



DIGID 3000

Digitálně tiskne data pacienta na RTG snímek, optimalizuje workflow ve všeobecné radiografii a mamografii

- Pro aplikace ve všeobecné radiologii i mamografii
- Rychlá identifikace RTG snímků při nejlepší kvalitě
- Kompatibilní s většinou typů 15 mm kazet s EU nebo US oknem
- Snadná integrace do HIS nebo RIS
- Lokální paměť na 300 pacientů
- Šest dostupných jazykových variant, se specifickými znakovými sadami

> **DIGID 3000 JE ZDOKONALENÁ DIGITÁLNÍ ID KAMERA, UMOŽŇUJÍCÍ DIGITÁLNÍ TISK DAT PACIENTA V APLIKACÍCH VŠEOBECNÉ RADIOLOGIE I MAMOGRRAFIE.**

> **MALÁ A KOMPAKTNÍ ID KAMERA DIGID 3000 POSKYTUJE MOŽNOST INDIVIDUÁLNÍHO NASTAVENÍ TAK, ABY PERFEKTNĚ VYHOVĚLA SPECIFICKÝM POTŘEBÁM PRACOVIŠTĚ.**

Rychlá identifikace pacienta s minimem chyb

Informace o pacientovi na ID kartách nyní definitivně patří minulosti. Data pacienta mohou být vložena přímo do DIGID 3000 na klávesnici nebo přenesena z Nemocničního informačního systému (NIS) nebo Radiologického informačního systému (RIS). Workflow vašeho oddělení se značně zdokonalí, neboť identifikace papírovými kartami se vyřadí. Vedle zrychlení přenosu informací vede integrace DIGID 3000 do NIS/RIS také ke snížení možných chyb.

Výkonná digitalizace

Systém LED čipu a optické expozice zaručuje prvotřídní kvalitu tisku na RTG snímcích. Dokonce i po zkopírování nebo skenování snímku jsou data pacienta jasně čitelná. DIGID 3000 může lokálně uchovat 300 ID pacientů, což umožní opakované načtení, úpravu a tisk dat pacienta během několika sekund.

Nastavitelné a přívětivé uživatelské ovládání

Pole s daty pacienta, operátora a označení je možné individuálně konfigurovat, aby ideálně vyhovovaly požadavkům pracoviště. K dispozici je šest jazykových možností klávesnice se speciálními znakovými sadami. Uživatelsky příjemné ovládání je zajištěno s rozhraním systému Windows.

Umístění podle potřeby

Velmi malá velikost a kompaktní design dovolují umístit DIGID 3000 kdekoli podle potřeby. Díky prosvětlenému displeji může být i v temné komoře. S volitelným mobilním příslušenstvím jej můžete přemístit dle vašich požadavků.

HIS/RIS integration

Se softwarovou sadou Rislink Toolkit a Rislink Server může být DIGID 3000 snadno integrován do síťového prostředí, např. NIS/RIS nebo propojen do lokální počítačové sítě (LAN).

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Rozměry

- 330 x 280 x 160 mm (Š x D x V)

Hmotnost

- 9 kg

Filmy a kazety

- Typy kazet: všechny 15 mm kazety se:
standardním ID oknem
- Typy filmů: všechny typy filmů

Tisk

- AP/PA
- Možné oba druhy expozice - černá na bílé
i bílá na černé

Expoziční prvek

- Intenzita: nastavitelná - 16 stupňů
- Znaková sada: ANSI 1250/1252
- Expoziční okno: 14 x 70 mm (Evropa)
24 x 70 mm (US)

Počet znaků

- EU okno: max. 5 řádků po 38 znacích
- US okno: max. 6 řádků po 38 znacích

Interface

- 1 x RS232/9 pinů
- 1 x Ethernet RJ45
- 1 x PS2

Přípojka el. energie

- 100 až 240 V
- 50/60 Hz

Napětí

- 0,45 - 0,85 A

Provozní podmínky

- Teplota místnosti: 15 až 35°C
- Vlhkost: 10 až 90 %

Bezpečnost DIGID 3000

- Bezpečnostní standardy IEC/EN 60601-1, UL 60601-1
a CSA 22.2 č. 601-1
- Předpisy o radiovém rušení IEC/CISPR11, EN 55011
třída B a FCC 47, část 15, oddíl B, zařízení třídy B
- IEC 60601-2 / EN 60601-2

Vyzařování:

- EN 60601-1-2
- Radiační vyzařování EN 55011, IEC/CISPR11
- Harmonický proudový vliv EN 61000-3-2
- Jiskření EN 61000-3-3

Odolnost:

- EN 60601-1-2
- EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4,
EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8,
EN 61000-4-11

Agfa, the Agfa rhombus, Point of Knowledge and See More. Do More are trademarks of Agfa Gevaert N.V., Belgium or its affiliates. All other trademarks are held by their respective owners and are used in an editorial fashion with no intention of infringement.

The data in this publication are for illustration purposes only and do not necessarily represent standards or specifications which must be met by Agfa. All information contained herein is intended for guidance purposes only, and characteristics of the products described in this publication can be changed at any time without notice.

Products may not be available for your local area. Please contact your local sales representative for availability information.

Agfa diligently strives to provide as accurate information as possible, but shall not be responsible for any typographical error.

Agfa-Gevaert N.V. has been awarded the ISO 9001 certificate by Lloyd's Register Quality Assurance. The business group HealthCare has been awarded the ISO 13485 certificate for design, development and production of imaging and communication solutions for healthcare applications.

© Copyright 2005 Agfa-Gevaert N.V.
All rights reserved



Vytisknuto v ČR
Publikováno se svolením Agfa-Gevaert N.V.
B-2640 Mortsel-Belgium
NF91T CZ 200505