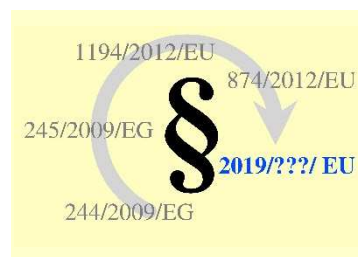


Texte zu den geplanten neuen EU-Regelungen zur umweltgerechten Produktgestaltung und zur Energieverbrauchskennzeichnung in der Beleuchtung – Zusammenstellung * des Umweltbundesamtes (UBA), Deutschland



Entwürfe der EU-Kommission vom 13. November 2017

Öffentliche Konsultation zur umweltgerechten Produktgestaltung und Energieverbrauchskennzeichnung bei 6 Produktgruppen, unter anderem Lichtquellen

– Fragebogen –

*Hinweis: Dies ist die deutschsprachige Version; die englischsprachige kann heruntergeladen werden unter ** und die französische unter ***.*

EN: Information on the coming EU Lighting Regulations – Ecodesign and Energy Labelling – Compilation * of the Federal Environment Agency (UBA), Germany

The EU Commission's drafts of 13 November 2017

Work aid: Public consultation on ecodesign and energy labeling for 6 product groups, including light sources

– Questionnaire –

*Notice: This is a text in German. A version in English language can be downloaded at ** and a version in French at ***.*

FR: Informations sur les futures réglementations de l'UE concernant l'éclairage – l'écoconception et l'étiquetage énergétique – Compilation * de l'Agence Fédérale de l'Environnement (UBA), Allemagne

Les projets de la Commission Européenne du 13 novembre 2017

Aide de travail: Consultation publique sur l'écoconception et l'étiquetage énergétique pour 6 groupes de produits, y compris les sources lumineuses

– Questionnaire –

*Indication: C'est un texte en allemand. Une version anglaise peut être téléchargé sous ** et une version français sous ***.*

* <http://www.eup-network.de/de/eup-netzwerk-deutschland/offenes-forum-eu-regelungen-beleuchtung/dokumente/texte/>

** http://www.eup-network.de/fileadmin/user_upload/Lichtquellen_Konsultation_6_Gruppen_Fragebogen_EN.pdf

*** http://www.eup-network.de/fileadmin/user_upload/Lichtquellen_Konsultation_6_Gruppen_Fragebogen_FR.pdf

Liste der Dokumente zur Beteiligung der Öffentlichkeit und Kennzeichnung des vorliegenden Textes

- **A Hintergrundtext:** Beteiligung der Öffentlichkeit bei der Ausarbeitung von Rechtsvorschriften (EU-Ebene), unter anderem durch öffentliche Konsultationen

B Folgenabschätzungen in der Anfangsphase – öffentliche Konsultation in der Zeit vom 26. Januar bis 23. Februar 2018

Originaltexte

- - Verordnung zur umweltgerechten Produktgestaltung *
- - Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung *
- Arbeitshilfe: Übersetzung ins Deutsche und vereinzelte Kommentierung
- Rückmeldungen bei dieser öffentlichen Konsultation **

C Umweltgerechte Produktgestaltung und Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlschränken, Geschirrspülmaschinen, Waschmaschinen, Fernsehgeräten, Rechnern und Lampen – öffentliche Konsultation in der Zeit vom 13. Februar bis 7. Mai 2018

Originaltext des Fragebogens

- - Deutsch
- - Englisch
- - Französisch
- Arbeitshilfe: a) allgemeine Informationen zu der Konsultation und b) Fragen zu Lichtquellen
- Rückmeldungen bei dieser öffentlichen Konsultation **

* Abgesehen von einer Nummer in der Kopfzeile des ersten Blattes sind die beiden Texte identisch.

** Dieser Text ist noch nicht verfügbar.

EN: List of the documents on the participation of the public and identification of the present text

- **A Background information:** Public participation in the preparation of legislation (EU level), i. a. by means of public consultations

B Inception Impact Assessments – public consultation in the period from 26. January to 23 February 2018

Original texts of the Inception Impact Assessment

- - Regulation on ecodesign *
- - Regulation on energy labelling *
- Working Aid: Translation into German and some comments
- Feedback gathered during the public consultation **

C Ecodesign and energy labelling on refrigerators, dishwashers, washing machines, televisions, computers and lamps – public consultation in the period from 13 February to 7 May 2018

Original text of the questionnaire

- - German
- - English
- - French
- Working Aid: a) general information about the consultation and b) questions about light sources
- Feedback gathered during the public consultation **

* Apart from a number in the header of the first sheet, the two texts are identical.

