



2017

MOBILE ENERGY

- Ladegeräte | Battery Chargers
- Akkus | Rechargeable Batteries
- Taschenlampen | Mobile Lights



4-9 PREMIUM LADEGERÄTE
PREMIUM CHARGERS



26-28 AKKUS & BATTERIEN
BATTERIES



30-33 BLEILADER
LEAD ACID CHARGERS



11-12 UNIVERSAL LADEGERÄTE
UNIVERSAL CHARGERS



34-53 MOBILES LICHT
MOBILE LIGHT



LADEGERÄTE & mehr
CHARGER & more

Energy-Serie Energy series	4
Powerline-Serie Powerline series	7
Universal-Ladegeräte Universal chargers	11
Photocam-Serie Photocam series	13
Basic-Serie Basic series	15
Akkupacks Battery packs	16
Testgeräte Battery testers	17
Daten- & Ladekabel Data & charging cables	18

Induktives Laden Inductive charger	19
USB-Ladegeräte USB chargers	20
USB-KFZ-Ladegeräte & Halter IN-CAR CHARGERS & HOLDERS	22
ZEROWATT Energie sparen Energy Saving	24
Reisestecker Travel Plugs	25
Akkus & Batterien Rechargeable & disposable batteries	26
Universelle Netzteile Universal Power Supplies	29
Bleilader Lead acid charger	30

MOBILES LICHT
MOBILE LIGHT

Agent-Serie Agent series	34
Future-Serie Future series	38
X LED-Serie X LED series	42
Stirnlampen Headlights	44
Handscheinwerfer Spotlights	46
Arbeitsleuchten Work lights	48
Home & Living Serie Home & Living series	50

ANSMANN AG

1991 legte Edgar Ansmann den Grundstein für das heute weltweit agierende Unternehmen. Die ANSMANN AG hat sich zu einem der bekanntesten Hersteller im Bereich mobiler Energie entwickelt.

Das Portfolio geht von Akkus und Batterien über Lade-, Netzgeräte und Taschenlampen bis hin zu E-Bike Technologie. Die Firma ist stetig gewachsen; weltweit sind etwa 400 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beschäftigt. Rund um den Erdball repräsentieren sieben eigene Tochterfirmen die ANSMANN AG. Über 50 World-Sales-Partner unterstützen den weltweiten Vertrieb.

In 1991 Edgar Ansmann, working from his garage, established the basis for the company that is today a worldwide innovator in its own field. ANSMANN has grown to be one of the best known manufacturers in mobile energy.

The ANSMANN company continues to grow in size and strength; worldwide approx. 400 employees are „caring for energy“. Around the globe, seven subsidiary companies promote ANSMANN products in all market sectors and over 50 World Sales Partners take care of the international sales in the other countries.

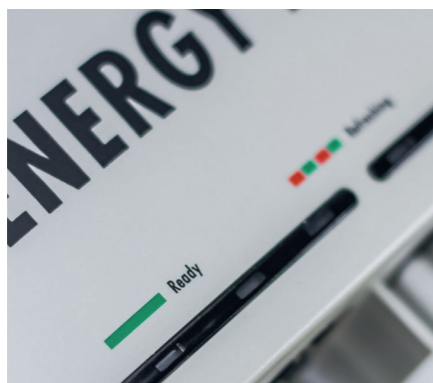
3 JAHRE
 YEARS
 GARANTIE
 WARRANTY



ENERGY

ENERGY-Ladegeräte sind weltweit einsetzbar – sie stehen für bequeme Handhabung und perfekte Akkuschonung. Die ANSMANN Refresh-Funktion hält Ihre Akkus fit. 3 Jahre Garantie!

ENERGY chargers are built for worldwide use – they are for safe and easy handling and perfect conditioning of the rechargeable cells inserted. Their ANSMANN refresh function keeps the cells healthy and always ready to use. 3 years warranty!



ENERGY SERIES

ENERGY 8 PLUS



Ladestation für 1-6 Micro AAA, Mignon AA, 1-4 Baby C, Mono D, 1-2 9V E-Block NiMH Akkus

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 70 min.

LED-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Temperaturüberwachung, Sicherheitstimer

Refresh Funktion (autom.), Kapazitäts-Schnelltest, Erhaltungsladung

Charging station for 1-6 Micro AAA, Mignon AA, 1-4 Baby C, Mono D, 1-2 9V E-block NiMH batteries

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 70 min.

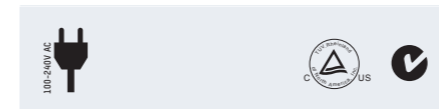
LED charging status indicator

Automatic shutdown (-deltaV)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Individual supervision of cells, Temperature control, Safety timer

Refresh function (autom.), Capacity quick test, Trickle charge

Art.-Nr. | Part No. 5207442



ENERGY 16 PLUS



Ladestation für 1-12 Micro AAA, Mignon AA, 1-6 Baby C, Mono D, 1-2 9V E-Block NiMH Akkus, 1-2 USB-Geräte

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 70 min.

LED-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Sicherheitstimer

Refresh Funktion (autom.), Kapazitäts-Schnelltest, Erhaltungsladung, Netzschalter

Charging station for 1-12 Micro AAA, Mignon AA, 1-6 Baby C, Mono D, 1-2 9V E-block NiMH batteries, 1-2 USB devices

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 70 min.

LED charging status indicator

Automatic shutdown (-deltaV)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Individual supervision of cells, Safety timer

Refresh function (autom.), Capacity quick test, Trickle charge, on/off switch

Art.-Nr. | Part No. 1001-0004



ENERGY XC 3000



Ladestation für 1-8 Micro AAA, Mignon AA, 1-4 Baby C/Mono D NiMH Akkus, 1-2 9V E-Block NiMH oder 1 Li-Ion/Li-Po Akkupack (3,6-3,7V/7,2-7,4V)

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 35 min.

LCD-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU), CCCV (Lithium-Akkupacks), Entladefunktion

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Temperaturüberwachung, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung

Refresh Funktion, Kapazitäts-Schnelltest, Kapazitätsmessung in mAh, Teststation für Akkus, Batterien und Knopfzellen

Charging station for 1-8 AAA, AA, 1-4 C, D NiMH rechargeable batteries, 1-2 9V E-Block NiMH or 1 Li-Ion/Li-Po battery pack (3.6-3.7V/7.2-7.4V)

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 35 min.

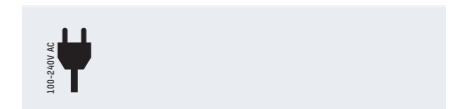
LCD charging status indicator

Automatic shutdown (-deltaV), CCCV (Lithium battery packs), Discharge function

Faulty cell detection, Overcharging protection, Individual supervision of cells, Temperature control, Safety timer, Trickle charge

Refresh function, Capacity quick test, Capacity measurement in mAh, Battery tester for rechargeable batteries, batteries and button cells

Art.-Nr. | Part No. 5207452





3 JAHRE GARANTIE YEARS WARRANTY

POWERLINE

Mit den intelligenten Ladegeräten der POWERLINE-Serie können sowohl Akkus individuell und unabhängig voneinander geladen werden und/oder USB-Geräte wie Smartphones etc. mit der nötigen Energie versorgt werden.

The smart chargers of the POWERLINE series can charge batteries individually and independently of each other and supply USB devices such as smartphones etc.

HIGHLIGHTS POWERLINE

Mit dem Multifunktionsladegerät POWERLINE 4 PRO & 5 PRO können Akkus nicht nur schnell und schonend geladen, sondern auch die Kapazität in mAh bestimmt werden. Die Geräte sind absolut reisetauglich: Sie laden Akkus und USB-Geräte nicht nur weltweit, sondern auch im KFZ oder Wohnmobil. Das POWERLINE 4 LIGHT ist sozusagen die „kleine Schwester“ des POWERLINE 4 PRO und informiert über eine LCD-Anzeige zuverlässig über die aktuelle Akkuspannung und den Ladefortschritt in 5%-Schritten. Das POWERLINE 8 verfügt über eine Entladefunktion und eignet sich hervorragend für Anwender mit extragroßem Energiebedarf. 3 Jahre Garantie!

Rechargeable batteries can not only be charged very quickly and safely, but with the ANSMANN multi-function chargers POWERLINE 4 PRO & 5 PRO, the capacity (shown in mAh) can be checked too! The POWERLINE 4 PRO & 5 PRO are also perfect for travelling. The POWERLINE 4 LIGHT is the „little sister“ of the POWERLINE 4 PRO and shows the current battery voltage and the charging progress in 5% steps via the LCD. The POWERLINE 8 has a discharge function and is ideal for users with extra high energy requirements.

3 years warranty!



Einzel-schachtüberwachung
Individual cell supervision



Kompatibel mit USB-Geräten
Compatible with USB devices



Multifunktionale, übersichtliche LCD Anzeige
Multi-functional, clear LCD indication

Laden Charge	Entladen Discharge	Testen (Kapazität) Test (Capacity)
Automatische Abschaltung Automatic shutdown	Pflegen Refresh	Schnellladung Fast charge
Einzelüberwachung Individually controlled	Schutz vor Überhitzung Overheat protection	Inkl. USB-Lader Inclusive USB charger

POWERLINE 4 LIGHT



Ladestation für 1-4 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus oder USB-Geräte

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 160 min.

LCD-Ladestatusanzeige

-

Automatische Abschaltung (-deltaU)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung

-

Charging station for 1-4 AAA, AA NiMH rechargeable batteries or USB devices

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 160 min.

LCD charging status indicator

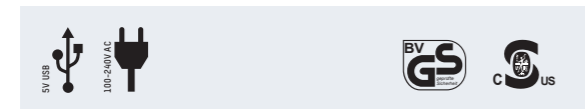
-

Automatic shutdown (-deltaV)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Individual supervision of cells, Safety timer, Trickle charge

-

Art.-Nr. | Part No. 1001-0011



POWERLINE 4 PRO



Ladestation für 1-4 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus, USB-Geräte

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 40 min.

LCD-Ladestatusanzeige

Entladefunktion

Automatische Abschaltung (-deltaU)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung, Temperaturüberwachung

Refresh Funktion, Kapazitätsmessung in mAh/Ah

Charging station for 1-4 AAA, AA NiMH rechargeable batteries, USB devices

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 40 min.

LCD charging status indicator

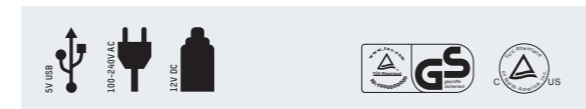
Discharge function

Automatic shutdown (-deltaV)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Individual supervision of cells, Temperature control, Safety timer, Trickle charge

Refresh function, Capacity measurement in mAh / Ah

Art.-Nr. | Part No. 1001-0005



POWERLINE 5 PRO



Ladestation für 1-4 Micro AAA, Mignon AA, Baby C, Mono D, 9V E-Block NiMH Akkus, USB-Geräte

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 40 min.

LCD-Ladestatusanzeige (Rundzellen)

LED-Ladestatusanzeige (9V E-Block)

Entladefunktion (Rundzellen)

Automatische Abschaltung (Rundzellen: -deltaU | 9V: Timer)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung, Temperaturüberwachung (Rundzellen)

Refresh Funktion, Kapazitätsmessung in mAh / Ah (Rundzellen)

Charging station for 1-4 Micro AAA, Mignon AA, Baby C, Mono D, 9V E-Block NiMH rechargeable batteries, USB devices

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 40 min.

LCD charging status indicator (round cells)

LED charging status indicator (9V E-Block)

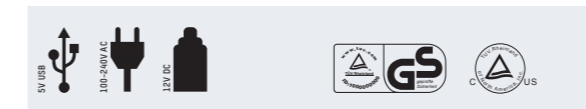
Discharge function (round cells)

Automatic shutdown (round cells: -deltaV | 9V: Timer)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Individual supervision of cells, Safety timer, Trickle charge, Temperature control (round cells)

Refresh function, Capacity quick test, Capacity measurement in mAh / Ah (round cells)

Art.-Nr. | Part No. 1001-0018



POWERLINE 8



Ladestation für 1-8 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus, USB-Geräte

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 140 min.

LED-Ladestatusanzeige

Entladefunktion

Automatische Abschaltung (-deltaU)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung

-

Charging station for 1-8 AAA, AA NiMH rechargeable batteries, USB devices

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 140 min.

LED charging status indicator

Discharge function

Automatic shutdown (-deltaV)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Individual supervision of cells, Safety timer, Trickle charge

-

Art.-Nr. | Part No. 1001-0006



POWERLINE SERIES



Wie funktioniert ZERO WATT?

Die ZeroWatt-Technologie trennt Ihr Ladegerät automatisch vom Stromnetz, sobald alle Akkus vollständig geladen wurden. Neben der Energieersparnis verlängert sich dadurch auch die Lebenszeit Ihres elektronischen Gerätes.

Devices equipped with ZeroWatt technology are automatically disconnected from the mains power when all rechargeable batteries are completely charged. This not only lowers energy costs, but also prolongs product life.

POWERLINE 4



POWERLINE 5



Steckerladegerät für 1-4 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 90 min.

LED-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung (min. 1h)

ZeroWatt-Technologie

Plug-in charger for 1-4 AAA, AA NiMH rechargeable batteries

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 90 min.

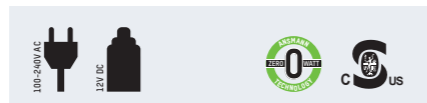
LED charging status indicator

Automatic shutdown (-deltaV)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Individual supervision of cells, Safety timer, Trickle charge (min. 1h)

ZeroWatt-Technology

Art.-Nr. | Part No. 5107553



Ladestation für 1-4 Micro AAA, Mignon AA, Baby C, Mono D NiMH Akkus, 9V E-Block NiMH Akku

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 70 min.

LCD/LED-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU) bei Rundzellen

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz & min. 1h Erhaltungsladung (Rundzellen), Einzelschachtüberwachung, Sicherheitstimer

ZeroWatt-Technologie, Kapazitäts-Schnelltest (Rundzellen)

Charging station for 1-4 AAA, AA, C, D NiMH rechargeable batteries, 9V E-Block NiMH rechargeable battery

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 70 min.

LCD/LED charging status indicator

Automatic shutdown (-deltaV) only round cells

Faulty cell detection, Overcharging protection & min. 1h Trickle charge (round cells), Individual supervision of cells, Safety timer

ZeroWatt-Technologie, Capacity quick test (round cells)

Art.-Nr. | Part No. 5207463



3 JAHRE GARANTIE YEARS WARRANTY

UNIVERSAL CHARGER

Viele Geräte des täglichen Gebrauchs arbeiten mit Akkus. Und jedes Gerät hat meist auch ein eigenes Ladegerät. Dies ist im Urlaub und auf Reisen besonders lästig. Die zwei VARIO-Modelle laden nicht nur alle üblichen Li-Ion Akkupacks für Kameras und Handys, auch Akkus der Größen Micro AAA und Mignon AA können geladen werden. Die mitgelieferten USB-Lader dienen neben dem Ladegerät auch als Stromquelle für weitere USB-Anwendungen. Das POWERLINE EASY ist der universelle Lader für fast alle Lithium-Akkupacks. 3 Jahre Garantie!

A lot of devices used daily are powered with rechargeable cells and every device usually has a custom battery charger of its own. This can be particularly annoying when on vacation or when travelling. The two VARIO's not only charge all standard only Li-Ion battery packs for cameras, camcorders and mobile phones, but also standard rechargeable batteries in sizes Micro AAA and Mignon AA. The USB chargers are perfect for most USB devices too. The POWERLINE EASY is the universal charger for almost all Lithium battery packs. 3 years warranty!

POWERLINE VARIO



Ladestation für Li-Ion/Li-Po Akkupack (3,6-3,7V/7,2-7,4V) oder 2 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus oder USB-Geräte

Ladezeit für 1000mAh (Li-Ion/Li-Po) - ca. 150 min.

