

VistaScan Mini View 2.0

Připojte se k budoucnosti





Dnes připraveni na realitu zítřka

U nového modelu VistaScan Mini View 2.0 není futuristický pouze design. Perspektivní je také technologie, která za ním stojí. Skener paměťových fólií tak pracuje s nejnovější technologií paměťových fólií a v kombinaci s VistaScan paměťovou fólií IQ umožňuje mnoho nových

funkcí podporovaných umělou inteligencí. Proces SmartScan nabízí možnost propojit paměťové fólie IQ s pacientem a pracovat tak ještě efektivněji. Společně s vynikající kvalitou obrazu osvědčené technologie PCS tak bude vaše ordinace udržitelně připravena na budoucnost.



Tento přístroj nabízí:

- Technologie PCS pro vynikající kvalitu obrazu
- Proces SmartScan
- Koncepce Easy Feed pro všechny intraorální formáty
- Skleněný dotykový displej s vysokým rozlišením
- Rozsáhlý balíček chytrých automatizačních funkcí v kombinaci s VistaScan paměťovými fóliemi IQ a systémem VistaSoft AI

S těmito chytrými funkcemi rozvinete celý potenciál své ordinace



VistaScan Paměťové fólie IQ VistaScan IQ

Vysoce výkonný VistaScan Mini View 2.0 je skener paměťových fólií pro nejvyšší nároky v oblasti kvality snímku, komfortu obsluhy a výkonu. Pro dosažení maximálního výkonu pracuje s VistaScan paměťovými fóliemi IQ. V této kombinaci nabízí nejen osvědčenou

technologie a vynikající kvalitu obrazu díky technologii PCS, ale také mnoho nových funkcí, které výrazně zvyšují pohodlí, efektivitu a bezpečnost.

Rychlé a snadné načtení

Díky koncepci Easy Feed lze paměťové fólie ihned postupně a velmi rychle skenovat. Vyměnitelné vložky umožňují digitalizaci všech formátů intraorálních paměťových fólií.



Udržitelnost od počátku

Všechny naše skenery paměťových fólií se vyrábějí podle principů udržitelnosti s neutrální uhlíkovou stopou. Také v dalších oblastech své činnosti se společnost Dürer Dental zavázala k odpovědnému využívání zdrojů. Je pro nás důležité neustále zlepšovat energetickou účinnost všech našich výrobků, zajistit díky nenáročnosti na opravy a údržbu mimořádně dlouhou životnost – a v neposlední řadě – vše bezpečně a ekologicky zabalit.



Více barev, větší rozmanitost, větší efektivita

ScanManager – pro efektivní práci

Skenovací úlohy lze do skeneru VistaScan Mini View 2.0 odesílat z různých pracovních stanic najednou. Vyberte na displeji požadovaný příkaz, vytvořte sken, který se ihned objeví v počítači.



Skenování je možné i bez počítače

Díky offline režimu je možné pracovat nezávisle na síti. Snímky se dočasně uloží do přístroje a později se přenesou do databáze.



Všechny intraorální formáty

Se skenerem VistaScan Mini View 2.0 lze digitalizovat všechny intraorální formáty paměťových fólií – o velikosti 0 až 4.

Ambient Light

Osvětlení LED zařízení VistaScan Mini View 2.0 dodá vaší ordinaci nové barevné tóny. Můžete si vybrat barvu, která vám nejvíce vyhovuje.





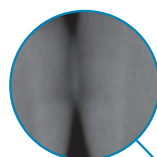
Velký skleněný dotykový displej

Barevný 5" dotykový displej nabízí velmi pohodlné uživatelské rozhraní.



Vynikající kvalita obrazu díky PCS

VistaScan Mini View 2.0 dokáže díky technologii PCS spolehlivě zobrazit například již počínající kariézní léze nebo nejjemnější kostní struktury.



Wi-fi funkce

Integrovaná wi-fi funkce a rozhraní LAN umožňují snadné připojení skeneru k síti.



Chytrý proces SmartScan

Proces SmartScan zajišťuje díky automatizaci bezstarostnou, efektivní a spolehlivou práci.