** This text is not yet available.

FR: Liste des documents sur la participation du public et identification de ce texte

- **A Informations de fond** : Participation du public lors de l'élaboration de législation (au niveau de l'UE), entre autres, par le biais de consultations publiques

B Analyses d'impact initiale – consultation publique pendant la période du 26 janvier au 23 février 2018

Les textes originaux

- - Règlement sur la conception des produits *
- - Règlement sur l'information relative aux produits *
- Aide de travail : Traduction en allemand et quelques commentaires
- Commentaires lors de cette consultation publique **

C L'écoconception et l'étiquetage énergétique des réfrigérateurs, lave-vaisselle, lave-linge, téléviseurs, ordinateurs et lampes – consultation publique pendant la période du 13 février au 7 mai 2018

Le texte original du questionnaire

- - Allemand
- - Anglais
- - Français
- Aide de travail : a) informations générales sur la consultation et b) questions sur les sources lumineuses
- Commentaires lors de cette consultation publique **

* La seule différence entre ces deux textes est un nombre dans l'en-tête de la première feuille.

** Ce texte n'est pas disponible pour le moment.

Es folgt ein unveränderter Originaltext.

EN: The following is an unmodified original text.

FR: Ce qui suit est un texte original.

Ökodesign und Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten, Geschirrspülern, Waschmaschinen, Fernsehgeräten, Computern und Lampen (einschließlich der Neuskalierung der Energieverbrauchskennzeichnung für diese Produkte)

Mit * markierte Felder sind Pflichtfelder.

Öffentliche Konsultation zum Ökodesign und zur Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten, Geschirrspülern, Waschmaschinen, Fernsehgeräten, Computern und Lampen

Die Europäische Union hat für Kühlgeräte, Geschirrspüler, Waschmaschinen und Waschtrockenautomaten, Fernsehgeräte und Computer sowie für elektrische Lampen und Leuchten Anforderungen an das Ökodesign und die Energieverbrauchskennzeichnung festgelegt, die in allen Mitgliedstaaten gelten. Sie schaffen gleiche Wettbewerbsbedingungen für die Hersteller und ermöglichen es den Verbrauchern, Produkte unionsweit zu vergleichen (weitere Informationen zu diesen und anderen Anforderungen finden sich auf der [Europa-Webseite](#)).

Im Rahmen der laufenden Überprüfungen dieser Anforderungen holt die Kommission die Meinungen und Kommentare von Personen und Organisationen ein, die ein Interesse an diesen Maßnahmen haben. Besonders erwünscht sind Antworten von Bürgerinnen und Bürgern, Behörden sowie von Unternehmen und anderen nichtstaatlichen Organisationen.

Diese öffentliche Konsultation findet nach umfangreichen technischen Konsultationen mit der Industrie, Sachverständigen der Mitgliedstaaten und anderen Organisationen und nach der Veröffentlichung vorbereitender Studien statt. Unter den folgenden Links finden sich die vollständigen Ergebnisse dieser Studien: für [Haushaltsgeschirrspüler](#), für [Haushaltswaschmaschinen und Haushalts-Waschtrockenautomaten](#), für [Computer](#), für [Beleuchtungsprodukte](#) und für [Haushaltskühlgeräte](#).

Die Ergebnisse der vorliegenden Konsultation dienen als Grundlage für die Überarbeitung der Rechtsvorschriften zum Ökodesign und zur Energieverbrauchskennzeichnung für diese Produktgruppen.

Bitte denken Sie daran, dass Sie Fragen überspringen können, bei denen Sie unsicher sind oder meinen, nicht über ausreichend Informationen zu verfügen. Bitte beachten Sie, dass mit Sternchen gekennzeichnete Fragen beantwortet werden müssen, damit Sie auch die übrigen Fragen beantworten können. Sie können die Beantwortung jederzeit unterbrechen und zu einem späteren Zeitpunkt fortsetzen. Nach dem Absenden haben Sie die Möglichkeit, eine Kopie des von Ihnen ausgefüllten Fragebogens herunterzuladen und nach Wunsch einen schriftlichen Beitrag hochzuladen.

