HIF \Diamond NIC \Diamond ZEUS CAR-FIT SERIES



ZSX6.2C

KOMPATIBILITÄT

Citroën Jumper (2006 - 2021)

Ford Ka II (2009 - 2016) Fiat 500 (2007+)

Fiat Ducato (2006+)

Fiat Grande Punto (2005 - 2018)

Fiat Panda (2011+)

Fiat Punto (2012 - 2018)

Fiat Tipo (2015+)

Dacia Dokker (2012 - 2021)

Dacia Lodgy (2012 - 2022)

Dacia Sandero (2012 - 2022)

Iveco Daily III (1999 - 2006)

Iveco Daily IV (2006 - 2011)

Nissan Almera (2000 - 2006)

Nissan Tilda (2004 - 2011)

Opel Astra H (2004-2010)

Opel Corsa D (2006-2014)

Opel Corsa E (2014 - 2019)

Opel Movano III (2021+)
Opel Tigra (1994 - 2001)

Opel Tigra Twin Top (2004 - 2009)

Peugeot Boxer (2006 - 2021)

Bei bestimmten Modellen können gesonderte Einbaumaßnahmen beim Einbau der Hochtönern notwendig sein und dass die Seitenfenster nicht mehr komplett versenkbar sind. Bitte etwaige Inkompatibilitäten vor der Installation überprüfen!

HiFonics ist in keiner Weise mit den Automobilherstellern, deren Tochtergesellschaften oder zugehörigen Unternehmen verbunden und handelt nicht in ihrem Namen oder mit ihrer Genehmigung.

ACHTUNG

Das Abspielen von sehr lauter Musik in einem Fahrzeug kann dauerhaft Ihr Gehör schädigen und Ihre Wahrnehmungsfähigkeit im Straßenverkehr beeinträchtigen. Es ist daher ratsam, während der Fahrt auf dauerhaft hohe Lautstärken zu verzichten. Wir übernehmen keine Haftung für Hörschäden, Körperverletzungen oder Sachschäden, die durch die Verwendung oder dem Missbrauch dieses Produkts resultieren.

ENTSORGUNG/ RECYCLING



Falls Sie die Lautsprecher entsorgen müssen, beachten Sie, dass keine elektronischen Geräte im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie die Lautsprecher samt Komponenten in einer geeigneten Recyclinganlage gemäß den örtlichen Abfallbestimmungen. Konsultieren Sie gegebenenfalls Ihre örtliche Behörde oder Ihren Händler.

Mehr Informationen unter www.audiodesign.de/entsorgung

HINWEISE VOR DER INSTALLATION

- · Schützen Sie die Lautsprecher vor Feuchtigkeit, Staub und Schmutz.
- Achten Sie bei der Installation und der Befestigung des Soundsystems unbedingt darauf, dass keine Komponenten des Fahrzeugs (Airbags, Sicherheitsgurte, Kabelstränge, Benzintank etc.) beschädigt werden.
- Die Leistung und Zuverlässigkeit des Soundsystems ist von der Qualität des Einbaus abhängig. Lassen Sie die Installation vorzugsweise von einem Einbauspezialisten vornehmen.
- Nutzen Sie falls möglich Dämmmaterial für die Fahrzeugtüren aus dem Fachhandel, um das bestmögliche Klangresultat zu erreichen.

SPEZIFIKATIONEN

ZSX6.2C	16,5 cm (6.5") 2-Wege Komponenten-System
_0/(0.20	, , , , ,
RMS Belastbarkeit	90 Watt
Maximale Belastbarkeit	180 Watt
Impedanz Tiefmitteltöner	4 Ω
Membran	Glasfaser-Papier Sandwich mit Honeycomb-Struktur
Frequenzbereich	50 - 20000 Hz
Resonanzfrequenz	73 Hz
Frequenzweiche	6 dB/Oktave
Wirkungsgrad	91 dB
Hochtöner	25 mm Gewebe-Neodym
Impedanz Hochtöner	4 Ω

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten









INSTALLATION

- 1. Entfernen Sie den Griff der Tür und hebeln die Türverkleidung hinter dem Türöffner auf.
- 2. Hebeln Sie dann die Fensterheberkonsole aus der Armlehne.
- 3. Lösen Sie alle Schrauben der Türverkleidung.
- 4. Heben Sie die Türverkleidung zuerst an der unteren Ecke an. Ziehen Sie dann die Türverkleidung zu sich und lösen Sie die dahinter liegenden Klipse.
- 5. Lösen Sie den Bowdenzug der Türverriegelung und den Stecker der Fensterheberkonsole.
- 6. Entfernen Sie die Türverkleidung komplett.
- 7. Lösen Sie die Schrauben des Original-Lautsprechers und entfernen den Lautsprecherstecker.
- 8. Ersetzen Die den Original-Lautsprecher durch den HiFonics-Lautsprecher und stecken daran den Lautsprecherstecker des Fahrzeugs ein.
- Lokalisieren Sie den Original-Hochtöner im Spiegeldreieck oder außen am Armaturenbrett und entfernen dessen Abdeckung.
- 10. Lösen Sie den Original-Hochtöner und ziehen den Hochtönerstecker ab.
- 11. Ersetzen Sie den Original-Hochtöner durchden HiFonics-Hochtöner und stecken daran den Hochtönerstecker ein.
- 12. Beginnen Sie mit dem Rückbau in umgekehrter Reihenfolge.
- Vergessen Sie sich, dass alle Kabelverbindungen wieder hergestellt sind und der Bowdenzug der Tür korrekt eingehängt ist.
- 14. Wiederholen Sie die Arbeitsschritte auf der anderen Fahrzeugseite.

