

NETZWERK VIDEO RECORDER

Kurzanleitung

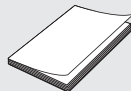
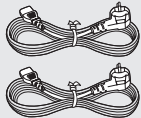
XRN-6420DB4/XRN-6420B4/XRN-3220B4



Die Komponenten betrachten



- Das Erscheinungsbild der Komponenten kann vom gezeigten Bild abweichen.
- Zubehörkategorie und Qualität können je nach Verkaufsregion verschieden sein.
- Für einige Regionen ist HDD nicht vorinstalliert. Die Anzahl der HDD-Befestigungsschrauben, SATA-Stromkabel, SATA-Datenkabel und SATA Strom-/Datenkabel variieren je nach Modell.

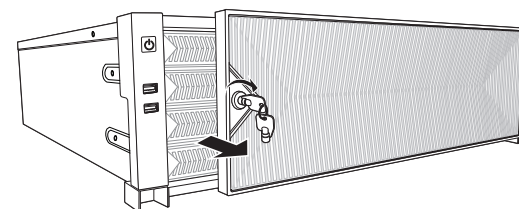
		
Recorder	Maus	Kurzanleitung
		
Stromversorgungskabel (2x) (XRN-6420DB4)	Stromversorgungskabel (XRN-6420B4/XRN-3220B4)	Klemmenblock (2x)
		
Frontabdeckungs-Verriegelungsschlüssel	HDD-Befestigungsschraube (64x)	Antirutsch-Gummimatte
		
Festplattennummern-Aufkleber		

HDD-Befestigung

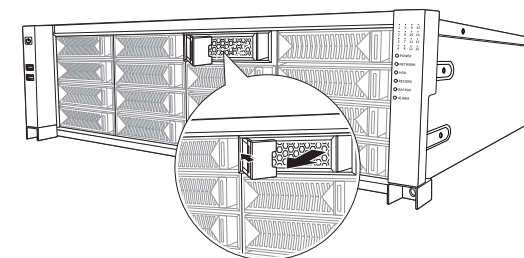


- Wenn Sie eine neue oder bereits gebrauchte HDD diesem Produkt zu der/den original installierten HDD(s) hinzufügen möchten, formatieren Sie die neue HDD manuell im Satz vor der Verwendung.
- Für den Austausch oder die Installation einer zusätzlichen HDD müssen Sie sich an Ihren Händler oder den Kundendienst wenden.

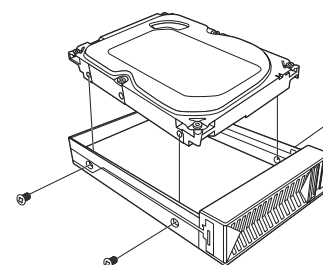
- 1 Verwenden Sie den Frontabdeckungs-Verriegelungsschlüssel, um die Abdeckung zu entriegeln. Fassen Sie die Frontabdeckung mit beiden Händen und ziehen Sie sie zum Entfernen nach links.



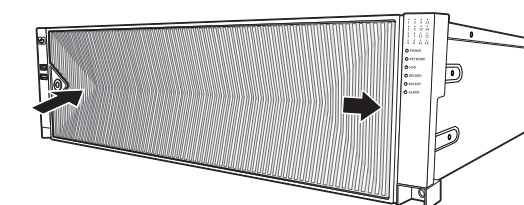
- 2 Drücken Sie die orange Taste an der Festplattenhalterung und ziehen Sie sie nach vorne, um das Hauptgehäuse und die Festplattenhalterung zu trennen.



- 3 Befestigen Sie eine HDD in der HDD-Halterung und schrauben Sie sie mit den mitgelieferten Schrauben fest.



- 4 Wenn die HDD in der Halterung befestigt ist, schieben Sie die Halterung in das Hauptgehäuse und schließen Sie die Frontabdeckung.
 - Setzen Sie die Frontabdeckung in die rechte Aussparung des Hauptgehäuses, drücken und schließen Sie sie dann bis Sie einen „Klick“ hören.
 - Verwenden Sie den Frontabdeckungs-Verriegelungsschlüssel, um die Frontabdeckung zu verriegeln, so dass sie nicht getrennt werden können.