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 70 min.

LCD-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU bei NiMH, CCCV bei Lithium Akkupacks)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung (NiMH)

Verschiebbare Kontakte zur individuellen Anpassung an die meisten Li-Ion/Li-Po Akkupacks

Charging station for Li-Ion/Li-Po battery pack (3,6-3,7V/7,2-7,4V) or 2 AAA, AA NiMH rechargeable batteries or USB devices

Charging time for 1000mAh (Li-Ion/Li-Po) - approx. 150 min.

Charging time for 1000mAh (Mignon) - approx. 70 min.

LCD charging status indicator

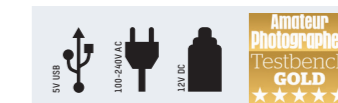
Automatic shutdown (-deltaV for NiMH, CCCV for Lithium battery packs)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Safety timer, Trickle charge (NiMH)

Adjustable contacts for individual adaptation to most Li-Ion/Li-Po battery packs

Art.-Nr. | Part No. 1001-0020

Inklusive: USB Ladegerät für Zuhause und KFZ, Micro USB-Kabel
Inclusive: USB chargers for home and in-car use, Micro USB cable



POWERLINE EASY



Ladestation für Li-Ion/Li-Po Akkupack (3,6-3,7V/7,2-7,4V) oder USB-Geräte

Ladezeit für 1000mAh (Li-Ion/Li-Po) - ca. 150 min.

LED-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung CCCV

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Sicherheitstimer

Multikontaktsystem - automatisches Erkennen der Ladekontakte, Kompatibel mit fast allen Li-Ion und Li-Po Akkus

Charging station for Li-Ion/Li-Po battery pack (3,6-3,7V/7,2-7,4V) or USB devices

Charging time for 1000mAh (Li-Ion/Li-Po) - approx. 150 min.

LED charging status indicator

Automatic shutdown CCCV

Faulty cell detection, Overcharging protection, Safety timer

Multi-contact system - automatic detection of the charging contacts, compatible with almost all Li-Ion and Li-Po battery packs

Art.-Nr. | Part No. 1001-0021

Inklusive: USB Ladegerät für Zuhause und KFZ, Micro USB-Kabel
Inclusive: USB chargers for home and in-car use, Micro USB cable



PHOTOCAM VARIO



Ladestation für Li-Ion/Li-Po Akkupack (3,6-3,7V/7,2-7,4V) oder 2 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus oder USB-Geräte

Ladezeit für 1000mAh (Li-Ion/Li-Po) - ca. 150 min.

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 70 min.

LED-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU bei NiMH, CCCV bei Lithium Akkupacks)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung (NiMH)

Verschiebbare Kontakte zur individuellen Anpassung an die meisten Li-Ion/Li-Po Akkupacks

Charging station for Li-Ion/Li-Po battery pack (3,6-3,7V/7,2-7,4V) or 2 AAA, AA NiMH rechargeable batteries or USB devices

Charging time for 1000mAh (Li-Ion/Li-Po) - approx. 150 min.

Charging time for 1000mAh (Mignon) - approx. 70 min.

LED charging status indicator

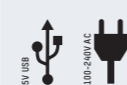
Automatic shutdown (-deltaV for NiMH, CCCV for Lithium battery packs)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Safety timer, Trickle charge (NiMH)

Adjustable contacts for individual adaptation to most Li-Ion/Li-Po battery packs

Art.-Nr. | Part No. 1001-0019

Inklusive: USB Ladegerät für Zuhause, Micro USB-Kabel
Inclusive: USB chargers for home use, Micro USB cable



3 JAHRE YEARS GARANTIE WARRANTY

PHOTOCAM

Die PHOTOCAM-Serie besteht aus drei Ladegeräten mit automatischer Abschaltung zu einem sehr interessanten Preis. Die beiden Geräte PHOTOCAM III und IV werden auch im vorteilhaften Set mit Akkus geliefert. Das PHOTOCAM V ist für alle üblichen Akkugrößen geeignet. 3 Jahre Garantie!

The PHOTOCAM series consists of three outstanding value chargers with automatic shut-off. The PHOTOCAM III and IV are available as stand-alone units or with batteries as part of a competitively priced set. The PHOTOCAM V is suitable for all five common battery types. 3 years warranty!



PHOTOCAM SERIES

PHOTOCAM III



PHOTOCAM IV



PHOTOCAM V



Steckerladegerät für 2/4 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 140 min.

LED-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung

-

Plug-in Charger for 2/4 AAA, AA NiMH rechargeable batteries

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 140 min.

LED charging status indicator

Automatic shutdown (-deltaV)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Safety timer, Trickle charge

-

Art.-Nr. | Part No. 5007093 (incl. 4x AA)
Art.-Nr. | Part No. 5117003 (incl. 4x AA maxE)

Steckerladegerät für 2/4 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 140 min.

LCD-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU)

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung

-

Plug-in Charger for 2/4 AAA, AA NiMH rechargeable batteries

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 140 min.

LCD charging status indicator

Automatic shutdown (-deltaV)

Faulty cell detection, Overcharging protection, Safety timer, Trickle charge

-

Art.-Nr. | Part No. 5307263
Art.-Nr. | Part No. 5317263 (incl. 4x AA maxE)

Ladestation für 1-4 Micro AAA, Mignon AA, Baby C, Mono D, 1x 9V E-Block NiMH Akku

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 90 min.

LED-Ladestatusanzeige

Automatische Abschaltung (-deltaU) bei Rundzellen

Akku-Defekterkennung, Überladeschutz, Sicherheitstimer, Erhaltungsladung, Einzel-schachtüberwachung (Rundzellen)

Kapazitätsschnelltest (Rundzellen)

Charging station for 1-4 AAA, AA, C, D, 1x 9V E-Block NiMH rechargeable batteries

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 90 min.

LED charging status indicator

Automatic shutdown (-deltaV) only round cells

Faulty cell detection, Overcharging protection, Safety timer, Trickle charge, Individual supervision of cells (only round cells)

Capacity quick test (only round cells)

Art.-Nr. | Part No. 5207473

BASIC SERIES

BASIC 2 PLUS



BASIC 4 PLUS



BASIC 5 PLUS



Steckerladegerät für 1-2 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 360 min.

LED-Ladeanzeige

Dauerladung (keine Abschaltung)

Plug-in Charger for 1-2 AAA, AA NiMH rechargeable batteries

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 360 min.

LED charging indicator

Continuous charging function (no cut-off)

Art.-Nr. | Part No. 5107563

Steckerladegerät für 1-4 Micro AAA, Mignon AA NiMH Akkus

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 480 min.

LED-Ladeanzeige

Dauerladung (keine Abschaltung)

Plug-in Charger for 1-4 AAA, AA NiMH rechargeable batteries

Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 480 min.

LED charging indicator

Continuous charging function (no cut-off)

Art.-Nr. | Part No. 5107343

Ladestation für 1-4 Micro AAA, Mignon AA, Baby C, Mono D, 1-2 9V E-Block NiMH Akku

Ladezeit für 1000mAh (Mignon) - ca. 360 min.

LED-Ladeanzeige

Dauerladung (keine Abschaltung)

Charging station for 1-4 AAA, AA, C, D, 1-2 9V E-Block NiMH rechargeable batteries

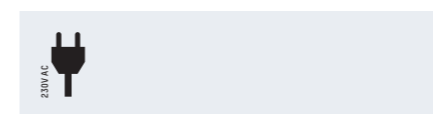
Charging time for 1000mAh (AA) - approx. 360 min.

LED charging indicator

Continuous charging function (no cut-off)

Art.-Nr. | Part No. 5207303

3 JAHRE GARANTIE YEARS WARRANTY





5 JAHRE
YEARS
GARANTIE
WARRANTY



BATTERY PACKS

Sie suchen einen Akkupack für Ihre Kamera, Ihren Laptop, Ihr Schnurlostelefon, Ihr Powertool (z.B.: Akkuschrauber) oder Ihr Smartphone?

Mehr Informationen finden Sie unter www.ansmann.de

Are you looking for a battery pack for your camera, your notebook, your cordless phone, your powertool (e.g. cordless screwdrivers) or for your smartphone? For further information please visit www.ansmann.de



* 5 Jahre Garantie gültig für alle ANSMANN Kamera/Camcorder Akkupacks. | 5 years warranty only for ANSMANN camera/camcorder battery packs.

BATTERY TESTERS

BATTERY TESTER



Für alle Rundzellen und 9V-Blocks geeignet

Anzeige der verbleibenden Restkapazität (Analog)

For Micro AAA, Mignon AA, Baby C, Mono D and 9V Block

Indicator of remaining capacity (analog)

Art.-Nr. | Part No. 4000001

ENERGY CHECK LCD



Teststation für Akkus, Batterien und Knopfzellen

Anzeige der verbleibenden Spannung in Volt sowie der Restkapazität in 10%-Schritten (gemessen unter Belastung)

Battery test station for rechargeable batteries, disposable batteries and button/coin cells

LCD indicator of remaining voltage and capacity in 10% steps (measured under load)

Art.-Nr. | Part No. 4000392

POWER CHECK



Zum Prüfen des Ladezustandes der Kfz-Batterie sowie deren Startbereitschaft

LED-Anzeige

To check the charging status and to see if the battery is good to use.

LED indicator

Art.-Nr. | Part No. 4000002

ENERGY CHECK



Zur Kontrolle der Batteriespannung von 12V und 24V Batterien

Zeigt die gemessene Ausgangsspannung auf 0,1V genau an, mit hochwertigem LED-Display für die Spannungsanzeige

Used to check the battery voltage of 12V and 24V batteries

Accurately measures the output voltage of the battery to 0.1V, with LED - display for voltage indicator

Art.-Nr. | Part No. 1900-0019



Hält die Batterie noch durch oder muss diese ersetzt werden? Zuverlässige Auskunft darüber geben Testgeräte von ANSMANN, die in verschiedenen Ausführungen zur Verfügung stehen. Das Topgerät ENERGY CHECK LCD prüft praktisch alle gängigen Akkus, Batterien und Knopfzellen und ist ideal für Fachgeschäfte, Haushalt und Labore.

Will the battery hold out, or is it necessary to change it? Trusted professional battery testers by ANSMANN are available in various different designs. The high-end ENERGY CHECK LCD tester can be used with all common rechargeable and disposable batteries, plus various button cells and is therefore ideal for specialist shops, laboratories or households with many different types of cells in use.

DATA & CHARGING CABLE

WiLine 1

USB » TYP C



TYP C » TYP C



NYLON HQ
USB » MICRO USB



NYLON HQ
USB » APPLE LIGHTNING



WiLine 1



RECEIVER



USB 3.0 » TYP C

100cm
Art.-Nr. | Part No. 1700-0059

TYP C » TYP C

100cm
Art.-Nr. | Part No. 1700-0060

USB 2.0 » Micro USB

20cm
Art.-Nr. | Part No. 1700-0041

100cm
Art.-Nr. | Part No. 1700-0042

200cm
Art.-Nr. | Part No. 1700-0043

USB 2.0 » Apple Lightning

20cm
Art.-Nr. | Part No. 1700-0044

100cm
Art.-Nr. | Part No. 1700-0045

200cm
Art.-Nr. | Part No. 1700-0046



Beidseitig verwendbar | Reversible useable

Kompatibel mit allen Qi-fähigen Smartphones/Qi-Empfänger

5V / max. 1000mA Ausgang

Micro USB Eingang 5V / max. 1500mA

Extrem flach - 155x85x8mm

Compatible with all Qi capable Smartphones/Qi receivers

5V / max. 1000mA output

Micro USB input 5V / max. 1500mA

Extremely compact - 155x85x8mm

Art.-Nr. | Part No. 1001-0026

Inklusive: Micro USB-Kabel
Inclusive: Micro USB cable

Kompatibel mit | Compatible with

Samsung Galaxy S3 | Art.-Nr. | Part No. 1700-0031

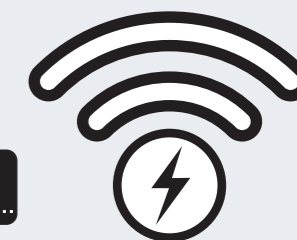
Samsung Galaxy S4 | Art.-Nr. | Part No. 1700-0032

Samsung Galaxy Note 3 | Art.-Nr. | Part No. 1700-0033

Samsung Galaxy S5 | Art.-Nr. | Part No. 1700-0034



Qi READY
Kompatibel mit | compatible with
Nokia®, LG®, HTC®, SAMSUNG®*...



3 JAHRE
YEARS
GARANTIE
WARRANTY



USB CHARGER

ANSMANN bietet eine Reihe von Ladegeräten für die verschiedensten Applikationen an, egal ob für Ihr Smartphone, Tablet oder Navigationsgerät.

Die intelligente Ladesteuerung (SMART IC) erkennt automatisch das angeschlossene Gerät und liefert den optimalen Ladestrom. Dadurch verkürzt sich die Ladezeit im Vergleich zu den meisten herkömmlichen USB-Ladegeräten. 3 Jahre Garantie!

ANSMANN offers many different chargers for various applications, including for your Smartphone, Tablet or navigation devices.

The intelligent charge control (SMART IC) automatically detects the end device connected and uses the optimum charge current for it. This ensures that the end device is automatically charged as quickly as possible. 3 years warranty!



USB CHARGER 1.2A



5V / max. 1200mA Ausgang
100-240V AC Eingangsspannung

5V / max. 1200mA output
100-240V AC input voltage

Art.-Nr. | Part No. 1001-0030



USB CHARGER 2.4A



5V / max. 2400mA Ausgang
100-240V AC Eingangsspannung

5V / max. 2400mA output
100-240V AC input voltage

Art.-Nr. | Part No. 1001-0031



USB CHARGER 6.8A



5V / max. 6800mA Ausgang
100-240V AC Eingangsspannung

5V / max. 6800mA output
100-240V AC input voltage

Art.-Nr. | Part No. 1001-0032



MICRO USB CHARGER 1A



integriertes Micro-USB-Kabel
 integrated Micro USB cable

USB-Port + Micro-USB Kabel
5V / max. 1000mA Ausgang
100-240V AC Eingangsspannung

USB port + micro USB cable
5V / max. 1000mA output
100-240V AC input voltage

Art.-Nr. | Part No. 1000-0005





IN-CAR CHARGER

Für alle, die viel unterwegs sind – ob im KFZ, dem Wohnmobil oder dem Boot; für die Aufladung der verschiedenen Geräte bietet ANSMANN eine Reihe von KFZ-Ladern mit den gebräuchlichsten Steckern an. 3 Jahre Garantie!

For everyone who travels a lot in a car, caravan or in a boat and needs charging solutions for many different applications, ANSMANN offers a range of in-car chargers with the most common connectors. 3 years warranty!

