

Im Duo unschlagbar



## PedalBox

Gaspedal-Tuning von DTE

**+10%** Bessere  
Beschleunigung  
von 0 auf 60 km/h, z.B. Toyota Landcruiser 4.2 TD



DTE Systems GmbH  
Maria-von-Linden-Straße 23  
45665 Recklinghausen  
Deutschland

Tel.: +49 (0) 2361 90 585-0  
Fax: +49 (0) 2361 90 585-25

Email: [info@dte-systems.de](mailto:info@dte-systems.de)

[www.chiptuning.com](http://www.chiptuning.com)



## PowerControl

MADE  
IN  
GERMANY



# » PowerControl

Das innovative DTE-Tuning für mehr Leistung und Fahrspaß – sicher und intelligent.



## +30% Mehr Leistung Mehr Drehmoment

z.B. Audi A3 (8V) 1.6 TDI 110 PS

### Auf Leistung programmiert

PowerControl steigert die Leistung Ihres Fahrzeugs um bis zu 30%. Mehr PS, mehr Drehmoment und bessere Beschleunigung sorgen für eine optimale Performance und maximalen Fahrspaß.

Für Benziner, Diesel oder Hybrid erfasst und optimiert PowerControl alle relevanten Parameter des Motorsteuergeräts in Echtzeit – unterstützt durch die Multikennfeld-Technologie mit bis zu 9 Kanälen. Im Ergebnis: Ein deutlich gesteigertes Fahrvergnügen im sicheren Rahmen der Leistungsreserven Ihres Motors.



**Dynamische Leistungsoptimierung  
auf höchstem technischen Niveau**

### PowerControl Highlights

- Mehrleistung von bis zu 30% für maximalen Fahrspaß
- Für alle Turbobenziner, Diesel- und Hybrid-Fahrzeuge verfügbar
- Inklusive verschiedener Programme und Leistungsstufen für eine individuelle Fahrdynamik
- Verbesserte Technologie der neuesten Chip-Generation mit 5 x präziserer Signalverarbeitung
- Konfigurierbar über die neue Smartphone-App oder das integrierte Keypad
- Sport-Instrumente mit Anzeige der aktuellen Motor-Performance
- Efficiency-Programm zur Kraftstoffersparnis von bis zu 15%
- Geprüfte Mehrleistung mit zertifiziertem Messverfahren
- Sicherheit und Qualität nach deutschen und internationalen Richtlinien

### Professionelles Tuning

Mit PowerControl bietet DTE Systems ein Premium-Tuning für Fahrer mit den höchsten Ansprüchen an Leistung und Qualität. Für diesen Anspruch werden fortschrittlichste und innovative Tuning-Technologien in bester Verarbeitung und höchster Zuverlässigkeit eingesetzt – entwickelt und hergestellt durch DTE Systems in Deutschland.

### Leistung einfach sicher

Das perfekt abgestimmte Paket intelligenter Sicherheitssysteme Engine Protect+ bietet einen umfassenden Schutz für die gesamte Motorsteuerung und alle angeschlossenen Sensoren.

# » Programme

Mit PowerControl bietet DTE Systems jedem Fahrer die Möglichkeit, sein eigenes Fahrprogramm zu wählen.

## • Sport

Im Sport-Modus sind alle Motor-Parameter auf maximale Performance abgestimmt. Das Fahrzeug reagiert direkter für ein reaktionsschnelles Fahrerlebnis.

## • Dynamic

Der Dynamic-Modus ist ein echter Allrounder und ausgewogen für Langstreckenfahrten. Das Fahrzeug spricht dynamischer an für mehr Agilität in jedem Drehzahlbereich.

## • Efficiency

Der Efficiency-Modus optimiert die Effizienz des Motors und unterstützt so eine verbrauchsoptimierte Fahrweise für Einsparungen im Kraftstoffverbrauch von bis zu 15%.



## Volle Kontrolle

Die Multikennfeld-Technologie von DTE Systems erlaubt es, alle Programme auf Wunsch fahrzeugspezifisch mit den Plus- und Minus-Tasten anzupassen. 3-Farben-LEDs signalisieren dabei die aktuell gewählte Programm- und Leistungsstufe.



**DTE Leistungssteigerung mit drei speziell abgestimmten und anpassbaren Fahrmodi**



## Das smarte Tuning von DTE

Die neue PowerControl App ist die perfekte Erweiterung für Ihr Fahrzeug-Cockpit.