Zugehörige Links:

- 1) [Ökodesign-Rahmenrichtlinie \(2009/125/EC\)](#) – [Liste von Ökodesign-Maßnahmen](#)
- 2) [Regulierungsrahmen für Energieverbrauchskennzeichnung \(EU\) 2017/1369](#) – [Liste von Energieverbrauchskennzeichnungsmaßnahmen](#)

TEIL 1: Angaben zu den Befragten

Die Fragen in diesem Abschnitt dienen dazu, allgemeine Informationen zur Identität der Befragten zu erheben.

* Bitte geben Sie Ihren vollständigen Namen an:

* Bitte geben Sie Ihre E-Mail-Adresse an, damit wir Sie kontaktieren können, falls wir noch Fragen zu Ihren Antworten haben. * Bitte „nicht verfügbar“ angeben, wenn Sie keine E-Mail-Adresse haben.

* Sie nehmen teil als/im Namen eines/einer

- Privatperson/Verbraucher(s)
- Regierung eines Mitgliedstaats
- regionale(n) oder lokale(n) staatliche(n) Stelle eines Mitgliedstaats
- Marktüberwachungsbehörde
- nichtstaatliche(n) Organisation, die gesellschaftliche Interessen vertritt (z. B. Umwelt- oder Verbraucherschutz)
- Gesellschaft oder Unternehmensorganisation
- Sonstiges

* Bitte angeben:

* Bitte machen Sie nähere Angaben:

- ein Unternehmen, das Produkte, die von Ökodesign- oder Energieverbrauchskennzeichnungsmaßnahmen betroffen sind, herstellt oder vertreibt
- ein Unternehmen, das Produkte, die von Ökodesign- oder Energieverbrauchskennzeichnungsmaßnahmen betroffen sind, an Endnutzer verkauft
- ein Unternehmen, das Produkte, die von Ökodesign- oder Energieverbrauchskennzeichnungsmaßnahmen betroffen sind, repariert
- eine Organisation, die Brancheninteressen vertritt

* Bitte geben Sie den Namen Ihres Unternehmens/Ihrer Organisation an:

* Wie groß ist Ihr Unternehmen?

- Kleinunternehmen (Selbstständige)
- Kleinunternehmen (1–9 Beschäftigte)
- kleines Unternehmen (10–49 Beschäftigte)
- mittleres Unternehmen (50–249 Beschäftigte)
- Großunternehmen (250 Beschäftigte oder mehr)

* Welche der folgenden Aktivitäten sind Teil der Geschäftstätigkeit Ihres Unternehmens?

mindestens 1 Antwort(en)

- Herstellung der Endproduktgruppe
- Herstellung von Bauteilen für die Produktgruppe
- Produktinstallation
- Produktreparatur
- Produktvertrieb
- Produktsammlung, -demontage und -recycling (oder zugehörige Aktivitäten)
- Produktvermietung
- Dienstleistungen und damit verbundene Tätigkeiten
- Andere Tätigkeiten im Zusammenhang mit der Nutzung der Geräte
- Keine der genannten

* Ist Ihre Organisation im Transparenzregister der EU registriert? Falls nicht, können Sie sie hier registrieren. Die Registrierung ist jedoch keine Voraussetzung für die Teilnahme an dieser Konsultation.

- Ja (bitte geben Sie Ihre Registriernummer an):
- Nein
- Nicht zutreffend

* Bitte geben Sie Ihre Registriernummer im Transparenzregister der EU an:

* Bitte wählen Sie das Land aus, in dem Sie ansässig sind:

- Österreich
- Belgien
- Bulgarien
- Kroatien
- Zypern
- Tschechische Republik
- Dänemark
- Estland
- Finnland
- Frankreich
- Deutschland
- Griechenland
- Ungarn
- Irland
- Italien

- Lettland
- Litauen
- Luxemburg
- Malta
- Niederlande
- Polen
- Portugal
- Rumänien
- Slowakische Republik
- Slowenien
- Spanien
- Schweden
- Vereinigtes Königreich
- Außerhalb der EU

* Bitte machen Sie nähere Angaben:

* Sind Sie damit einverstanden, dass die Kommission Ihre Antworten veröffentlicht? *Bitte beachten Sie, dass Ihr Beitrag, ungeachtet der von Ihnen gewählten Option, Gegenstand eines Antrags auf Zugang der Öffentlichkeit zu Dokumenten gemäß der [Verordnung \(EG\) Nr. 1049/2001](#) werden kann.*

Anmerkung: Befragte, die die Option „nur anonym“ auswählen, sollten in den Dokumenten, die sie im Rahmen dieser Konsultation einreichen, keine personenbezogenen Angaben machen.

