



medical **ECONET**  
GERMANY



## **ECO-AED**

*Der ökonomischste AED.*  
The most cost-effective AED.



## Notwendigkeit als Inspiration

Die Zahl der Menschen, die jedes Jahr an einem Herzinfarkt sterben, steigen. Allein in Deutschland sterben jährlich ca. 100.000 Menschen an den Folgen eines Herzinfarktes.

Die Notwendigkeit eines flächendeckenden Netzes an öffentlich schnell zugänglichen Laiendefibrillatoren kann diese Zahl mit einer Kombination von gezielter Erster Hilfe reduzieren.

Damit noch mehr Menschen mit Laiendefibrillatoren ausgestattet - notleidenden Menschen schnell und effizient helfen können, hat medical ECONET mit dem ECO-AED diese Lücke verkleinert.

Der ECO-AED ist nicht nur ein schnell zu verstehender und anwendbarer Defibrillator, er ist auch in der Anschaffung als kosteneffektive Alternative die erste Wahl.

## *Necessity as inspiration*

*The number of people who die of heart attacks each year, is on the rise. In Germany alone, approximately 100,000 people die each year from the consequences of a heart attack.*

*The need for a nationwide network of public and quickly accessible lay defibrillators can reduce this number with a combination of targeted first aid.*

*In order to increase the number of lay rescuers equipped with defibrillators to be able to help people in distress quickly and efficiently, medical ECONET has narrowed this gap with the ECO-AED*

*The ECO-AED is not only a user friendly AED, it is also a first rate cost-effective option.*

## Schnelligkeit und Verfügbarkeit

Selbst in gut ausgelasteten Ballungsräumen vergehen in Deutschland ca. 10 Minuten vom Auffinden einer Person bis zum Eintreffen der Rettungskräfte. Doch schon bereits nach 5 Minuten nimmt das Herz irreversible Schäden an und die Überlebenschancen sinken auf unter 50 %.

Daher ist Zeit der entscheidende Faktor in dieser wichtigen Kette, um mit der sogenannten Früh-Defibrillation Leben zu retten und die Herzrhythmusstörung schnell unter Kontrolle zu bringen.

Ohne Unterstützung eines Laien-Defibrillators liegt die Überlebenschance trotz Herz-Lungen-Wiederbelebung bei 8-10 %. Unter Zuhilfenahme eines Laien-Defibrillators wie den ECO-AED kann diese Zahl auf bis zu 70 % steigen.

## *Speed and availability*

*Even in densely populated areas, it takes about 10 minutes from the time a person is found to the time the emergency services arrive. But after just 5 minutes, the heart suffers irreversible damage and the chances of survival drop to less than 50 %.*

*Time is therefore the decisive factor in this important chain, to save lives with early defibrillation and to quickly bring the cardiac arrhythmia under control.*

*Without the support of a layman defibrillator, the chance of survival is despite cardiopulmonary resuscitation is 8-10%. With the assistance of a defibrillator such as the ECO-AED, this figure can rise to as much as 70%.*





## Ein sicheres Gefühl bei instinktivem Handeln.

Die Platzierung von AEDs (Automatische Externe Defibrillatoren) an öffentlich zugänglichen Plätzen und viel frequentierten Orten machen Laien-Defibrillatoren zu einem wichtigen Faktor in der Menschenrettung.

Der ECO-AED gibt dem Laien ein Gefühl von Sicherheit durch die einfache und schnell erfassbare Nutzung. Dies ist von enormer Wichtigkeit. Sobald Laien Angst haben, ein Gerät zu nutzen, sinkt automatisch die Chance des Hilfesuchenden. Der ECO-AED ist so konzipiert, das mit den leicht verständlichen Sprachanweisungen und den schnell zu verstehenden Piktogrammen jeder Mensch das Gerät bedienen kann.

medical ECONET kann auch bei diesem AED sicherstellen, dass ein versehentlicher Schock ausgeschlossen ist.

