



PHONES

0 (800) 800 130
(050) 462 0 130
(063) 462 0 130
(067) 462 0 130

130
COM.UA

Internet store of
autogoods



SKYPE

km-130

CAR RECEIVERS — Receivers • Media receivers and stations • Native receivers • CD/DVD changers • FM-modulators/USB adapters • Flash memory • Facia plates and adapters • Antennas • Accessories |
CAR AUDIO — Car audio speakers • Amplifiers • Subwoofers • Processors • Crossovers • Headphones • Accessories | TRIP COMPUTERS — Universal computers • Model computers • Accessories |
GPS NAVIGATORS — Portable GPS • Built-in GPS • GPS modules • GPS trackers • Antennas for GPS navigators • Accessories | VIDEO — DVR • TV sets and monitors • Car TV tuners • Cameras • Videomodules
• Transcoders • Car TV antennas • Accessories | SECURITY SYSTEMS — Car alarms • Bike alarms • Mechanical blockers • Immobilizers • Sensors • Accessories | OPTIC AND LIGHT — Xenon • Bixenon • Lamps
• LED • Stroboscopes • Optic and Headlights • Washers • Light, rain sensors • Accessories | PARKTRONICS AND MIRRORS — Rear parktronic • Front parktronic • Combined parktronic • Rear-view mirrors
• Accessories | HEATING AND COOLING — Seat heaters • Mirrors heaters • Screen-wipers heaters • Engine heaters • Auto-refrigerators • Air conditioning units • Accessories | TUNING — Vibro-isolation
• Noise-isolation • Tint films • Accessories | ACCESSORIES — Radar-detectors • Handsfree, Bluetooth • Windowlifters • Compressors • Beeps, loudspeakers • Measuring instruments • Cleaners • Carsits
• Miscellaneous | MOUNTING — Installation kits • Upholstery • Grilles • Tubes • Cable and wire • Tools • Miscellaneous | POWER — Batteries • Converters • Start-charging equipment • Capacitors
• Accessories | MARINE AUDIO AND ELECTRONICS — Marine receivers • Marine audio speakers • Marine subwoofers • Marine amplifiers • Accessories | CAR CARE PRODUCTS — Additives • Washer fluid •
Care accessories • Car polish • Flavors • Adhesives and sealants | LIQUID AND OIL — Motor oil • Transmission oil • Brake fluid • Antifreeze • Technical lubricant



In store "130" you can find and buy almost all necessary goods for your auto in Kyiv and other cities, delivery by ground and postal services. Our experienced consultants will provide you with exhaustive information and help you to chose the very particular thing. We are waiting for you at the address

<https://130.com.ua>

CARSPECIFIC SERIES

Mid - / Kickwoofer

Anleitung / Owner´s manual

GZCS W-200MB

Hauptmerkmale / Features

- 200 mm Fahrzeugspezifischer Subwoofer
- Klippel® optimiert
- Neodym-Antrieb
- Beschichtete Glasfasermembran
- Stabiles Aluminium-Schutzgitter
- Passend für Mercedes*
- 200 mm / 8" car-specific subwoofer
- Klippel® optimized
- Neodymium motor
- Coated glass-fiber cone
- Solid aluminum protection grill
- Suitable for Mercedes*

* Mercedes ist eingetragene Handelsmarke der Daimler AG
Mercedes is a registered trademark of Daimler AG

Kompatibilität / Compatibility

Mercedes Modell	C-Klasse W205 ab 2014 / S205 ab 2014 / C205 ab 2015 / A205 ab 2016 GLC X253 ab 2015 / C253 ab 2015 E-Klasse W213 ab 2016 / S213 ab 2016 / C238 ab 2017 / A238 ab 2017
Mercedes model	C-Class W205 from 2014 / S205 from 2014 / C205 from 2015 / A205 from 2016 GLC X253 from 2015 / C253 from 2015 E-Class W213 from 2016 / S213 from 2016 / C238 ab 2017 / A238 ab 2017

Spezifikationen / Specifications

Model	GZCS W-200MB
Impedanz / <i>Impedance</i>	4 Ohm
Frequenzgang / <i>Frequency response</i>	30 – 1500 Hz
Wirkungsgrad / <i>Efficiency 1W/1M</i>	88 dB
Belastbarkeit / <i>Power handling (RMS)</i>	110 Watt
Belastbarkeit / <i>Power handling (max)</i>	220 Watt
Linear Parameters (TSP)	
Resistance (R_e)	3.2 Ohm
Resonance Frequency (F_s)	52 Hz
Mechanical Q factor (Q_{ms})	4.79
Electrical Q factor (Q_{es})	0.60
Total Q factor (Q_{ts})	0.53
Equivalent air volume V_{as}	16.9 L / 0.597 cu.ft
Mechanical mass (M_{ms})	38.1 g
Force factor (B_l)	8.2 N/A

Einbau des Lautsprechers / Installation of the loudspeaker

Achtung!

Der originale Tieftöner bzw. die Einbauöffnung für den Tieftöner befindet sich jeweils an der Spritzschutzwand des Fahrzeuges im Fahrer- und Beifahrerfußraum. Um den GZCS W-200MB einzubauen, müssen ggf. Halterungen für Steuergeräte und/oder Sicherungshalter des Fahrzeuges gelöst werden. Wir empfehlen daher, den Umbau ausschließlich durch eine Fachwerkstatt durchführen zu lassen.

Attention!

The original woofer is positioned in each driver's and passenger's footwell at the bulkhead of the vehicle. In order to replace the original woofer by GZCS 200MB, it is necessary to remove an ECU or fuse holder. Therefore, we strictly recommend consulting a specialist for the installation.

Einbauhinweis / installation note

Bei Austausch des Subwoofers, ohne dass ein zusätzlicher Verstärker mit integrierter, aktiver Frequenzweiche eingebaut wird, wird empfohlen, die im Lieferumfang* befindliche Frequenzweiche zu verwenden. Dieser kann einfach zusätzlich in die Lautsprecherleitung zum Subwoofer angeschlossen werden.

(*nur für den Subwoofer im Beifahrerfußraum im Lieferumfang)

If the subwoofer is replaced without adding a separate amplifier with integrated active crossover, it's recommended to use the frequency filter enclosed to the package*. The filter can simply be connected in series to the speaker wire. (*included only for the subwoofer located at the passenger's footwell)

Gewährleistung & Garantie / Limited warranty

Die Gewährleistung entspricht der gesetzlichen Regelung. Eine Rücksendung kann nur nach vorheriger Absprache und in der Originalverpackung erfolgen. Bitte unbedingt einen maschinell erstellten Kaufbeleg und eine Fehlerbeschreibung beilegen. Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind Defekte, die durch Überlastung, unsachgemäße Behandlung oder bei Teilnahme an Wettbewerben entstanden sind. Wir behalten uns das Recht vor, zukünftig nötige Änderungen oder Verbesserungen an dem Produkt vorzunehmen ohne den Kunden darüber zu informieren.

The limited warranty for this product is covered by Ground Zero's local distribution partners and their terms and conditions. For further information contact your local retailer or distributor.



Ground Zero GmbH

Erlenweg 25 - 85658 Eggening
Germany

Tel. +49 (0)8095/873 830
www.ground-zero-audio.com

