

SPIDER-X4

BENUTZERHANDBUCH



Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen in Crosscall und für den Kauf dieses gemäß IP68 zertifizierten Mobiltelefons.

Lesen Sie sich bitte zur sicheren und adäquaten Anwendung des Geräts alle Sicherheitsvorkehrungen und dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch.

Inhalt, Bilder und Screenshots in diesem Handbuch können von dem tatsächlichen Produkt abweichen.

Kein Teil dieses Benutzerhandbuchs darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung in irgendeiner Form oder durch irgendwelche Mittel, elektronisch oder mechanisch, einschließlich Fotokopieren, Aufzeichnen oder Speichern in einem Informationsspeicher- und -abrufsystem, reproduziert, verteilt, übersetzt oder übertragen werden.

Copyright © 2016 Alle Rechte vorbehalten

Inhalt

BEVOR SIE FORTFAHREN, LESEN SIE SICH DIESES BITTE DURCH.	5
SICHERHEITSVORKEHRUNGEN	5
PRIVATE INFORMATIONEN UND DATENSCHUTZ	8
SAR-INFORMATION	9
COMPLIANCE	10
TECHNISCHE SPEZIFIZIERUNGEN	11
TELEFON	11
LADEGERÄT	12
FUNKTIONSMENÜS	13
DATEIMANAGER	13
TELEFONBUCH	13
ANRUFE	14
NACHRICHTEN SENDEN	15
MULTIMEDIA	16
KAMERA	16
BILDBETRACHTER	16
MEDIA PLAYER	16
PHOTO EDITOR	17
TONAUFNAHME	17
FM-RADIO	17
ORGANIZER	18
KALENDER	18
TASKS	18
WECKER	18
WELTZEITUHR	18
NOTIZEN	19

SYNCHRONISIEREN	19
TELEFON SYNCHRONISIEREN	19
<u>EINSTELLUNGEN</u>	20
TELEFONEINSTELLUNGEN	20
SICHERHEITSEINSTELLUNGEN	21
KONNEKTIVITÄT	21
EINSTELLUNGEN WIEDERHERSTELLEN	22
SOUNDEFFEKTE	23
<u>BENUTZERPROFILE</u>	24
<u>EXTRAS</u>	24
TASCHENRECHNER	24
EINHEITENRECHNER	25
WÄHRUNGSRECHNER	25
STOPPUHR	25
E-BOOK-READER	25
ANRUFBEANTWORTER	26
TASCHENLAMPE	26
<u>DIENSTE</u>	26
INTERNETDIENSTE	26
<u>WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN</u>	27

Bevor Sie fortfahren, lesen Sie sich dieses bitte durch.

Sicherheitsvorkehrungen

Lesen Sie sich bitte zur korrekten Nutzung Ihres Mobiltelefons die Sicherheitsvorkehrungen sorgfältig durch.

1. Zerschmettern, werfen oder durchlöchern Sie Ihr Mobiltelefon nicht.
Fallen, Quetschen und Verbiegen des Mobiltelefons sollte vermieden werden.
2. Benutzen Sie Ihr Mobiltelefon nicht in feuchten Umgebungen wie dem Badezimmer. Waschen Sie Ihr Mobiltelefon nicht oder weichen Sie es nicht in Flüssigkeiten ein.
3. Schalten Sie Ihr Mobiltelefon nicht ein, wenn die Nutzung untersagt ist, oder wenn die Nutzung des Telefons zu Störungen führen kann oder Gefahren entstehen können.
4. Benutzen Sie Ihr Mobiltelefon nicht während der Autofahrt.
5. Folgen Sie allen Regeln und Vorschriften in Krankenhäusern und medizinischen Einrichtungen. Schalten Sie Ihr Mobiltelefon in der Nähe von medizinischen Geräten aus.
6. Schalten Sie Ihr Mobiltelefon in Flugzeugen aus. Die Verwendung des Telefons kann zu Störungen der elektronischen Kontrollen im Flugzeug

führen.

