

3. Erläuterung der Gefahrenzeichen und Signalwörter

In diesem Heft werden die folgenden Gefahrenzeichen und Signalwörter verwendet:



WARNUNG

Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren, irreversiblen Verletzungen



VORSICHT

Hinweise beachten, um Verletzungen und Sachschäden zu vermeiden

ACHTUNG

Hinweise beachten, um Sachschäden zu vermeiden



HINWEIS

Weiterführende Informationen für den Gebrauch des Gerätes



Gefahr! Übermäßiger Schalldruck von Ohr- und Kopfhörern kann zu Hörschäden führen. Wenn Sie über einen längeren Zeitraum laute Musik hören, kann Ihr Gehör geschädigt werden. Stellen Sie eine moderate Lautstärke ein.

4. Allgemeine Sicherheitshinweise



WARNUNG

Risiko multipler Verletzungen aufgrund verringerter physischer, sensorischer oder geistiger Fähigkeiten sowie praktischer Unerfahrenheit oder Unkenntnis

- Kinder und gefährdete Personen dürfen das Gerät nur unter Aufsicht handhaben.

Erstickungsgefahr und Risiko ernster Verletzungen durch Zubehörteile und Verpackungsmaterial

- Halten Sie Zubehörteile und Verpackungsmaterial von Säuglingen, Kleinkindern und Tieren fern.
- Führen Sie keine Zubehörteile und/oder Teile des Gerätes in Körperöffnungen wie Mund, Ohren oder Augen ein.

Risiko eines elektrischen oder tödlichen Stromschlags durch unter Spannung stehende Komponenten

- Stecken Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze des Gerätes.
- Das Öffnen des Netzteils ist verboten.
- Fassen Sie das Netzteil nicht mit nassen Händen an.
- Schließen Sie das Gerät und/oder Ladegerät nicht kurz.

Risiko eines elektrischen oder tödlichen Stromschlags und/oder Brandgefahr durch nicht sichere Verbindungen

- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht geknickt, gequetscht oder anderweitig beschädigt wird.
- Nutzen Sie auf keinen Fall beschädigte Netzkabel und/ oder -stecker.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil nur an geeigneten und fachgerecht installierten Netzsteckdosen. Beachten Sie hierzu die Angaben auf dem Typenschild des Netzteils.
- Meiden Sie lockere Netzsteckdosen.
- Wenden Sie sich im Fall eines Netzteil-Defektes an den Kundenservice.

Brand- und/oder Verätzungsgefahr durch einen beschädigten oder auslaufenden Akku

- Verwenden oder laden Sie das Gerät nicht, wenn der Akku beschädigt ist oder ausläuft.
- Vermeiden Sie Hautkontakt mit dem Gerät und/ oder Akku, falls der Akku ausläuft. Tragen Sie Schutzhandschuhe, wenn sich in einem solchen Fall die Berührung des Gerätes/Akkus nicht vermeiden lässt.

- Bei Hautkontakt mit dem Akkusubstrat waschen Sie sich sofort gründlich die Hände.
- Bei Augenkontakt spülen Sie Ihre Augen mit reichlich Wasser und konsultieren Sie umgehend einen Arzt.

Risiko der Schädigung des Gehörs bei Verwendung von Headsets, Kopf- oder Ohrhörern

Das Gerät kann bei Verwendung von Headsets, Kopfhörer oder Ohrhörern hohe Lautstärken erzeugen. Es können Hörschäden entstehen, wenn das Gehör über längere Zeit lauten Tönen ausgesetzt wird. Je höher Sie die Lautstärke einstellen, desto schneller kann Ihr Gehör geschädigt werden. Hörschäden können schleichend eintreten.

- Vermeiden Sie es, über einen längeren Zeitraum hinweg mit hoher Lautstärke zu hören (z. B. Musik).
- Verringern Sie die Lautstärke, bevor Sie Headset, Kopf- oder Ohrhörer anschließen.
- Achten Sie darauf, dass bei der Verwendung von Headset, Kopf- oder Ohrhörern die Schallemission einen mit A bewerteten Schallpegel von 80 dB nicht übersteigt.
- Wählen Sie immer die minimale Lautstärkeeinstellung, die Sie Töne deutlich und angenehm hören lässt.
- Sehen Sie davon ab, die Lautstärke zu erhöhen, nachdem Sie sich an die Lautstärke gewöhnt haben.
- Eine Veränderung der Grundeinstellung des Equalizers kann die Lautstärke des Gerätes erhöhen.
- Veränderungen der bereits installierten Software (z. B. Betriebssystem, Firmware, Treiber) können ebenfalls eine Erhöhung der Lautstärke bewirken.