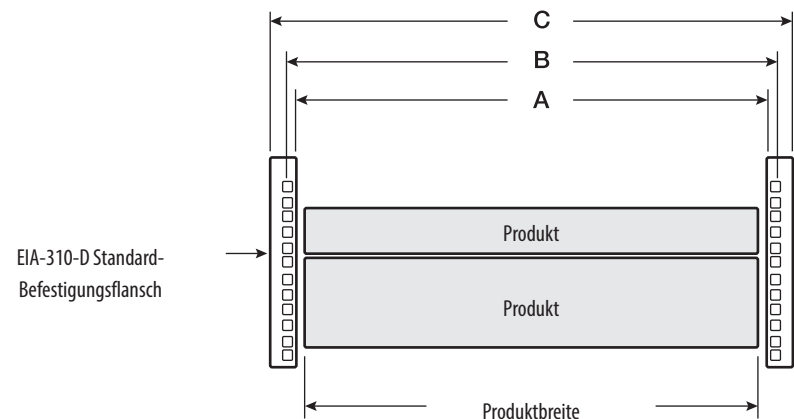
Hanwha Vision Co., Ltd. ist ein Hersteller von Überwachungskameras, der Video-Informations-Ausrüstung mit verschiedenen Funktionen liefert. Benutzer müssen bei der Verwendung unserer Geräte die örtlichen Gesetzgebungen befolgen. Benutzer sind für jegliche illegale Verwendung unserer Produkte alleine verantwortlich.

Installieren des racks

Rack-Installationsanforderungen und Referenzabmessungen

Klassifizierung	Anforderungen
Rack-Typ	19" Rack im EIA-310-D Standard
POST-Anzahl	4
POST-Abstand	Tiefe 800 mm

Abmessungen des Befestigungsflanschs

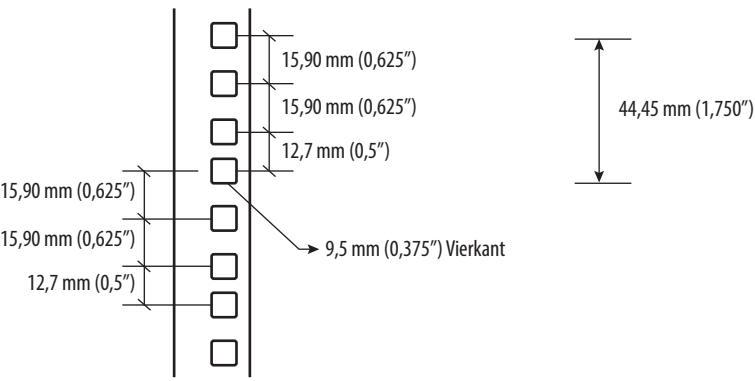


Wichtige Abmessungen

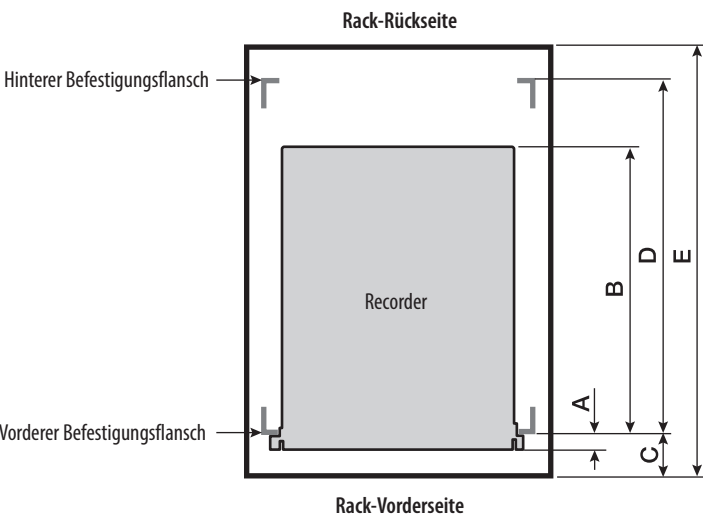
Index	Abmessung
A	450 mm (17,717") min.
B	465 mm (18,307") nominal
C	483,4 mm (19,031") min.

