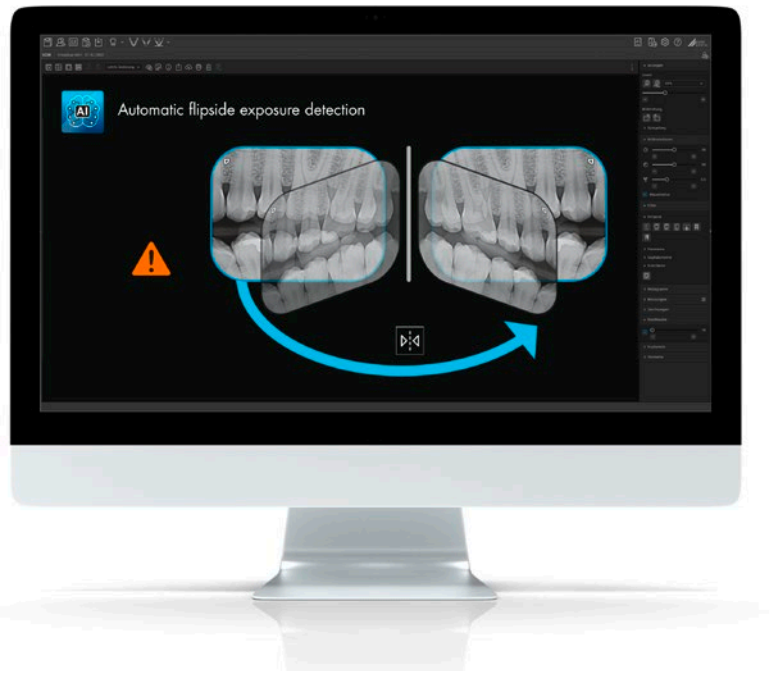
Con i film ai fosfori IQ VistaScan, Vistasoft AI esegue un controllo automatico della qualità dei film stessi durante ogni acquisizione intraorale. Questo garantisce una qualità eccellente e duratura dell'immagine.



Sito web

Riconoscimento dell’esposizione dal lato errato

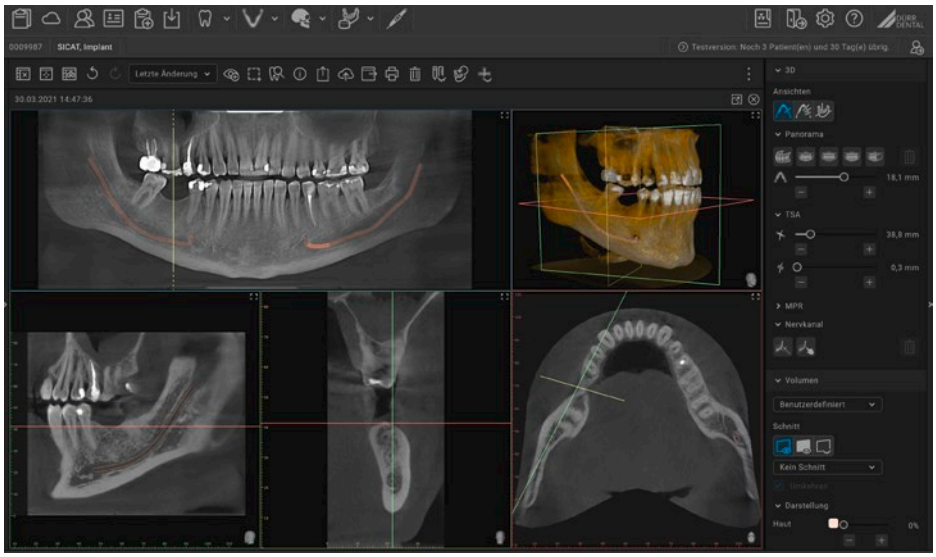
VistaSoft AI riconosce automaticamente una potenziale esposizione del film ai fosfori dal lato errato e fornisce all’operatore il suggerimento appropriato.



Sito web

VistaSoft 3D

Nel pacchetto è inclusa una licenza 3D completa, che permette di importare volumi DICOM, visualizzarli ed elaborarli, pur non possedendo una CBCT nel proprio studio.



Sito web

Dati tecnici e accessori

	Mini View 2.0
Display	Schermo tattile a colori da 5"
Formato film ai fosfori	S0, S1, S2, S3, S4
Risoluzione teorica LP/mm (dpi)	40 (2.000)
Risoluzione reale LP/mm (dpi)	22 (1.100)
Scala di grigi (bit)	16 (65.536)
Peso (kg)	circa 5
Dimensioni (H x L x P mm)	273 x 211 x 258
Funzione stand-by	Sì
Interfacce	LAN, WLAN



Centratori per i film ai fosfori

I centratori Dürr Dental, grazie agli angoli smussati e arrotondati, garantiscono una protezione ottimale dei film ai fosfori. Sono disponibili per tutti gli ambiti di applicazione e facilitano la realizzazione di immagini radiografiche precise.



Radiografico VistaIntra

Appositamente studiato per il funzionamento digitale con film ai fosfori o sensore. Adatto anche all'utilizzo tradizionale.



Panno di pulizia per film ai fosfori

Le impurità sui film ai fosfori sono visibili sull'immagine e riducono la durata degli stessi. Il panno di pulizia per film ai fosfori VistaScan li pulisce a fondo. Vantaggio: qualità d'immagine eccellente e duratura.

P007100210105/501 Con riserva di modifiche tecniche

DUERR DENTAL ITALIA S.R.L.
Via Remo Brambilla 16
20863 Concorezzo (MB)
Italy
www.duerrdental.com
italia@duerrdental.com

DÜRR DENTAL
THE BEST, BY DESIGN