## PowerControl App Highlights

- Sport-Instrumente zur Darstellung aller relevanten Motordaten
- Messung der Quer- und Längsbeschleunigung
- Volle Steuerung und Konfiguration der Leistungssteigerung

## Funktionsumfang

- Direkte Verbindung zur DTE-Leistungssteigerung via Smartphone und Bluetooth
- Zu- und Abschaltung der DTE-Leistungssteigerung sowie Auswahl der Fahrmodi Sport, Dynamic und Efficiency
- Konfiguration der Sport-Instrumente und Kalibrierung der Sensoren
- Festlegung der Aufwärmzeit des Motors vor Aktivierung der Leistungssteigerung
- Aktualisierung der Tuning-Software per App

Die PowerControl App ist für iPhone- und Android-Betriebssysteme ab sofort erhältlich. Die PowerControl App kann kostenlos im Apple App Store oder bei Google Play heruntergeladen werden. Funktionsumfang kann je nach Smartphone und Fahrzeug variieren.



# » Einfach professionell

PowerControl steht für innovative Tuning-Technologien, beste Verarbeitung und höchste Zuverlässigkeit.



## Beste Leistungswerte und geprüfte Ergebnisse

Die DTE-Ingenieure arbeiten kontinuierlich seit 1996 für das perfekte Fahrerlebnis. Dafür werden für jeden Fahrzeugtyp ausgiebige Fahrzeugtests auf den hauseigenen Leistungsprüfständen durchgeführt. Die Leistungsdaten werden durch anerkannte Prüforganisationen bestätigt. Am Ende der Entwicklungsarbeit steht das optimale Produkt in Top-Qualität.

## Qualität: Made in Germany

DTE Systems setzt Maßstäbe in der eigenen Entwicklungs- und Produktionsarbeit. Alle DTE-Leistungssteigerungen werden in Deutschland mit einem kompromisslosen Qualitätsanspruch gefertigt. Das garantiert eine hohe Zuverlässigkeit und eine einwandfreie Leistung.

## Einbauen, anstecken und fertig!

PowerControl wird mit fahrzeugspezifischem Anschlusskabel, Befestigungsmaterial sowie einer detaillierten, bebilderten Einbauanleitung geliefert. Der Einbau gelingt mit wenigen Handgriffen, ebenso der rückstandsfreie Rückbau in den Serienzustand.



Abgestimmt mit präziser Prüfstandstechnik und in unabhängigen Messmethoden getestet



## DTE macht den Unterschied

PowerControl



PowerControl X



### Features

- Neu** Verbesserte Technologie mit bis zu 9 Kanälen
- 2 Programme: Sport, Dynamic
- 3 Programme: Sport, Dynamic, Efficiency
- 2 x 7 Leistungsstufen
- 3 x 7 Leistungsstufen
- Neu** Memory-Funktion
- 
- Neu** Sport-Instrumente

### Steuerung

- Keypad-Steuerung
- 
- Neu** App-Steuerung

### Teilegutachten

- Für mehr als 3.900 Fahrzeugmodelle verfügbar
- Geprüfte Mehrleistung mit zertifizierten Messverfahren

### Garantie / Zusatzleistungen

- Motor 2 Jahre/80.000 km
- Motor 3 Jahre/100.000 km
- Produkt 5 Jahre
- Produkt 5 Jahre
- 1 x Umprogrammierung bei Fahrzeugwechsel inklusive
- Neu** 2 x Umprogrammierung bei Fahrzeugwechsel inklusive
- 
- Neu** Wechsel zwischen Benzin, Diesel und Hybrid möglich

## RX Racing Power für leistungsstarke Motoren

PowerControl RX ist das leistungsstärkste Tuning in der DTE-Familie. Das Zusatzsteuergerät optimiert Sportwagen, wie Mercedes AMG, BMW M, Audi RS, Porsche, McLaren, Ferrari und weitere. PowerControl RX mit einer erweiterten Multikennfeld- und Multiprotokoll-Technologie und besonders abgestimmten Tuning-Algorithmen ist verfügbar für alle leistungsstarken Motoren, Twin-, Bi-Turbos und Hybride.

Jetzt für Ihr Fahrzeug auswählen

[www.chiptuning.com](http://www.chiptuning.com)