- Flanschbefestigungsbohrungen (Vierkantbohrungen werden empfohlen für die Serie XRN-6420/XRN-3220)
Während der Standard EIA-310-D runde, viereckige oder mit Gewinde versehene Flanschbefestigungsbohrungen erlaubt, ist die Serie XRN-6420/XRN-3220 nur für runde oder viereckige Bohrungen, aber nicht für Gewindebohrungen ausgelegt.

Vierkant-Befestigungsbohrungen



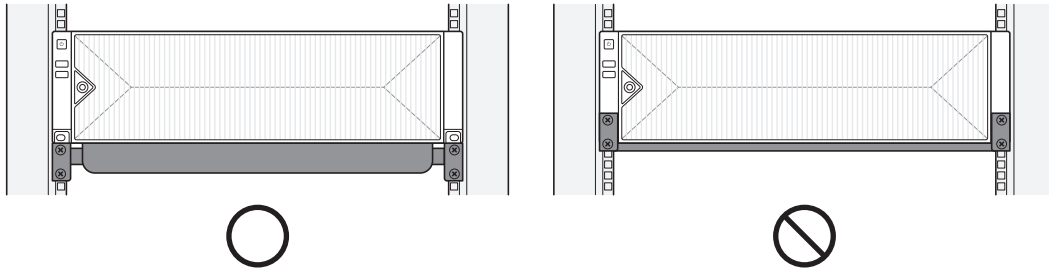
Empfohlene Rack-Abmessungen



Index	Abmessung	Beschreibung
A	28 mm	Recorder Frontabmessung
B	560 mm	Recorder Produktabmessung
C	51 mm	Versatzabstand zwischen Befestigungsflansch und Rack-Vorderseite
D	617~730 mm	Versatzabstand zwischen Befestigungsflanschen
E	800 mm	Rack-Tiefe

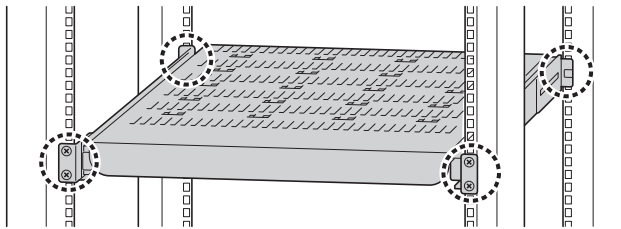
Vorsichtsmaßnahmen bei der Auswahl der Gestelle

Um Probleme bei der Installation des Recorders zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Sie eine Struktur auswählen, bei der der Boden des Produkts befestigt ist.



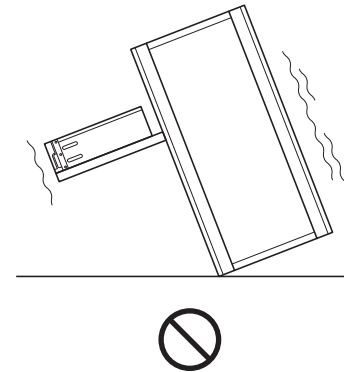
Für die Stabilität der Installation wird ein festes Gestell für ein 19"-Rack empfohlen, das eine Last von mindestens 30 kg trägt empfohlen.

- Ein Gestell muss mit mindestens 4 Schrauben gesichert sein.

