



[PHILIPS HEARTSTART XL+ MONITOR-DEFIBRILLATOR 989803167281](#)

SKU: DA012026

Zusammenfassung: Der HeartStart XL+ ist ein robuster Klinik-Defibrillator, dessen Einsatzbereitschaft maßgeblich vom Zustand des Li-Ion-Akkus (989803167281) abhängt. Das System ist besonders für Teams geeignet, die eine schnelle Umschaltung zwischen verschiedenen Patientengruppen und eine nahtlose Integration in das Philips-Monitoring-Ökosystem benötigen.



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

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Philips HeartStart XL+** (Modell 861290) ist ein vielseitiger Monitor-Defibrillator, der sowohl für die Basis-Reanimation (AED-Modus) als auch für die erweiterte Lebenserhaltung (manueller Modus) in klinischen Umgebungen konzipiert ist. Die Teilenummer **989803167281** bezieht sich spezifisch auf den zugehörigen **Lithium-Ionen-Akku**, der für den mobilen Betrieb des Geräts unerlässlich ist.

Gerätfunktionen und Technologie

Das System zeichnet sich durch seine intuitive Bedienung und fortschrittliche klinische Funktionen aus:

- **SMART Biphasic-Technologie:** Verwendet eine patentierte Wellenform mit Impedanzausgleich, um die Schockabgabe individuell an den Patienten anzupassen.
- **Schnellschock-Funktion:** Im AED-Modus ermöglicht das Gerät eine extrem kurze Zeitspanne zwischen CPR und Schockabgabe; im manuellen Modus beträgt die Ladezeit auf 200 Joule lediglich **3 Sekunden**.
- **Kindermodus ohne Zubehör:** Als einer der wenigen Defibrillatoren kann er durch einfachen Tastendruck zwischen Erwachsenen- und Kindermodus umschalten, ohne dass spezielle Pädiatrie-Pads erforderlich sind.
- **Monitoring:** Unterstützt 3- und 5-Kanal-EKG, SpO2 (Pulsoxymetrie), nicht-invasiven Blutdruck (NBP) sowie etCO2-Messung (Kapnographie).

Spezifikationen des Akkus (989803167281)

Der Akku ist eine zentrale Komponente für die Einsatzbereitschaft des XL+:



- **Typ:** Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku.
- **Kapazität:** Laut akkuman.de beträgt die Spannung **14,4 Volt** bei einer Kapazität von **6,6 Ah** (ca. 95 Wh).
- **Ladezeit:** Lädt im Gerät bei ausgeschaltetem Zustand in weniger als 3 Stunden auf 100 % auf.
- **Anzeige:** Verfügt über eine integrierte Ladestandsanzeige („Fuel Gauge“) direkt am Akku.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

