

Benz DIAGNOSITC FUNCTION LIST V33.00 (UPDATE:2008-3-3)

SYSTEM	MODEL YEAR	CHASSIS NUMBER	MODEL	Read Version	Read Codes	Clear Codes	Data Stream	Actuation	Coding/ Programming
DRIVE									
ME2.0,2.1 (4,6,8 Cylinders)	1996-2000	129,140,163,170,202,203,208,209,210,215,220,230,463,	C,CL,CLK,E,S,SLK,M,L,G Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Motor Electronics									
ME2.8 (6,8 cylinders)	2001-2004	140,163,170,202,203,208,209,210,215,220,230,463,199	C, CL, CLK, E, S, SLK, ML,G Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Motor Electronics									
ME2.7 (12 cylinders)	2000-2004	215,220,240	CL, S Class,Maybach	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Motor Electronics									
ME-SFI (111 Kompressor 4 cylinders)	2000-2004	170,202,203,208,209,210,	C, CLK, E, SLK Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
ME1RE,ME1LI (6,8,12 cylinders)									
ECM (4 cylinders)	1998-2004	168	A Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
LH1,LH2 (6,8,12 cylinders)	1991-1995	124,129,140	S, SL Class	Y	Y	Y	Y		
Hot wire engine management									
HFM (Hot film engine management)	1991-1999	124,129,140,163,170,202,208,210,463,	C, CLK, E, SLK, ML, G Class	Y	Y	Y	Y		
PMS (Pressurized Engine Control)	1993-1996	124, 202	S, C Class	Y	Y	Y	Y		

ERE (Indirect Fuel Injection), IFI	1995-1999	140, 201, 210	S, C, E Class	Y	Y	Y	Y		
CDI & CDI2 (Common Rail Diesel Injection), CDI3 CDI4	2000-2004	163, 168, 202, 203, 211, 463	ML, A, C, E Class	Y	Y	Y	Y		
EGS (Electronic Gear System)	1994-1999	124, 129, 140, 163, 202, 210	S, SL, C, E, ML Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
EAG (Electronic Automatic Transmission)	1994-1999	124, 129, 140, 202, 210	S, SL, C, E Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
FTC (Front Transmission Control)	1998-2004	168	A Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
ETC (Electronic Transmission Control)	1991-2004	163, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 211, 215, 220, 230, 463,199,240	C, CLK, E, S, SL, SLK, ML, G Class,Maybach	Y	Y	Y	Y	Y	Y
DM (Diagnostic Module)	1991-1996	124, 129, 140, 202, 210	C, E, S, SL Class	Y	Y	Y	Y		Y (RESET)
GM (General Module)	1991-1996	124, 129, 140	S, SL Class	Y	Y	Y	Y	Y	
EFP/TMP/ISC (Electronic Fuel Pedal/Idle Speed Control)	1994-1998	124, 129, 140, 202, 210	C, E, S, SL Class	Y	Y	Y	Y	Y	
ESM (Electronic Selector Module)	2000-2004	163, 170, 203, 209, 215, 220, 230, 463, 202, 208, 210,199	ML, SLK, C, CLK, S, SL, G, E Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
TC/VG (Transfer Case)	1998-2004	163, 463	ML, G Class	Y	Y	Y			
ACS (Automatic Clutch System)	1998-2004	168	A Class	Y	Y	Y	Y		Y
GRM (Gear Recognition Module)	1998-2004	168	A Class	Y	Y	Y			

CHASSIS									
ABS (Anti-lock Brake System)	1991-2002	124, 129, 140, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 461, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	
ASR (Acceleration Slip Regulation)	1993-1999	124, 129, 140, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 461, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	
ETS (Electronic Traction System)	1993-1999	124, 129, 140, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 461, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	
ESP (Electronic Stability Program)	1995-2004	124, 129, 140, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 461, 463, 199	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	
BAS (Brake Assist System)	1996-2004	129, 163, 170, 202, 203, 210	C, CL, E, SL, SLK, ML Class	Y	Y	Y	Y	Y	
SBC (Sensotronic Brake System)	1999-2004	211, 230, 199, 240	E, SL Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
ABC/AIRmatic/ Suspension (Active Body Control)	1999-2004	211, 215, 220, 230	S, SL, CL Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
VP (Vacuum Pump Brake Booster)	1999-2004	163, 170, 202, 203, 208	ML, SLK, C, CLK Class	Y	Y	Y			
TPC (Tire Pressure Monitor)	1999-2004	210, 215, 220, 230, 199	CL, E, S, SL Class	Y	Y	Y			
ADS (Adaptive Damping System)	1994-1999	140, 129, 210	E, S, SL, SLK, ML Class	Y	Y	Y			Y
BODY									
AB (Air Bag)	1998-2004	124, 129, 140, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 461, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y	Y		

