

# ECE-Regelungen

## Allgemeine Informationen

ECE-Regelungen (mittlerweile UN-Regelungen, engl. *UN regulations*) sind von der Wirtschaftskommission (**E**conomic **C**ommission for **E**urope) für Europa bei den Vereinten Nationen (UN/ECE) erlassene Vorschriften für Kfz.

- [Deutschsprachige Versionen vom BMVI, soweit vorhanden](#)
- [Deutschsprachige Versionen vom BMVI dort DE](#)
- [Sämtliche Regelungen in Englisch und Französisch](#)
- [EWG/EG/EU-Verordnungen](#)
- [Sämtliche EWG + ECE Regelungen als Loseblattsammlung \(auch auf CD-ROM\) im Kirschbaum Verlag](#)
- [EG-Fahrzeugklassen](#)
- [ECE-Länderkennzeichnungen](#) (Welches Land trägt welche Kennziffer?)
- [StVZO](#)

Das US-amerikanische Pendant sind die [Federal Motor Vehicle Safety Standards](#).

Die Aktualisierung hängt von der Fortschreibung des Gesetzgebers und der Aktualität der Veröffentlichungen ab! Der Verweis muss also nicht zwingend aktuell sein: *Stand 23.04.2019*.

[1 - 9](#) | [10 - 19](#) | [20 - 29](#) | [30 - 39](#) | [40 - 49](#) | [50 - 59](#) | [60 - 69](#) | [70 - 79](#) | [80 - 89](#) | [90 - 99](#) | [100 - 109](#) | [110 - 119](#) | [120 - 129](#) | [130 - 139](#) | [140 - 149](#) | [150 - 159](#)

## Siehe auch

- [wikipedia: ECE-Regelungen](#)

## 1 - 9

- ECE-R 1: Scheinwerfer mit Glühlampen R2 und/oder HS1 – Headlamps (including R2 and/or HS1 lamps)
- ECE-R 2: Glühlampen für Scheinwerfer R1
- ECE-R 3: Rückstrahler – Retro-reflecting devices
- ECE-R 4: Kennzeichenbeleuchtung (außer Krad) – Illumination of rear registration plates
- ECE-R 5: SB-Scheinwerfer – Sealed Beam headlamps
- ECE-R 6: Fahrtrichtungsanzeiger (Blinker) – Direction indicators
- ECE-R 7: Begrenzungs-, Schluss-, Brems-, Umrissleuchten (außer Krad) – Position, stop and end-outline lamps
- ECE-R 8: H-Scheinwerfer – Headlamps (H1, H2, H3, HB3, HB4, H7, H8, H9, HIR1 and/or HIR21)
- ECE-R 9: Geräuscentwicklung von Kfz L2, L4, L5 – Noise of three-wheeled vehicles

## 10 - 19

- ECE-R 10: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Electromagnetic compatibility
- ECE-R 11: Türschlösser und Türscharniere - Door latches and hinges
- ECE-R 12: Lenkanlage bei Unfallstößen - Steering mechanism
- [ECE-R 13](#): Bremsanlagen - Heavy vehicle braking
- ECE-R 13-H: Harmonisierte Bremsen Pkw - Braking of passenger cars
- ECE-R 14: Verankerungen der Sicherheitsgurte - Safety-belt anchorages
- ECE-R 15: Abgas Ottomotor und best. Dieselmotor - Emission of gaseous pollutants. Obsolete. Replaced by Regulation No. 83
- [ECE-R 16](#): Sicherheitsgurte und Fahrzeuge mit Sicherheitsgurten - Safety-belts
- [ECE-R 17](#): Sitze und Kopfstützen - Strength of seats, their anchorages and head restraints
- ECE-R 18: Schutz gegen unbefugte Benutzung - Anti-theft of motor vehicles
- ECE-R 19: Nebelscheinwerfer - Front fog lamps

## 20 - 29

- ECE-R 20: H4-Scheinwerfer - Headlamps (H4)
- ECE-R 21: Innenausstattung - Interior fittings
- ECE-R 22: Schutzhelme und Visiere - Protective helmets and visors
- ECE-R 23: Rückfahrscheinwerfer - Reversing lamps
- ECE-R 24: Abgas Dieselmotor - Visible pollutants, measurement of power of C.I. engines (Diesel smoke)
- ECE-R 25: Kopfstützen - Head restraints (headrests)
- ECE-R 26: Vorstehende Außenkanten - External projections of passenger cars
- ECE-R 27: Warndreiecke - Advance warning triangles
- ECE-R 28: Einrichtung für Schallzeichen - Audible warning devices
- ECE-R 29: Führerhäuser/Insassenschutz bei Nutzfahrzeugen - Cabs of commercial vehicles