Risiko multipler Verletzungen aufgrund verringerter Aufmerksamkeit

- Sicherheit hat beim Autofahren absolute Priorität. Der Umgang mit dem Gerät während des Autofahrens ist aus diesem Grund verboten.
- Achten Sie stets auf Ihre unmittelbare Umgebung, um sich und andere nicht zu gefährden.
- Wenn Sie im öffentlichen Raum ein Headset, Kopf- oder Ohrhörer nutzen, wählen Sie eine Lautstärke, die die Umgebungsgeräusche nicht übertönt. Eine derartige Ablenkung bzw. Isolation könnte Unfälle verursachen. Die Nutzung von Headsets, Kopf- oder Ohrhörern während des Fahrens ist in einigen Regionen gesetzlich verboten.

Risiko von Störungen anderer elektronischer Geräte mit Hochfrequenzsignalen

- Schalten Sie das Gerät in Sicherheitsbereichen aus, in denen die Verwendung von mobilen Geräten verboten ist (z. B. in Flugzeugen während des Starts und der Landung, in Krankenhäusern oder in der Nähe von medizinischen Geräten). Achten Sie auf entsprechende Schilder und Warnhinweise und befolgen Sie strikt deren Anweisungen.
- In Flugzeugen können Sie das Gerät mit Erlaubnis des Flugpersonals nach dem Start im Flugmodus verwenden. Bitte beachten Sie, dass bei Verwendung die elektronischen Navigationssysteme in einem Flugzeug gestört werden können.
- Sehen Sie von der Verwendung des Gerätes in der Nähe anderer elektronischer Geräte ab.

Risiko multipler Verletzungen sowie Explosions- und Brandgefahr in explosionsgefährdeten Bereichen

- Der Betrieb des Gerätes in explosionsgefährdeten Bereichen (z. B. Tankstellen, Baustellen oder Chemieanlagen) ist verboten.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie sich in einem Bereich mit potentiell explosiven Stoffen (z. B. Gas, Kraftstoff, Chemikalien, Getreidestaub, Partikeln, Staub oder Metallstaub) befinden. Eventuell entstehende Funken können Brände und Explosionen auslösen.
- Achten Sie in diesen Bereichen auf entsprechende Schilder und Warnhinweise und befolgen Sie strikt alle Anweisungen.



VORSICHT

Brand- und Explosionsgefahr bei der Verwendung nicht zugelassener Ladegeräte und Netzteile

- Nutzen Sie ausschließlich das mitgelieferte bzw. ein baugleiches Netzteil, um den Akku zu laden.
- Tauschen Sie ein defektes Netzteil nur gegen ein baugleiches Netzteil aus. Beachten Sie hierzu die Angaben in den technischen Daten zum Netzteil im Online-Benutzerhandbuch oder wenden Sie sich an Ihren Kundenservice.

Risiko multipler Verletzungen durch Ausrutschen, Stolpern oder Stürzen

- Setzen Sie das Gerät und/oder Netzteil keinen Vibrationen und/oder Stößen aus.
- Lassen Sie das Gerät und/oder Netzteil nicht fallen. Verwenden Sie das Gerät/Netzteil nicht, wenn es heruntergefallen und/oder beschädigt ist. Lassen Sie das Gerät/Netzteil vor der Wiederinbetriebnahme durch qualifiziertes Servicepersonal überprüfen.

- Achten Sie immer darauf, das Netzkabel sicher zu verlegen.
- Vermeiden Sie Knoten oder Schlaufen im Netzkabel.

Risiko gesundheitlicher Beeinträchtigungen bei bekannter Vorbelastung für Fotosensitivität