7. Schalten Sie Ihr Mobiltelefon in der Nähe von elektronischen Hochpräzisions-Geräten aus. Die Verwendung des Telefons kann die Leistung dieser Geräte beeinflussen.
8. Versuchen Sie nicht, Ihr Mobiltelefon oder das Zubehör zu demontieren. Nur qualifiziertes Fachpersonal sollte das Telefon warten oder reparieren.
9. Legen Sie Ihr Mobiltelefon oder das Zubehör nicht in Container mit starken elektromagnetischen Feldern.
10. Bewahren Sie keine magnetischen Speichermedien in der Nähe Ihres Mobiltelefons auf. Die Strahlungen des Telefons kann dazu führen, dass die darauf gespeicherten Informationen gelöscht werden.
11. Bewahren Sie Ihr Telefon nicht an Orten mit hohen Temperaturen auf oder benutzen Sie es nicht an Orten, an denen entzündliche Gase verwendet werden, wie z. B. Tankstellen.
12. Halten Sie Ihr Mobiltelefon und das Zubehör von Kindern fern. Gestatten Sie Kindern nicht die Nutzung Ihres Mobiltelefons ohne Aufsicht.
13. Dieses Gerät darf von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten (einschließlich Kindern) oder ohne ausreichende Kenntnisse oder Erfahrung nur unter der Voraussetzung benutzt werden, dass sie von einer für ihre Sicherheit

verantwortlichen Person beaufsichtigt werden und von ihr in die sichere Bedienung des Geräts eingewiesen wurden.

14. Kinder und Jugendliche sollten Mobiltelefone vernünftig nutzen, indem sie nächtliche Kommunikationen vermeiden und die Häufigkeit und Dauer Ihrer Gespräche beschränken.
15. Benutzen Sie nur zugelassene Akkus und Ladegeräte, um der Gefahr von Explosionen vorzubeugen.
16. Folgen Sie allen Gesetzen und Verordnungen bei der Nutzung von Mobilfunkgeräten. Respektieren Sie die Privatsphäre und juristischen Rechte anderer, wenn Sie Ihr Mobilfunkgerät benutzen.
17. Folgen Sie den relevanten Anweisungen dieses Handbuches genau, wenn Sie das USB-Kabel benutzen. Andernfalls könnte Ihr Mobiltelefon oder Ihr PC beschädigt werden.
18. Dieses Benutzerhandbuch dient nur als Referenz, machen Sie sich bitte genauestens mit dem Mobiltelefon vertraut.
19. Um Störungen vorzubeugen, halten Sie das Gerät bitte mindestens 15 cm von Herzschrittmachern entfernt.
20. Um Störungen eines Herzschrittmachers vorzubeugen, benutzen Sie das Gerät bitte auf der entgegengesetzten Seite des Implantats.
21. Der längere Gebrauch des Audioplayers bei voller Lautstärke kann zu Gehörschäden führen.



Private Informationen und Datenschutz

Die Nutzung bestimmter Funktionen oder Anwendungen Dritter auf Ihrem Gerät kann zum Verlust Ihrer privaten Informationen und Daten führen, was zur Folge haben könnte, dass andere auf diese zugreifen könnten. Sie sollten bestimmte Maßnahmen anwenden, um Ihre privaten und vertraulichen Informationen zu schützen.

- Bewahren Sie Ihr Gerät an einem sicheren Ort auf, um unbefugten Zugriff vorzubeugen.
- Aktivieren Sie Ihre Bildschirmsperre und erstellen Sie ein Passwort oder Entsperrmuster, um auf das Gerät zugreifen zu können.
- Sichern Sie regelmäßig Ihre privaten Informationen auf Ihrer SIM/USIM-Karte, Speicherkarte oder dem Speicher Ihres Geräts. Wenn Sie Ihr Gerät austauschen, vergewissern Sie sich, dass Sie alle privaten Informationen auf Ihrem alten Gerät löschen oder übertragen.
- Wenn Sie sich über mögliche Viren in Nachrichten oder E-Mails von Fremden Absendern Sorgen machen, können Sie diese löschen, ohne sie vorher zu öffnen.
- Wenn Sie auf Ihrem Gerät im Internet browsen, meiden Sie Websites, die ggf. ein Sicherheitsrisiko darstellen könnten. So können Sie dem Diebstahl vertraulicher Informationen vorbeugen.

