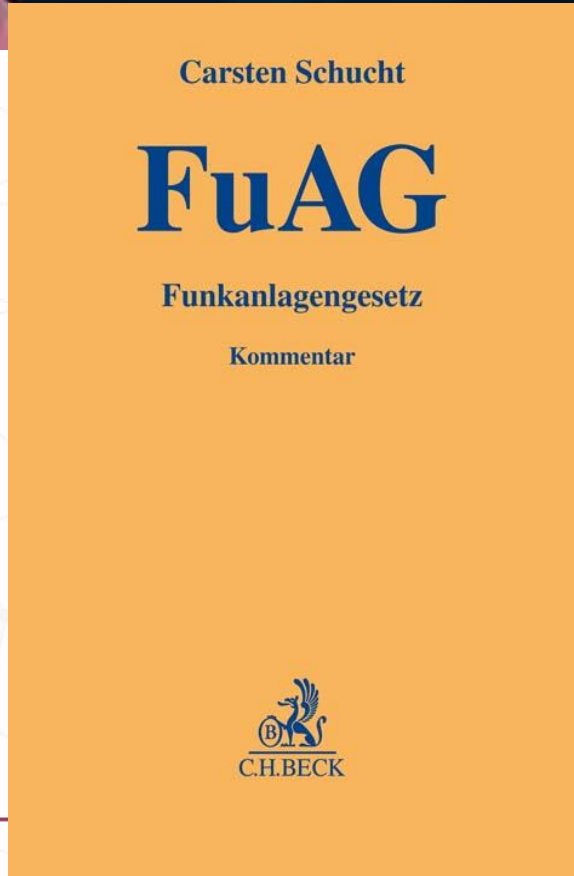
FuAG
Funkanlagengesetz

- ✓ Regelt grundlegende Anforderungen an Funkanlagen
- ✓ Regelt Informations- und Registrierungspflichten für Händler/Hersteller
- ✓ Richtlinie (EU) 2022/2380 (Änderung Richtlinie 2014/53/EU (Radio Equipment Directive – RED)) http://data.europa.eu/eli/dir/2022/2380/oj
- ✓ Umsetzung in DE-Recht
- ✓ Ab dem **28.12.2024** gelten neue Kennzeichnungspflichten für verschiedene Elektrogeräte mit Netzteilen.
  Notwendig: 2 neue Symbole/Online-Piktogramme
  1. Online-Piktogramm über im Lieferumfang enthaltenes Netzteil
  2. Online-Etikett über notwendige Ladeeigenschaften kompatibler Netzteile



FuAG – Betroffene Produkte (gemäß § 4 Abs. 4 FuAG)

Kennzeichnungsvorgaben (gemäß § 38 Abs. 2 FuAG) für alle Produkte erfüllt werden, die ab dem 28.12.2024 neu in Verkehr gebracht werden.

- ✓ Tragbare Mobiltelefone
- ✓ Tablets
- ✓ Digitalkameras (alle digitalen Foto- und Videokameras, aber nicht: Überwachungskameras und Digitalkameras ausschließlich für den audiovisuellen Sektor)
- ✓ Kopfhörer
- ✓ Headsets
- ✓ tragbare Videospielkonsolen
- ✓ tragbare Lautsprecher
- ✓ E-Reader
- ✓ Tastaturen
- ✓ Mäuse
- ✓ tragbare Navigationssysteme
- ✓ Ohrhörer

Bei Laptops treten die Anforderungen erst ab dem 28.04.2026 in Kraft, und zwar für Geräte, die ab diesem Datum neu in Verkehr gebracht werden.