- Ja** *(ich stimme der vollständigen oder auszugsweisen Veröffentlichung sämtlicher in meinem Beitrag enthaltener Angaben einschließlich meines Namens bzw. des Namens meiner Organisation zu und erkläre, dass meine Antwort keine rechtswidrigen oder die Rechte Dritter verletzenden Elemente enthält, die einer Veröffentlichung entgegenstehen.)*
- Nur anonym** *(ich stimme der vollständigen oder auszugsweisen Veröffentlichung sämtlicher in meinem Beitrag enthaltener Angaben (auch in Form von Zitaten oder als Wiedergabe von mir geäußelter Ansichten) unter der Voraussetzung zu, dass dies anonym geschieht. Ich erkläre, dass mein Beitrag keine rechtswidrigen oder die Rechte Dritter verletzenden Elemente enthält, die einer Veröffentlichung entgegenstehen.)*

TEIL 2: Allgemeine Hintergrundinformationen

Dieser Abschnitt enthält allgemeine Fragen, die sich an EU-Bürgerinnen und -Bürger und Interessenträger richten, die keine besonderen Fachkenntnisse zu den Rechtsvorschriften zum Ökodesign und zur Energieverbrauchskennzeichnung haben.

* Haben Sie in Ihrem Beruf mit Produkten zu tun, die von den Rechtsvorschriften zum Ökodesign und zur Energieverbrauchskennzeichnung betroffen sind?

- Ja
- Nein

* Kennen Sie (oder die Mitglieder/Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter Ihrer Organisation) die Ökodesign-Anforderungen für eines oder mehrere der Produktgruppen, die Gegenstand dieses Fragebogens sind?

- Ja
- Nein

*Bitte nennen Sie die entsprechenden Produktgruppen:

*Kennen Sie (oder die Mitglieder/Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter Ihrer Organisation) die Energieverbrauchskennzeichnung für eine oder mehrere der Produktgruppen, die Gegenstand dieses Fragebogens sind?

- Ja
- Nein

*Bitte nennen Sie die entsprechenden Produktgruppen:

Ist die EU-Energieverbrauchskennzeichnung Ihrer Meinung nach für Sie (oder für die Mitglieder/Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter Ihrer Organisation) eine Entscheidungshilfe beim Kauf eines Produkts?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Sollte es Ökodesign-Anforderungen zur Reparierbarkeit und Haltbarkeit energieverbrauchsrelevanter Produkte geben?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Sollte die Energieverbrauchskennzeichnung Informationen/Symbole zur Reparierbarkeit und Haltbarkeit enthalten?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Wie wichtig sind die folgenden Kriterien in Bezug auf Reparierbarkeit, Nachrüstbarkeit und Haltbarkeit (zusammen „Ressourceneffizienz“)? Bitte geben Sie den Stellenwert jedes einzelnen Kriteriums an.

	Nicht wichtig	Eher wichtig	Wichtig	Sehr wichtig	Weiß nicht /keine Meinung
Zugänglichkeit von Bauteilen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lieferbarkeit von Ersatzteilen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lieferzeit für Ersatzteile	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Vollständiges Handbuch zur Reparierbarkeit und Wartung mit Diagrammen und einer Liste der Ersatzteile	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sonstiges	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Bitte machen Sie nähere Angaben:

höchstens 200 Zeichen

Wenn Sie zusätzliche technische Informationen zu einem Produkt benötigen würden, wo würden Sie suchen?

mindestens 1 Antwort(en)

- Website des Herstellers
- Website des Händlers
- Produktdatenblatt
- Bedienungsanleitung
- Nutzerforen im Internet
- Verbraucherorganisationen
- Weiß nicht/keine Meinung
- Sonstiges

Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

TEIL 3: Fragen nur für KMU

Dieser Abschnitt richtet sich an Personen, die ein kleines oder mittelständisches Unternehmen (KMU) in den relevanten Produktsektoren haben oder in einem solchen Unternehmen arbeiten. [Erscheint nur in Abhängigkeit von den Antworten auf Frage 4]