- Wenn Sie Dienste wie WLAN-Tether oder Bluetooth benutzen, sollten Sie für diese Dienste Passwörter einrichten, um unbefugten Zugriff zu verhindern. Schalten Sie diese Dienste aus, wenn sie nicht genutzt werden.
- Installieren Sie oder führen Sie ein Upgrade der Gerätesicherheitssoftware durch und überprüfen Sie das Gerät regelmäßig auf Viren.
- Erwerben Sie Anwendungen von Drittunternehmen nur von zuverlässigen Quellen. Anwendungen von Drittunternehmen sollten stets auf Viren überprüft werden.
- Installieren Sie Sicherheitssoftware oder Patches, die von Drittanbietern von Anwendungen herausgegeben werden.
- Einige Anwendungen schreiben die Übertragung von Ortsinformationen vor. Infolgedessen kann dieser Drittanbieter Ihre Ortsinformationen für andere freigeben.
- Ihr Gerät bietet Drittanbietern ggf. Erkennungs- und Diagnoseinformationen an. Drittanbieter nutzen diese Informationen, um ihre Produkte und Servicedienste zu verbessern.

SAR-Information

Dieses Gerät ist konform mit allen Richtlinien hinsichtlich der

Hochfrequenzexposition, wenn es in der Nähe des Kopfes oder mit einem minimalen Abstand von 5 mm vom Körper benutzt wird. Gemäß der ICNIRP-Richtlinien ist der SAR auf 2,0 Watt/kg für Kopf- und Körperregion beschränkt und auf 4,0 Watt/kg für die Gliedmaßen, bei einem Durchschnitt von 10 g Zellgewebe, wo die meisten Frequenzen absorbiert werden.

Maximalwerte für dieses Modell:

- AR Kopfregion: 0,932 (W/kg) ==> zulässiger Grenzwert: 2 (W/kg)
- AR Körperregion: 1,839 (W/kg) ==> zulässiger Grenzwert: 2 (W/kg)
- AR Gliedmaßen: 3,568 (W/kg) ==> zulässiger Grenzwert: 4 (W/kg)

Compliance

Das Gerät entspricht den erforderlichen Empfehlungen und sonstigen relevanten Voraussetzungen, die in dem Dokument 1999/5/CE aufgeführt sind. Der gesamte Wortlaut der Konformitätserklärung Ihres Telefons kann auf der folgenden Website nachgelesen werden:



Importiert von: CROSSCALL – 245 RUE PAUL LANGEVIN

13290 AIX EN PROVENCE - FRANKREICH

Technische Spezifizierungen

Telefon

Modell	SPIDER-X4
Abmessungen	127 x 58 x 15 mm
Gewicht	120,3 g



Beschreibung	
1	Lautsprecher
2	Display
3	Tastatur
4	Mikrofon
5	Ladebuchse
6	Headsetbuchse
7	Taschenlampe
8	Blitz
9	Kamera
10	Akkudeckel

Ladegerät

Marke	Crosscall
Modellkennung	LM-UV050100SM
Eingangsspannung	100-240V ~
Eingangswechselstromfrequenz	50/60Hz
Ausgangsspannung	5.0V ===
Ausgangsstrom	1.0A
Ausgangsleistung	5.0W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	74.68%
Effizienz bei geringer Last (10 %)	N/A
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.090W

Funktionsmenüs

Dateimanager

Verwenden Sie den Dateimanager, um Ihre Dateien in Ordnern zu organisieren.

Wenn eine Speicherkarte eingesetzt ist, werden darauf gespeicherte Dateien separat organisiert.

Wählen Sie den Telefonspeicher oder die Speicherkarte aus und anschließend „Optionen“, um die Dateien in den Ordnern zu durchsuchen, zu kopieren, zu löschen und zu verschieben.

- **Öffnen:** Wählen Sie „Erhaltene Dateien“, „Bilder“, „Audio“, „E-Book“, „My Music“ und „Fotos“, um diese zu öffnen.
- **Formatieren:** Formatieren Sie das Telefon oder die Speicherkarte.

Telefonbuch

Sie können Namen und Telefonnummern im Telefonspeicher oder auf der SIM-Karte speichern.

Im Telefonspeicher können bis zu 500 Telefonnummern und Namen gespeichert werden.

Hinweis:

Der Speicherplatz der SIM-Karte ist vom jeweiligen Kartentyp abhängig.