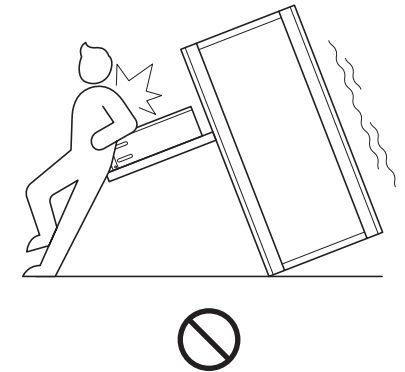


Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung von Schiebegeräten

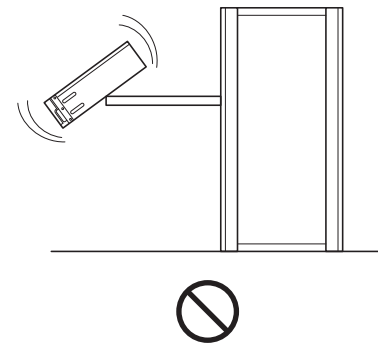
Beim Entfernen eines Gestells, das am Rack am Boden fixiert ist, so dass es nicht kippen kann.



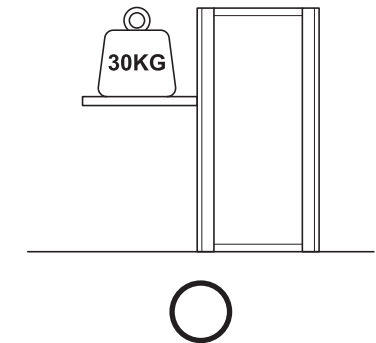
Vermeiden Sie es sich, auf das installierte Produkt zu lehnen oder ein Objekt darauf zu platzieren, während das Gestell herausgezogen ist.



Gehen Sie beim Herausziehen/Hineinschieben des Gestells vorsichtig vor, um das Produkt nicht fallen zu lassen.

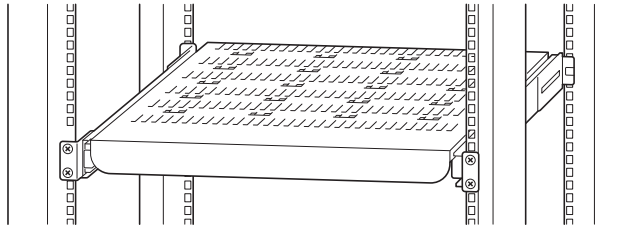


Verwenden Sie ein Gestell, das eine Last von mindestens 30 kg trägt während es herausgezogen ist und stellen Sie sicher, dass bei der Verwendung keine Verformung am Schienenteil entsteht.

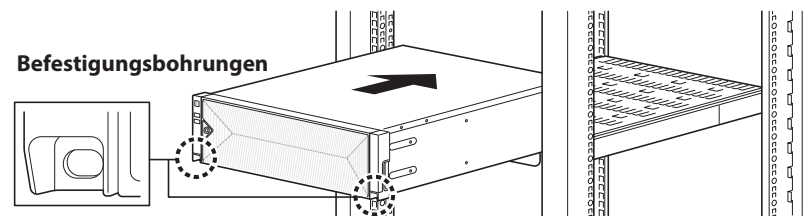


Installieren des Racks

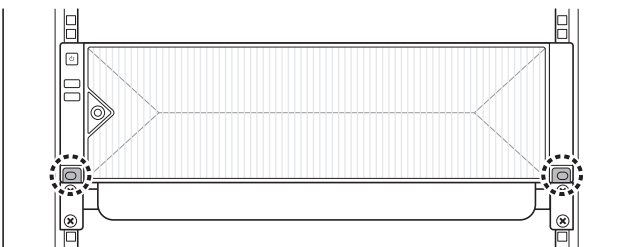
- 1 Befestigen Sie das feste oder Schiebegerüst am 19"-Rack.
 - Konsultieren Sie das vom Hersteller mitgelieferte Handbuch zur Installation des festen Gestells heran.



- 2 Platzieren Sie den Recorder auf dem Gestell und drücken Sie ihn hinein bis die linken/rechten Befestigungsbohrungen mit den Befestigungsbohrungen des 19"-Racks ausgerichtet sind.
 - Käfigmuttern müssen in den Befestigungsflanschbohrungen des 19"-Racks eingesetzt werden.