## 30 - 39

- [ECE-R 30](#): Luftreifen - Tyres for passenger cars and their trailers
- ECE-R 31: HSB-Scheinwerfer - Headlamps (halogen sealed beam (HSB))
- ECE-R 32: Fahrzeugaufbau / Heckaufprall - Rear-end collision
- ECE-R 33: Fahrzeugaufbau / Frontaufprall - Head-on collision
- ECE-R 34: Verhütung von Brandgefahren - Prevention of fire risks
- ECE-R 35: Fußbedienteile - Foot controls
- ECE-R 36: Kraftomnibusse (KOM) - General construction of large buses and coaches
- ECE-R 37: Glühlampen - Filament lamps
- ECE-R 38: Nebelschlussleuchten - Rear fog lamps
- [ECE-R 39](#): Geschwindigkeitsmessgeräte - Speedometer

## 40 - 49

- ECE-R 40: Abgas Ottomotor (Kraftrad) - Emission of gaseous pollutants by motor cycles
- [ECE-R 41](#): Geräusentwicklung (Kraftrad) - Noise emissions of motorcycles
- [ECE-R 42](#): Stoßfänger - Front and rear protection devices
- [ECE-R 43](#): Sicherheitsglas - Safety glazing
- ECE-R 44: Rückhalteeinrichtungen für Kinder - Child Restraint Systems
- ECE-R 45: Scheinwerfer-Reinigungsanlagen - Headlamp cleaners

- [ECE-R 46](#): Einrichtungen für indirekte Sicht (Spiegel) - Devices for indirect vision
- ECE-R 47: Abgas Ottomotor (Moped) - Emission of gaseous pollutants of mopeds
- ECE-R 48: Anbau der Beleuchtungseinrichtungen - Installation of lighting and light-signalling devices
- ECE-R 49: Schadstoffe aus Diesel-, Erdgas- und Flüssiggasmotoren - Emissions of C.I. and P.I. (LPG and CNG) engines

## 50 - 59

- ECE-R 50: Leuchten für Moped und Krad - Position, stop, direction indicators lamps for mopeds and motorcycles
- ECE-R 51: Geräuscentwicklung von Kfz mit mindestens 4 Rädern - Noise of M and N categories of vehicles
- ECE-R 52: Kleinbusse - General construction of small buses and coaches
- ECE-R 53: Anbau der Beleuchtungseinrichtungen (Krad) - Installation of lighting and light-signalling devices for L3 vehicles
- [ECE-R 54](#): Nutzfahrzeug-Reifen - Tyres for commercial vehicles and their trailers
- [ECE-R 55](#): Verbindungseinrichtungen (AHK) - Mechanical coupling
- ECE-R 56: Scheinwerfer für Mopeds - Headlamps (mopeds)
- ECE-R 57: Scheinwerfer für Krafträder - Headlamps (motorcycles)
- [ECE-R 58](#): Rückwärtiger Unterfahrschutz für Nutzfahrzeuge - Rear underrun protective devices (RUPDs)
- ECE-R 59: Austauschschalldämpfer - Replacement silencing systems

## 60 - 69

- ECE-R 60: Bedienteile für Mopeds und Krad - Driver operated controls (mopeds/motorcycles)
- ECE-R 61: Vorstehende Teile an Führerhäusern von Nutzfahrzeugen - External projections of commercial vehicles
- ECE-R 62: Sicherung gegen unbefugte Nutzung von Mopeds und Krad - Anti-theft (mopeds/motorcycles)
- ECE-R 63: Geräuscentwicklung von Mopeds - Noise emissions of mopeds
- [ECE-R 64](#): Noträder, Reserveräder und Reservereifen - Temporary use spare unit, run flat tyres, run flat-system and tyre pressure monitoring system
- ECE-R 65: Kennleuchten für Blinklicht (Rundumlicht) - Special warning lamps
- [ECE-R 66](#): Festigkeit des Aufbaus von KOM - Strength of superstructure (buses)
- ECE-R 67: Autogasanlagen - LPG vehicles
- [ECE-R 68](#): Messung der Höchstgeschwindigkeit - Measurement of the maximum speed, including electric vehicles
- ECE-R 69: Heckmarkierungstafeln für langsam fahrende Fahrzeuge - Rear marking plates for slow-moving vehicles

## 70 - 79

- ECE-R 70: Heckmarkierungstafeln für schwere und lange Fahrzeuge - Rear marking plates for heavy and long vehicles
- ECE-R 71: Sichtfeld von land- oder forstwirtschaftlichen (lof) Zugmaschinen - Drivers field of vision (agricultural tractors)
- ECE-R 72: HS1-Scheinwerfer für Krad - Headlamps (HS1 lamps) (motorcycles)
- ECE-R 73: Seitenfahrschutz für Lkw und Anhänger - Lateral protection devices