Anrufe

Aufrufliste

Mit dieser Funktion können Sie verpasste Anrufe, gewählte Nummern und angenommene Gespräche anzeigen lassen sowie alle Einträge löschen.

Anrufeinstellungen

- **Schwarze Liste:** Sie können viele Telefonnummern auf diese Liste setzen. Wenn die schwarze Liste aktiviert ist, werden Sie keine Anrufe von den Telefonnummern auf dieser Liste erhalten.
- **Automatische Wiederwahl:** Sie können die automatische Wiederwahl aktivieren oder deaktivieren. Wenn bei aktivierter automatischer Wiederwahl ein Anruf nicht angenommen wird, wählt das Telefon dieselbe Telefonnummer nach einem kurzen Moment erneut. Die Anzahl der automatischen Wiederwahl kann maximal auf 10 eingestellt werden. Während der Phase der automatischen Wiederwahl können keine anderen Anrufe getätigt werden. Um den Vorgang der automatischen Wiederwahl zu beenden, drücken Sie die Ende-Taste.

Hinweis:

Diese Funktion muss von Ihrem Netzbetreiberunterstützt werden.

- **IP-Anwahl:** Sie sollten zuerst die IP-Nummer einstellen.
- **Hintergrundsound:** Zur Einstellung der Wiedergabe und Effektliste.
- **Erinnerung Anrufdauer:** Sie können ein einmaligen oder anhaltenden Piepton einstellen, der Sie auf die Gesprächsdauer hinweist.
- **Automatischer Gesprächsabbruch:** Sie können diese Funktion ein- oder ausschalten.
- **Per SMS ablehnen:** Sie können diese Funktion entweder ein- oder ausschalten.
- **Annahmemodus:** Wählen Sie den gewünschten Annahmemodus aus.

Nachrichten senden

Sie können mit Ihrem Gerät SMS (Short Message Service) und MMS (Multimedia Message Service) senden und empfangen. Sie können Textnachrichten senden und die versandten und erhaltenen Nachrichten verwalten.

Wenn Sie sich Im Standby-Modus befinden, gehen Sie zum Hauptmenü, indem Sie die linke Bildschirmtaste drücken und dann das Nachrichtenmenü auswählen.

Im Nachrichtenmenü können Sie die weiteren Optionen wählen.

Multimedia

Kamera

Mit dieser Funktion können Sie Fotos machen oder dynamische Bilder aufnehmen. Drücken Sie die linke oder die rechte Navigationstaste zum Heran- bzw. zum Herauszoomen, die OK-Taste, um ein Bild zu machen oder ein Video aufzunehmen, die linke Bildschirmstaste, um auf die Einstellungen der Kamera zuzugreifen, und die rechte Bildschirmstaste, um zurückzukehren.

Bildbetrachter

Mit dieser Funktion können Sie sich Bilder ansehen.

Media Player

Mit dieser Funktion können Sie Audio- und Videodateien abspielen. Über die Navigationstasten können Sie den Abspielvorgang steuern: Abspielen/Pause (Navigationstaste Auf), Schnellvorlauf (rechte Navigationstasten gedrückt halten) und Rücklauf (linke Navigationstasten gedrückt halten). In der Videoplayer-Benutzeroberfläche können Sie über die Taste 1 zum Vollbildmodus wechseln. Über die Tasten * und # können Sie die Lautstärke einstellen.

Photo Editor

Fotokünstler: Die Größe von ausgewählten Fotos auf der Speicherkarte kann automatisch geändert werden.

Tonaufnahme

Mit dieser Funktion können Sie Tonaufnahmen machen.

➤ Aufnahme beginnen: Drücken Sie die Navigationstaste Auf, um die Aufnahme zu beginnen, und die rechte Bildschirmtaste, um die Aufnahme zu beenden. Die Datei wird automatisch gespeichert. Drücken Sie die Ende-Taste, um die Aufnahme ohne Abspeichern zu beenden.

Hinweis:

Die mögliche Aufnahmedauer hängt vom Speicherplatz des Mobiltelefons ab.

FM-Radio

Ihr Telefon ist mit einem FM-Radio ausgestattet. Sie können die Applikation wie ein traditionelles FM-Radio mit automatischer Frequenzabstimmung und gespeicherten Sendern verwenden. Sie können auch Radio hören, während andere Anwendungen laufen.