* Auf welchen Märkten ist Ihr Unternehmen hauptsächlich aktiv?

mindestens 1 Antwort(en)

- In Ihrem Heimatland
- In der EU
- Außerhalb der EU

* Kennen Sie die Anforderungen an das Ökodesign und die Energieverbrauchskennzeichnung, die für Ihre Produktgruppen gelten?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

* Welche der folgenden Aktivitäten sind Teil der Geschäftstätigkeit Ihres Unternehmens?

mindestens 1 Antwort(en)

- Endfertigung von Produkten (d. h. Herstellung des Endprodukts unter Verwendung von Bauteilen, die im Haus oder von Lieferanten gefertigt wurden)
- Herstellung spezifischer Bauteile, die in den Produkten verwendet werden, z. B. Motoren, Filter, Kunststoffteile usw.
- Handel mit Geräten oder Ersatzteilen
- Verkauf von Gebrauchtgeräten
- Produktinstallation
- Reparatur von Geräten
- Vermietung/Leasing von Geräten
- Sonstiges

* Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

* Wie würde sich eine Überarbeitung der Rechtsvorschriften zum Ökodesign und zur Energieverbrauchskennzeichnung, die Anforderungen an die Ressourceneffizienz einschließt, auf KMU in Ihrer Branche auswirken (im Vergleich zu Großunternehmen)?

mindestens 1 Antwort(en)

- Im Vergleich zu Großunternehmen wären die Auswirkungen für KMU positiv.
- Sowohl für KMU als auch für Großunternehmen wären die Auswirkungen positiv.
- Sowohl für KMU als auch für Großunternehmen wären die Auswirkungen negativ.
- Im Vergleich zu Großunternehmen wären die Auswirkungen für KMU negativ.
- Weiß nicht/keine Meinung

* Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

TEIL 4: Technische Hintergrundinformationen

Dieser Abschnitt enthält spezifischere Fragen zu den technischen Aspekten der Anforderungen an das Ökodesign und die Energieverbrauchskennzeichnung für die Produktgruppen, die Gegenstand dieser Konsultation sind.

A. Kühlschränke

B. Geschirrspüler

C. Waschmaschinen und Wasch-Trockenautomaten

D. Elektrische Lampen

E. Elektronische Anzeigen (Computerbildschirme und Fernsehgeräte)

F. Computer

A. Dieser Abschnitt enthält spezifische Fragen zu Haushaltskühl- und Gefriergeräten.

Sollten Weinlagerschränke von der Definition eines Haushaltskühlgeräts erfasst werden oder eine eigene Klasse bilden?

- Ja, sie sollten von der Definition eines Haushaltskühlgeräts erfasst werden
- Nein, sie sollten eine eigene Klasse bilden
- Weiß nicht/keine Meinung

Sollten geräuscharme Kühlgeräte von der Definition eines Haushaltskühlgeräts erfasst werden oder eine eigene Klasse bilden?

- Ja, sie sollten von der Definition eines Haushaltskühlgeräts erfasst werden
- Nein, sie sollten eine eigene Klasse bilden
- Weiß nicht/keine Meinung

Sollten die folgenden Gerätetypen bei den Energieeffizienzberechnungen unterschiedlich behandelt werden?

	Ja	Beim Ökodesign ja, bei der Energieverbrauchskennzeichnung nein	Beim Ökodesign nein, bei der Energieverbrauchskennzeichnung ja	Nein	Weiß nicht /keine Meinung
Geräte mit unterschiedlichen Entfrostartechnologien	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Einbaugeräte im Vergleich zu eigenständigen Geräten	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Geräte mit mehreren Fächern (z. B. Kühl-Gefrierkombinationen)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Geräte, die Lebensmittelverschwendung vorbeugen, im Vergleich zu normalen Geräten	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Sollten Kühlgeräte mit einer Glastür (z. B. Minibars und Weinlagerschränke) in den Geltungsbereich der Verordnung für Haushaltskühlgeräte oder in den Geltungsbereich einer separaten Verordnung für gewerbliche Kühlgeräte fallen?