USB CAR CHARGER 1A

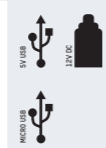


Micro USB Cable

5V / max. 1000mA Ausgang
12V DC Eingangsspannung

5V / max. 1000mA output
12V DC input voltage

Art.-Nr. | Part No. 1000-0003
SET Inkl./incl. Micro USB cable
Art.-Nr. | Part No. 1000-0001



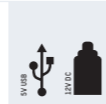
DUO USB CAR CHARGER 3.1A



5V / max. 3100mA Ausgang
12V DC Eingangsspannung
SMART IC

5V / max. 3100mA output
12V DC input voltage
SMART IC

Art.-Nr. | Part No. 1000-0010



USB 2 DRIVE



2x USB port, 5V / 1x max. 1000mA
2x max. 500mA Ausgang
12-24V DC Eingangsspannung

2x USB port, 5V / 1x max. 1000mA
2x max. 500mA output
12-24V DC input voltage

Art.-Nr. | Part No. 5711013



CC NAVIGATION UNIVERSAL



3x Adapter-Stecker & USB port, 5V
1x max. 2000mA, 2x max. 1000mA Ausgang
12-24V DC Eingangsspannung

3x adaptor plugs & USB port, 5V
1x max. 2000mA, 2x max. 1000mA output
12-24V DC input voltage

Art.-Nr. | Part No. 5707163



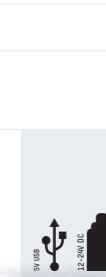
CC MICRO UNIVERSAL



Micro USB & USB port, 5V
1x max. 1000mA, 2x max. 500mA Ausgang
12-24V DC Eingangsspannung

Micro USB & USB port, 5V
1x max. 1000mA, 2x max. 500mA output
12-24V DC input voltage

Art.-Nr. | Part No. 5707173



CHARGING CAR HOLDER



incl. Micro-USB and Apple Dock Connector

XXL

1x 5V / max. 2400mA Ausgang (1000-0011)
3x 5V / max. 5500mA Ausgang (1000-0012)
12-24V DC Eingangsspannung

Smartphone-Abmessungen:
Min. 113x44mm, max. 168x90mm

1x 5V / max. 2400mA output (1000-0011)
3x 5V / max. 5500mA output (1000-0012)
12-24V DC input voltage

Smartphone dimensions:
Min. 113x44mm, max. 168x90mm

1-Port:
Art.-Nr. | Part No. 1000-0011
3-Port XXL:
Art.-Nr. | Part No. 1000-0012





3 JAHRE YEARS
3 GARANTIE WARRANTY

AES 1



AES 3



ZERO WATT

Say goodbye to standby - die zwei Energiesparsteckdosen sind die ideale Hilfe, um unnötigen Standby-Strom zu vermeiden und die Sicherheit zu erhöhen!

Say goodbye to standby - the two energy saving mains sockets are the ideal aids to avoid needless standby current consumption and provide better safety as electrical items are disconnected from the mains when not in use!

Zeitgesteuerte Steckdose mit ZeroWatt-Technologie

2500W / 10A max. Belastung

Sichere automatische Netztrennung nach voreingestellter Betriebszeit (zwischen 15 Min. und 8 Std.)

Ideal z.B. für Heizlüfter, Pumpe, Waschmaschine, Trockner, Bügeleisen, IT-Geräte, Fernseher, Beleuchtung...

Kein eigener Stromverbrauch im Standby-Betrieb

Einfachste Bedienung mit nur einer Taste, Optische Anzeige der verbleibenden Betriebszeit

Time controlled countdown mains timer with ZeroWatt technology

2500W / 10A max. current

Safe, automatic mains cut-off after user-set operating time (15min - 8h)

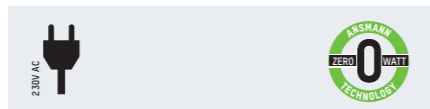
Suitable for all appliances, e.g. heating fan, pump, washing machine, dryer, electric iron, IT devices, TV, lighting...

No additional standby power consumption

Easy operation with only one push button, LED indication of remaining operating time

UK version available

Art.-Nr. | Part No. 5024063



Intelligente PC-Energiesparsteckdose mit ZeroWatt-Technologie

2500W / 10A max. Belastung

Lernfähig: Verhindert Standby Stromverbrauch bei jedem Gerät

Für Computer und andere Standby-Geräte

Kein eigener Stromverbrauch im Standby-Betrieb

Reaktivierung der Geräte durch Tastendruck - einfach vom Schreibtisch aus

Intelligent PC energy saving mains socket with ZeroWatt technology

2500W / 10A max. current

Flexible: avoids standby power consumption in all applications

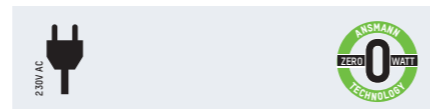
For computers and other standby devices

No additional standby power consumption

Reactivation of the devices by the simple touch of a large external button

UK version available

Art.-Nr. | Part No. 5024083



TRAVEL PLUGS

ALL IN ONE 2



ALL IN ONE 3



2-poliger Universal-Reiseadapter für über 150 Länder weltweit

250V / 2.5A max. Belastung

Schutzklasse II

Für Reisen nach z.B. Australien, EU, USA, UK

2-pin universal travel adapter for over 150 countries worldwide

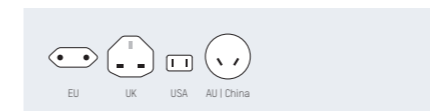
250V / 2.5A max. current

Protection class 2

For travel to e.g. Australia, EU, USA, UK

Art.-Nr. | Part No. 1250-0006

Kompatibilität | Compatibility



3-poliger Universal-Reiseadapter für über 150 Länder weltweit

250V / 10A max. Belastung

Schutzklasse I und Schutzklasse II

Für Reisen nach z.B. Australien, EU (Schuko), Italien, USA, UK, Schweiz

3-pin universal travel adaptor for over 150 countries worldwide

250V / 10A max. current

Protection class 1 and Protection class 2

For travel to e.g. Australia, EU (Schuko), Italy, USA, UK, Switzerland

Art.-Nr. | Part No. 1809-0000

Kompatibilität | Compatibility



ANSMANN Reisestecker sind absolut sicher, immer verlässlich und von höchster Qualität. Ob Laptop, Haartrockner (nicht bei ALL IN ONE 2), Digitalkamera oder Handy - die ANSMANN Reisestecker sorgen für grenzenlose Energie weltweit.

ANSMANN travel plugs are absolutely safe, always reliable and of highest quality. Whether laptop, hair dryer (except ALL IN ONE 2), digital camera or mobile phone - ANSMANN travel plugs provide unlimited energy worldwide.



WORLD TO EU



Für Reisen nach / For travel to: D, F, E, N, S, FIN etc.

Art.-Nr. | Part No. 1250-0000

EU TO UK



Für Reisen nach / For travel to: UK, Hong Kong, Malaysia, Singapore etc.

Art.-Nr. | Part No. 1250-0001

EU TO US



Für Reisen nach / For travel to: USA, Canada, Brazil, Japan, Mexico, Cuba, Thailand etc.

Art.-Nr. | Part No. 1250-0002

EU TO AU



Für Reisen nach / For travel to: Australia, Argentina, China, Nepal, New Zealand, Uruguay etc.

Art.-Nr. | Part No. 1250-0003

EU TO CH



Für Reisen nach / For travel to: Switzerland, Liechtenstein, Maldives etc.

Art.-Nr. | Part No. 1250-0004

EU TO IT



Für Reisen nach / For travel to: Italy, Chile etc.

Art.-Nr. | Part No. 1250-0005

2 JAHRE
YEARS
GARANTIE
WARRANTY



AKKUS & BATTERIEN RECHARGEABLE & DISPOSABLE BATTERIES

Viele Geräte werden mit Batterien oder Akkus in bewährten Standardgrößen (Micro AAA, Mignon AA, Baby C, Mono D und 9V E-Block) mit Energie versorgt. Fast immer sind wieder aufladbare Akkus die wirtschaftlichere und auch umweltschonendere Variante im Vergleich zu „normalen“ Batterien. Und zusätzlich wird der eigene Geldbeutel beträchtlich geschont – ein Akku ersetzt viele hundert Batterien!

Alle ANSMANN Akkus entsprechen der aktuell geltenden EU-Richtlinie für wiederaufladbare Batterien. Sie sind selbstverständlich schnellladefähig und werden selbst den höchsten Anforderungen an Sicherheit und Langlebigkeit gerecht. Die Qualitätskontrollen für diesen Bereich sind vom TÜV Saarland zertifiziert und werden laufend überwacht. Deshalb gewährt ANSMANN 2 Jahre Garantie auf Akkus!

Many products can use either rechargeable batteries or disposable batteries in the 5 common sizes (Micro AAA, Mignon AA, Baby C, Mono D and 9V E-block). Rechargeable batteries are nearly always the most economical and environmentally friendly option in comparison to „throw-away“ batteries. The money saved can be considerable as one rechargeable battery replaces many hundreds of disposable batteries!

All ANSMANN batteries comply with the currently applicable EU directive for rechargeable batteries. They are of course fast charging and meet even the highest requirements for safety and durability. ANSMANN give the quality and safety of their rechargeable and disposable batteries the highest priority.. The quality controls for these areas are certified by TÜV Saarland and are under constant supervision. That's why ANSMANN can offer a 2 year warranty.

HIGH CAPACITY



PREMIUM maxE



STANDARD maxE



SPECIAL maxE



NiMH



Profis und Vielanwender verwenden gerne Akkus der höchsten Kapazität, bei Mignon AA Akkus bis zu 2850mAh. Die höhere Selbstentladung spielt für diesen Anwenderkreis eine untergeordnete Rolle, da die Akkus aufgrund der intensiven Nutzung ohnehin sehr häufig geladen werden müssen.

Professionals with very high usage like to use rechargeable batteries with highest capacities such as the ANSMANN 2850mAh Mignon AA.

The higher self-discharge is not important for users that recharge daily or many times a week because of their intensive use.

Premium-Akkus mit maxE-Technologie sind für die meisten anspruchsvollen Anwender die optimale Lösung: Diese Akkus haben eine hohe Kapazität und trotzdem eine sehr geringe Selbstentladung. Nach einem Jahr steht noch rund 80% der Anfangskapazität zur Verfügung.

Premium rechargeable batteries with maxE technology are the optimum energy source for the professional user. These rechargeable batteries are high capacity but with the very low self-discharge characteristic. If left in a device for up to one year without use, these cells will retain approximately 80% of their available capacity.

Als preiswerten Einstieg bietet ANSMANN Akkus mit geringeren Kapazitäten an. Sie sind ideal für „normale“ Anwendungen wie z. B. Kinderspielzeug. Auch diese Akkus sind mit der bewährten maxE-Technologie für geringe Selbstentladung ausgestattet.

ANSMANN offer rechargeable batteries with lower capacities as an inexpensive alternative to the premium range. They are ideal for everyday applications like children's toys. Just like the premium range, these cells also have the very low self-discharge characteristic, retaining approximately 80% of their available capacity if left unused for up to one year.

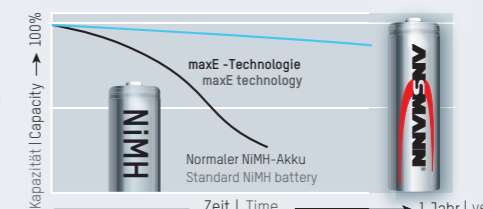
Besondere Anwendungsbereiche stellen spezielle Anforderungen an die Akkus. Deshalb hat ANSMANN für die Bereiche DECT-Telefone, Solar-Gartenleuchten, Photo und Wireless Mouse Sonderausführungen von Akkus im Programm.

The requirements of certain industries will make special demands on the range of rechargeable batteries ANSMANN offer. With this in mind, ANSMANN have specialist batteries designed for DECT-telephones and solar-garden lights as well as other specialist models of rechargeable batteries.



Batterieboxen siehe Seite 59 | Battery box see page 59

Selbstentladung | Self discharge



Testergebnisse für ausgewählte Akku-Typen

BATTERIES

RED ALKALINE



X-POWER ALKALINE



EXTREME LITHIUM



BUTTON CELLS



Die ANSMANN ALKALINE ist die ideale Energiequelle für Standardgeräte des täglichen Gebrauchs wie z.B. Taschenlampen, Fernbedienungen und Uhren. Sie ist optimal auf die Bedürfnisse preissensibler Verbraucher abgestimmt und in den gängigsten fünf Größen lieferbar.

Die ANSMANN X-POWER ist die ideale Energiequelle für anspruchsvolle Anwendungen mit hohem Energiebedarf wie CD-Player, Elektronikspiele und Blitzgeräte. Die herausragenden Eigenschaften der X-Power Batterien sind die hervorragende Zuverlässigkeit und die lange Lebensdauer.

The ANSMANN ALKALINE is a great energy source for use in standard household devices such as torches, remote controls and clocks. They offer an excellent price/performance ratio and are available in the five most popular sizes.

The ANSMANN X-POWER alkaline is the ideal energy source for more demanding applications. With a longer life cycle they are perfect for applications with high energy consumption such as electronic games, flash guns, audio equipment and radio control devices.

Lithium-Batterien bieten ein vielfaches an Leistung gegenüber einer Alkaline-Batterie. Ob bei extremer Kälte, auf dem Berg oder unter Wasser - ANSMANN Extreme Lithium sind die Batterien für professionelle Anforderungen. Sie sind ausgesprochen unempfindlich gegen Minustemperaturen und extrem lange lagerfähig. Zudem sind sie rund 35% leichter als normale Alkaline Batterien.

ANSMANN EXTREME Lithium batteries are designed for use in arctic temperatures, mountaineering, under water or for professional use! They are extremely resistant to minus temperatures and can be stored for up to 10 years. They are also up to 35% lighter than standard alkaline batteries.

ANSMANN hat eine Reihe von Spezialbatterien im Sortiment. Dazu gehören verschiedenen Knopfzellen und Sondergrößen für verschiedene Anwendungen und Lithium Photo Batterien für klassische Analogkameras oder Taschenlampen.

ANSMANN has a series of specialist batteries in this range. Various button cells in particular sizes for different applications are available, as well as lithium photo batteries for classic analogue film cameras or torches.



HEARING AID

Moderne Hörgeräte werden von Zink-Luft-Batterien mit Energie versorgt. ANSMANN bietet vier verschiedene Größen im praktischen 6er Blister und in hervorragender Qualität.

Modern hearing aids are powered with energy from zinc air batteries. ANSMANN offers 4 different sizes in a practical 6pcs blister, all with excellent quality.



UNIVERSAL POWER SUPPLIES

Universal-Netzteile dienen einer Vielzahl von Geräten als wirtschaftliche Stromversorgung. Alle Geräte sind spannungstabilisiert und kurzschlussfest, lieferbar in verschiedenen Leistungsklassen.

Universal power supplies can be used on a variety of devices as an economical power source. All power supplies are voltage-stabilized and short-circuit proof, available in different power ratings, ideal for industrial applications.

APS 300 | 600 | 1000 | 1500



Steckernetzteile, Ausgangsspannung einstellbar, inkl. Steckersortiment für verschiedene Anwendungen

Plug in power supplies with adjustable output voltages, incl. adaptor plugs for various applications

APS 300

max. 600-300mA / 3-12V / 3.6W Ausgang/Output

Art.-Nr. | Part No. 5111233



APS 600

max. 600mA / 3-12V / 7.2W Ausgang/Output

Art.-Nr. | Part No. 1201-0000



APS 1000

max. 1000mA / 3-12V / 12W Ausgang/Output

Art.-Nr. | Part No. 5111243



APS 1500

max. 1500mA / 3-12V / 18W Ausgang/Output

Art.-Nr. | Part No. 5111253



APS 2250 L | 2250 H



Netzteile, Ausgangsspannung einstellbar, inkl. Steckersortiment für verschiedene Anwendungen

Power supplies with adjustable output voltages, incl. adaptor plugs for various applications

APS 2250 L

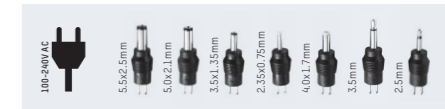
max. 2250-1800mA / 5-15V / 27W Ausgang/Output

Art.-Nr. | Part No. 5311133

APS 2250 H

max. 2250-1000mA / 12-24V / 27W Ausgang/Output

Art.-Nr. | Part No. 5311143



3 JAHRE
 YEARS
 GARANTIE
 WARRANTY



LEAD ACID CHARGERS

Klassische Bleiakkus sind in vielen Geräten zu finden: In Autos, Motorrädern, bei fahrbaren Gartengeräten und Kinderfahrzeugen. Hochwertige Bleiladegeräte von ANSMANN sorgen für volle Akkus und für ein schonendes „Überwintern“, insbesondere von Motorrädern und Oldtimern. 3 Jahre Garantie!

You will find the "classic" lead acid battery in many devices such as: cars, motor bikes, lawn mowers and children's motorized ride-on vehicles. High quality lead acid battery chargers made by ANSMANN can be used for full recharging of batteries or for a gentle „top-up“ during the winter, especially for motorbikes and vintage cars.