- ✓ Laptops

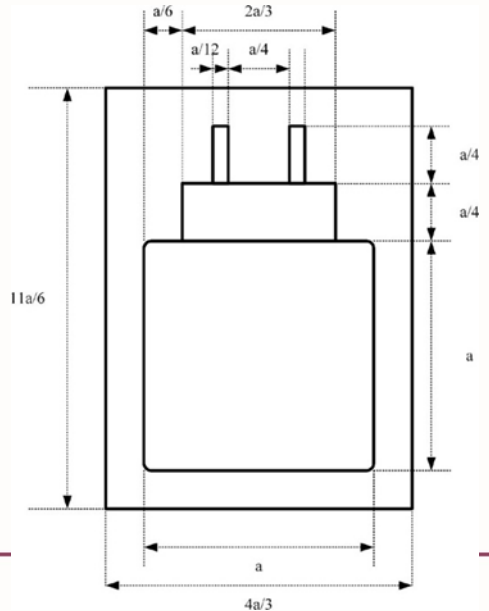
FuAG – Feld 1: Online-Piktogramm PNT

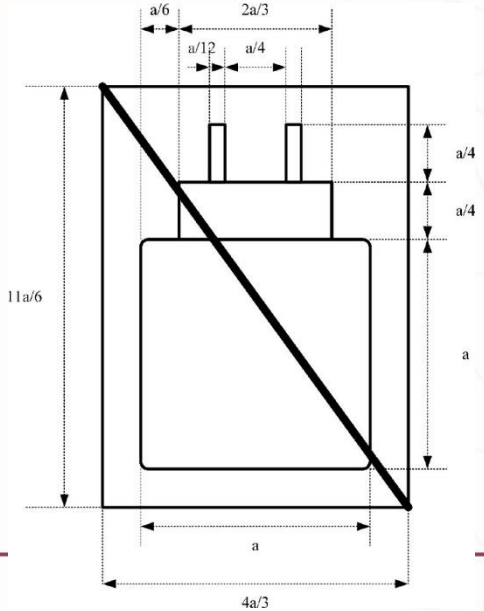
Online-Piktogramm über im Lieferumfang enthaltenes Netzteil

Gemäß § 4a Abs. 2 FuAG muss dafür auf der Produktdetailseite, von der aus das Produkt in den Warenkorb gelegt werden kann in der Nähe des Preisesein entsprechendes Piktogramm dargestellt werden, das entweder einen nicht durchgestrichenen oder ein durchgestrichenen Ladestecker zeigt:

Wenn im Lieferumfang ein Ladenetzteil enthalten ist, dann das normale Piktogramm, wenn kein Ladenetzteil enthalten ist, dann das durchgestrichene Piktogramm.

Sofern das Piktogramm erkennbar und verständlich bleibt, sind verschiedene Varianten (z. B. in Bezug auf Farbe, ausgefüllte Darstellung oder Umriss, Linienstärke) zulässig. Wenn das Piktogramm kleiner oder größer dargestellt wird, werden die Größenverhältnisse der Darstellung in Nummer 1 dieses Teils gewahrt. Die Abmessung ‚a‘ in Nummer 1 dieses Teils beträgt auch bei Varianten mindestens 7 mm.





FuAG – Feld 2: Online-Etikett PLN

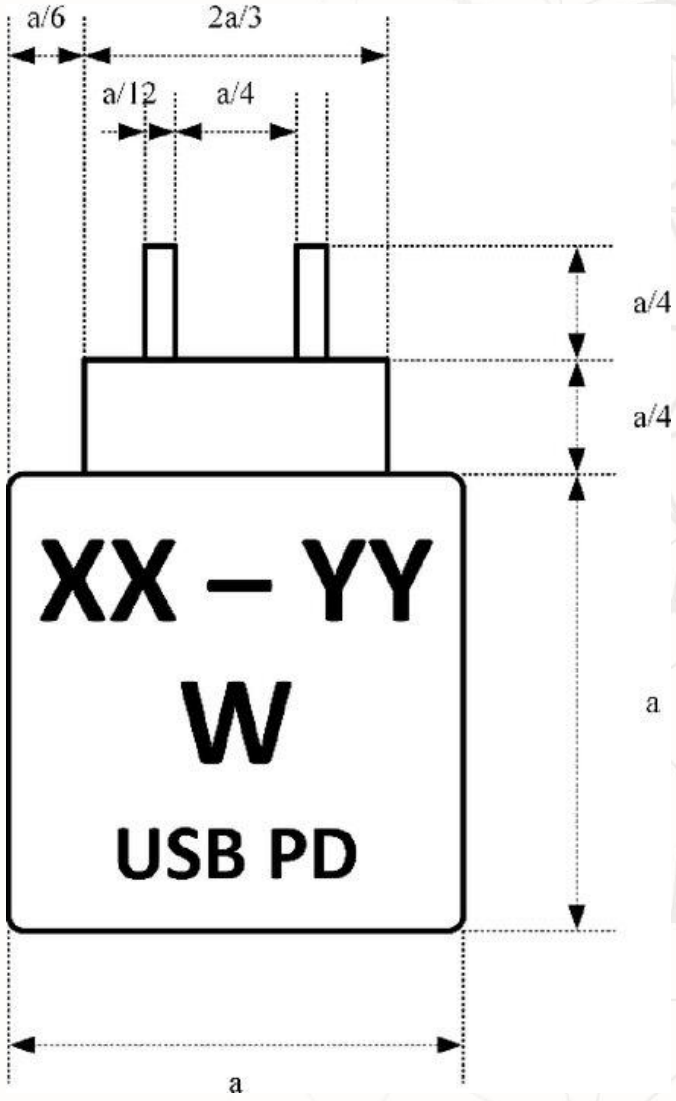
Online-Etikett über notwendige Ladeeigenschaften kompatibler Netzteile