- Wenn innerhalb Ihrer Familie Ausprägungen fotosensitiver Empfindlichkeit (z. B. Krampfanfälle bei der Nutzung ähnlicher Geräte) bekannt sind, wenden Sie sich vorsichtshalber vor Nutzung des Gerätes an einen Arzt.
- Das Anschauen von Videos und/oder Videospielen mit schnellen Bildfolgen über einen längeren Zeitraum hinweg kann zu einem Krampfanfall oder einer Ohnmacht führen. Stellen Sie alle Aktivitäten am Gerät sofort ein, sobald Sie sich unwohl fühlen, und pausieren Sie angemessen lang.
- Sollten bei Ihnen während der Nutzung des Gerätes Muskelkrämpfe oder Desorientierung auftreten, stellen Sie alle Aktivitäten am Gerät sofort ein und konsultieren Sie einen Arzt.
- Um Überbelastungen der Augen vorzubeugen, beachten Sie:
 - Nutzen Sie das Gerät nur bei ausreichender Beleuchtung im Zimmer. Vermeiden Sie aber zu grelles Licht.
 - Halten Sie einen angemessenen Abstand zum Gerät ein.
 - Achten Sie auf ein sauberes Display.
 - Stellen Sie Helligkeit und/oder Kontrast des Displays auf ein Ihnen angenehmes Niveau für eine scharfe und deutliche Anzeige ein.
 - Pausieren Sie regelmäßig während der Nutzung des Gerätes.

Risiko gesundheitlicher Beeinträchtigungen des Stütz- und Bewegungsapparates aufgrund langandauernder Nutzung

- Sich häufig wiederholende Bewegungsabläufe (z. B. bei längerer Nutzung von Tastatur oder Touchscreen sowie beim andauernden Spielen) können zu Schmerzen in Händen, Armen, Schultern, im Nacken- und Schulterbereich oder in anderen Körperteilen führen. Um Überbelastungen des Stütz- und Bewegungsapparates vorzubeugen, beachten Sie:
 - Achten Sie bei der Nutzung des Gerätes immer auf eine entspannte Körperhaltung.
 - Wechseln Sie eingenommene Haltungen regelmäßig und legen Sie des Öfteren Bewegungspausen ein.
 - Wenden Sie nur einen leichten Tastendruck an.
 - Pausieren Sie regelmäßig.

- Wenn Sie während der Nutzung des Gerätes entsprechende Beschwerden bei sich feststellen, beenden Sie umgehend alle Aktivitäten am Gerät und konsultieren Sie einen Arzt.
- Benutzen Sie das Gerät nicht auf Ihrem Schoß oder anderen Körperteilen. Durch die Wärmeentwicklung des Gerätes kann es zu unangenehmen Empfindlichkeiten oder Verletzungen (z. B. leichte Verbrennungen) kommen.

ACHTUNG

Um möglichen Fehlfunktionen und/oder Geräteschäden durch Umwelteinflüsse vorzubeugen, beachten Sie:

- Die empfohlene Luftfeuchtigkeit für den Betrieb, das Laden und die Aufbewahrung des Gerätes liegt zwischen 30 und 70 Prozent.
- Die empfohlene Umgebungstemperatur für den Betrieb, das Laden und die Aufbewahrung des Gerätes liegt zwischen 0° C bis 35° C. Temperaturen außerhalb dieses Bereiches können die Ladekapazität und Lebensdauer von Gerät und Akku mindern sowie Geräteschäden bewirken.
- Schützen Sie das Gerät vor schnellen Temperaturschwankungen. Kondensation von Luftfeuchtigkeit kann zu Schäden am Gerät bis hin zur Gefahr für den Nutzer führen.
- Lagern Sie das Gerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle und schützen Sie es vor direkter Sonneneinstrahlung (z. B. im Auto), um Fehlfunktionen von Display und Gerät sowie einer möglichen Explosion des Akkus vorzubeugen.
- Halten Sie das Gerät von offenen Flammen (z. B. Kerzen, Kamin- oder Lagerfeuer) fern, um eine mögliche Explosion des Akkus zu vermeiden.
- Vermeiden Sie stets Regen, Tropf- oder Spritzwasser.
- Während eines Gewitters darf das Gerät nicht im Freien verwendet werden.
- Schalten Sie das Gerät sofort aus, falls es nass werden sollte. Lassen Sie das Gerät und/oder das Netzteil durch qualifiziertes Servicepersonal überprüfen, bevor Sie es wieder verwenden.
- Verwenden Sie das Gerät in einer möglichst staubfreien Umgebung.
- Magnetische Felder können zu Fehlfunktionen und/oder Akkuentladung führen.

Um möglichen Beschädigungen Ihres Gerätes vorzubeugen:

- Laden Sie Ihr Gerät nicht an Standard-USB-Anschlüssen (wie z. B. an PCs oder Notebooks).
- Achten Sie darauf, Kabel nur locker aufzurollen.
- Feuchtigkeit, starker Rauch oder Qualm können zu Fehlfunktionen führen und/oder das Gehäuse des Gerätes schädigen.



