

## Benz DIAGNOSTIC FUNCTION LIST V30.05 (2007-7-24)

SYSTEM	MODEL YEAR	CHASSIS NUMBER	MODEL	Read Version	Read Codes	Clear Codes	Data Stream	Actuation	Coding/ Programming
<b>DRIVE</b>									
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)	1996-1999	129,140,210	S SL E Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
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	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			
<b>CHASSIS</b>									
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	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
<b>BODY</b>									
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			
OCP (Overhead Control Panel)	1996-2004	202 208 210 211 220,199	C CLK E S Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
LCP (Lower Control Panel)	1996-2004	163 168 202 208 210 211 220	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	CL S Class	Y	Y	Y	Y	Y	Y
SAM-FR	1999-2004	211 215 220	CL S Class	Y	Y	Y	Y	Y	
SAM-F	1999-2004	203 209 463	C CLK G Class	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			
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	
<b>INFORMATION &amp; COMMUNICATION</b>									
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)	1996-2004	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			
<b>SEAT &amp; DOOR</b>									
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			
<b>CLIMATE CONTROL</b>									
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			
<b>FLASH FAULT CODE (Analog System)</b>									
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			