Der ECO-AED ist in jeder Ausnahmesituation kinderleicht zu bedienen.

## *A safe feeling when acting instinctively.*

*The placement of AEDs (Automated External Defibrillators) in public access areas and high-traffic locations make layman defibrillators an important factor in human rescue.*

*The ECO-AED gives the layman a sense of security through its simple, fast and quick to grasp use. This is of enormous importance. As soon as laymen are afraid to use a device, the chance of the person seeking help automatically decreases. The ECO-AED is designed in such a way that with the easy-to-understand voice instructions and the quick-to-understand pictograms, anyone can operate the device.*

*medical ECONET can also ensure with this AED that an accidental shock is impossible.*

*The ECO-AED is as simple as child's play to operate in any emergency situation.*





## Verlässlichkeit – Jederzeit und an jedem Ort

medical ECONET hat mit dem ECO-AED das eigene Produktportfolio der Defibrillatoren erweitert. Nur wenige andere Medizinprodukte müssen für den Laienbetrieb so auf das wesentliche runtergebrochen werden wie AEDs. Die selbsterklärende Handhabung des ECO-AEDs machen ihn zum idealen Produkt für die öffentlichen Plätze. Mit dem täglichen, wöchentlichen und monatlichen Selbsttest kann der ECO-AED nahezu ohne Kontrolle an seinem gut zugänglichen Stellplatz auf seinen Einsatz warten.

Mit diesem einen Gerät können Sie drei Sprachbarrieren durchbrechen und mit nur einem Satz Elektroden, Erwachsene oder Kinder defibrillieren.

Keine überflüssigen Funktionen, keine störenden Bedienelemente, keine ablenkenden optischen Symbole - nur Verlässlichkeit und auf das wesentliche Reduzierte, das ist der ECO-AED von medical ECONET.

## Reliability - at any time and any place

*medical ECONET has expanded its own product portfolio of defibrillators with the ECO-AED. Few other medical products have to be broken down to the essentials for lay use like AEDs. The self-explanatory handling of the ECO-AED makes it the ideal product for public places. With the daily, weekly and monthly self-testing, the ECO-AED can be installed almost without any control at its easily accessible location - ready to use.*

*With this one device you can break three language barriers and defibrillate adults or children with just one set of electrodes.*

*No superfluous functions, no distracting controls, no distracting visual symbols - only reliability and reduced to the essentials, that is the ECO-AED by medical ECONET.*



ECO-AED - Der kosteneffektivste AED.  
*ECO-AED - The most cost-effective AED.*

Weiterführende Informationsmedien:  
Available further product information:



Detailliertes Spezifikationsdatenblatt ECO-AED  
Detailed specification sheet for ECO-AED

## ECO-AED ZUBEHÖR / ACCESSORY



**Pads for Adults and pediatric use**  
Elektroden für Erwachsene und Kinder

31.10-4415



**Battery for ECO-AED**  
Akku für den ECO-AED

31.10-4416



**Wall mount for AED**  
Wandhalterung für AED

31.10-4336



**Wandkasten mit Alarm für AED**  
Wall cabinet with alarm for AED

31.10-4335

### Contact details:

medical ECONT GmbH  
Im Erlengrund 20  
46149 Oberhausen  
Germany

t: +49 (0)208 / 377 890 - 0  
f: +49 (0)208 / 377 890 - 55  
e: [info@medical-econet.com](mailto:info@medical-econet.com)

[www.medical-econet.com](http://www.medical-econet.com)

[facebook.com/medicaleconetgermany](https://facebook.com/medicaleconetgermany)  
[twitter.com/medicaleconet](https://twitter.com/medicaleconet)  
[youtube.com/medicalECONETGmbH](https://youtube.com/medicalECONETGmbH)



medical **ECONET**

medical ECONET GmbH  
Im Erlengrund 20 46149 Oberhausen Germany  
[www.medical-econet.com](http://www.medical-econet.com)

Händler / Distributor