3 years warranty!



Praktisches Kabelaufbewahrungsfach
 Practical cable storage



Übersichtliches Display
 Clear display



ALCT & ALCS SERIES

ALCT 6-24/10



Für 6V / 12V / 24V

Wählbarer Ladestrom 1A / 5A / 10A

Für Akkus ab 4.5Ah

Autom. Spannungserkennung, Überladeschutz

COLD TEMP Modus:

Wird empfohlen bei Temperaturen unter 5°C, dadurch wird die Batterie auch bei kalten Temperaturen zu 100% vollgeladen.

REFRESH Modus:

Das Ladegerät erkennt automatisch, wenn die Batterie tiefentladen ist, und lädt diese schonend durch pulsierende Ladeströme für 20 Min. bis eine Grundspannung erreicht ist. Danach kann ein normaler Ladevorgang vorgenommen werden.

For 6V / 12V / 24V

Adjustable charging current 1A / 5A / 10A

For rechargeable batteries from 4.5Ah

Automatic voltage identification, Overcharging protection

COLD TEMP mode:

At temperatures below 5 °C (41 °F) we recommend the "COLD TEMPERATURE" modemode. Using this the battery will be fully charged to 100% despite the cold.

REFRESH mode:

If the battery is completely discharged, the charger automatically switches to refresh mode and charges the battery for 20 min. This happens by pulse charging until a sufficient voltage is reached for the normal charging process to begin.

Art.-Nr. | Part No. 1001-0014



ALCT & ALCS SERIES



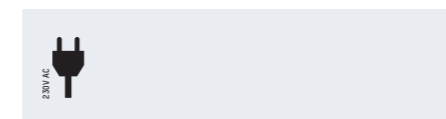
ALCS 2-12/0.4



Für 2V / 6V / 12V
 Ladestrom: 400mA
 Für Akkus ab 1.2Ah
 Bereitschafts- und Parallelbetrieb,
 3,5 Meter Kabel, Überladeschutz

For 2V / 6V / 12V
 Charging current: 400mA
 For rechargeable batteries from 1.2Ah
 Overcharging protection,
 Standby and parallel mode,
 3.5m charging cable

Art.-Nr. | Part No. 1001-0015



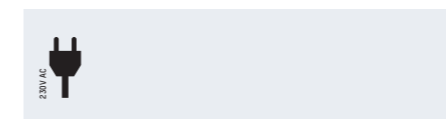
ALCT 6-24/2



Für 6V / 12V / 24V
 Ladestrom: 500 / 2000 / 1000mA
 Für Akkus ab 1.2Ah
 Autom. Spannungserkennung, Cold Temp.
 Modus, Refresh Modus, Überladeschutz

For 6V / 12V / 24V
 Charging current: 500 / 2000 / 1000mA
 For rechargeable batteries from 1.2Ah
 Automatic voltage identification,
 Cold temp mode, Refresh mode, Overcharging
 protection

Art.-Nr. | Part No. 1001-0016



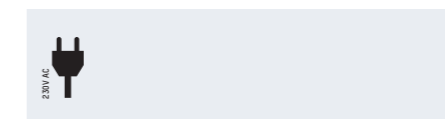
ALCT 6-24/4



Für 6V / 12V / 24V
 Ladestrom: 1000 / 4000 / 2000mA
 Für Akkus ab 4.5Ah
 Autom. Spannungserkennung, Cold Temp.
 Modus, Refresh Modus, Überladeschutz

For 6V / 12V / 24V
 Charging current: 1000 / 4000 / 2000mA
 For rechargeable batteries from 4.5Ah
 Automatic voltage identification,
 Cold temp mode, Refresh mode, Overcharging
 protection

Art.-Nr. | Part No. 1001-0017



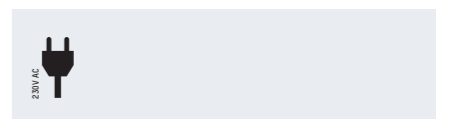
ALCS 2-24 A



Für 2V / 6V / 12V / 24V
 Ladestrom: 900 / 700 / 600 / 300mA
 Für Akkus ab 1.3Ah
 Autom. Spannungserkennung,
 Ladestromregelung, Überladeschutz

For 2V / 6V / 12V / 24V
 Charging current: 900 / 700 / 600 / 300mA
 For rechargeable batteries from 1.3Ah
 Automatic voltage identification,
 Charge current control, Overcharging protection

Art.-Nr. | Part No. 9164016



GARANTIE
WARRANTY
5
JAHRE
YEARS



AGENT

Funktion, Form, Handhabung – hier stimmt einfach alles!

Die Agent Serie ist der Profi für Profis. Die kompromisslos und qualitativ hochwertigen Taschenlampen bestehen jede Herausforderung, auch unter extremen Bedingungen. Ob Sie nun im sicherheitsrelevanten, beruflichen oder freizeitlichen Bereich einen robusten Begleiter brauchen – diese Hochleistungstaschenlampen bieten zahlreiche Features, die Sie begeistern werden und ihnen die nötige Sicherheit bieten. Alle Lampen der Agent Serie sind staubgeschützt, wasserdicht, stoßfest und aus erstklassigem Flugzeugaluminium verarbeitet. ANSMANN gibt auf alle Agent Lampen 5 Jahre Garantie!

Functional, ergonomic and easy to use - it all fits!

The Agent series is the professional for professionals. The torches are uncompromising and of high quality so they meet every challenge, even under extreme conditions. Whether you're working in safety related, professional or leisure areas, these robust, high power flashlights offer numerous features, which will impress and meet your security requirements. The Agent series are all dust protected, waterproofed, shock-proofed, equipped with a Morse function and are produced from aircraft quality aluminium.

ANSMANN gives 5 years warranty for all lights of the Agent series.



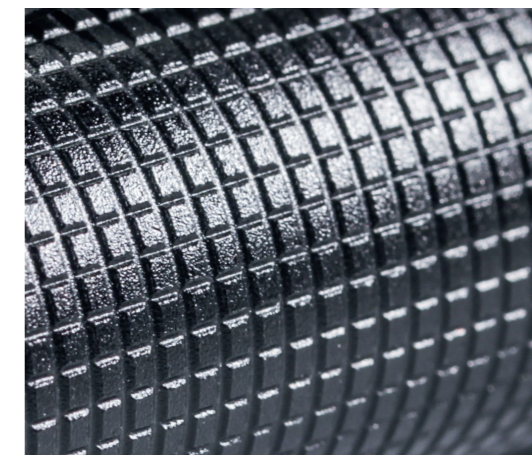
Staub- und wassergeschützt nach IP54 oder IP67
Dust and waterproof to IP54 or IP67



Endkappenschalter mit Morsefunktion
Tailcap switch with Morse function



Stoßfest bis zu 3m Fallhöhe
Shockproof if dropped from a height of up to 3m



Robuste Verarbeitung aus Flugzeugaluminium
Sturdy housing made of aircraft style aluminum



HIGHLIGHTS AGENT

- Neueste CREE LED Chip Technologie
Latest CREE LED chip technology
- Präzisionslinse für optimale Lichtausbeute
Special reflector with precision lens technology
- Gummierter Schalter für maximalen Bedienkomfort
Rubberized on/off button for maximum ease of use
- Taktischer Lampenkopf mit erhöhten Enden zum Schutz der Linse bzw. zur Selbstverteidigung
Tactical torch head to protect the lens or for use in self-defense
- Abnehmbarer Metallclip
Removable metal clip

AGENT SERIES

AGENT 1.2F



AGENT MINI



AGENT 1



AGENT 2



AGENT 5



AGENT 5 JAGDSET



220m Leuchtweite
4.0h Leuchtdauer
3.0W Digital White LED
230 Lumen / 12250 Lux
Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
Stufenlos fokussierbar, Morsefunktion, IP54, Stoßfest bis 1m Fallhöhe
Ø 34.5mm, 127.5mm

80m Leuchtweite
3.0h Leuchtdauer
1.0W Digital White LED
50 Lumen / 3000 Lux
Inkl. 1x Mignon AA Alkaline
Morsefunktion, Präzisionslinse, IP67, Stoßfest bis 3m Fallhöhe
Ø 25mm, 106mm

165m Leuchtweite
4.0h Leuchtdauer
3.0W Digital White LED
120 Lumen / 8700 Lux
Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
Morsefunktion, Präzisionslinse, IP67, Stoßfest bis 3m Fallhöhe
Ø 31mm, 121mm

180m Leuchtweite
3.0h Leuchtdauer
3.0W Digital White LED
125 Lumen / 9000 Lux
Inkl. 2x Mignon AA Alkaline
Morsefunktion, Präzisionslinse, IP67, Stoßfest bis 3m Fallhöhe
Ø 31mm, 160mm

220m Leuchtweite
17.0h Leuchtdauer*
5.0W Digital White LED
220 Lumen / 13000 Lux
Inkl. 4x Micro AAA Alkaline
Morsefunktion, 3 Lichtfunktionen, Präzisionslinse, IP67, Stoßfest bis 3m Fallhöhe
Ø 36mm, 131mm

220m Leuchtweite
17.0h Leuchtdauer*
5.0W Digital White LED
220 Lumen / 13000 Lux
Inkl. 4x Micro AAA Alkaline
Morsefunktion, 3 Lichtfunktionen, Präzisionslinse, IP67, Stoßfest bis 3m Fallhöhe
Ø 36mm, 131mm

220m Beam range
4.0h Operating time
3.0W Digital White LED
230 Lumen / 12250 Lux
Incl. 3x Micro AAA Alkaline
Smooth focus, Morse function, IP 54, Shockproof up to 1m,
Ø 34.5mm, 127.5mm

80m Beam range
3.0h Operating time
1.0W Digital White LED
50 Lumen / 3000 Lux
Incl. 1x Mignon AA Alkaline
Morse function, precision lens, IP67, Shockproof up to 3m
Ø 25mm, 106mm

165m Beam range
4.0h Operating time
3.0W Digital White LED
120 Lumen / 8700 Lux
Incl. 3x Micro AAA Alkaline
Morse function, precision lens, IP67, Shockproof up to 3m
Ø 31mm, 121mm

180m Beam range
3.0h Operating time
3.0W Digital White LED
125 Lumen / 9000 Lux
Incl. 2x Mignon AA Alkaline
Morse function, precision lens, IP67, shockproof up to 3m
Ø 31mm, 160mm

220m Beam range
17.0h Operating time*
5.0W Digital White LED
220 Lumen / 13000 Lux
Incl. 4x Micro AAA Alkaline
Morse function, 3 light functions, precision lens, IP67, shockproof up to 3m
Ø 36mm, 131mm

220m Beam range
17.0h Operating time*
5.0W Digital White LED
220 Lumen / 13000 Lux
Incl. 4x Micro AAA Alkaline
Morse function, 3 light functions, precision lens, IP67, shockproof up to 3m
Ø 36mm, 131mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0087

Art.-Nr. | Part No. 1600-0033

Art.-Nr. | Part No. 1600-0034

Art.-Nr. | Part No. 1600-0035

Art.-Nr. | Part No. 1600-0036

Art.-Nr. | Part No. 1600-0064

*20% Helligkeit / brightness

*20% Helligkeit / brightness
incl. coloured filters, Remote pressure switch

Stufenlose Fokussierung
Smooth focus



Fokussiert
Focused



Defokussiert
Defocused

Nur bei Agent 1.2F Only Agent 1.2F

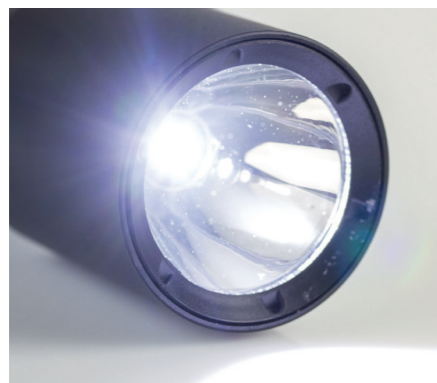


3
 JAHRE
 YEARS
 GARANTIE
 WARRANTY

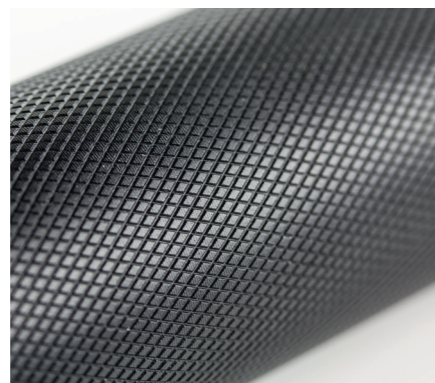
FUTURE

Die Future Serie zeichnet sich vor allem durch ihre hocheffiziente Leuchteigenschaft aus. Die patentierte stufenlose Fokussierung der Future TF-Taschenlampe garantiert eine homogene Ausleuchtung und der Hochleistungsreflektor leuchtet präzise aus. Die spritzwassergeschützte und aus robustem Flugzeugaluminium verarbeitete professionelle Taschenlampe eignet sich perfekt für den sicherheitsrelevanten Bereich. Der gummierte Ein- und Ausschalter und die griffige Oberfläche bieten optimales und nutzerfreundliches Handling. ANSMANN gibt auf alle Future Lampen 3 Jahre Garantie!

The Future Series is characterized by its highly efficient illumination properties. The patented and infinitely variable focusing of the TF-flashlight guarantees an even illumination. The high performance reflector gives a precise illumination. The professional flashlight is splash proofed and produced from high quality aircraft style aluminium and is perfectly suited to safety related areas. The rubberized ON/OFF switch offers an optimum, user friendly and reliable feel. ANSMANN gives 3 years warranty for all lights of the Future Series.