Gemäß 14 Abs. 6 FuAG müssen Online-Händler ein neues elektronisches Etikett vorhalten, das über die benötigten Eigenschaften eines mit dem Elektrogerät kompatiblen Netzteils informiert:

Anstelle der Buchstaben ‚XX' muss der Zahlenwert der zum Aufladen der Funkanlage benötigten Mindestleistung angegeben werden.

Anstelle der Buchstaben ‚YY' ist der Zahlenwert der von der Funkanlage zum Erreichen der maximalen Ladegeschwindigkeit benötigten Höchstleistung anzugeben.

Die Abkürzung ‚USB PD' (USB Power Delivery) ist anzugeben, wenn die Funkanlage dieses Schnellladeprotokoll unterstützt. Das Protokoll ‚USB PD' regelt die schnellste Stromzufuhr vom Ladenetzteil zur Funkanlage ohne Verkürzung der Batterielebensdauer.



FuAG – Platzierung der Bilder

Anforderungen zur Online-Kennzeichnung und deren Umsetzung im eigenen Online-Shop als auch auf Marktplätzen

- ✓ Beide Bilder sind als Pflichtangaben in der Nähe des Preises im Online-Shop anzugeben.
- ✓ Ein Link ist nicht ausreichend.

FuAG – Angebot Artikel ohne Netzteil

Gemäß § 4a Abs. 1 FuAG müssen Online-Händler, die ab dem 28.12.2024 in Verkehr gebrachte, erfasste Elektrogeräte (Ausnahme: Laptops) mit Netzteil anbieten, ab dem 28.12.2024 auch die Möglichkeit vorhalten, die Geräte ohne Netzteil zu erwerben.

- ✓ *Artikelangebot mit Netzteil*
- ✓ *Zusätzlich Pflicht: Artikelangebot OHNE Netzteil*

Vorschlag PBS Network:

- ✓ Abbildung über zweiten Artikel
  - ✓ 1 GTIN für Artikel, 1 GTIN für Kabel: Bitte Information Zubehör zu Artikel mitgeben
  - ✓ 1 GTIN für Artikel mit Kabel, 1 GTIN für Artikel ohne Kabel: Bitte Information Referenz mitgeben

Relevant Regulations/Modules Feld mit Codeliste

- ✓ Relevant Regulations Feld=PRODUCT MODULES:
  - ✓ Im Feld gibt es eine Codeliste, mittels der die Relevanz für die unterschiedlichen gesetzlichen Themen abgefragt wird
- ✓ Abfrage Relevanz für FUAG = YES/NO/unspecified/not applicable
  - ✓ YES=Gesetz ist relevant für den Artikel
  - ✓ NO=Gesetz ist nicht relevant für den Artikel
  - ✓ Unspecified=ist noch in Klärung
  - ✓ Not applicable=es dürfen keine Angaben gemacht werden
- ✓ Wenn Feld nicht ausgewählt, dann nicht relevant.
- ✓ Prüfung des Artikels anhand der getroffenen Auswahl.

Beschluss FuAG 08.04.2025

Die Piktogramme PNT und PLN zum FuAG werden in dieser Form durch die ARGE Expert Group DATA beschlossen.

- ✓ FuAG – Vorschlag Feld 1: Online-Piktogramm PNT (Piktogramm Netzteil)
- ✓ FuAG – Vorschlag Feld 2: Online-Etikett PLN (Piktogramm Ladeeigenschaften Netzteil)
- ✓ Die zusätzlichen Piktogramme sind für den Zielkanal PIM und zur Anzeige im PBSeay® Shop entsprechend beschlossen.