



## Digitální ID kamera CAWO DIGIDCAM 2nd

Nový typ ID kamery firmy CAWO, která umožňuje digitální vytištění údajů o pacientovi. Kamera je **kompatibilní se všemi typy skiagrafických nebo mamografických kazet** běžné tloušťky 15 mm vybavených standardním EUR nebo US identifikačním okénkem.

Při použití ID kamery CAWO DIGIDCAM 2nd dochází k definitivnímu ukončení používání klasických papírových ID karet, které se u starších typů ID kamer prosvěcovaly na rtg film. Kameru je možno používat na denním světle nebo i v temné komoře. **Speciálně upravený displej kamery je bezpečný k případnému riziku osvětlení rtg filmů v temné komoře.** Díky své optimální velikosti a kompaktnímu řešení může být tato kamera snadno operativně přemístována na místo, které je k identifikaci pacientů na rtg oddělení vyčleněno. S pomocí softwaru Rislink Toolkit a Rislink Server (volitelné příslušenství) lze kameru začlenit do nemocničního informačního systému (HIS - Hospital Information System) nebo do radiologického informačního systému daného rtg oddělení (RIS - Radiology Information System), popřípadě připojit do místní počítačové sítě (LAN - Local Area Network). Tato možnost redukuje případné chyby vznikající při identifikaci pacientů u jednotlivých rtg snímků na radiodiagnostických odděleních na minimum.

CAWO DIGIDCAM 2nd může mít ve vnitřní paměti uloženo až 300 pacientů s jejich identifikačními daty. To dovoluje jejich výběr, úpravu a následnou expozici na rtg film v kazetě v několika sekundách. Speciální LED čip a optická expozice zaručují špičkovou kvalitu tisku údajů o pacientovi na rtg film. I po kopírování nebo digitalizaci snímku zůstávají na filmu uvedené údaje jasné a čitelné.

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozměry	330 × 280 × 160 mm
Hmotnost	9,0 kg
Provozní podmínky	teplota místnosti 15 °C – 35 °C, vlhkost 10 až 90 %
Napájecí napětí	230 V
Max. spotřeba	50 W
Typy kazet	všechny typy kazet tloušťky 15 mm se standardním ID oknem (EUR nebo US)
Intenzita osvětlení	nastavitelná v rozsahu 16 kroků
Znaková sada	ANSI 1250/1252
Expoziční okno	EU: 14 × 70 mm, nejvýše 5 řádků po 38 značích US: 24 × 70 mm, nejvýše 6 řádků po 38 značích
Označení projekce	AP nebo PA pro skiagrafii, volba z 10 projekcí pro mamografii možnost volby černých znaků na transparentním pozadí nebo inverzně transparentních znaků na černém pozadí
Interface	1 × RS232/9 pins 1 × Ethernet RJ45
Bezpečnost	vyhovuje standardům EN 60950, EN 50091-1, EN 55022, EN 50082-1, EN 60601-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-4-11