Hochleistungsreflektor ohne Fokussierung
High efficiency reflector without focus



Robuste Verarbeitung aus Flugzeugaluminium
Sturdy housing made of aircraft style aluminum



FUTURE SERIES

FUTURE T200F



174m Leuchtweite
13.0h* Leuchtdauer
3.0W Digital White LED
200 Lumen / 7560 Lux
Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
Stufenlos fokussierbar, optische Linse
Ø 31mm, 135mm
170m Beam range
20.0h Operating time
3.0W Digital White LED
200 Lumen / 7560 Lux
Incl. 3x Micro AAA Alkaline
Smooth focus, optical lens
Ø 31mm, 135mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0138

*30% Helligkeit / Brightness

FUTURE T300F



100m Leuchtweite
7.0h Leuchtdauer
3.0W Digital White LED
160 Lumen / 3500 Lux
Inkl. 2x Baby C Alkaline
Stufenlos fokussierbar, optische Linse
Ø 44mm, 235mm
100m Beam range
7.0h Operating time
3.0W Digital White LED
160 Lumen / 3500 Lux
Incl. 2x Baby C Alkaline
Smooth focus, optical lens
Ø 44mm, 235mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0059

FUTURE T500F



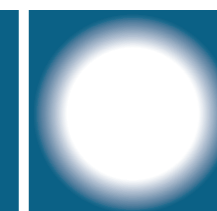
160m Leuchtweite
50.0h Leuchtdauer
3.0W Digital White LED
260 Lumen / 8000 Lux
Inkl. 3x Mono D Alkaline
Stufenlos fokussierbar, optische Linse
Ø 52mm, 320mm
160m Beam range
50.0h Operating time
3.0W Digital White LED
260 Lumen / 8000 Lux
Incl. 3x Mono D Alkaline
Smooth focus, optical lens
Ø 52mm, 320mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0060

Fokussiert
Focused



Defokussiert
Defocused



FUTURE TF mit stufenloser Fokussierung
FUTURE TF with smooth focus



*Patent angemeldet *Patent pending

FUTURE SERIES

FUTURE 1AA PLUS



FUTURE 2AA PLUS



FUTURE 2C PLUS



FUTURE 3D PLUS



FUTURE MULTI 3IN1



30m Leuchtweite
 6.0h Leuchtdauer
 0.5W Digital White LED
 30 Lumen / 200 Lux
 Inkl. 1x Mignon AA Alkaline
 Hochleistungsreflektor
 Ø 23mm, 100mm

150m Leuchtweite
 10.0h Leuchtdauer
 1.0W Digital White LED
 80 Lumen / 5250 Lux
 Inkl. 2x Mignon AA Alkaline
 Hochleistungsreflektor
 Ø 25mm, 156mm

220m Leuchtweite
 10.0h Leuchtdauer
 3.0W Digital White LED
 125 Lumen / 11250 Lux
 Inkl. 2x Baby C Alkaline
 Hochleistungsreflektor
 Ø 40mm, 219mm

270m Leuchtweite
 40.0h Leuchtdauer
 3.0W Digital White LED
 160 Lumen / 17300 Lux
 Inkl. 3x Mono D Alkaline
 Hochleistungsreflektor
 Ø 50mm, 315mm

130m Leuchtweite
 11.0h Leuchtdauer
 3.0W Digital White LED
 180 Lumen / 4550 Lux
 Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
 Stufenlos fokussierbar, integrierte seitliche Arbeitsleuchte und Signalleuchte (rot blinkend)
 Ø 33mm, 125.5mm

30m Beam range
 6.0h Operating time
 0.5W Digital White LED
 30 Lumen / 200 Lux
 Incl. 1x Mignon AA Alkaline
 High efficiency reflector
 Ø 23mm, 100mm

150m Beam range
 10.0h Operating time
 1.0W Digital White LED
 80 Lumen / 5250 Lux
 Incl. 2x Mignon AA Alkaline
 High efficiency reflector
 Ø 25mm, 156mm

220m Beam range
 10.0h Operating time
 3.0W Digital White LED
 125 Lumen / 11250 Lux
 Incl. 2x Baby C Alkaline
 High efficiency reflector
 Ø 40mm, 219mm

270m Beam range
 40.0h Operating time
 3.0W Digital White LED
 160 Lumen / 17300 Lux
 Incl. 3x Mono D Alkaline
 High efficiency reflector
 Ø 50mm, 315mm

130m Beam range
 11.0h Operating time
 3.0W Digital White LED
 180 Lumen / 4550 Lux
 Incl. 3x Micro AAA Alkaline
 Smooth focus, integrated lateral working- and signal light (red flashing)
 Ø 33mm, 125.5mm

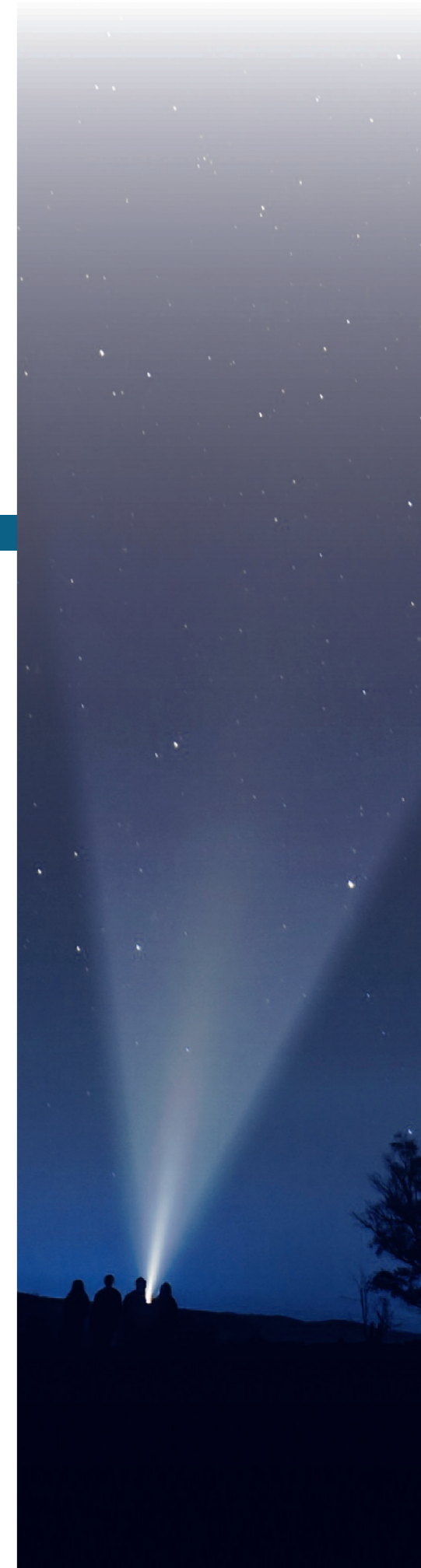
Art.-Nr. | Part No. 5816603

Art.-Nr. | Part No. 5816633

Art.-Nr. | Part No. 5816023

Art.-Nr. | Part No. 5816033

Art.-Nr. | Part No. 1600-0137



2 JAHRE GARANTIE YEARS WARRANTY



X LED

Bei einem Stromausfall, bei der Campingtour oder Nachtwanderung – auf eine Taschenlampe kann man nicht verzichten. Die Lampen der X-Serie sind die idealen Begleiter für den Alltag. Durch ihr Aluminiumgehäuse ist diese Lampenserie nicht nur robust, sondern auch sehr leicht. Top Leistung zu top Preisen – mit einer Lampe der X-Serie haben sie in jedem Fall immer einen zuverlässigen Begleiter. ANSMANN gibt auf alle Lampen der X-Serie 2 Jahre Garantie!

Whether a power cut, on a camping trip or a night hike - you need a reliable flashlight. The X-Series is the ideal accessory for daily life. With its light weight, robust aluminium body and excellent value for money you will always have a high performing flashlight with you. The X-Series range comes with a 2 year warranty.

X LED SERIES

X 1 LED



15m Leuchtweite
10.0h Leuchtdauer
0.5W LED
12 Lumen / 200 Lux
Inkl. 1x Mignon AA Alkaline
Reflektor, lange Leuchtzeit
Ø 25mm, 101mm

15m Beam range
10.0h Operating time
0.5W LED
12 Lumen / 200 Lux
Incl. 1x Mignon AA Alkaline
Reflector, long operating time
Ø 25mm, 101mm

Art.-Nr. | Part No. 5816593

X 2 LED



40m Leuchtweite
20.0h Leuchtdauer
0.5W LED
12 Lumen / 400 Lux
Inkl. 2x Mignon AA Alkaline
Reflektor, lange Leuchtzeit
Ø 25mm, 150mm

40m Beam range
20.0h Operating time
0.5W LED
12 Lumen / 400 Lux
Incl. 2x Mignon AA Alkaline
Reflector, long operating time
Ø 25mm, 150mm

Art.-Nr. | Part No. 5816483

X 3 LED



100m Leuchtweite
50.0h Leuchtdauer
0.7W LED
25 Lumen / 600 Lux
Inkl. 2x Baby C Alkaline
Reflektor, lange Leuchtzeit
Ø 42mm, 236mm

100m Beam range
50.0h Operating time
0.7W LED
25 Lumen / 600 Lux
Incl. 2x Baby C Alkaline
Reflector, long operating time
Ø 42mm, 236mm

Art.-Nr. | Part No. 5816713

RC 2



20m Leuchtweite
3.0h Leuchtdauer
3x 5mm LEDs
12 Lumen / 200 Lux
NiMH 3.6V 160mAh Akku
Lampenkopf 90° schwenkbar, Wiederaufladbar
44 x 149mm

20m Beam range
3.0h Operating time
3x 5mm LEDs
12 Lumen / 200 Lux
NiMH 3.6V 160mAh recharge. Batt.
Lamp head 90° rotatable, Rechargeable
44x149mm

Art.-Nr. | Part No. 5101173

ACTION 9



30m Leuchtweite
23.0h Leuchtdauer
9x LEDs
Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
Ø 29mm, 95mm

30m Beam range
23.0h Operating time
9x LEDs
Incl. 3x Micro AAA Alkaline
Ø 29mm, 95mm

Art.-Nr. | Part No. 5016243



HEADLIGHT SERIES

3 JAHRE GARANTIE
YEARS WARRANTY



HEADLIGHTS

Stirnlampen weisen Ihnen den Weg – ob beim Joggen oder Radfahren, bei Rettungsdiensten, Bergsteigern oder Technikern – mit den ANSMANN Headlights haben Sie beide Hände frei und das Licht ist immer an der richtigen Stelle. Entdecken Sie die Vorteile der robusten, spritzwassergeschützten und leichtgewichtigen Stirnlampen. ANSMANN gibt auf alle Headlights 3 Jahre Garantie!

Headlights will lead you the way – whether you are jogging or bicycling, emergency services, climbers or technicians – with the headlight from ANSMANN you will have both hands free and the light is always in the right position. Discover the advantages of the robust, splash-proofed and light-weight headlights. ANSMANN gives 3 years warranty for all headlights.



Verstellbarer Lampenkopf
Adjustable lamp head



Rotes Rücklicht (HD3)
Red back light (HD3)

FUTURE HEADLIGHT



15.0h Leuchtdauer*
1.8W Digital White LED
150 Lumen / 4000 Lux
200m Sichtweite
Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
Extrem leicht (48g), reflektierendes Halteband, 2 Leuchtfunktionen, verstellbarer Lampenkopf

15.0h Operating time*
1.8W Digital White LED
150 Lumen / 4000 Lux
200m visibility range
Incl. 3x Micro AAA Alkaline
Extremely light (48g), reflective headband, 2 light functions, adjustable lighting head

Art.-Nr. | Part No. 1600-0044

*30% Helligkeit / Brightness

HD 3 HEADLIGHT



8.0h Leuchtdauer
3.0W Digital White LED
170 Lumen / 5600 Lux
500m Sichtweite
Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
Rotes Rücklicht, reflektierendes Halteband, verstellbarer Lampenkopf

8.0h Operating time
3.0W Digital White LED
170 Lumen / 5600 Lux
500m visibility range
Incl. 3x Micro AAA Alkaline
Red back light, reflective headband, adjustable lighting head

Art.-Nr. | Part No. 5819073

HD 5 HEADLIGHT



20.0h Leuchtdauer
5 LEDs
40 Lumen / 300 Lux
100m Sichtweite
Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
Verstellbarer Lampenkopf

20.0h Operating time
5 LEDs
40 Lumen / 300 Lux
100m visibility range
Incl. 3x Micro AAA Alkaline
Adjustable lighting head

Art.-Nr. | Part No. 5819083





2 JAHRE GARANTIE
 YEARS WARRANTY

SPOTLIGHTS

Lange Leuchtdauer, aufladbar und super hell: das sind die Akku-Handscheinwerfer von ANSMANN. Gerade in Bereichen wie Rettungsorganisationen, Wachdienste, Industrie und Gewerbe sind die Handscheinwerfer unverzichtbare Helfer. Für jede Situation gibt es den richtigen Scheinwerfer – stufenlose Fokussierung, starker Haltemagnet, Zusatzlicht, verschiedene Lichtfunktionen – hier ist alles dabei, was Ihnen ihre Arbeit erleichtert. Alle ANSMANN Handscheinwerfer verfügen außerdem über eine Netzausfallelektronik. ANSMANN gibt auf alle Handscheinwerfer 2 Jahre Garantie!

Long operating times, rechargeable and with superb lighting - this is the hand lamp range from ANSMANN. Indispensable for the security services, rescue and industry. For every situation we have the right spotlight. All or spotlights come with mains failure electronics. ANSMANN gives 2 years warranty on all spotlights.



Tragegurt separat erhältlich
 Carrying strap separated available

Art.-Nr. | Part No. 1600-0022

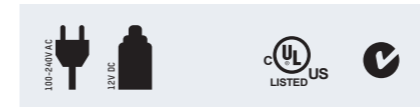
ASN 15HD PLUS



1.0 - 6.0h Leuchtdauer (LEDs 200.0h)
 10W Halogen / 4 LEDs
 550 Lumen / 30 000 Lux
 NiMH 7.2V 3000mAh maxE Akku
 Netzausfallelektronik, dimmbar, stufenlos fokussierbar, Zusatzlicht
 1500m Sichtweite (4 LEDs 25m)
 286 x 113mm

1.0 - 6.0h Operating time (LEDs 200.0h)
 10W Halogen / 4 LEDs
 550 Lumen / 30000 Lux
 NiMH 7.2V 3000mAh maxE Battery Pack
 Mains failure electronics, dimmable, focusable, additional light
 1500m visibility range (4 LEDs 25m)
 286 x 113mm

Art.-Nr. | Part No. 5102143



FUTURE HS1000 FR



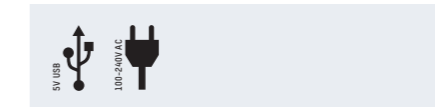
32.0h Leuchtdauer *
 5W Power LED
 330 Lumen / 105 000 Lux
 Lithium 3.7V 4400mAh Akku
 Netzausfallelektronik, 2 Lichtfunktionen stufenlos fokussierbar, USB Ladekabel mit separatem USB Netzteil
 1500m Sichtweite
 275 x 110mm

32.0h Operating time *
 5W Power LED
 330 Lumen / 10500 Lux
 Lithium 3.7V 4400mAh Battery Pack
 Mains failure electronics, 2 light functions, focusable, USB charging cable with separate USB power supply
 1500m visibility range
 275 x 110mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0055

Jagdset | Set for Huntsmen
 Art.-Nr. | Part No. 1600-0082
 incl. USB Car adaptor, Carrying strap

*20% Helligkeit / Brightness



3 JAHRE GARANTIE
 YEARS WARRANTY

HSL 1



26.0h Leuchtdauer *
 3W Power LED
 180 Lumen / 9000 Lux
 Lithium 3.7V 4000mAh Akku
 Netzausfallelektronik, stufenlos fokussierbar, 3 Lichtfunktionen, starker Haltemagnet, umfgr. Zubehör, weltweit einsetzbar, Linsentechnologie
 1500m Sichtweite
 245 x 112 x 118mm

26.0h Operating time *
 3W Power LED
 180 Lumen / 9000 Lux
 Lithium 3.7V 4000mAh Battery Pack
 Mains failure electronics, smooth focus, 3 light functions, strong magnet, wide range of accessories, world wide use, lens technology
 1500m visibility range
 245 x 112 x 118mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0005

*20% Helligkeit / Brightness





2 JAHRE
 YEARS
 GARANTIE
 WARRANTY

WORK LIGHTS

Die ANSMANN Werkstattlampen sind der professionelle Begleiter bei ihrer Arbeit. Vor allem bei Reparaturarbeiten in Werkstätten, im Handwerk und in der Industrie sind die flexibel einsetzbaren Leuchten mit neuester LED-Technologie unverzichtbar. Die vollgummierte Oberfläche ermöglicht griffige Handhabung und leichtes Handling.

ANSMANN worklights are the professional accessory for your job. If performing repairs in the workshop or on site these lamps are flexible and indispensable. Whether halogen or LED these lamps have the latest technology. The rubberized surface offers safe and easy handling.

