



[NIHON KOHDEN CARDIOLIFE TEC-7721K DEFIBRILLATOR](#)

SKU: 0102025



Categories: [Defibrillatoren](#), [Notfallversorgung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Nihon Kohden Cardiolife Tec-7721K Defibrillator** ist ein hochmodernes medizinisches Gerät, das speziell für den Einsatz in Notfallsituationen und klinischen Umgebungen entwickelt wurde. Er verbindet innovative Technologie mit benutzerfreundlichem Design, um eine schnelle und effektive Defibrillation bei Patienten mit lebensbedrohlichen Herzrhythmusstörungen zu gewährleisten.

Hauptmerkmale und Funktionen:

- **Automatischer und manueller Betriebsmodus:** Der Tec-7721K bietet sowohl einen automatischen AED-Modus für Laienhelfer als auch einen manuellen Modus für medizinisches Fachpersonal, was eine flexible Anwendung in verschiedensten Situationen ermöglicht.
- **Fortschrittliche Analysealgorithmen:** Die integrierte EKG-Analyse sorgt für eine präzise Erkennung von Kammerflimmern, Pulslose ventrikuläre Tachykardie und anderen kritischen Arrhythmien.
- **Leistungsstarke Defibrillation:** Die biphasische Impulstechnologie ermöglicht eine effektive und schonende Energieabgabe, die das Herzrhythmusmanagement optimiert und das Risiko von Gewebeschäden minimiert.
- **Intuitive Benutzeroberfläche:** Ein gut ablesbares Farbdisplay sowie sprachgeführte Anweisungen und visuelle Hilfen unterstützen den Anwender bei der schnellen und sicheren Bedienung des Geräts.
- **Umfangreiche Konnektivität:** Der Cardiolife Tec-7721K verfügt über Schnittstellen zur Datenübertragung und Dokumentation, was die Nachverfolgung von Behandlungsergebnissen erleichtert und die Integration in klinische Informationssysteme ermöglicht.
- **Lange Batterielaufzeit und Zuverlässigkeit:** Das Gerät ist für den dauerhaften Einsatz konzipiert und bietet eine hohe Betriebsbereitschaft, unterstützt durch eine robuste Bauweise und zuverlässige Komponenten.

Anwendungsgebiete:

Der Nihon Kohden Cardiolife Tec-7721K ist ideal geeignet für Krankenhäuser, Notfallrettungsdienste,



Intensivstationen sowie andere medizinische Einrichtungen, in denen eine schnelle und sichere Defibrillation erforderlich ist. Er unterstützt das medizinische Personal bei der effektiven Behandlung von Patienten mit akutem Herzstillstand oder anderen lebensbedrohlichen Herzrhythmusstörungen.

Technische Spezifikationen (Auswahl):

- Defibrillationstyp: Biphasisch
- Energieabgabe: Einstellbar, typischerweise 150 J bis 360 J
- Display: Farb-LCD mit EKG-Anzeige
- Betriebsmodi: Automatisch (AED) und Manuell
- Sprach- und visuelle Anweisungen
- Datenspeicherung: Ereignisprotokoll mit EKG-Aufzeichnung
- Batterielaufzeit: Bis zu mehreren Stunden Einsatzzeit

Mit dem **Cardiolife Tec-7721K** Defibrillator von Nihon Kohden erhalten Sie ein zuverlässiges, präzises und anwenderfreundliches Gerät, das zur Verbesserung der Überlebenschancen bei Herznotfällen beiträgt. Seine Kombination aus moderner Technologie und einfacher Handhabung macht ihn zu einem unverzichtbaren Instrument in der Notfallmedizin.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