ANSCHLUSSDIAGRAMM



COMPATIBILITY

Citroën Jumper (2006 - 2021) Ford Ka II (2009 - 2016)

Fiat 500 (2007+) Fiat Ducato (2006+)

Fiat Grande Punto (2005 - 2018)

Fiat Panda (2011+) Fiat Punto (2012 - 2018) Fiat Tipo (2015+)

Dacia Dokker (2012 - 2021) Dacia Lodgy (2012 - 2022)

Dacia Sandero (2012 - 2022)

Iveco Daily III (1999 - 2006) Iveco Daily IV (2006 - 2011) Nissan Almera (2000 - 2006) Nissan Tilda (2004 - 2011) Opel Astra H (2004-2010) Opel Corsa D (2006-2014) Opel Corsa E (2014 - 2019)

Opel Corsa E (2014 - 2019 Opel Movano III (2021+) Opel Tigra (1994 - 2001)

Opel Tigra Twin Top (2004 - 2009) Peugeot Boxer (2006 - 2021)

On certain models, special installation measures may be necessary when installing the tweeters and the side windows may no longer be completely retractable. Please check any incompatibilities before installation!

HiFonics is in no way affiliated with the car manufacturer or any of its subsidiaries or affiliated companies connected to, or is acting on its behalf or with its authorization.

CAUTION

Playing very loud music in a vehicle can permanently damage your hearing and impair your ability to perceive traffic. It is therefore advisable to avoid using permanently high volumes while driving. We assume no liability for hearing loss, bodily injury, or property damage resulting from the use or misuse of this product.

DISPOSAL/RECYCLING



If you have to dispose the loudspeakers, please note that no electronic devices must be disposed in the household waste. Dispose the loudspeakers at a suitable recycling facility in accordance with local waste regulations. If necessary, consult your local authority or dealer

More information at www.audiodesign.de/english/disposal

IMPORTANT NOTES PRIOR TO INSTALLATION

- · Protect the device from moisture, dust and dirt.
- The performance and reliability of the sound system depends on the quality of the installation. It is best to have the installation carried out by an installation specialist.
- If possible, use insulating material for the vehicle doors from specialist retailers to achieve the best possible sound result.

SPECIFICATIONS

ZSX6.2C	16,5 cm (6.5") 2-Way Component System
RMS Power Rating	90 Watts
Maximum Power Rating	180 Watts
Impedance midrange woofer	4 Ω
Cone	Glass fiber paper sandwich with honeycomb structure
Frequency range	50 - 20000 Hz
Resonance frequency	73 Hz
Crossover	6 dB/Octave
SPL	91 dB
Tweeter	25 mm Silk Dome Neodymium
Impedance Tweeter	4 Ω

Technical changes and errors reserved





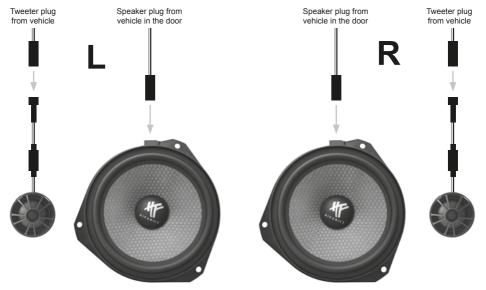




INSTALLATION

- 1. Remove the door handle and pry the door panel behind the door opener.
- 2. Then pry the power window console out of the armrest.
- 3. Unscrew all screws on the door panel.
- 4. First lift the door panel at the bottom corner. Then pull the door panel towards you and loosen the clips behind it.
- 5. Disconnect the door lock Bowden cable and the power window console connector.
- 6. Remove the door panel completely.
- 7. Loosen the screws on the original speaker and remove the speaker connector.
- 8. Replace the original speaker with the HiFonics speaker and plug the vehicle's speaker plug into it.
- 9. Locate the original tweeter in the mirror triangle or on the dashboard and remove its cover.
- 10. Loosen the original tweeter and pull out the tweeter plug.
- 11. Replace the original tweeter with the HiFonics tweeter and insert the tweeter plug into it.
- 12. Start reassembly in reverse order.
- 13. Make sure that all cable connections have been re-established and that the door's Bowden cable is hooked in correctly.
- 14. Repeat the steps on the other side of the vehicle.

WIRING DIAGRAM



HIF ONICS ZEUS CAR-FIT SERIES



Audio Design GmbH

Am Breilingsweg 3 · D-76709 Kronau/Germany
Tel. +49 7253 - 9465-0 · Fax +49 7253 - 946510

www.audiodesign.de - www.hifonics.de

© Audio Design GmbH, All Rights Reserved

