

VistaScan Mini skener paměťových fólií – malý, ale výkonný



STLAČENÝ VZDUCH
ODSÁVÁNÍ
ZOBRAZOVACÍ SYSTÉMY
PÉČE O ZUBY
HYGIENA

Nová dimenze rentgenové diagnostiky – chairside – přímo u zubařského křesla



VistaScan Mini skener paměťových fólií

Od doby zavedení konvenčního vyvolávání rentgenových filmů ve stomatologii ovlivňuje Dürr Dental diagnostiku v ordinacích. Digitální rentgen Dürr Dental nabízí zubním lékařům snímky s vysokým rozlišením, které splňují jakýkoli diagnostický požadavek. Více než 40 let zkušeností ve vývoji rentgenové techniky přináší neustálé vylepšení ordinací a inovační řešení.

Skener paměťových fólií VistaScan Mini umožňuje lékařům provádět ještě rychlejší diagnostiku paměťových fólií. Obsluha tohoto kompaktního přístroje je velmi jednoduchá a vyžaduje velmi malou plochu pro jeho umístění – z toho důvodu ho lze umístit přímo v ordinaci. Přednost: Rentgenování a skenování přímo v ordinaci při plné flexibilitě formátů snímků. Opět použitelné paměťové fólie VistaScan jsou načteny v prvotřídní kvalitě během vteřin. Nikdy nebyl přechod k fólii tak snadný.

Přitom tento přístroj nabízí:

- Použitelnost pro všechny intraorální formáty
- Nejvyšší kvalitu obrazu
- Kompaktní design
- Je ideálním přístrojem chairside – pro použití přímo u zubařského křesla
- Promyšlený postup obsluhy
- Napojení počítače přes USB nebo síť



Analogový film



Konkurence (14 bit)



VistaScan (16 bit)

Odstupňování odstínů šedé na paměťové fólii u VistaScan Mini umožňuje zobrazení, které je rovnocenné s filmem

VistaScan Mini – kompaktní a bez kompromisů

VistaScan Mini výrazně usnadňuje použitelnost snímků v ordinaci:

Zapněte a skenujte s osvědčenou technikou a vynikající kvalitou obrazu,
která skener paměťových fólií Dürr Dental proslavila po celém světě.

Vyrobena v Německu.

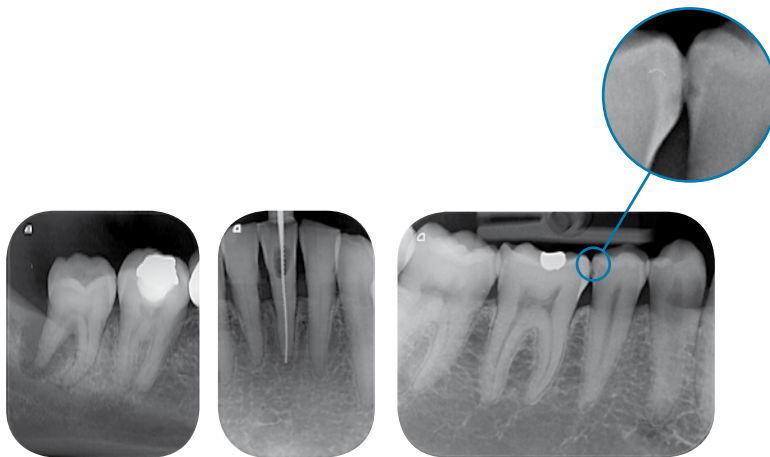


 DÜRR
DENTAL

 DÜRR
DENTAL

Nekompromisní kvalita obrazu

VistaScan Mini může díky technologii PCS bezpečně zobrazit kariézní léze D1 a endonástroje až do ISO 06. S 22 lp/mm, 16-bitové (65.536) stupně šedé – špičková kvalita.



Nekompromisně flexibilní

Pomocí VistaScan Mini lze použít všechny intraorální paměťové fólie o velikosti 0 až 4. K tomu je k dispozici 100 % aktivní plochy. Jednoduchá obsluha – jako u analogového filmu.



Nekompromisní jednoduchost

Zvláště jednoduchá obsluha načítání, vymazávání a přípravy k novému použití v jednom kroku. Rychlá disponibilita snímku od 6 vteřin v přímé blízkosti pacienta.



Nekompromisně komplexní

VistaScan Mini lze provozovat pomocí DBSWIN nebo cizího software přes plug-in, popř. twain driver. Přes USB nebo síť ho lze bezproblémově integrovat do chodu ordinace.