Organizer

Kalender

Wenn Sie dieses Menü öffnen, wird eine Monatsansicht angezeigt, die einen Überblick über die wichtigen Termine bietet. Tage mit Kalendereintrag sind markiert.

Tasks

Mit dieser Funktion können Sie Aufgaben erstellen, um daran erinnert zu werden.

Wecker

Fünf Weckrufe sind vorab eingestellt, wenn auch nicht aktiviert. Sie können einen, mehrere oder auch alle Weckrufe je nach Bedarf aktivieren. Für jeden Weckruf können Datum, Uhrzeit und Klingeldauer eingestellt werden.

Weltzeituhr

Rufen Sie dieses Menü auf, um die Uhrzeit in wichtigen Städten in unterschiedlichen Zeitzonen zu sehen.

Notizen

Mit dieser Funktion können neue Memos angelegt werden.

Synchronisieren

Sie können die Daten aus Ihrem Account mit dem Telefon synchronisieren. Dazu müssen Sie vorher die Accounts eingeben, die synchronisiert werden sollen.

Telefon synchronisieren

Mit dieser Funktion können Sie Applikationen synchronisieren.

Einstellungen

Telefoneinstellungen

- **Uhrzeit und Datum:** Stellen Sie Wohnort sowie Uhrzeit- und Datumsformat ein und aktualisieren Sie die Zeitzone.
- **Geplantes Ein- und Ausschalten:** Das Mobiltelefon kann sich zu maximal 4 Zeitpunkten automatisch ein- bzw. ausschalten. Sie können den Status und die Uhrzeit für jedes geplante Ein- und Ausschalten festlegen.
- **Sprache:** Sie können die Sprache für die Menübedienung wählen.
- **Bevorzugte Schreibsprache:** Wählen Sie die Sprache für die Eingabe von Texten aus.
- **Display:** Mit dieser Funktion können Sie Hintergrundbild, Ruhebildschirm, Ein-/Ausschaltanzeige, Design des Hauptmenüs sowie Datums- und Uhrzeitanzeige einstellen.
- **Themen:** Aktivieren Sie das Thema je nach Bedarf.
- **Begrüßungstext:** Sie können die Begrüßung aktivieren oder deaktivieren.
- **Funktionstaste:** Sie können den Navigationstasten einen Schnellzugriff auf wichtige Funktionen zuweisen. Drücken Sie die entsprechende Navigationstaste im Standby-Modus, um die Funktion zu starten.

- **Automatische Zeitaktualisierung:** Mit dieser Funktion können Sie die Zeit über das Netzwerk automatisch aktualisieren.
- **Flugmodus:** Stellen Sie den Flugmodus ein oder aus.

Sicherheitseinstellungen

Sicherheit des Telefons

Sie können ein Passwort für das Telefon aktivieren oder deaktivieren. Wenn das Passwort aktiviert ist, müssen Sie dieses bei jedem Einschalten des Telefons eingeben. Das voreingestellte Passwort lautet 1122.

Automatische Tastatursperre

Die Tastatursperre verhindert eine unbeabsichtigte Nutzung des Telefons. Gleichwohl können Sie angerufen werden oder Notrufe tätigen.

Zertifikatverwaltung

Mit dieser Funktion können Sie Zertifikate verwalten.

Konnektivität

- **Bluetooth:** Mit Bluetooth können Sie eine drahtlose Verbindung zu anderen kompatiblen Geräten wie Mobiltelefone, Computer, Headsets

oder Freisprechanlagen in Autos aufbauen. Sie können via Bluetooth Bilder, Videos, Musik, Tonaufnahmen und Notizen senden sowie Dateien von einem kompatiblen PC übertragen.

- **Verbindungsmanagement:** Sie können den Dateimanager verwenden, um Ihre Dateien in Ordnern zu organisieren.
- **Internet-Tethering:** Weitere Einzelheiten finden Sie unter „Hilfe“ in diesem Menü.

Einstellungen wiederherstellen

Mit dieser Funktion können Sie die Einstellungen des Telefons zurücksetzen. Die Menüeinstellungen des Telefons werden auf die ursprünglichen Werte zurückgesetzt. Alle im Telefon gespeicherten Benutzerdaten werden gelöscht. Das voreingestellte Passwort lautet 1122.

