

## Manual de Utilizare – Set Senzori Parcare Auto Techstar® Parktronic Display LED + 4 Senzori Ultrasonici

### Cod produs (SKU): SKU0903

Ce este produsul / La ce se folosește:

Setul de senzori de parcare Techstar® Parktronic este un sistem electronic de asistență la parcare, echipat cu 4 senzori ultrasonici, un afișaj LED și o unitate centrală de control, conceput pentru detectarea obstacolelor în spatele vehiculului. Sistemul oferă semnalizare sonoră și vizuală pentru prevenirea coliziunilor.

Pașii de punere în funcțiune:

1. Montați cei 4 senzori în bara spate a autovehiculului (la o înălțime de 45–60 cm de la sol).
2. Conectați cablurile senzorilor la unitatea centrală de control conform instrucțiunilor.
3. Conectați afișajul LED la unitatea centrală.
4. Alimentați sistemul de la lampa de marșarier (12V DC). Sistemul pornește automat când este cuplată treapta de marșarier.
5. Verificați funcționarea: la apropierea de un obstacol, afișajul LED indică distanța și direcția acestuia, iar semnalul sonor devine mai rapid.

Tensiune / Alimentare / Condiții de utilizare:

- Alimentare: DC 12V ± 2V
- Consum: < 200 mA
- Distanță de detecție: 0.3 – 2.5 m
- Frecvență senzor ultrasonic: 40 kHz
- Nivel sonor: 70–90 dB
- Temperatura de lucru: -30°C – +70°C
- Umiditate relativă: max. 90% RH

Avertismente de siguranță:

- Instalarea trebuie efectuată de personal calificat.
- Deconectați alimentarea înainte de montaj.
- Nu tăiați și nu modificați cablurile senzorilor.
- Evitați montarea senzorilor în zonele expuse direct la apă.
- Curățați periodic senzorii pentru precizie optimă.
- Sistemul este un ajutor la parcare – nu substituie atenția șoferului.
- Nu utilizați produsul în alte scopuri decât cel declarat.

Frecvență și putere (Directiva RED):

Produsul utilizează tehnologie ultrasonică și nu emite semnale radio, neintrând sub incidența Directivei RED. Este conform normelor CE privind siguranța electromagnetică (EMC).

Date importator / producător:

Neoallbet SRL (Techstar)

Sediul social birouri: loc. Bragadiru, jud. Ilfov, Str. Curcubeului, Nr. 9C, Vila 1, Parter Cam. 1–3, 5, 8 și Etaj Cam. 1–5, ZIP: 077025

Declarația UE de conformitate este disponibilă la adresa:

[https://c.cdnmp.net/806760432/custom/prod/declaratie\\_conformitate\\_1099.pdf](https://c.cdnmp.net/806760432/custom/prod/declaratie_conformitate_1099.pdf)