



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 • Car seats  
 • 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 choose the very particular thing. We are waiting for you at the address

<https://130.com.ua>



**GROUND ZERO**  
MOBILE ENTERTAINMENT

# **RADIOACTIVE-SERIES**

## **FLAT SUBWOOFER**

Anleitung / Owner's Manual / Mode d'emploi

### **GZRW 12FL 450 WATT**

- Extremely flat 73 mm / 2.87"
- Strong IMPP Cone
- Dual Coil 2 x 2 Ohm
- Designed for small sealed boxes and Free-Air use

Vielen Dank, dass Sie sich für einen Subwoofer der Marke Ground Zero entschieden haben!  
Um einen einwandfreien Betrieb und maximale Performance zu gewährleisten, bitten wir Sie die angegebenen Gehäusedaten zu beachten. Viel Spaß !

Many thanks for choosing a Ground Zero Subwoofer!  
To get maximum performance and output power, please use the attached box sizes and technical informations. Have a lot of fun!

Merci beaucoup d'avoir choisi un Subwoofer Ground Zero. Pour le meilleur rendement et le maximum de puissance veuillez vous referer aux données techniques des parametres et du Caisson. Bon amusement.

## Technische Daten / Technical Data / Données Technique

	<b>GZRW 12FL</b>
Voice Coil Diameter mm / inch	50 / 2"
Impedance Ohm	2 x 2
FS Hz	25.3
Qms	6.76
Qes	0.59
Qts	0.55
Vas Liter / cu.ft.	74.6 / 2.63
Xmax mm / inch	15 / 0.59"
SPL dB/m	86
BL TESLA - M	16
Power W/ RMS	450W RMS
Lochausschnitt - Mounting hole - Diametre de decoupe mm / inch	288 / 11.34"
Einbautiefe - Mounting depth - Profondeur de montage mm / inch	73 / 2.87"
<b>Empfohlenes Gehäuse / Recommended enclosure / Volume de caisson recommande'</b>	
geschlossen / sealed / closed Liter / cu.ft.	18 - 28 / 0.64 - 1.0
Bassreflex / vented Liter / cu.ft. Port cm / inch Portlänge / Length cm / inch	48 / 1.69 1 x Ø 10 / 4" 24 cm / 9.45"
Free Air	Unendlich / Unlimited

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.

Limited warranty - defective products must be returned in original packaging - please add a copy of the original purchasing invoice showing the purchasing date and a detailed description of the failure. Failure caused by overload, misuse or by using the product for competition purpose are not covered by the warranty.

De garantie bepalingen van alle door ground zero geleverde producten is volgens wettelijke bepalingen geregeld. Een retourzending kan alleen na duidelijke afspraak en in de originele verpakking plaatsvinden. SVP een aankoopbon en een duidelijke storingsomschrijving bijvoegen. Van garantie uitgesloten zijn defecten door overbelasting, onkundig gebruik, of door deelname aan wedstrijden (SPL) ontstaan zijn.

La garantie est conforme aux droits légaux. Un retour du produit défectueux doit être dans son emballage d'origine sur présentation du reçu ou de la facture indiquant la description du défaut. La présente garantie n'est pas applicable lorsque le produit a été endommagé en raison: Mauvaise alimentation, trop de puissance (HP, subwoofer) accident, installation ou utilisation non conforme aux normes technique (concours SPL).

### **GROUND ZERO GmbH**

**Erlenweg 25; D - 85658 Egming**

**Tel. 08095/873 830 Fax -8310**

**[www.ground-zero-audio.com](http://www.ground-zero-audio.com)**

Wir behalten uns das Recht vor, zukünftig nötige Änderungen oder Verbesserungen an dem Produkt vorzunehmen ohne den Kunden darüber zu informieren.

We reserve the right to make needed change or improvement to the product without informing customer about this in advance.

Wij behouden ons het recht om de nodige veranderingen of verbeteringen aan het product door te voeren zonder de klant hierover te informeren.

Nous réserve le droit d'entreprendre à l'avenir nécessairement des modifications ou des améliorations au produit sans informer le client.