WORK LIGHTS

POWERLIGHT 5.1



X7



5.0h Leuchtdauer (LED 20.0h)

5.0W Halogen / 1.0W Luxeon LED

50 Lumen / 400 Lux

Blei-Gel 6V 4500mAh Akku

Netzausfallelektronik, inkl. Vorsatz-Scheiben, neigbarer Lampenkopf

330 x 121 x 128mm

5.0h Operating time (LED 20.0h)

5.0W Halogen / 1.0W Luxeon LED

50 Lumen / 400 Lux

Lead acid / Battery Pack 6V 4500mAh

Mains failure electronics, incl. color plates, adjustable lamp head

330 x 121 x 128mm

Art.-Nr. | Part No. 5802082

Leuchtdauer ca. 10.0h Hauptlicht / ca. 120.0h Zusatzlicht

6x 0,5W SMD-LED / 1x 5mm LED

300 Lux (0.5m)

3x Micro AAA Alkaline

Haltemagnet an Batterieabdeckung, Befestigungsclip

170,5 x 18,4 x 33,8mm

Operating time approx. 10h main lamp / approx. 120.0h spotlight

6x 0,5W SMD LED / 1x 5mm LED

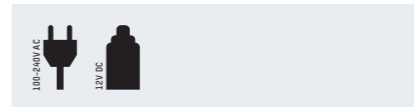
300 Lux (0.5m)

3x Micro AAA Alkaline

Magnet on the battery cover, Built-in clip

170,5 x 18,4 x 33,8mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0063





2
 JAHRE
 YEARS
 GARANTIE
 WARRANTY

HOME & LIVING

Die ANSMANN LED-Orientierungslichter sorgen für eine optimale Helligkeit im Dunkeln. Sie finden Einsatz in den unterschiedlichsten Bereichen wie in Kinderzimmern, unter Treppenstufen, in Schränken, in Flur oder Keller, im Hauseingang oder in der Garage. Die kleinen und handlichen Nachtlichter werden je nach Modell mit gängigen Micro AAA Batterien oder direkt am Stromnetz über eine Steckdose betrieben. Immer einsatzbereit sind die Modelle MOTION und FREEMOTION durch den integrierten Dämmerungs- und Bewegungssensor. Das Modell FREEMOTION kann dank der integrierten Energieversorgung von der Halterung genommen werden und als Taschenlampe fungieren. Im Dunkeln hell leuchtend müssen sich die neuen Orientierungslichter auch bei Tag nicht verstecken. Das Design ist modern, zeitlos und dezent. ANSMANN gibt auf alle LED-Orientierungslichter 2 Jahre Garantie.

The ANSMANN LED Nightlight range provide excellent illumination to the dark areas of any home. These LED lights are ideal for use in many different household areas such as; staircases, cupboards, basements, hallways, landings, porches, sheds and garages. These small and handy nightlights are either powered by 3 AAA batteries or by the incorporated mains power plug (depending on the selected model). The MOTION and FREEMOTION models have a built-in movement sensor and twilight sensor so they will detect motion and come on, but only when the ambient light is dark enough. The integrated batteries/battery pack in FREEMOTION, will power the nightlight when it is used as a handheld torch in an emergency, allowing pathways to be clearly illuminated whilst on the move. The modern stylish design ensures that these nightlights will be both discreet and good looking whether by day or night. ANSMANN gives 2 years warranty on all models.

HOME & LIVING SERIES

FREE MOTION



Lichtfarbe: Weiss
 Inkl. 3x Micro AAA Alkaline
 Bewegungs- & Dämmerungs-
 sensor / Ein-/Aus-Schalter

Lamp colours: White
 Incl. 3x Micro AAA Alkaline
 With Movement Sensor and
 Nightlight Sensor, on/off switch

Art.-Nr. | Part No. 1600-0095

TWILIGHT



Lichtfarbe: Weiss
 220V-230V AC
 Dämmerungssensor

Lamp colours: White
 220V-230V AC
 Nightlight Sensor

Art.-Nr. | Part No. 1600-0096

MOTION

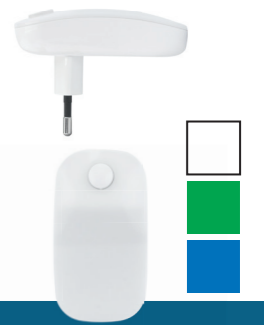


Lichtfarbe: Weiss
 220V-230V AC
 Bewegungs- & Dämmerungs-
 sensor

Lamp colours: White
 220V-230V AC
 With Movement Sensor and
 Nightlight Sensor

Art.-Nr. | Part No. 1600-0097

AMBIENTE



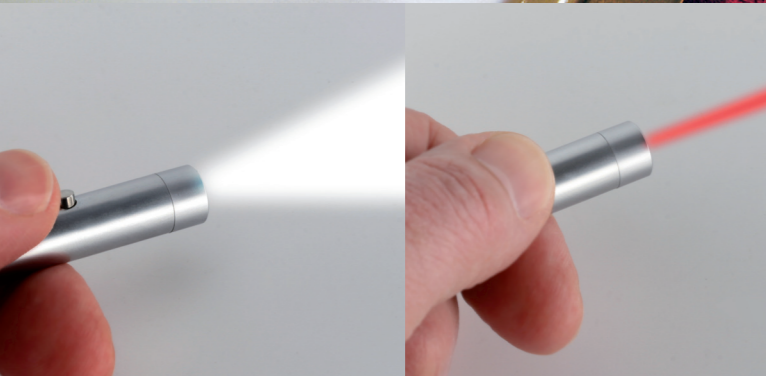
Lichtfarbe: Weiss, Grün oder Blau
 220V-230V AC
 Ein-/Aus-Schalter

Lamp colours: White, Green or Blue
 220V-230V AC
 On/off-switch

White
 Art.-Nr. | Part No. 1600-0098
 Green
 Art.-Nr. | Part No. 1600-0102
 Blue
 Art.-Nr. | Part No. 1600-0103



HOME & LIVING SERIES



TWINFLEX



Lichtfarbe: Weiss
3x Micro AAA
Magnethalterung, Batteriebetrieb, Flexible Lampenausrichtung, Individuelle Helligkeitseinstellung (2 Stufen), Halteclip

Lamp colours: White
3x Micro AAA
Magnetic mounting, battery-powered, flexible light adjustment, two light levels, Clip

Art.-Nr. | Part No. 1600-0119

AQUALIGHT



Lichtfarbe: Farbwechsel
6V- (4x Micro AAA)
Wasserdicht, inkl. Saugnapf

Lamp colours: Colour change
6V- (4x Micro AAA)
Waterproof, incl. suction cup

Art.-Nr. | Part No. 5870052
2er Set / Set of 2 pcs.

ANSMANN bietet eine Reihe von pfiffigen Geräten, die den Alltag leichter, sicherer oder auch stimmungsvoller machen können.

ANSMANN offers a range of smart devices which can make everyday life easier, safer or just „more romantic“.

STYLUS 4in1



5mm LED / Laser
Inkl. 3x LR 41 Alkaline
Stylus für Smartphones & Tablets, Laserpointer, Kugelschreiber, LED-Leuchte
10 x 120mm

5mm LED / Laser
Incl. 3x LR 41 Alkaline
Stylus for smartphones & tablets, laser pointer, Pen, LED lamp
10 x 120mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0028

PENLIGHT CLIP LED



5mm LED
Inkl. 2x Micro AAA Alkaline
LED-Leuchte
12 x 121mm

5mm LED
Incl. 2x Micro AAA Alkaline
LED lamp
12 x 121mm

Art.-Nr. | Part No. 5001253

SF 1



5mm LED
Inkl. 3x LR 41 Alkaline
Herausziehbares Zeigerinstrument (170-660mm) mit Magnet und LED-Leuchte
11 x 170mm

5mm LED
Incl. 3x LR 41 Alkaline
Telescopic lamp head (170-660mm) with handy magnet and light
11 x 170mm

Art.-Nr. | Part No. 5000023

LASERPOINTER 4in1



5mm LED / Laser
Inkl. 3x LR 41 Alkaline
PDA Stylus, Kugelschreiber, LED-Leuchte, Laserpointer
9,5 x 153mm

5mm LED / Laser
Incl. 3x LR 41 Alkaline
PDA Stylus, pen, LED lamp, laser pointer
9,5 x 153mm

Art.-Nr. | Part No. 5001183

KEYCHAIN LASERPOINTER 2in1



5mm LED / Laser
Inkl. 3x LR 41 Alkaline
Schlüsselanhänger, Laserpointer, LED-Leuchte
10 x 60mm

5mm LED / Laser
Incl. 3x LR 41 Alkaline
Keychain, laser pointer, LED lamp
10 x 60mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0025

MINI KEYCHAIN LIGHT



5mm LED
Inkl. 3x LR 41 Alkaline
Schlüsselanhänger, LED-Leuchte
10 x 50mm

5mm LED
Incl. 3x LR 41 Alkaline
Keychain, LED lamp
10 x 50mm

Art.-Nr. | Part No. 1600-0037

**LADEGERÄTE
CHARGER**
NiMH/NiCd

Katalogseite | See page 4-15



Akku-Typen / Rechargeable battery types	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd/ Li-Ion/LiPo	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd/ Li-Ion/LiPo	Li-Ion/LiPo	NiMH/NiCd/ Li-Ion/LiPo	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiMH/NiCd	NiZn
Eingangsspannung Input voltage	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC / 12V DC	100-240V AC	100-240V AC / 12V DC	100-240V AC / 12V DC	100-240V AC	230V AC	100-240V AC 12V DC	100-240V AC 12-24V DC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	230V AC	230V AC	230V AC	230V AC	100-240V AC
ZeroWatt-Technologie Technology																					
Weltweit einsetzbar Worldwide use	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ladestrom in mA (Anzahl) Charging current in mA (numbers)	Micro AAA	400 (1-6)	400 (1-12)	500 250 (1-8)	450 (1-4)*	400, 600, 800 (1-4)	500 (1-8)	400, 600, 800 (1-4)	400 (1-4)	500 (1-4)		1000 (2)	1000 (2)	500 (2/4)	500 (2/4)	400 (1-2) 200 (3-4)	100 (1-2)	50 (1-4)	50 (1-4)	120 (2/4)	500 (1-4) NiZn
	Mignon AA	1000 (1-6)	1000 (1-12)	2000 1000 (1-8)	450 (1-4)*	400, 600, 800 (1-4) 1500, 1800 (1-2)	500 (1-8)	400, 600, 800 (1-4) 1500, 1800 (1-2)	800 (1-4)	1000 (1-4)		1000 (2)	1000 (2)	500 (2/4)	500 (2/4)	800 (1-2) 400 (3-4)	200 (1-2)	150 (1-4)	150 (1-4)	250 (2/4)	500 (1-4) NiZn
	Baby C	1000 (1-4)	1000 (1-6)	2000 1000 (1-4)					1500, 1800 (1-2)	1000 (1-4)						800 (1-2) 400 (3-4)				200 (1-4)	
	Mono D	1000 (1-4)	1000 (1-6)	2000 1000 (1-4)					1500, 1800 (1-2)	1000 (1-4)						800 (1-2) 400 (3-4)				200 (1-4)	
	9V E-Block	60 (1-2)	60 (1-2)	75 (1-2)					15 (1)	15 (1)	70 (1-2)					15 (1)		15 (1)	15 (1-2)		
	Lithium Akkus Lithium batteries			700 (1)								600 (3.7V) 500 (7.4V)	600 (3.7V) 350 (7.4V)	600 (3.7V) 500 (7.4V)							
USB		1000 (1-2)		1000 (1)*	1000 (1)	1000 (1)	1000 (1)	1000 (1)			1000 (1)	1000 (1)	1000 (1)								
Ladezeit für Mignon AA 1000mAh Charging time for Mignon AA 1000mAh	1.2h	1.2h	0.6h 1.2h	2.6h	0.6h - 3h	2.4h	0.6h - 3h	1.5h	1.2h	9V (100mAh) 1.7h	1.2h 2.5h Akkupacks	2.5h (3.7V) 3.5h (7.4V)	1.2h 2.5h Akkupacks	2.4h	2.4h	1.5h (1-2) 3h (3-4)	6h	8h	8h	5h	3.5h
Ladetechnologie Charging technology	-ΔU -ΔV	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Temperaturüberwachung Temperature control	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Spannungsüberwachung Voltage detection
	Sicherheitstimer Safety timer	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
LCD Anzeige LCD display			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Einzelzschachtüberwachung Individual supervision of cells	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Überladeschutz (Erhaltungsladung) Overcharging protection (trickle charge)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Überladeschutz Over-charging protection
Entladefunktion Discharge function			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Refresh Funktion Refresh function	•(autom.)	•(autom.)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Akku-Defekterkennung Faulty cell detection	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	NiMH Erkennung NiMH detection
Kapazitäts-Schnelltest Capacity quick test	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Abmessungen (mm) Dimensions (mm)	191 x 172 x 57	244 x 262 x 60	287 x 192 x 56	105 x 65 x 27	119 x 67 x 31	120 x 139 x 31	170 x 142 x 49	106 x 70 x 31	170 x 155 x 50	123 x 70 x 80	111.5 x 55 x 22	99 x 48 x 20	115 x 55 x 22	120 x 68 x 72	120 x 68 x 72	170 x 155 x 50	104 x 43 x 75	120 x 68 x 81	174 x 142 x 54	104 x 42 x 80	118 x 72 x 51
Gewicht (g) Weight (g)	880	1240	1600	300	310	450	650	140	490	80	150	138	150	280	280	430	140	265	520	240	150
VE PU	4	4	2	4	4	4	4	4	4	10	4	4	4	6	4	4	4	4	4	6	
Add. country versions (Standard:EU)	UK US	UK US	UK	UK	UK	UK US	UK	UK US	UK US		UK		UK	UK		UK		UK	UK	6	
Enthaltenes Zubehör Included in package			Universal- Adapterplatte AC-Netzteil	AC Netzteil	AC Netzteil KFZ-Adapter	AC Netzteil	AC Netzteil KFZ-Adapter	1 Primärstecker KFZ-Adapter			AC Netzteil, KFZ-Adapter, Micro-USB-Kabel	AC Netzteil, KFZ-Adapter, Micro-USB-Kabel	AC Netzteil, KFZ-Adapter, Micro-USB-Kabel								
Art.-Nr. Part No.	5207442	1001-0004	5207452	1001-0011	1001-0005	1001-0006	1001-0018	5107553	5207463	5107043	1001-0020	1001-0021	1001-0019	5007093 (incl. 4x AA) 5117003 (incl. 4x AA maxE)	5317263 (incl. 4x AA maxE) 5307263 (ohne Akkus) (without cells)	5207473	5107563	5107343	5207303	1101-0004 (incl. 4x AA)	1001-0013
Katalogseite See page	5	5	6	8	8	9	9	10	10	-	11	12	12	14	14	14	15	15	15	-	-

* Entweder Rundzellenladung oder Ladung über USB | You can either charge round cells or other devices via USB

POWERBANK

Katalogseite | See page 18



KABEL CABLE

Daten & Ladekabel
Katalogseite | See page 19



Kompatibel mit Compatible with	Smartphones etc.	Tablets, Smartphones etc.		
Ausgang Output	5V / max. 1A	5V / max. 1.5A	5V / max. 1.5A	5V / max. 2.1A
Akkukapazität Battery capacity	2200mAh	2600mAh	5200mAh	10400mAh
Art.-Nr. Part. No.	1700-0009	1700-0026	1700-0027	1700-0028
VE PU	10	10	10	10

20 cm	1700-0041	1700-0044			
100 cm	1700-0042	1700-0045	1700-0034	1700-0059	1700-0060
200 cm	1700-0043	1700-0046			
VE PU	10	10	10	10	10

USB-CHARGER



Kompatibel mit Compatible with	Qi fähige Smartphones/ Empfänger Qi capable Smartphones/receivers	USB Applikationen USB applications	USB Applikationen USB applications	USB Applikationen USB applications	USB Applikationen USB applications	Micro USB Applikationen USB Applikationen Micro USB applications USB applications
Für Modell For type	z.B. e.g. Nokia Lumia 920/930/1520, LG Optimus G Pro (E985)/Vu2, Nexus 4/5/7 2nd Generation	Diverse Various	Diverse Various	Diverse Various	Diverse Various	Diverse Various
Eingangsspannung Input voltage	5V / max. 1.5A	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC
Ausgang Output	5V / max. 1000mA (Effizienz Efficiency >70%)	1x USB port 5V / max. 1000mA	1x USB port 5V / max. 1200mA	2x USB port 5V / max. 2400mA	4x USB port 5V / max. 6800mA	Micro USB & USB port 5V / max. 1000mA
SMART IC						
ErP Konformität ErP Conformity						
Art.-Nr. Part No.	1001-0026	1001-0007	1001-0030	1001-0031	1001-0032	1000-0005
VE PU	24	4	20	10	20	4
Katalogseite See page	19	21	21	21	21	21