Minimální formát – maximální kvalita obrazu

Rychlejší a jistější diagnostika

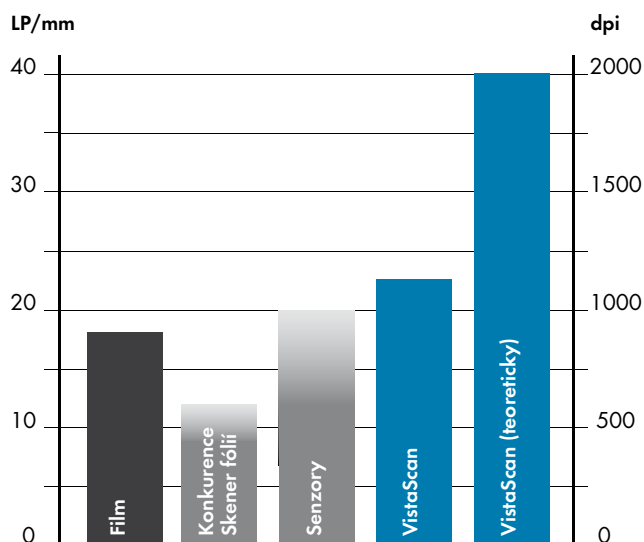
Přecházíte od rentgenového filmu k „digitální“ paměťové fólii? Není nic lehčího, než toto. Postup při snímání rentgenového snímku zůstává stejný. Diagnostická jistota se však zvyšuje optimální detailní rozpoznávání a promyšlenou programovou podporou. Pomocí VistaScan Mini využijete přednosti technologie paměťových fólií Dürr Dental v nejvíce možné kompaktní podobě. Tenké a pružné paměťové fólie jsou příjemné pro pacienta a díky speciálnímu laminování mají obzvláště dlouhodobou životnost.



Digitální rentgen s paměťovými
fóliemi – nenajdete flexibilnější

Maximální kvalita obrazu, perfektní zobrazení

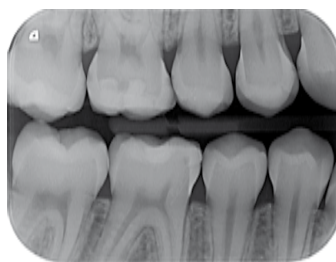
Vzhledem k detailnímu rozpoznávání 22 lp/mm jsou paměťové fólie VistaScan v rozlišení obrazu lepší, než rentgenový film, a tímto také lepší v konkurenci. Photon Collecting System (PCS) společnosti Dürr Dental předčí vývoj paměťových fólií. Takto je VistaScan Mini již dnes vybaven schopností teoretického rozlišení 40 lp/mm. To znamená: V oblasti diagnostiky budete tímto kompaktním a progresivním řešením již vybaveni i do budoucnosti. Zobrazovací software DBSWIN ukazuje výsledky v brilantní kvalitě a zajišťuje ergonomické pracovní postupy. Navíc VistaScan Mini může být provozován s každým běžným cizím software.



Pro srovnání účinné rozlišení obrazu rentgenových systémů: Systémy VistaScan Dürr Dental dosahují oproti konkurenci nejvyššího stupně rozlišení. Aktuální studie dokládají: Technologie paměťových fólií je jedinou správnou cestou k digitalizaci bez kompromisů.



Okluzní snímky pro diagnózu zlomenin čelistí,
impektovaných zubů, cyst a vředů



Snímky skusu s vysokým rozlišením
pro perfektní diagnózu

Všechny údaje, fakta a příslušenství

VistaScan Mini	
Velikosti fólií	0 až 4
Efektivní rozlišení (lp/mm, dpi)	22, 1100
Teoretické rozlišení (lp/mm, dpi)	40, 2000
Hmotnost (kg)	6,5
Rozměry (D x Š x H mm)	226 x 234 x 243
Funkce pohotovostního režimu	Ano
Interface	USB/Síť



Přidržovací systém pro fólie

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



Dezinfekce s FD 350

Dezinfekční ubrousky FD 350 Dürr Dental jsou zvláště vhodné pro dezinfekci utřením a pro čištění výrobků používaných v lékařství. Díky své velikosti jsou ideální pro malé plochy, nebo předměty a jsou také hospodárné: např. pro obaly intraorálních fólií a filmů, násadů a kolínek atd. – ihned použitelné, nezanechávají po sobě zbytky a jejich použití je rychlé.



Ubrousek na čištění paměťových fólií

Znečištění na paměťových fóliích je na snímcích viditelné a snižuje životnost. Ubrousek na čištění paměťových fólií VistaScan fólií intenzivně vyčistí a působí navíc dezinfekčně. Přednost: dlouho trvající optimální kvalita obrazu.