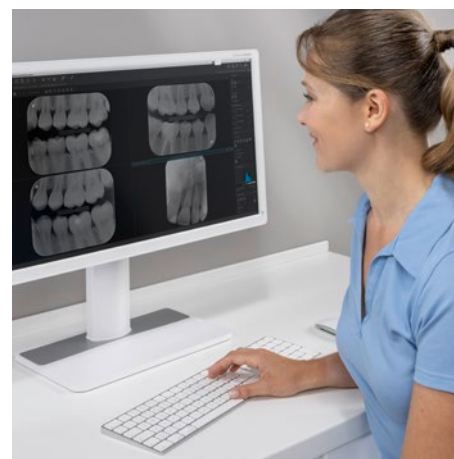
1. Přiřazování paměťových fólií

Pomocí čtečky VistaScan Smart Reader lze paměťovou fólii přiřadit v softwaru VistaSoft k pacientovi. Tím se zařízení VistaScan Mini View 2.0 přepne do pohotovostního režimu snímání.



2. Skenování paměťových fólií

Pak lze postupně v libovolném pořadí načítat paměťové fólie od různých pacientů.



3. Vyhledání rentgenového snímku

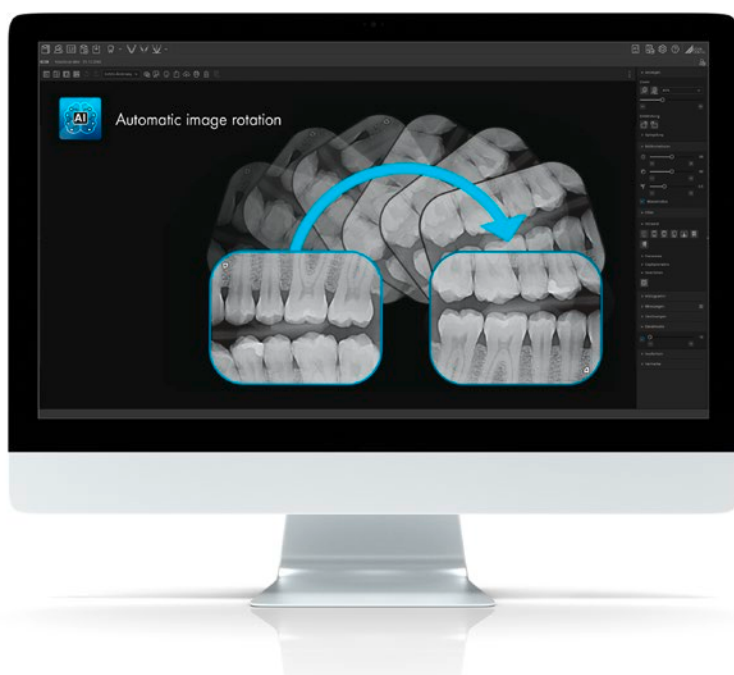
VistaSoft automaticky přiřadí rentgenové snímky ke správným pacientům.



Smart
Reader
součástí

VistaSoft AI – včetně automatizace

Se sadou VistaSoft získáte přístup k rozsáhlým funkcím umělé inteligence, díky kterým se vaše každodenní práce v ordinaci automatizuje, a tím výrazně zefektivní.



Automatická rotace obrazu

Algoritmus založený na umělé inteligenci VistaSoft kontroluje na základě zobrazené anatomie orientaci intraorálních rentgenových snímků a v případě potřeby automaticky opraví rotaci snímku. To vám ušetří cenný pracovní čas.



Videoklip

Automaticky kontroluje kvalitu paměťových fólií

V kombinaci se systémem VistaScan paměťových fólií IQ provádí Vistasoft AI automatickou kontrolu kvality paměťové fólie pro každý intraorální snímek. Tím je zajištěno zachování vynikající a trvalé kvality snímku.