Hinweis:

Bitte nutzen Sie diese Funktion mit großer Vorsicht. Bitte sichern Sie die in Ihrem Telefon gespeicherten Daten, bevor Sie diese Funktion nutzen.

Soundeffekte

- **Audioeffekt:** Sie können den Equalizer/Reverb/3D-Soundeffekt wählen.
- **Bassoptimierung:** Sie können zwischen EIN und AUS wählen.

Benutzerprofile

Sie können je nach Situation von einem Profil zu einem anderen wechseln. Das Telefon bietet fünf unterschiedliche Profile: Allgemein, Stumm, Meeting, Outdoor und My Style. Sie können auch individualisierte Profile zurücksetzen, indem Sie die linke Bildschirmstaste, um die Optionseinstellungen anzuzeigen. Sie können folgende Optionen für neue Profile anpassen.

- **Allgemein:** Sie können Aktivieren, Anpassen und Zurücksetzen wählen.
- **Stumm:** Sie können den Stumm-Modus wählen
- **Meeting:** Sie können den Meeting-Modus wählen
- **Outdoor:** Sie können den Outdoor-Modus wählen
- **My Style:** Sie können den Modus individuell anpassen

Extras

Taschenrechner

Der Taschenrechner kann addieren, subtrahieren, multiplizieren und dividieren. Zur Nutzung des Taschenrechners:

- Drücken Sie die obere, untere, linke und rechte Navigationstaste um +, −, × bzw. ÷ zu wählen.

- Drücken Sie die rechte Bildschirmtaste, um die Zahl zu löschen.
- Drücken Sie OK, um das Ergebnis zu erhalten.

Einheitenrechner

Mit dieser Funktion können Sie Gewichts- und Längeneinheiten umrechnen.

Währungsrechner

Sie können Währungen umrechnen, indem Sie den entsprechenden Wechselkurs eingeben.

Stoppuhr

Die Stoppuhr ist eine einfache Anwendung zur Zeitmessung, wobei Sie die Möglichkeit haben, mehrere Resultate aufzuzeichnen sowie die Messung zu unterbrechen und fortzusetzen.

E-Book-Reader

Der E-Book-Reader bietet die Möglichkeit, TXT-Dateien zu lesen. Über den USB-Anschluss können Dateien in den E-Book-Ordner des Telefons

und der T-Flash-Karte übertragen werden. Suchen Sie den Ordner und öffnen Sie E-Book, um den Text direkt zu lesen.

Anrufbeantworter

Mit dieser Funktion können Sie Nachrichten hinterlassen und Einstellungen vornehmen.

Taschenlampe

Sie können die Taschenlampe benutzen.

Dienste

Internetdienste

Für den drahtlosen Internetzugang muss zuerst die Funktion GPRS/WCDMA aktiviert werden.

- Startseite: Legen Sie die Startseite fest.
- Lesezeichen: Setzen Sie Lesezeichen, um auf die zuletzt besuchten Websites einfacher zuzugreifen.
- URL suchen oder eingeben: Manuelle Eingabe der URL:
- Letzte Internetadresse: Speichern Sie die URLs zuvor besuchter Websites.

- Letzte Websites: Lassen Sie sich die zuletzt besuchten Websites anzeigen.
- Websites speichern: Das Telefon zeigt die gespeicherten Websites offline an.
- Einstellungen: Bearbeiten Sie das Archiv, leeren Sie den Cache oder löschen Sie private Informationen auf der SIM-Karte.

Wichtige Sicherheitsanweisungen

Um mögliche Hörschäden zu vermeiden, nutzen Sie das Gerät nicht über lange Zeiträume bei hoher Lautstärke.

Verwenden Sie zur Vermeidung von Explosionsgefahr zugelassene Batterien und entsorgen Sie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer nach Vorgaben.

Recyceln Sie Ihr Telefon.

Das WEEE-Logo auf dem Gerät weist darauf hin, dass das Gerät nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Sie sind dafür verantwortlich, alle ausgedienten elektrischen und elektronischen Geräte an entsprechenden Sammelpunkten abzuliefern.