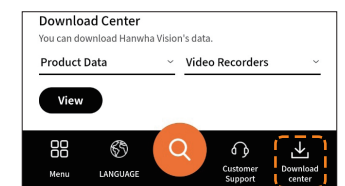
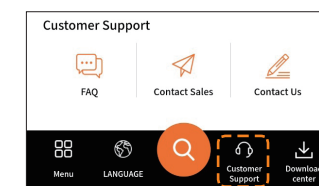
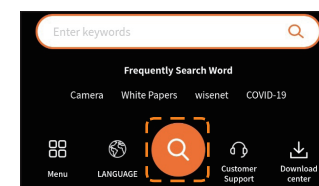
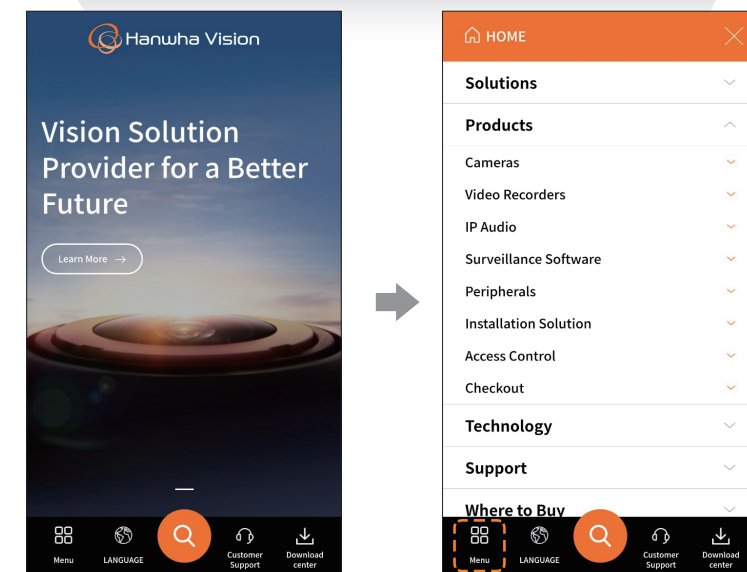
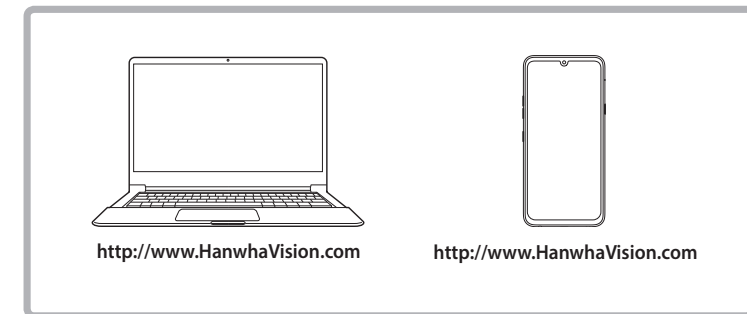


- 3 Setzen Sie die Schrauben in die linken/rechten Befestigungsbohrungen des Recorders ein, um den Recorder zu befestigen.
 - Befestigungsmuttern und Käfigmutter für den Recorder werden nicht mit dem Produkt mitgeliefert. Sie werden dort separat verkauft, wo Sie das Gestell oder Rack gekauft haben. (M6-Muttern und Käfigmutter mit einer Kopfgröße gleich 12 mm oder weniger werden empfohlen.)



Verwenden der Produktinformationen

Sie können die Produktinformationen/Handbuch/Firmware-Informationen/FAQ/HDD-Kompatibilitätsliste auf der Homepage oder mobilen Webseite Ihres Smartphones überprüfen.