HINWEIS

Die Angabe zur Speichergröße auf der Verpackung und in den technischen Daten bezieht sich auf die Gesamtspeichergröße Ihres Gerätes. Die Ihnen vom Betriebssystem angezeigte Speicherkapazität des Gerätes kann von der angegebenen Kapazität abweichen, da auf dem betriebsfähigen Gerät ein Teil des Gesamtspeichers vom Betriebssystem und von System-Applikationen belegt werden.

5. Hinweise und praktische Tipps zur Betriebssicherheit



WARNUNG

Explosionsgefahr und/oder Risiko von Bränden bei Hitzeentwicklung und/oder unsachgemäßem Umgang und Gebrauch

- Werfen Sie das Gerät nie ins Feuer, beispielsweise um es zu entsorgen.
- Decken Sie das Gerät oder Netzteil während des Betriebs oder beim Laden nicht ab, um einer möglichen Überhitzung vorzubeugen.
- Halten Sie immer alle Schlitze und Öffnungen am Gerät frei. Sie dienen der Belüftung. Verdecken Sie diese Öffnungen nicht (z. B. durch Abstellen auf unangemessenen Oberflächen wie Bett, Couch oder Teppich), um durch optimalen Wärmetransfer einer Brandgefahr vorzubeugen und den zuverlässigen Betrieb des Gerätes zu gewährleisten.
- Legen Sie das Gerät nicht auf oder in Hitze erzeugende Geräte (z. B. Mikrowellen oder Heizkörper).
- Eine zu hohe Ladespannung kann zur Entzündung des Akkus führen.
- Bei Rauchentwicklung oder ungewöhnlichen Geräuschen oder Gerüchen beenden Sie sofort alle Aktivitäten mit dem Gerät und entfernen Sie gegebenenfalls das Netzteil aus der Steckdose. Trennen Sie alle mit dem Gerät verbundenen Peripheriegeräte und schalten Sie das Gerät aus (Vorsicht vor Hitze!). Lassen Sie das Gerät und/oder das Netzteil durch qualifiziertes Servicepersonal überprüfen, bevor Sie es wieder verwenden.

VORSICHT

Risiko möglicher Verletzungen und/oder Beschädigungen von Gerät, Akku und/oder Ladekabels durch unsachgemäße Handhabung

- Stellen Sie das Gerät nicht auf schräge oder instabile Arbeitsflächen bzw. Ständer.
- Legen Sie das Gerät im Fahrzeug nicht auf Airbags bzw. in deren Auslösungsbereichen ab. Beim Auslösen des Airbags kann es durch die große Kraftentwicklung des Airbags zu Verletzungen kommen.
- Vermeiden Sie in jedem Fall den Kontakt der Anschlussbuchsen an Gerät und Ladegerät sowie Tastatur mit leitenden Materialien (z. B. Flüssigkeiten, Staub, Metall, Graphit), um einem Kurzschluss und Korrosionserscheinungen vorzubeugen. Das gilt auch für die goldenen Kontakte von Speicherkarten.
- Um Beschädigungen des Displays vorzubeugen, beachten Sie:
 - Berühren Sie das Display nicht mit spitzen Gegenständen.
 - Üben Sie keinen starken Druck auf das Display aus.

ACHTUNG

Risiko möglichen Datenverlustes, von Fehlfunktionen und Beschädigungen des Gerätes durch Überspannung und/oder unsachgemäße Handhabung von Zubehör

- Schließen Sie Kabel immer mit der korrekten Seite an das Gerät an.
- Stecken Sie Karten (z. B. microSD (HC/XC)-Karten) immer in der richtigen Richtung in den Karteneinschub. Achten Sie auf die Kontakte.
- Das gewaltsame oder falsche Einsetzen einer Karte oder Anschließen eines Kabels kann Teile des Gerätes beschädigen und zum Verlust des Garantieanspruchs führen.
- Das Entfernen einer Speicherkarte aus dem Gerät während eines Datentransfers (Lesen oder Schreiben von Daten) kann zu Datenverlust und/oder Schäden an Karte und Gerät führen.

Risiko möglichen Datenverlustes, von Fehlfunktionen und Beschädigungen des Gerätes durch Viren, Schadprogramme und sorglosem Umgang mit Programmen und Daten

- Installieren Sie ausschließlich Firmware auf dem Gerät, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt wird. Das Aufspielen von Fremdfirmware (z. B. Custom-ROMs) kann zu Fehlfunktionen und Beschädigungen des Gerätes oder zum Verlust von Daten sowie zum Verlust des Garantieanspruchs führen.

