



AGFA CR85-X - CR 85 X **SPEICHERFOLIENSYSTEM DIGITIZER**

SKU: BS042025

AGFA CR85-X ist ein hochmodernes Speicherfoliensystem, das schnelle und präzise digitale Bildgebungslösungen für die medizinische Radiografie bietet. Mit seiner zuverlässigen Technologie gewährleistet der *CR 85 X Digitizer* eine exzellente Bildqualität bei effizientem Workflow in klinischen Umgebungen.



Categories: [Radiographie](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **AGFA CR85-X Speicherfoliensystem** ist ein hochmodernes Digitales Radiographiesystem, das speziell für den effizienten und zuverlässigen Einsatz in medizinischen Einrichtungen entwickelt wurde. Dieses System kombiniert innovative Technologie mit benutzerfreundlicher Handhabung, um eine schnelle und präzise Bildgebung zu gewährleisten.

Der **CR85-X Digitizer** ermöglicht die Digitalisierung von Speicherfolien (Storage Phosphor Plates), welche in der konventionellen Röntgendiagnostik eingesetzt werden. Durch die Umwandlung der gespeicherten Röntgenstrahlung in digitale Bilder wird eine verbesserte Bildqualität bei gleichzeitig reduziertem Strahlenaufkommen erzielt.

Wesentliche Merkmale und Vorteile des AGFA CR85-X Systems:

- **Hohe Bildqualität:** Fortschrittliche Bildverarbeitungsalgorithmen sorgen für klare, detailreiche und kontrastreiche Röntgenaufnahmen.
- **Schnelle Bildakquisition:** Der Digitizer ermöglicht eine zügige Digitalisierung der Speicherfolien, wodurch die Wartezeiten für Patienten und medizinisches Personal minimiert werden.
- **Kompatibilität und Flexibilität:** Das System unterstützt verschiedene Speicherfolienformate und lässt sich nahtlos in bestehende PACS- und RIS-Infrastrukturen integrieren.



- **Benutzerfreundliche Bedienoberfläche:** Intuitive Software erleichtert den Arbeitsablauf und reduziert den Schulungsaufwand für das medizinische Personal.
- **Robustes und kompaktes Design:** Der Digitizer ist platzsparend konstruiert und für den dauerhaften Einsatz in klinischen Umgebungen ausgelegt.
- **Effiziente Strahlenreduzierung:** Durch die hohe Empfindlichkeit der Speicherfolien wird die benötigte Röntgendosis für Patienten signifikant verringert.

Mit dem AGFA CR85-X Speicherfoliensystem profitieren Anwender von einer zuverlässigen Lösung für die digitale Röntgendiagnostik, die sowohl die Arbeitsprozesse optimiert als auch die diagnostische Genauigkeit erhöht. Es eignet sich ideal für Krankenhäuser, radiologische Praxen und medizinische Zentren, die Wert auf Qualität, Effizienz und Patientensicherheit legen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