- Sie sollten in den Geltungsbereich der Verordnung für Haushaltskühlgeräte fallen
- Sie sollten in den Geltungsbereich der Verordnung für gewerbliche Kühlgeräte fallen
- Weiß nicht/keine Meinung

B. Dieser Abschnitt enthält spezifische Fragen zu Haushaltsgeschirrspülern.

Wussten Sie, dass für Geschirrspüler Mindestanforderungen an die Reinigungsleistung bestehen und dass daher Vorspülen des Geschirrs nicht erforderlich ist?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Ist Ihnen bekannt, dass längere Geschirrspülprogramme in der Regel weniger Energie verbrauchen als kürzere Programme?

- Ja, das war mir bereits bekannt
- Nein, das war mir nicht bekannt
- Weiß nicht/keine Meinung

Sollten den Endnutzern Informationen zum Zusammenhang zwischen Zeit und Energieverbrauch zur Verfügung gestellt werden?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Wenn Ihr Geschirrspüler defekt wäre, was bräuchten Sie für die Reparatur?

	Nicht wichtig	Eher wichtig	Wichtig	Sehr wichtig	Weiß nicht /keine Meinung
Eine Gewährleistung (Garantie)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eine Liste zertifizierter Reparaturstellen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eine zügige Reparatur	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ersatzteile und Anweisungen, sodass ich die Reparatur selbst vornehmen kann	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ein detailliertes Angebot für eine vollständige Reparatur	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eine Gewährleistung (Garantie) nach der Reparatur – falls die ursprüngliche Gewährleistung des Produkts abgelaufen ist	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Sonstiges



Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

Wie lange sollten Ersatzteile für Ihren Geschirrspüler Ihrer Meinung nach erhältlich sein?

- bis zu 2 Jahre
- zwischen 2 und 5 Jahren
- zwischen 5 und 10 Jahren
- mehr als 10 Jahre
- Weiß nicht/keine Meinung

Wie wichtig sind die folgenden Eigenschaften der Testprogramme zur Bewertung der Leistung des Produkts?

Bitte geben Sie an, wie wichtig Ihnen die folgenden Programme sind:

	Nicht wichtig	Eher wichtig	Wichtig	Sehr wichtig	Weiß nicht /keine Meinung
Am häufigsten verwendete Programme (z. B. Sparprogramm, normales Programm usw.)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Energieintensivste Programme (z. B. Töpfe und Pfannen, starke Verschmutzung usw.)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Niedrigverbrauchsmodi (z. B. Bereitschafts- und Aus-Zustand oder verzögerter Start)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Programmdauer (für alle Programme)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Wenn die nachfolgend aufgeführten Parameter Bestandteil der EU-Energieverbrauchskennzeichnung für Haushaltsgeschirrspüler wären: Welche davon sind Ihrer Meinung nach sinnvoll? Markieren Sie alle Ihrer Meinung nach sinnvollen Parameter:

mindestens 1 Antwort(en)

- Kapazität (Menge an Tellern, Gläsern usw.)
- Energieeffizienz
- Energieverbrauch
- Wasserverbrauch
- Kombinierte Spül- und Trockenleistung
- Geräuschemissionen
- Weiß nicht/keine Meinung
- Sonstiges

Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

C. Dieser Abschnitt enthält spezifische Fragen zu Haushaltswaschmaschinen und Wasch-Trockenautomaten

Ist Ihnen bekannt, dass längere Programme in der Regel energiesparender sind?

- Ja, das war mir bereits bekannt
- Nein, das war mir nicht bekannt
- Weiß nicht/keine Meinung

Sollte die EU-Energieverbrauchskennzeichnung Informationen zum Zusammenhang zwischen Zeit und Energieverbrauch enthalten?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Sollten Informationen zum Zusammenhang zwischen Zeit und Energieverbrauch deutlicher auf den Haushaltswaschmaschinen und Wasch-Trockenautomaten angebracht werden?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Wenn Ihre Haushaltswaschmaschine oder Ihr Wasch-Trockenautomat defekt ist, was bräuchten Sie für die Reparatur?

	Nicht wichtig	Eher wichtig	Wichtig	Sehr wichtig	Weiß nicht /keine Meinung
Eine Gewährleistung (Garantie)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eine Liste zertifizierter Reparaturstellen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eine zügige Reparatur	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ersatzteile und Anweisungen, sodass ich die Reparatur selbst vornehmen kann	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ein detailliertes Angebot für eine vollständige Reparatur	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eine Gewährleistung (Garantie) nach der Reparatur – falls die ursprüngliche Gewährleistung des Produkts abgelaufen ist	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sonstiges	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

Wie lange sollten Ihrer Meinung nach Ersatzteile für Ihre Haushaltswaschmaschine oder Ihren Wasch-Trockenautomat erhältlich sein?