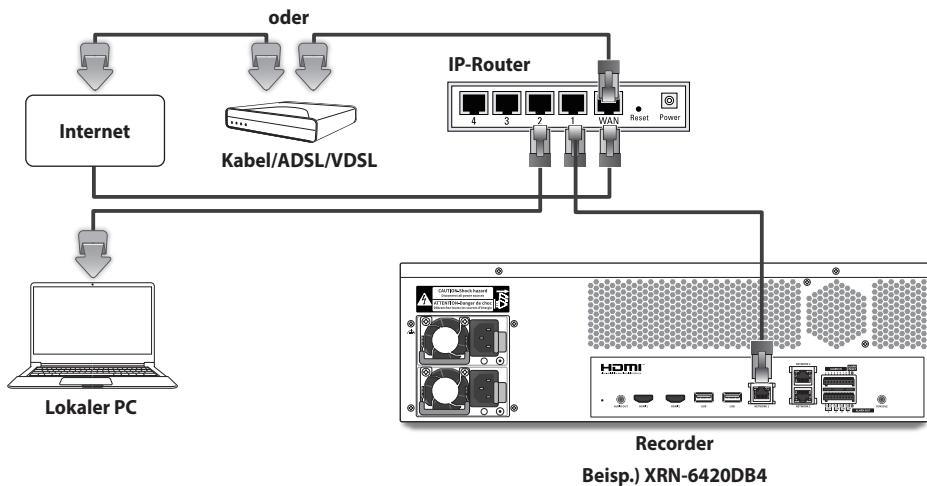


Verbinden zu einem Netzwerk mit Hilfe eines Routers

Wenn Sie 1-3 PCs und Recorder in einer Umgebung mit einem xDSL-/Kabelmodem hinzufügen möchten, können Sie den Router mit nur einer Internet-Leitung verwenden.

Diese Anleitung ist eine Installationsanleitung für Netzwerkanfänger. Befolgen Sie die Anweisungen zur Einstellung Ihres Routers, lokalen PCs und Recorders.

Anschluss des-Kabels



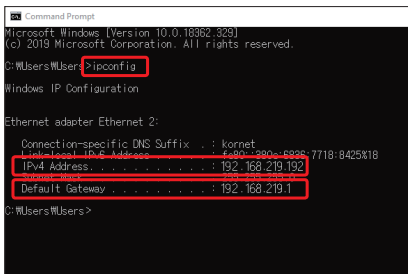
Verbinden eines Routers mit einem PC

■ Siehe das Benutzerhandbuch des Routers.

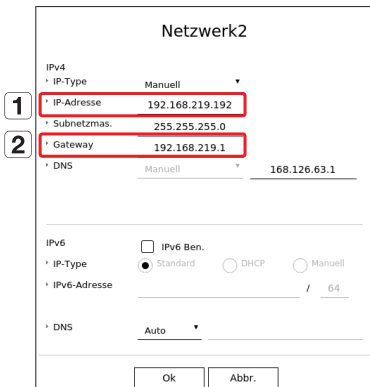
Verbinden eines Recorders und eines Routers

Gehen Sie zu **<IP und Port>** im Einstellungs Menü **<Netzwerk>** des Recorders, und stellen Sie **1 <IP-Adresse>** und **2 <Gateway>** ein in **<Setup>**.

- ※ Das **<Standard-Gateway>**, das im Fenster [cmd.exe] des lokalen PCs markiert ist, und das **<Gateway>** des Recorders müssen gleich sein.
- ※ Die ersten drei Zahlen der **<IP-Adresse>** des Recorders müssen mit den ersten drei Zahlen des **<Standard-Gateway>** übereinstimmen, die im Fenster [cmd.exe] auf dem lokalen PC angezeigt werden.



<cmd Bildschirm>



<Beisp. Recorder-Bildschirm>



Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-Aufmachung (HDMI Trade Dress) und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Hanwha Vision hat sich dem Schutz der Umwelt verpflichtet und wendet in allen Phasen des Produktherstellungsprozesses umweltfreundliche Verfahren an, um seinen Kunden umweltgerechtere Produkte zu liefern. Das Eco-Gütesiegel ist ein Zeichen für die Absicht von Hanwha Vision, Produkte zu liefern, und zeigt an, dass die Produkte die RoHS-Richtlinie der EU erfüllen.



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.



Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Altbatterie-Rücknahmesystem)

Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass die Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden.

Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Batterien von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.