- Nehmen Sie keine Veränderungen am Betriebssystem und in der Registry vor.
- Löschen Sie keine Ihnen unbekannten Dateien.
- Ändern Sie ausschließlich Namen von Dateien oder Verzeichnissen, die Sie selbst erstellt haben.
- Durch Zugriff auf Netzwerkressourcen wird das Gerät anfällig für Computerviren, Spyware, Hacker und andere schädliche Aktivitäten, die das Gerät, die Software oder Ihre Daten beschädigen können. Beugen Sie Datenverlust und Geräteschäden vor:
 - Installieren Sie eine Antivirensoftware und aktualisieren Sie sie regelmäßig.
 - Installieren Sie eine Firewall und aktualisieren Sie sie regelmäßig.
 - Installieren Sie eine Anti-Spyware-Software und aktualisieren Sie sie regelmäßig.
 - Installieren Sie keine unbekannten Anwendungen oder Anwendungen aus unbekannten Quellen.
 - Überprüfen Sie neu heruntergeladene Anwendungen vor dem Öffnen mit der Antivirensoftware.
 - Nutzen Sie nur vertrauenswürdige Internetseiten.
 - Nutzen Sie sicherheitsrelevante Kennwörter und ändern Sie sie regelmäßig.
 - Trennen Sie drahtlose Verbindungen wie WLAN oder Bluetooth, wenn Sie sie nicht benötigen.
- Schützen Sie Ihre Daten, indem Sie sie regelmäßig und möglichst auf verschiedenen Datenträgern sichern.
- Wenn Sie Anwendungen herunterladen, achten Sie auf die zu gewährenden Zugriffsrechte und überdenken Sie diese vor allem im Hinblick auf den Zugriff auf persönliche Daten.
- Überprüfen Sie regelmäßig Ihre Konten auf missbräuchliche Nutzung.
- Wenn Sie das Gerät nicht mehr nutzen möchten, sichern Sie Ihre wichtigen Daten und setzen Sie es danach auf Werkseinstellungen zurück.
- Ändern Sie bei Verlust des Gerätes umgehend Ihre diversen Zugangsdaten, um Ihre persönlichen Daten zu schützen.

Risiko möglicher Beschädigungen von Gerät, Akku und/oder Ladegerät durch unsachgemäße Handhabung

- Überladung bzw. Tiefentladung kann die Lebensdauer des Akkus beeinträchtigen.
- Der Akku muss „trainiert“ werden. Ein Akku erreicht erst nach mehreren Ladezyklen seine volle Kapazität.
- Legen bzw. stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Ladekabel oder das Gerät selbst.
- Transportieren Sie keine Gegenstände auf dem Display.



HINWEIS

- Es ist normal, dass sich das Gerät beim Laden erwärmt. Lebensdauer und Leistungsfähigkeit des Gerätes werden dadurch nicht beeinträchtigt.
- Trennen Sie nach dem Laden das Ladegerät von der Steckdose und vom Gerät, um einer schnelleren Entladung des integrierten Akkus vorzubeugen.
- Verwenden Sie keine USB-Anschlusskabel mit mehr als 3m Länge, um möglichen Störungen in der Datenübertragung vorzubeugen.
- Wenn Ihr Gerät einer elektrostatischen Entladung ausgesetzt war, kann es zu einer Unterbrechung des Datentransfers zwischen Ihrem Gerät und einem angeschlossenen USB-Gerät (z. B. USB-Speicherstick), einer WLAN Verbindung oder zu Störungen des Gerätes selbst kommen. Entfernen Sie In diesem Fall alle angeschlossenen USB-Geräte, starten Sie Ihr Gerät neu und bauen Sie im Bedarfsfall die WLAN-Verbindung neu auf.

6. Hinweise und praktische Tipps zu Pflege, Aufbewahrung und Transport

ACHTUNG

Risiko der Beschädigung des Gerätes und/oder Akkus bei Nichtbeachtung der folgenden Hinweise

- Die Reinigung der Oberfläche des Gerätes darf niemals mit Lösungsmitteln, Farbverdünnern, Reinigungsmitteln oder anderen chemischen Produkten erfolgen. Die Oberfläche des Gerätegehäuses könnte sich verfärben oder angegriffen bzw. zerstört werden.
- Nutzen Sie stattdessen ein weiches, trockenes Tuch bzw. einen weichen Pinsel.
- Bei stärkeren Verschmutzungen des Displays wird die Verwendung eines speziellen Display-Reinigers empfohlen.