- bis zu 2 Jahre
- zwischen 2 und 5 Jahren
- zwischen 5 und 10 Jahren
- mehr als 10 Jahre
- Weiß nicht/keine Meinung

Wie wichtig sind die folgenden Eigenschaften der Testprogramme zur Bewertung der Leistung des Produkts?
Bitte geben Sie an, wie wichtig Ihnen die folgenden Eigenschaften sind:

	Nicht wichtig	Eher wichtig	Wichtig	Sehr wichtig	Weiß nicht /keine Meinung
Am häufigsten verwendete Programme (z. B. Baumwollwaschgang 40 °C, Kaltwaschgang usw.)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Programme mit dem höchsten Energieverbrauch (z. B. Baumwollwaschgang 90 °C usw.)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Niedrigverbrauchsmodi (z. B. Bereitschafts- und Aus-Zustand oder verzögerter Start)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Programmdauer (für alle Programme)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Wenn die nachfolgend aufgeführten Kriterien Bestandteil der EU-Energieverbrauchskennzeichnung werden sollten: Welche davon sind Ihrer Meinung nach sinnvoll?

mindestens 1 Antwort(en)

- Energieeffizienz
- Energieverbrauch
- Wasserverbrauch
- Kapazität
- Waschleistung
- Betriebsgeräusch
- Effizienz des Schleudergangs
- Weiß nicht/keine Meinung
- Sonstiges

Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

D. Dieser Abschnitt enthält spezifische Fragen zu elektrischen Lampen und Leuchten.

Sollten die Ökodesign-Anforderungen aktualisiert werden, um neue hocheffiziente Technologien, insbesondere LED, zu berücksichtigen?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Sollten die Ökodesign-Anforderungen visuelle Effekte wie Flackern berücksichtigen?

- Ja
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Befürworten Sie Produkte mit Lichtquellen, die nicht entfernt oder ersetzt werden können (z. B. geschlossene Leuchten)?

- Ja, ich mag sie. So kann ich häufig neue Leuchten kaufen und die Gestaltung meines Raums verändern.
- Ja, aber nur, wenn sie günstig sind.
- Nein, ich möchte die Lichtquelle (z. B. die Glühlampe) ändern oder ersetzen können.
- Weiß nicht/keine Meinung

Die Kennzeichnung auf den Leuchten sollte:

- so bleiben, wie sie derzeit ist.
- durch eine Kennzeichnung ersetzt werden, die sich nur auf die Lichtquelle bezieht, die in der Leuchte enthalten ist.
- abgeschafft werden.
- Weiß nicht/keine Meinung

Welche Informationen sind für Sie beim Kauf einer Lampe/Glühlampe wichtig?

	Ja	Nein	Weiß nicht/keine Meinung
Lichtmenge der Lampe (in Lumen)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Energieeffizienz in Lumen pro Watt	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Warm-/Kalteffekt von LED	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lebensdauer	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Wattäquivalenz zu älteren (herkömmlichen) Glühlampen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
auf Flackern getestet	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sonstiges	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

E. Dieser Abschnitt enthält spezifische Fragen zu elektronischen Anzeigen (Computerbildschirme und Fernsehgeräte).

Ein neuer Standard zur Verbesserung der Bildqualität ist HDR (High Dynamic Range). Beim Abspielen von Inhalten, die in HDR gefilmt wurden und in HDR ausgestrahlt werden, kann sich der Stromverbrauch einer Anzeige verdoppeln. Würde die Angabe des Stromverbrauchs im HDR-Modus Ihre Kaufentscheidung beeinflussen?

- Ja, ich wünsche mir eine genaue Angabe im Vergleich zum Stromverbrauch im normalen Modus.
- Nein, ich finde es verwirrend, wenn zu viele Werte angegeben werden.
- Weiß nicht/keine Meinung

Die aktuelle Energieverbrauchskennzeichnung für Fernsehgeräte gibt den „jährlichen“ Energieverbrauch für das Fernsehgerät an. Welche Annahmen sollten zugrunde gelegt werden, wenn dieselbe Angabe auf der neuen Kennzeichnung (für Fernsehgeräte, Computerbildschirme oder andere Anzeigen) aufgeführt wird?