- ECE-R 74: Anbau der Beleuchtungseinrichtungen (Moped) - Installation of lighting and light-signalling devices (mopeds)
- [ECE-R 75](#): Reifen für Moped und Krad - Tyres for motorcycles/mopeds
- ECE-R 76: Scheinwerfer für Moped - Headlamps for mopeds
- ECE-R 77: Parkleuchten - Parking lamps
- ECE-R 78: Bremsen von Moped und Krad - Braking (category L vehicles)
- ECE-R 79: Lenkanlagen - Steering equipment

## 80 - 89

- ECE-R 80: Sitze und deren Verankerung in KOM - Strength of seats and their anchorages (buses)
- ECE-R 81: Rückspiegel an Moped und Krad - Rear-view mirrors (motorcycles/mopeds)
- ECE-R 82: HS2-Scheinwerfer für Moped - Headlamps (HS2) (moped)
- [ECE-R 83](#): Schadstoffemissionen Kfz der Klassen M1, N1 - Emissions of M1 and N1 vehicles
- [ECE-R 84](#): Messung Kraftstoffverbrauch von Pkw mit Verbrennungsmotoren - Measurement of fuel consumption
- [ECE-R 85](#): Messung der Motorleistung und der 30-Minuten-Leistung - Measurement of the net power and the 30 min. power
- ECE-R 86: Anbau der Beleuchtungs- und Lichtsignalanlagen an lof Zugmaschinen - Installation of lighting and light-signalling devices for agricultural tractors
- [ECE-R 87](#): Tagfahrleuchten - Daytime running lamps
- ECE-R 88: Retroreflektierende Reifen für zweirädrige Fahrzeuge - Retroreflective tyres for two-wheeled vehicles
- [ECE-R 89](#): Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtungen - Speed limitation of devices

## 90 - 99

- ECE-R 90: Ersatz-Bremsbelag-Einheiten - Replacement braking parts
- ECE-R 91: Seitenmarkierungsleuchten - Side-marker lamps
- ECE-R 92: Austauschschalldämpferanlagen für Moped, Krad und Dreiradfahrzeuge - Replacement exhaust silencing systems (RESS) for motorcycles
- ECE-R 93: Vorderer Unterfahrschutz für Nutzfahrzeuge - Front underrun protective devices
- [ECE-R 94](#): Insassenschutz beim Frontaufprall - Frontal collision protection
- [ECE-R 95](#): Insassenschutz beim Seitenaufprall - Lateral collision protection
- ECE-R 96: Abgase aus lof-Dieselmotoren - Diesel emission (agricultural tractors)
- ECE-R 97: Alarmsysteme - Vehicle Alarm Systems (VAS)
- ECE-R 98: Scheinwerfer mit Gasentladungslampen - Headlamps with gas-discharge light sources
- ECE-R 99: Gasentladungs-Lichtquellen - Gas-discharge light sources

## 100 - 109

- ECE-R 100: Elektrofahrzeuge (Batterie) - Electric power trained vehicles
- ECE-R 101: Kraftstoffverbrauch, CO<sub>2</sub>-Emission, Stromverbrauch - CO<sub>2</sub> emission/fuel consumption
- [ECE-R 102](#): Kurzkupplungseinrichtungen - Close coupling device (CCD)
- ECE-R 103: Austausch-Katalysatoren - Replacement pollution control devices
- ECE-R 104: Konturmarkierungen bei schweren und langen Fahrzeugen - Retro-reflective markings

- ECE-R 105: Fahrzeuge für gefährliche Güter - Vehicles for the carriage of dangerous goods
- [ECE-R 106](#): Luftreifen für landwirtschaftliche Fahrzeuge - Tyres for agricultural vehicles
- [ECE-R 107](#): Doppelstock-Busse (Doppeldeckerbusse) - General construction of buses and coaches
- [ECE-R 108](#): Runderneuerte Reifen für Kfz - Retreaded tyres for passenger cars and their trailers
- [ECE-R 109](#): Runderneuerte Reifen für Nutzfahrzeuge - Retreaded tyres for commercial vehicles and their trailers