IN-CAR CHARGER



Kompatibel mit Compatible with	USB Applikationen USB applications	USB Applikationen USB applications	USB Applikationen USB applications	Navigationsgeräte GPS devices USB Applikationen USB applications	USB Applikationen USB applications	Handys Mobile phones USB Applikationen USB applications	Handys Mobile phones USB Applikationen USB applications
Für Modell For type	Diverse Various	Diverse Various	Diverse Various	Diverse Various	Diverse Various	Diverse Various	Diverse Various
Eingangsspannung Input voltage	12V DC	12V DC	12 - 24V DC	12 - 24V DC	12 - 24V DC	12 - 24V DC	12 - 24V DC
Ausgang Output	5V / max. 1000mA	2x USB port 5V / max. 3100mA	2x USB port 5V / max. 1000mA	3x Stecker tips 1x USB port 5V / max. 2000mA	Micro USB cable 1x USB port 5V / max. 1000mA	1x USB port 5V / max. 2400mA	3x USB port 5V / max. 5500mA
SMART IC							
Art.-Nr. Part No.	1000-0003 / 1000-0001 incl. Micro USB cable	1000-0010	5711013	5707163	5707173	1000-0011	1000-0012
VE PU	10	10	4	4	4	4	4
Katalogseite See page	22	23	22	23	23	23	23

ZERO WATT

Katalogseite | See page 24



Beschreibung Description	Timer-Steckdose mit Energiesparfunktion Energy saving countdown mains timer	PC-Energiesparsteckdose PC energy saving mains socket
Funktion Function	Trennt Geräte nach voreingestellter Betriebszeit (15 Min - 8 Std.) automatisch vom Stromnetz Disconnects attached loads automatically from mains power after the user set operating time (15min - 8h)	Lernt einmalig den Standby-Strom der angeschlossenen Geräte und trennt diese automatisch vom Stromnetz sobald sie sich im Standby Modus befinden Learns, once, the standby current of attached loads and disconnects them automatically from mains power once the loads are in standby
Anwendungen Applications	Heizlüfter, Bügeleisen, Pumpen, Waschmaschine, Wäschetrockner, etc. Heaters, irons, pumps, washing machines, dryer, etc.	Computer inkl. Zusatzgeräte wie Monitor, Drucker, Scanner, etc. Computers or computer workstations with monitor, printer, scanner, etc.
Anschluss Input / Output	230V - 50Hz	230V - 50Hz
Max. Belastung Max. load	2500W / 10A	3000W / 13A
Abmessungen (mm) Dimensions (mm)	72 x 72 x 76	72 x 72 x 70
Gewicht (g) Weight (g)	120	200
Art.-Nr. Part No.	5024063	5024063-UK
VE PU	4	4

TRAVEL PLUGS

Katalogseite | See page 25



Stecker-Typ Plug type	EU							
	UK							
	US							
	AU							
	CH							
	Italy							
Für Reisen nach For travel to	Germany, Great Britain (UK), USA, Australia etc.	Germany, Great Britain (UK), USA, Australia etc.	Germany, France, Spain, Norway, Sweden, Finland etc.	Great Britain (UK), Hongkong, Malaysia, Singapore etc.	USA, Canada, Brazil, Japan, Mexico, Cuba, Thailand etc.	Australia, Argentina, China, Nepal, New Zealand, Uruguay etc.	Switzerland, Liechtenstein, Maldives etc.	Italy, Chile etc.
Geeignet für Usable for	Schutzklasse I ¹ Class 1							
	Schutzklasse II ² Class 2							
Max. Spannung Max. voltage	250V	250V	250V	250V	250V	250V	250V	250V
Max. Strom Max. current	10A	2.5A	16A	13A	10A	10A	10A	10A
Verwendbare Geräte-Stecker Use for device plugs on primary side	EU							
	UK							
	US							
	AU							
	CH							
Italy								
Art.-Nr. Part. No.	1809-0000	1250-0006	1250-0000	1250-0001	1250-0002	1250-0003	1250-0004	1250-0005
VE PU	4	4	6	6	6	6	6	6

ADAPTOR PLUG

Art.-Nr. | Part. No. /
VE | PU

UK	10950063/01 20
US	10950127 20
AU	10950121 20

¹Geräte mit Schutzkontakt (Schutzleiter) | Devices with earth pin (ground) ²Geräte ohne Schutzkontakt | Devices without earth pin

NIMH HIGH CAPACITY

Nom. Kapazität | Nom. capacity



	TYP 1000	TYP 1100	TYP 2700	TYP 2850	TYP 10000
Größe Size	Micro, AAA, HR03	Micro, AAA, HR03	Mignon, AA, HR6	Mignon, AA, HR6	Mono, D, HR20
Spannung Voltage	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk	50 5035221		50 5035201	10 5030641
	Blister Blister	2/12 5030892 4/12 5030882	2/12 5035222 4/12 5035232	2/12 5030852 4/12 5030842	2/12 5035202 4/12 5035212

NIMH PREMIUM maxE

Nom. Kapazität | Nom. capacity



	800mAh	2100mAh	TYP 2500	4500mAh	8500mAh	TYP 300	
Größe Size	Micro, AAA, HR03	Mignon, AA, HR6	Mignon, AA, HR6	Baby, C, HR14	Mono, D, HR20	9V-Block, E, 6F22	
Spannung Voltage	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	8.4V	
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk	50 5030981	50 5030991	50 5035431	25 5035351	10 5035361	25 5035451
	Blister Blister	2/12 5030982 4/12 5035042	2/12 5030992 4/12 5035052	2/12 5035432 4/12 5035442	2/6 5035352	2/6 5035362	1/6 5035453

NIMH STANDARD maxE

Nom. Kapazität | Nom. capacity



	550mAh	1300mAh	2500mAh	5000mAh	200mAh	2400mAh PHOTO
Größe Size	Micro, AAA, HR03	Mignon, AA, HR6	Baby, C, HR14	Mono, D, HR20	9V-Block, E, 6F22	Mignon, AA, HR6
Spannung Voltage	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	8.4V	1.2V
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk	50 5030771	50 5030791	10 5030921	25 5035341	
	Blister Blister	4/12 5030772	4/12 5030792	2/6 5030912	2/6 5030922	1/6 5035342

kein maxE / no maxE

NIMH SPECIAL maxE

Nom. Kapazität | Nom. capacity



	800mAh DECT	800mAh WIRELESS	TYP 900 PHOTO	1300mAh DECT	2100mAh WIRELESS	TYP 2850 DIGITAL
Größe Size	Micro, AAA, HR03	Micro, AAA, HR03	Micro, AAA, HR03	Mignon, AA, HR6	Mignon, AA, HR6	Mignon, AA, HR6
Spannung Voltage	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk					50 5035021
	Blister Blister	2/12 5035332 3/12 5030142	2/12 5035503	2/12 5030512	2/12 5030802	2/12 5035483

kein maxE / no maxE

NIMH SPECIAL maxE

Nom. Kapazität | Nom. capacity



	550mAh DECT	550mAh SOLAR	800mAh DECT	800mAh SOLAR	NiZn NIZN 900mAh	NiZn NIZN 2500mAh
Größe Size	Micro, AAA, HR03	Micro, AAA, HR03	Mignon, AA, HR6	Mignon, AA, HR6	Micro, AAA, HR03	Mignon, AA, HR6
Spannung Voltage	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.6V	1.6V
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk				4/12 1321-0001	4/12 1322-0005
	Blister Blister	2/12 5035523	2/12 1311-0001	2/12 5030902	2/12 5035513	

NIMH maxE PRO

Nom. Kapazität | Nom. capacity



	750mAh	1900mAh	4x maxE PRO Incl. Box	750mAh	1900mAh
Größe Size	Micro, AAA, HR03	Mignon, AA, HR6		Micro, AAA, HR03	Mignon, AA, HR6
Spannung Voltage	1.2V	1.2V		1.2V	1.2V
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	1 1301-0007	1 1302-0013		4/20 1301-0007-1	1302-0013-1

4x maxE PRO Incl. Box



ALKALINE RED

Größe | Size



	MICRO AAA LR03	MIGNON AA LR6	MICRO AAA LR03	MIGNON AA LR6	BABY C LR14	MONO D LR20	9V E-Block 6LR61/6LF22	
Spannung Voltage	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	9V	
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Blister Blister	20/10 5015538	20/10 5015548	4/10 5015553	4/20 5015563	2/10 1513-0000	2/10 1514-0000	1/10 1515-0000
	Shrink			8/10 5015360	8/10 5015280	4/5 5015571	4/5 5015581	2/10 5015591

INDUSTRIAL ALKALINE

Größe | Size



	MICRO AAA LR03	MIGNON AA LR6	BABY C LR14	MONO D LR20	9V E-Block 6LR61/6LF22	BATTERY TESTERS	
Spannung Voltage	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	9V		
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Kartonbox Cardboard box	10/10 1501-0009	10/10 1502-0006	10/10 1503-0000	10/10 1504-0000	10/10 1505-0001	ENERGY CHECK LCD 4000392 4
	Shrink						BATTERY TESTER 4000001 24
							POWER CHECK 4000002 16
							ENERGY CHECK 1900-0019 20

ALKALINE X-POWER

Größe | Size



	AAAA	MICRO AAA LR03	MIGNON AA LR6	BABY C LR14	MONO D LR20	9V E-Block 6LR61	
Spannung Voltage	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	9V	
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Blister Blister	2/10 1510-0005	2/10 5015603 4/10 5015653	2/20 5015613 4/20 5015663	2/10 5015623	2/10 5015633	1/10 5015643
	Shrink	50 1510-0005-1 (Bulk)	2/10 5015671 3/10 5015721 4/10 1521-0007	2/10 5015731 3/50 1522-0002 4/10 5015681	1/20 5015691	1/20 5015701	1/10 5015711

LITHIUM

Größe | Size



	MICRO AAA FR03	MIGNON AA FR6	MIGNON AA FR6	MIGNON AA FR6	9V E-Block 1604LC/CR-V9	
Spannung Voltage	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	9V	
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Blister Blister	2/10 5021013	2/10 5021003	4/10 1512-0002	8/8 1512-0012	1/10 5021023
	Sammelverpackung Bulk	50 1501-0001	50 1502-0001	50 1502-0001	50 1502-0001	

SMOKE DETECTOR

Größe | Size



	9V E-Block Smoke detector 6LR61	9V E-Block Smoke detector 1604LC/CR-V9	INDUSTRIAL LITHIUM
Spannung Voltage	9V	9V	1.5V
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Technology	Alkaline	Lithium
	Blister Blister	2/10 1515-0006	1/10 5021023-01

BATTERY BOX

Größe | Size



	BOX 4	BOX 8	BOX 35	BOX 35 EMPTY	9V BOX	BATTERY-STATION 48	BATTERY-STATION 48
Art.-Nr. Part No.	4000740	4000033	1520-0004	1900-0031	1900-0036	1900-0041	1900-0041-1
VE PU	20	15	6	6	6	24	24

Batterien/Batteries Katalogseite | See page 28

ALKALINE/ LITHIUM



Größe Size	CR123A	CR2	LR41	LR43	LR44	LR54
	LITHIUM		ALKALINE - KNOPFZELLEN BUTTON CELLS			
Spannung Voltage	3V	3V	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V
VE Art.-Nr. PU Part No.	Blister Blister	1/12 5020012 1/12 5020022	1/10 5015332 1/10 5015293	1/10 5015303	1/10 5015313	
	Sammelverpackung Bulk	50 5020011 50 5020021				

ALKALINE/ SPECIAL



Größe Size	LR1	A10	A11	A23	A27	A29	4LR44
Spannung Voltage	1.5V	9V	6V	12V	12V	9V	6V
VE Art.-Nr. PU Part No.	Blister Blister	1/10 5015453 1/10 1510-0006	1/10 1510-0007	1/10 5015182	1/10 1516-0001	1/10 1510-0008	1/10 1510-0009

LITHIUM



Größe Size	CR1025	CR1216	CR1220	CR1225	CR1616	CR1620	CR1632	CR2016
Spannung Voltage	3V	3V	3V	3V	3V	3V	3V	3V
VE Art.-Nr. PU Part No.	Blister Blister	1/10 1516-0005 1/10 1516-0007	1/10 5020062	1/10 1516-0008	1/10 5020132	1/10 5020072	1/10 1516-0004	1/10 5020082

LITHIUM



Größe Size	CR2025	CR2032	CR2330	CR2354	CR2430	CR2450	CR2477	CR3032
Spannung Voltage	3V	3V	3V	3V	3V	3V	3V	3V
VE Art.-Nr. PU Part No.	Blister Blister	1/10 5020142 1/10 5020122	1/10 1516-0009	1/10 1516-0012	1/10 5020092	1/10 5020112	1/10 1516-0010	1/10 1516-0013

SILVEROXID 1.55V KNOPFZELLEN BUTTON CELLS



Spannung Voltage	1.55V	1.55V	1.55V	1.55V	1.55V	1.55V	1.55V	1.55V	1.55V	1.55V	1.55V	
VE Art.-Nr. PU Part No.	Blister Blister	1/10 1516-0011	1/10 1516-0014	1/10 1516-0015	1/10 1516-0016	1/10 1516-0017	1/10 1516-0018	1/10 1516-0019	1/10 1516-0020	1/10 1516-0021	1/10 1516-0022	1/10 1516-0023

ZINC AIR ZINK-LUFT



Hörgeräte Hearing Aid	10 PR70 AZA10	312 PR41 AZA312	13 PR48 AZA13	675 PR44 AZA675
Größe Size				
Spannung Voltage	1.4V	1.4V	1.4V	1.4V
VE Art.-Nr. PU Part No.	Blister Blister	6/10 5013223 6/10 5013233	6/10 5013243	6/10 5013253

ZINC CARBON ZINK-KOHLE



Größe Size	3R12	4R25
Spannung Voltage	4.5V	6V
Verpackung VE Art.-Nr. Packing PU Part No.	Blister Blister	1/10 5013091
	Shrink	1/15 1500-0003

POWER SUPPLIES NETZTEILE

Katalogseite | See page 29



	APS 300	APS 600	APS 1000	APS 1500	APS 2250 L	APS 2250 H
Für For	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal
Eingangsspannung Input voltage	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC
Primär-Wechselstecker Changeable primary plug set						
Sekundär-Stecker Multiple output plugs	•	•	•	•	•	•
3.0V DC	600	600	1000	1500		
4.5V DC	600	600	1000	1500		
5.0V DC	600	600	1000	1500	2250	
6.0V DC	600	600	1000	1500	2250	
6.5V DC						
7.5V DC	450	600	1000	1500	2250	
8.4V DC						
9.0V DC	400	600	1000	1500	2250	
9.5V DC						
12.0V DC	300	600	1000	1500	2250	2250
13.5V DC					1800	
14.0V DC						
15.0V DC					1800	1800
16.0V DC						
18.0V DC						1500
18.5V DC						
19.0V DC						1400
20.0V DC						1350
22.0V DC						1200
24.0V DC						1000
Max. Ausgangsleistung [W] Max. output power [W]	3.6	7.2	12	18	27	27
ErP Konformität ErP Conformity	•	•	•	•	•	•
Stabilisiert Stabilized	•	•	•	•	•	•
Umpolkupplung Polarity socket	•	•	•	•	•	•
Abmessung (mm) Dimensions (mm)	42 x 69 x 70	42 x 69 x 70	48 x 74 x 70	55 x 80 x 70	53 x 100 x 32	53 x 100 x 32
Gewicht (g) Weight (g)	102	125	144	161	291	291
Art.-Nr. Part.No.	5111233	1201-0000	5111243	5111253	5311133	5311143
VE PU	4	4	4	4	4	4
Add. country versions [Standard-EU]	UK	UK	UK	UK	UK US	UK US