- Eine Angabe wäre nicht sinnvoll, da sich die Nutzungsmuster zu sehr unterscheiden
- 4 Stunden eingeschaltet, 7 Tage pro Woche
- 8 Stunden eingeschaltet, 5 Tage pro Woche
- 10 Stunden eingeschaltet, 7 Tage pro Woche
- Sonstiges

Bitte erläutern:

höchstens 200 Zeichen

Eines der anfälligsten Bauteile bei elektronischen Produkten ist das Netzteil (das z. B. durch Überspannungen beschädigt werden kann). Würden Sie eine Anzeige bevorzugen, die mit einem standardisierten externen Netzteil (USB-Stecker des Typs C) ausgestattet ist, das Sie einfach erwerben und selbst ersetzen können?

- Ja, ich würde eine Anzeige mit einer solchen Funktion und einem Ladegerät, das ich selbst besitze oder separat erwerbe, bevorzugen.
- Nein, eine solche Funktion wäre für meine Kaufentscheidung nicht relevant.
- Weiß nicht/keine Meinung

Welche Informationen sind für Sie beim Kauf einer elektronischen Anzeige (Fernsehgerät, Computerbildschirm oder Ähnliches) besonders wichtig?

	Nicht wichtig	Eher wichtig	Wichtig	Sehr wichtig	Weiß nicht /keine Meinung
Gemessener durchschnittlicher Stromverbrauch bei Betrieb im normalen Modus (Watt)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gemessener durchschnittlicher Stromverbrauch bei Betrieb im HDR-Modus (Watt)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bilddiagonale (cm/Zoll)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Auflösung (horizontal x vertikal) in Pixel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kurzname des Auflösungsvermögens (z. B. UHD, WGHD usw.)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Externes und standardisiertes Netzteil (z. B. USB Typ C)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
TV-Tuner vorhanden (z. B. um ein Fernsehgerät von einer anderen Anzeige zu unterscheiden)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Prozessor vorhanden (z. B. um Smart-TVs von anderen Geräten zu unterscheiden)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Netzwerkschnittstellen (z. B. WiFi, RJ45 usw.)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

F. Dieser Abschnitt enthält spezifische Fragen zu Computern.

Wären Informationen über die Energieeffizienz eines Computers für Ihre Kaufentscheidung ein nützlicher Indikator?

- Ja, solche Informationen würden den Vergleich zwischen verschiedenen Modellen vereinfachen
- Nein
- Weiß nicht/keine Meinung

Wäre eine „intelligente Funktion“, die zu einer längeren Lebensdauer des Laptop-Akkus beiträgt, für Sie relevant?

- Ja, es wäre sinnvoll, den Ladestand zu begrenzen, wenn ich regelmäßig am Schreibtisch arbeite
- Nein, ich möchte, dass der Akku immer vollständig aufgeladen ist
- Weiß nicht/keine Meinung

Ist beim Kauf eines Computers die Ausweitungsfähigkeit für Sie relevant?

	Entscheidend	Wichtig	Nein, wenn sie zulasten von Gewicht, Robustheit oder anderen Eigenschaften geht	Weiß nicht/keine Meinung
Hauptspeicher	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Speicher (Festplatte, SSD)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Welche der folgenden Eigenschaften ist Ihnen beim Kauf eines Computers wichtig?

	Wichtig	Nicht entscheidend	Nein, nur wenn diese Eigenschaft nicht mit Mehrkosten verbunden ist	Weiß nicht /keine Meinung

Lebensdauer des Akkus	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Standardisiertes externes Netzteil (USB-Stecker des Typs C) für verschiedene elektronische Geräte, das bei Austausch des Computers weiterverwendet werden kann	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Robustheit (z. B. Widerstandsfähigkeit bei Erschütterungen und Stürzen)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Wasserdichtigkeit (wird z. B. ein Getränk verschüttet, bleibt der Schaden am Laptop auf die Tastatur begrenzt)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Funktion „auf Werkseinstellungen zurücksetzen“, um physisch und sicher alle personenbezogenen Daten zu löschen (wenn das Gerät gespendet oder weiterverkauft werden soll)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Weitere Anmerkungen. Möchten Sie uns noch etwas mitteilen, das von den obigen Fragen nicht abgedeckt wird?

höchstens 3000 Zeichen