## 110 - 119

- ECE-R 110: Erdgasanlagen - CNG and LNG vehicles
- [ECE-R 111](#): Kippsicherheit von Tankfahrzeugen - Handling and stability of vehicles
- ECE-R 112: Asymmetrisches Abblend-/Fernlicht - Headlamps emitting an asymmetrical passing-beam
- ECE-R 113: Symmetrisches Abblend-/Fernlicht - Headlamps emitting a symmetrical passing-beam
- ECE-R 114: Austausch-Airbagsysteme - Airbag module for a replacement airbag system
- ECE-R 115: Nachrüstsysteme für Flüssiggas (LPG) und Erdgas (CNG) - LPG and CNG retrofit systems
- ECE-R 116: Schutz gegen unbefugte Benutzung - Anti-theft and alarm systems
- ECE-R 117: Reifen-Rollgeräusche - Tyres, rolling resistance, rolling noise and wet grip
- ECE-R 118: Brennverhalten von Materialien (Innenausstattung) - Fire resistance of interior materials
- ECE-R 119: Abbiegescheinwerfer - Cornering lamps

## 120 - 129

- ECE-R 120: Messung der Nutzleistung (Maschinen) - Net power of tractors and non-road mobile machinery
- ECE-R 121: Handbetätigungseinrichtungen, Kontrollleuchten und Anzeiger - Identification of controls, tell-tales and indicators
- ECE-R 122: Heizungssysteme - Heating system
- ECE-R 123: Adaptive Frontbeleuchtungssysteme (AFS) - Adaptive front-lighting systems (AFS)
- ECE-R 124: Nachrüsträder für Pkw und ihre Anhänger - Replacement wheels for passenger cars
- ECE-R 125: Vorderes Sichtfeld - Forward field of vision of drivers
- ECE-R 126: Nachrüstbare Gepäcktrennsysteme - Partitioning systems
- ECE-R 127: Fußgängerschutz - Pedestrian Safety
- ECE-R 128: Leuchtdioden-Lichtquellen in Scheinwerfern und Leuchten von Kraftfahrzeugen und ihren Anhängern - Light Emitting Diode (LED) light sources
- ECE-R 129: Verbesserte Kinderrückhaltesysteme zur Verwendung in Kraftfahrzeugen - Enhanced Child Restraint Systems (ECRS)

## 130 - 139

- ECE-R 130: Kraftfahrzeuge hinsichtlich ihres Spurhaltewarnsystems - Lane Departure Warning System (LDWS)
- [ECE-R 131](#): Kraftfahrzeuge hinsichtlich des Notbremsassistentensystems - Advanced Emergency Braking Systems ([AEBS](#))

- ECE-R 132: Retrofit Emission Control Devices (REC)
- ECE-R 133: Recyclability of motor vehicles
- ECE-R 134: Safety-related performance of hydrogen-fuelled vehicles (HFCV)
- ECE-R 135: Pfahl-Seitenaufprall - Pole Side Impact (PSI)
- ECE-R 136: Krafträder mit Elektroantrieb - Electric vehicles of category L (EV-L)
- ECE-R 137: Frontalaufprall für Rückhaltesysteme - Frontal impact with focus on restraint systems
- ECE-R 138: Quiet Road Transport Vehicles (QRTV)
- ECE-R 139: [Bremsassistenten](#) - Brake Assist Systems (BAS)

## 140 - 149

- ECE-R 140: Elektronische Stabilitätsprogramme (ESP) - Electronic Stability Control ([ESC](#)) Systems
- ECE-R 141: Reifendruckkontrollsysteme - Tyre Pressure Monitoring Systems (TPMS)
- ECE-R 142: Reifeninstallation - Tyres installation
- ECE-R 143: Nachrüstung Dual-Fuel Systeme für schwere Nutzfahrzeuge - Heavy Duty Dual-Fuel Engine Retrofit Systems (HDDF-ERS)
- ECE-R 144: Accident Emergency Call Systems (AECS)
- ECE-R 145: ISOFIX anchorage systems, ISOFIX top tether anchorages and i-Size seating positions
- ECE-R 146: Hydrogen and Fuel Cell Vehicles of category L
- ECE-R 147: Mechanical coupling components of combinations of agricultural vehicles
- ECE-R 148: Light Signalling Devices (LSD)
- ECE-R 149: Road Illumination Devices (RID)

## 150 - 159

- ECE-R 150: Retro-Reflective Devices (RRD)
- ECE-R 151: Blind Spot Information System for the Detection of Bicycles
- ECE-R 152: Advanced Emergency Braking Systems (AEBS) for M1 and N1 vehicles
- ECE-R 153: Fuel system integrity and electric power train safety at rear-end collision
- ECE-R 154: Worldwide harmonized Light vehicles Test Procedure (WLTP)
- ECE-R 155: Cyber security and cyber security management system
- ECE-R 156: Software update and software update management system
- ECE-R 157: Automated Lane Keeping Systems (ALKS)
- ECE-R 158: Devices for means of rear visibility or detection
- ECE-R 159: Moving Off Information System (MOIS)
- ECE-R 160: Event Data Recorder (EDR)