ATA (Anti-Theft Alarm)	1990-2004	124, 129, 140, 170, 202, 210, 168, 463	C, E, S, SL, SLK, A, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
PTS (Parktronic System)	1996-2004	168, 203, 209, 211, 215, 220, 230, 140, 202, 208, 210	A, C, CLK, CL, S, SL, E Class	Y	Y	Y	Y	Y	
EIS (Electronic Ignition Switch)	1996-2004	203, 209, 211, 220, 463, 202, 208, 210, 199	C, CLK, S, E, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
SEM (Security Module)	1998-2004	163	ML Class	Y	Y	Y			
PSE (Pneumatic System Equipment)	1996-2004	140, 170, 202, 208, 210, 215, 220, 230	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK Class	Y	Y	Y			Y
OCP (Overhead Control Panel)	1996-2004	202, 208, 210, 211, 220, 199, 215	C, CLK, E, S Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
LCP (Lower Control Panel)	1996-2004	163, 168, 202, 208, 210, 211, 220, 199	C, CLK, E, S, ML, A Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
SAM (Signal Acquisition/ Actuation Module)	1999-2004	202, 208, 210	C, CLK, E Class	Y	Y	Y	Y	Y	
SAM-FL	1999-2004	211, 215, 220, 199	CL, S Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
SAM-FR	1999-2004	211, 215, 220, 199	CL, S Class	Y	Y	Y	Y	Y	
SAM-F	1999-2004	203, 209, 463	C, CLK, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
UCP (Upper Control Panel)	1999-2004	203, 209, 211, 215, 220, 463	C, CL, CLK, S, G Class	Y	Y	Y			
HRA (Headlamp Range Adjustment)	1996-2004	129, 140, 202, 208, 210, 163, 203, 209, 220, 230	C, CLK, E, S, SL, SLK, ML Class	Y	Y	Y			Y
HRA-FL (Headlamp Range Adjustment, Front Left)	1996-2004	203, 209, 230, 199	C, CLK, SL Class	Y	Y	Y			
AAM (All Activity Module)	1998-2004	163	ML Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
EAM (Extended Activity Module)	1998-2004	163	ML Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y

KG (Keyless Go)	1999-2004	215, 220, 230	CL, S, SL Class	Y	Y	Y		Y	
RFL (Radio Frequency Locking)	1990-2004	168, 170, 129	A, SL, SLK Class	Y	Y	Y			
CCM (Multifunction Control Module)	1998-2001	170, 210	E, SLK Class	Y	Y	Y			
VR (Vario Roof)	1995-2003	170, 463	SLK, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	
SVMCM (Special Vehicle Multifunction Control Module)	1996-2002	202, 203, 210, 215, 220, 463	C, CL, E, S, G Class	Y	Y	Y			
WSP(immobilizer)	1996-2008	461	G Class	Y	Y	Y			
AHE (Trailer Recognition)	1996-2002	203, 209, 215, 220, 463	C, CL, CLK, S, G Class	Y	Y	Y			
RST (Roadster Soft-Top)	1990-2004	140, 129, 210, 230	S, SL, E	Y	Y	Y	Y	Y	

INFORMATION & COMMUNICATION

KI (Instrument Cluster)	1996-2004	129, 140, 168, 170, 202, 210, 461	SL, SLK, S, C, E, A Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
ICM (Instrument Cluster with Maintenance Interval Display)	1996-2004	129, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 211, 215, 220, 230, 463,199	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
									Service Reset
D2B (Audio)	1996-2004	129, 163, 202, 208, 210, 220, 461, 463,199	C, CLK, E, S, SL, G Class	Y	Y	Y			Y
CTEL1 (Cellular Telephone)	1996-2004	129, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 463,199	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y			
CTEL2 (Cellular Telephone)	1996-2004	129, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y			

CDC (CD Changer)	1996-2004	129, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 463,199	C, CL CLK, E, S, SL, SLK, ML, A, G Class	Y	Y	Y			
SOUND	1996-2004	163, 203, 209, 215, 220, 230,199	C, CL, CLK, S, ML Class	Y	Y	Y			
VCS (Voice Control System)	1996-2004	129, 163, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, G Class	Y	Y	Y			
TV Tuner	1996-2004	203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, G Class	Y	Y	Y			
SCM (Steering Column Module)	1996-2004	209, 215, 220, 230	CL, CLK, S, SL Class	Y	Y	Y			
TELE AID (Telephone Aid)	1996-2004	129, 140, 163, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML G Class	Y	Y	Y			
DN (Dynamic Navigation by CTEL)	1996-2004	129, 140, 168, 202, 208, 210, 463	C, CLK, E, S, SL Class	Y	Y	Y			
APS (Auto-Pilot System)	1996-2094	129, 140, 168, 202, 208, 210, 463	C, CLK, E, S, SL, A, G Class	Y	Y	Y			
DAS (Driver Authorized System)	1996-2004	129, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 463	C, CLK, E, S, SL, A, G Class	Y	Y	Y			
SEAT & DOOR									
DCM1 (Door Control Module 1)	1996-2004	168, 202, 203, 208, 209, 210, 211, 215, 220, 230, 463,199	C, CL, CLK, E, S, SL, A, G Class	Y	Y	Y	Y		
DCM2 (Door Control Module 2)	1996-2004	168, 202, 203, 208, 209, 210, 211, 215, 220, 230, 463,199	C, CL, CLK, E, S, SL, A, G Class	Y	Y	Y	Y		
DCM3 (Door Control Module 3)	1996-2004	168, 202, 203, 208, 210, 211, 220	C, CLK, E, S, A Class	Y	Y	Y	Y		
DCM (Door Control Module 4)	1996-2004	168, 202, 203, 208, 210, 211, 220	C, CLK, E, S, A Class	Y	Y	Y	Y		