MOBILES LICHT
MOBILE LIGHT

Katalogseite | See page 36-49



Akkus/ Batterien inkl. Included batteries	3x Micro AAA Alkaline	1x Mignon AA Alkaline	3x Micro AAA Alkaline	2x Mignon AA Alkaline	4x Micro AAA Alkaline	3x Micro AAA Alkaline	2x Baby C Alkaline	3x Mono D Alkaline	1x Mignon AA Alkaline	2x Mignon AA Alkaline	2x Baby C Alkaline	3x Mono D Alkaline	3x Micro AAA Alkaline	3x Micro AAA Alkaline	1x Mignon AA Alkaline	2x Mignon AA Alkaline	2x Baby C Alkaline	NiMH 3.6V 160mAh	3x Micro AAA Alkaline	3x Micro AAA Alkaline	3x Micro AAA Alkaline	maxE NiMH 7.2V 3000mAh	Lithium-Akkupack 3.7V 4400mAh	Lithium 3.7V 4000mAh	Lead acid Blei Gel 6V 4500mAh	3x Micro AAA Alkaline	
Leuchtmittel Bulb	3.0W Digital White LED	1.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	5.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	0.5W Digital White LED	1.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	9x LEDs	0.5W LED	0.5W LED	0.7W LED	3x LEDs	1.8W Digital White LED	3.0W Digital White LED	5x LEDs	10W Halogen 4 LEDs	5W Power LED	3W Power LED	5.0W Halogen 1.0W Luxe-on LED	6x 0.5W SMD LEDs / 1x 5mm LED	
Leuchtweite (m) nach ANSI FL1 Beam (m) ANSI FL1	220	80	165	180	220	174	100	160	30	150	220	270	130	30									650				
Sichtweite (m) Visibility range (m)															15	40	100	20	200	500	100	1500 4 LEDs 25	1500		800 LED 200		
Leuchtdauer (h) Operating time (h)	4.0	3.0	4.0	3.0	17* ¹	13* ²	7.0	50.0	6.0	10.0	10.0	40.0	11.0	25.0	10.0	20.0	50.0	3.0	15* ²	8.0	20.0	1.0 - 6.0 LEDs 200.0	32* ¹	26*	5.0 LED 20.0	10.0 120.0	
Helligkeit (Lumen) Brightness (Lumen)	230	50	120	125	220	200	160	260	30	80	125	160	180	200	200	400	600	200	150	170	40	550	330	180	50		
Helligkeit (Lux) Brightness (Lux)	12250	3000	8700	9000	13000	7560	3500	8000	200	5250	11250	17300	4550	200	200	400	600	200	4000	5600	300	30000	105000	9000	400	300/0.5m	
Fokussierbar Focusable	•					•	•	•														•	•	•			
Lintentechnik Lens technology	•	•	•	•	•	•	•	•																	•		
Dimmbar Dimmable					•	•																•	•	•			
Netzausfallelektronik Mains failure electronics																						•	•	•	•		
Abmessungen (mm) Dimension (mm)	127,5 x 34,5	106 x 25	121 x 31	160 x 31	131 x 36	135 x 31	235 x 44	320 x 52	100 x 23	156 x 25	219 x 40	315 x 50	125,5 x 33	95 x 29	101 x 25	150 x 25	236x42	149 x 44				286 x 113	275 x 110	254 x 112 x 118	330 x 121 x 128	170,5 x 18,4 x 33,8	
Gewicht (g) Weight (g)	151	75	145	140	190	147	420	900	70	110	340	800	183	85	55	90	480	88	82	125	125	970	520	1064	1770	42	
Art.-Nr. Lampe Part No. Torch	1600-0087	1600-0033	1600-0034	1600-0035	1600-0036	1600-0138	1600-0059	1600-0060	5816603	5816633	5816023	5816033	1600-0137	5016243	5816593	5816483	5816713	5101173	1600-0044	5819073	5819083	5102143	1600-0055	1600-0005	5802082	1600-0063	
VE PU	4	4	4	4	4	6	4	4	10	10	4	4	6	10	10	10	6	4	4	4	4	6	6	4	6	6	
Art.-Nr. Leuchtmittel Part No. Bulb								1600-0041	1600-0042													Halogen 3002205			Halogen 3002494		
Art.-Nr. Akkupack Part No. Battery Pack																						3002582	1600-0062		3018022		
Enthaltenes Zubehör Included in package	Handschlaufe Clip Wrist strap Clip	Handschlaufe Clip Wrist strap Clip	Handschlaufe Clip Wrist strap Clip	Handschlaufe Clip Wrist strap Clip	Handschlaufe Clip Wrist strap Clip	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap	Handschlaufe Wrist strap				Wandhalter Ladegerät 100-240V KFZ Kabel 12V Wall mount Charger 100-240V Car adaptor 12V	Wandhalter Ladegerät 100-240V KFZ-Kabel 12 / 24V Vorsatzscheiben Wall mount Charger 100-240V Car adaptor 12 / 24V Colour plates	Wandhalter Ladegerät 100-240V KFZ-Kabel 12 / 24V Vorsatzscheiben Wall mount Charger 100-240V Car adaptor 12 / 24V Colour plates	Wandhalter Ladegerät 100-240V KFZ-Kabel 12 / 24V Vorsatzscheiben Wall mount Charger 100-240V Car adaptor 12 / 24V Colour plates		
Katalogseite See page	36	37	37	37	37	36	39	39	40	40	40	41	41	43	42	43	43	43	43	45	45	45	47	47	47	49	49

*¹ 20% Helligkeit | Brightness
*² 30% Helligkeit | Brightness

HOME & LIVING

Katalogseite | See page 52-53



Stromversorgung Power Akkus/ Batterien inkl. Cells incl.	3x LR 41 Alkaline	3x LR 41 Alkaline	2x Micro AAA Alkaline	3x LR 41 Alkaline	3x LR 41 Alkaline	3x LR 41 Alkaline	3x Micro AAA Alkaline	6V- [4x Micro AAA]
Leuchtmittel Bulb	LED	LED Laser	LED	LED Laser	LED Laser	LED	2x LED	LED Farbwechsel LED Colour change
Sonstiges Miscellaneous							Flexibel Flexible	Wasserdicht Water proof
Abmessungen (mm) Dimensions (mm)	170 x 11	153 x 9,5	121 x 12	120 x 10	60x10	50x10	90 x 47 x 60	
Gewicht (g) Weight (g)	35	30	38	25	17	15	60	
Art.-Nr. Lampe Part No. Torch	5000023	5001183	5001253	1600-0028	1600-0025	1600-0037	1600-0119	5870052
VE PU	10	25	10	10	12	12	6	6

HOME & LIVING

Katalogseite | See page 50-52



Leuchtmittel Bulb	2x LEDs	2x LED	2x LED	2x LED
Leistung Power consumption	0.7W	0.3W	0.3W	0.3W
Farbe Licht Colour bulb	Weiss White	Weiss White	Weiss White	Weiss Grün Blau White Green Blue
Stromversorgung Power	3x Micro AA	220V-230V	220V-230V	220V-230V
Sonstiges Miscellaneous	Bewegungs- & Dämmerungssensor Ein-/Aus-Schalter Movement Sensor and Night light Sensor, on/off switch	Dämmerungssensor Night light Sensor	Bewegungs- & Dämmerungssensor Movement Sensor and Night light Sensor	Ein-/Aus-Schalter On/off-switch
Art.-Nr. Part No.	1600-0095	1600-0096	1600-0097	1600-0098 (White) 1600-0102 (Green) 1600-0103 (Blue)
VE PU	6	6	6	6

BATTERY PACK CHARGER
NiMH/NiCd



Eingangsspannung Input voltage	100-240V	100-240V
Sekundär-Steckerse Multiple plug-in	•	•
Umpolung Polarity socket	•	•
Adapterkabel Adapter cable	Tamiya	Tamiya & Krokodilklippen
Anzahl der Zellen Number of cells	4 - 8 NiMH/NiCd	1 - 10 NiMH/NiCd
Max. Kapazität (mAh) Max. capacity		10000
Ladestrom (mA) Charging current	150 - 350	800
Ladezeit für 1000mA Charging time for 1000mA	3.4 - 8h	1.5h
Microprocessor -ΔV -ΔU		•
Sicherheitstimer Safety timer		•
Entladefunktion Discharging function		•
Akku-Defekterk. Faulty cell detection		•
Abmessung, Gewicht Dimensions, Weight	74 x 44 x 76mm 141g	118 x 62 x 88mm 270g
VE PU	10	12
Art.-Nr. Part No.	1001-0024	1001-0023

ACCESSORIES MOBILE LIGHT

Holster	Colour Plates
Art.-Nr. Part No. 10760048 (Agent 1, 1.2F, 5.2F) 1600-0017 (Agent 5, 1.2F, 5.2F)	Art.-Nr. Part No. 10760050 (Agent 1) 1600-0069 (Agent 5)
Cabel Switch	FUTURE Accessories-Set
Art.-Nr. Part No. 1600-0068 (Agent 5)	Art.-Nr. Part No. 4016023 (Future 2C, T300F) 4016033 (Future 3D, T500F)
Universal Holder	Profi Torch Holder
Art.-Nr. Part No. 1600-0003	Art.-Nr. Part No. 1600-0080
Carrying strap	
Art.-Nr. Part No. 1600-0022	

BLEILADER
LEAD ACID
BATTERY CHARGER

Katalogseite | See page 31-33



Eingangsspannung Input voltage	230V AC	230V AC	230V AC	230V AC	230V AC
Akkuspannung Battery voltage	Autom. 6 / 12 / 24	Autom. 6 / 12 / 24	Autom. 6 / 12 / 24	Autom. 2 / 6 / 12 / 24	2 / 6 / 12
Ladestrom (mA) Max. charging current	1000 / 10000 / 5000	500 / 2000 / 1000	1000 / 4000 / 2000	900 / 700 / 600 / 300	400
Ladekennlinie Charging characteristics					
Empfohlen für Akkus ab... Recommended for recharg. batteries from...	4,5 Ah	1.2Ah	4,5Ah	1.3Ah	1,2Ah
Geeignete Batterietypen Suitable battery types	Blei-Säure/Blei-Gel/Blei-Vlies Lead Acid/Gel/SLA				
Ladestromregelung Charge current control	•	•	•	•	•
Überladeschutz Over-charging protection	•	•	•	•	•
Abmessung/Gewicht Dimensions/Weight	272x194x142mm 1300g	215 x 120 x 70mm 560g	265 x 115 x 70mm 600g	106 x 68 x 88mm 575g	150 x 75 x 56mm 182g
Art.-Nr. VE / Part No. PU	1001-0014 / 4	1001-0016 / 4	1001-0017 / 10	9164016 / 10	1001-0015 / 4
Add. country versions (Standard: EU)	UK	UK	UK	UK	UK

UN-TESTZENTRUM
UN-TEST CENTRE

ANSMANN verfügt über ein eigenes Testzentrum für die Durchführung von Tests von Lithiumbatterien gemäß UN-Transportvorschrift. Hier werden nicht nur Akkupacks aus eigener Produktion getestet – diese Dienstleistung steht auch Kunden zur Verfügung. In sechs Testverfahren werden verschiedene Gefahrensituationen simuliert, die einem Akku oder einer Batterie während dem Transport widerfahren können. Mit Hilfe von hochmodernem Equipment werden die Zellen bis an ihre Leistungsgrenzen gebracht: Dabei stehen neben einer Höhensimulation (Flugzeugtransport) und einer thermischen Prüfung auch Vibrations- und Schocktests sowie Kurzschluss- und Überladungstests auf dem Testprogramm.

ANSMANN has a test centre for testing lithium batteries in accordance with UN transport regulations. The services of the test centre are used during product development and are also available to external customers. There are six different test methods to simulate dangerous situations that may occur during transportation. Using state-of-the-art equipment the cells are pushed to their very limit. The testing program includes an altitude simulation (air freight), a thermal test, a vibration and shock test as well as a short circuit and overcharge test.



ENTWICKLUNG & QUALITÄTSSICHERUNG R&D, QUALITY CONTROL

ANSMANN konstruiert und produziert neben eigenen Produkten auch maßgeschneiderte Energielösungen für viele andere Hersteller. Engagierte Entwicklerteams decken alle Bereiche von der Elektronik bis hin zu den Gehäusen und der Mechanik ab. ANSMANN legt seit jeher großen Wert auf Qualität und Sicherheit. Ständige Kontrollen, bereits während der Fertigung und beim Wareneingang, sorgen für eine gleichbleibend hohe Qualität. ANSMANN verfügt über ein eigenes Testzentrum für die Durchführung von Tests von Lithiumbatterien gemäß UN-Transportvorschrift.

ANSMANN not only design and produce own brand products, but also supply custom energy solutions for many industrial customers. Dedicated teams of developers concentrate on all aspects of design, from electronics and housing to mechanics. ANSMANN hold high regard for the principles of quality and safety. The manufacturing process is subject to a constant checking procedure to achieve a consistently high level of quality. ANSMANN has a dedicated laboratory for testing Lithium batteries in conformance with UN transport regulations.



LOGISTIK LOGISTICS

Das beste Produkt nützt wenig, wenn es nicht zum richtigen Zeitpunkt beim Kunden ist. Die ANSMANN AG hat die logistischen Voraussetzungen für eine optimale Warenverfügbarkeit geschaffen - und das weltweit. Moderne Hochregallager in Deutschland, England, Schweden, USA und China sind Drehscheibe für den weltweiten Versand der ANSMANN Produkte. Hier lagern über 8.000 verschiedene Artikel. Automatische Verpackungsstraßen sorgen für einen reibungslosen Versand und eine lückenlose Erfassung (Tracking) der vielen Sendungen.

The best product is not worth anything if it is not delivered to the customer at the promised time. ANSMANN AG has laid the logistic foundations to ensure the best availability of its products - worldwide! Modern high rack warehouses in Germany, England, Sweden, USA and China are the hub for worldwide shipments of ANSMANN products. They store more than 8,000 different items. Automatic packaging lines ensure the smooth shipment and tracking of the high number of deliveries.



ANSMANN UK LTD.

Units 11-12, R024,
Harlow Business Park,
Harlow, Essex, CM19 5QB • UK
Tel.: +44 (0) 870 609 2233
Fax: +44 (0) 870 609 2234
E-Mail: uk@ansmann.de

ANSMANN ENERGY INTERNATIONAL LTD.

Unit 3117-18, 31/F,
Tower 1, Millennium City 1,
No. 388 Kwun Tong Road,
Kwun Tong, Kowloon • Hong Kong
Tel.: +852 2877 8233
Fax: +852 2877 8100
E-Mail: hongkong@ansmann.de

ANSMANN TRADING COMPANY LTD.

Da Lian Industrial Park, Rengtu,
Ruhu Town Huicheng District,
Huizhou City, Guangdong,
China Postal Code: 516169 • CHINA
Tel.: +86 752 6276688
Fax: +86 752 6276689
E-Mail: china@ansmann.de

ANSMANN Electronics Co. Ltd.

Da Lian Industrial Park, Rengtu,
Ruhu Town Huicheng District,
Huizhou City, Guangdong,
China Postal Code: 516169 • CHINA
Tel.: +86 752 6276688
Fax: +86 752 6276689
E-Mail: china@ansmann.de

ANSMANN ENERGY FRANCE

5, Place Copernic,
Immeuble Boréal – Courcouronnes
F-91023 Evry Cedex • FRANCE
Tel.: +33 (1) 60791479
E-Mail: france@ansmann.de

ANSMANN nordic AB

Victor Hasselbladsgata 11
421 31 Västra Frölunda • SWEDEN
Tel.: +46 (0)31 47 32 00
E-Mail: nordic@ansmann.de

ANSMANN USA Corp.

1001 Lower Landing Rd Ste 101
Blackwood, NJ 08012 • USA
Tel.: +1 856 582 8210
E-Mail: usa@ansmann.de



ANSMANN AG
Industriestraße 10
97959 Assamstadt
Germany

Tel.: +49 (0) 6294 4204 0
E-Mail: info@ansmann.de