Webová stránka

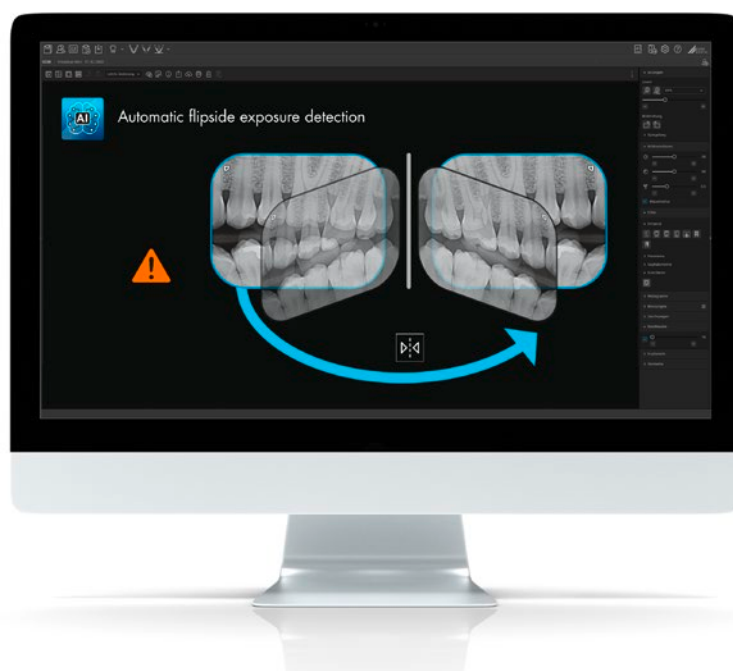


Detekce nesprávné strany expozice

VistaSoft AI automaticky rozpozná případné osvětlení paměťové fólie z nesprávné strany a odpovídajícím způsobem uživatele upozorní.



[Webová stránka](#)

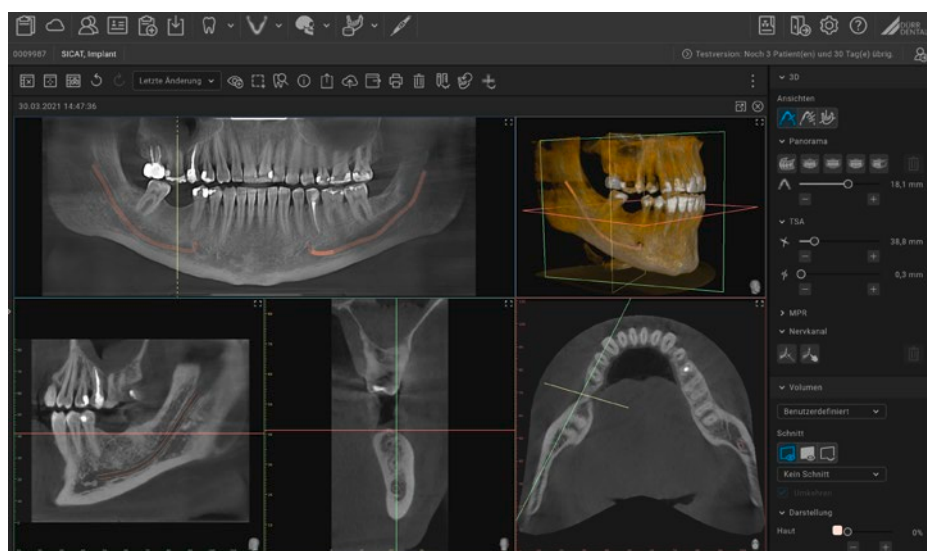


VistaSoft 3D

Pro zařízení VistaSoft je součástí balíčku plná licence na rentgen 2D a 3D, umožňující prohlížení a zpracování údajů ve formátu 2D a 3D i bez vlastního zařízení CBCT.



[Webová stránka](#)



Všechny údaje, fakta a příslušenství

Mini View 2.0	
Displej	barevný 5" dotykový displej
Velikosti fólií	S0, S1, S2, S3, S4
Teoretické rozlišení LP/mm (dpi)	40 (2 000)
Efektivní rozlišení LP/mm (dpi)	22 (1 100)
Stupnice šedé (bit)	16 (65 536)
Hmotnost (kg)	cca 5
Rozměry (v x š x h mm)	273 x 211 x 258
Funkce pohotovostního režimu	Ano
Rozhraní	LAN, WLAN



Systém držáků paměťových fólií

Držáky paměťových fólií Dürr Dental nabízejí díky zakulaceným, hladkým hranám optimální ochranu paměťové fólie. Pro všechny oblasti použití jsou k dispozici držáky, které napomáhají ke zhotovení přesných rentgenových snímků.



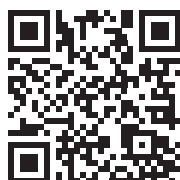
VistaIntra rentgen

Perfektně přizpůsoben pro digitální provoz s paměťovou fólií nebo snímačem. Vhodný i pro konvenční provoz.



Utěrka na čištění paměťových fólií

Znečištění na paměťových fóliích je na snímcích patrné a snižuje jejich životnost. VistaScan utěrka na čištění paměťových fólií fólii intenzivně vyčistí. Přednost: dlouhodobá optimální kvalita obrazu.



DÜRR DENTAL SE
Höfigheimer Str. 17
74321 Bietigheim-Bissingen
Německo
www.duerrdental.com
info@duerrdental.com

 **DÜRR
DENTAL**
THE BEST, BY DESIGN