



## [SHIMADZU MOBILEART MUX-100 MUX100](#)

**SKU:** GR082020-NV

zzgl. [Versandkosten](#)

**SHIMADZU MobileArt MUX-100** ist ein mobiles digitales Röntgensystem, das durch seine kompakte Bauweise und schnelle Bildverarbeitung eine effiziente und flexible Diagnostik direkt am Patientenbett ermöglicht. Das Gerät zeichnet sich durch hohe Bildqualität und einfache Bedienbarkeit aus, wodurch es ideal für den Einsatz in Notaufnahme, Intensivstation und Klinik ist.



---

**Categories:** [Röntgen & Durchleuchtung](#), [Röntgen und zubehör](#), [Röntgen und Zubehör](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **SHIMADZU MobileArt MUX-100** ist ein hochmodernes, mobiles Röntgensystem, das speziell für den Einsatz in Krankenhäusern, Kliniken und anderen medizinischen Einrichtungen entwickelt wurde. Dieses Gerät verbindet modernste Technologie mit hoher Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit, um eine effiziente und präzise Bildgebung direkt am Patientenbett zu ermöglichen.

### Leistungsmerkmale des MobileArt MUX-100:

- **Mobilität:** Dank seines kompakten und ergonomischen Designs lässt sich das System mühelos in verschiedenen Bereichen innerhalb der Einrichtung bewegen, wodurch schnelle Diagnosen auch außerhalb des Röntgenraums möglich sind.
- **Hochwertige Bildgebung:** Ausgestattet mit modernster Detektortechnologie liefert das MUX-100 hochauflösende Röntgenbilder mit optimalem Kontrast und Schärfe, die eine präzise Diagnosestellung unterstützen.



- **Einfache Bedienung:** Das intuitive Benutzerinterface ermöglicht eine schnelle Einstellung der Parameter, wodurch die Arbeitsabläufe effizient gestaltet und die Untersuchungszeiten verkürzt werden.
- **Flexible Einsatzmöglichkeiten:** Ideal geeignet für thorakale, abdominale und orthopädische Untersuchungen, bietet das System vielseitige Anwendungsmöglichkeiten in der täglichen Routine.
- **Sicherheitsfeatures:** Integrierte Strahlenschutzmechanismen gewährleisten den Schutz von Patient und Bedienpersonal und entsprechen den aktuellen gesetzlichen Vorgaben.

#### **Technische Highlights:**

- Leistung: Hochfrequenzgenerator für konstante Strahlenqualität
- Kompakte Bauweise mit leichtgängigen Rollen für optimale Manövrierbarkeit
- Digitaler Detektor mit hoher Empfindlichkeit und schneller Bildverarbeitung
- Robustes Chassis für den täglichen Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen
- Integrierte Software für Bildoptimierung und Datenmanagement

Das SHIMADZU MobileArt MUX-100 erfüllt höchste Ansprüche an Qualität, Zuverlässigkeit und Flexibilität. Es unterstützt medizinisches Fachpersonal dabei, präzise Diagnosen zu stellen, indem es hochwertige Röntgenbilder direkt am Patienten liefert. Durch die Kombination aus innovativer Technik und anwenderfreundlichem Design ist dieses mobile Röntgensystem eine wertvolle Ergänzung für jede radiologische Ausstattung.

#### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