ESA-FL (Electric Seat Adjustment, Front-Left)	1996-2004	202, 203, 208, 209, 210, 211, 215, 220, 230, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, G Class	Y	Y	Y	Y		
ESA-FR (Electric Seat Adjustment, Front-Right)	1996-2004	202, 203, 208, 209, 210, 211, 215, 220, 230, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, G Class	Y	Y	Y	Y		
ESA-REAR (Electric Seat Adjustment, Rear)	1996-2004	220	S Class	Y	Y	Y	Y		
OSB-FL (Orthopedic Seat Backrest, Front-Left)	1996-2004	215, 220, 230	CL, S, SL Class	Y	Y	Y			
OSB-FR (Orthopedic Seat Backrest, Front-Right)	1996-2004	215, 220, 230	CL, S, SL Class	Y	Y	Y			
OSB-REAR (Orthopedic Seat Backrest, Rear)	1996-2004	220	S Class	Y	Y	Y			
CLIMATE CONTROL									
TAU (Automatic Air Conditioning)	1991-2001	202, 210	C, E Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
KLA (Automatic Air Conditioning)	1991-2004	129, 140, 170, 202, 208, 210	S, SL, SLK, C, CLK, E Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
AAC (Automatic Air Conditioning)	1991-2004	129, 163, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 211, 215, 220, 230, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, G Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
REAR AC (Rear Air Conditioning)	2000-2004	220	S Class	Y	Y	Y			
STH (Stationary Heater)	2000-2004	129, 140, 163, 168, 170, 202, 203, 208, 209, 210, 215, 220, 230, 463	C, CL, CLK, E, S, SL, SLK, ML, A G Class	Y	Y	Y			
FLASH FAULT CODE (Analog System)									
DI (Distributor Ignition)	1990-1993	124, 129, 140	SL, E Class	Y	Y	Y			

EA/CC/ISC (Electronic Accelerator/ Cruise Control/ Idle Speed Control)	1992-1997	124, 140	E, S Class	Y	Y	Y			
GM/BM (General Module/ Base Module)	1992-1993	124, 129, 140	E, SL, S Class	Y	Y	Y			
CFI (Continuous Fuel Injection)	1988-1993	124, 107, 126, 129, 201	E, S, SL, 190E, 190D Class	Y	Y	Y			
ESM (Engine System Control Module)	1990-1993	124, 126, 201	E, S, 190E, 190D Class	Y	Y	Y			
ELR/EDR (Diesel Engine System)	1986-1995	126, 201, 124, 140	E, S, 190E, 190D Class	Y	Y	Y			
EATC (Electronic Automatic Transmission Control)	1990-1993	129, 140	SL, S Class	Y	Y	Y			
ABS/ ASR/ ETS	1992-1997	124, 129, 140, 202	E, SL, S, C Class	Y	Y	Y			
ADS (Adaptive Damping System)	1991-1993	129, 140	SL, S Class	Y	Y	Y			
ASD (Automatic Locking Differential)	1992-1996	124, 126, 129, 201	E, C Class	Y	Y	Y			
SRS (Air Bag)	1988-1997	107, 124, 126, 129, 140, 201	E, S, SL Class	Y	Y	Y			
RB (Roll Bar)	1990-1993	124, 129	E, SL Class	Y	Y	Y			
CST (Cabriolet Soft-Top)	1993-1998	124	E Class	Y	Y	Y			
RST (Roadster Soft-Top)	1990-1998	129	SL Class	Y	Y	Y			
IRCL(Infrared Remoted Control for Central Locking)	1990-1993	129, 140	SL, S Class	Y	Y	Y			

PSE (Pneumatic System Equipment)	1992-1993	129, 140	SL, S Class	Y	Y	Y			
ATA (Anti-Theft Alarm)	1992-1997	129, 140, 202	SL, S, C Class	Y	Y	Y			
Convenience Feature	1992-1993	140	S Class	Y	Y	Y			
Air Conditioning	1988-1993	124, 126, 201	E, S Class	Y	Y	Y			