

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI

Uso Exclusivo ATL Tronics



Soluciones automotor por excelencia

AVDI es la pieza de tecnología definitiva indispensable en la colección de todo maestro en la industria automotriz, es la base del ecosistema de soluciones de ABRITES. Durante años abrites ha desarrollado la tecnología necesaria para liderar la industria automotriz con un conjunto de soluciones especiales y personalizadas para los problemas más difíciles que se te puedan presentar.

AVDI es compatible para diagnósticos estándar y avanzados con la mayoría de las marcas y modelos, como Volkswagen, Audi, Skoda, Porsche, Lamborghini (VAG), Mercedes-Benz (vehículos de pasajeros, camiones e incluso autobuses), Smart, BMW, Mini, Rolls Royce, Toyota, Lexus, Peugeot, Citroen, Renault, Dacia y muchos más. También se admiten vehículos pesados, agrícolas, recreativos y marítimos (cumple con J1939).

Qué incluye tu AVDI versión inicial?



Software inicial
12 meses SPS+
12 meses AMS
118 Interfaz usb

MÁS DEL
**33% DE
SOFTWARE
INCLUIDO**



Yesi Cruz Gerente ATL
+52 33 1448 7756



LA MEJOR INTERFACE J2534
COMPATIBLE CON ESTÁNDARES SAE

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI

AVDI es compatible con todos los programas de diagnóstico de Abrites

Controlador copatible con SAE J2534 Pass Thru

- Compatible con muchos programas de diagnóstico de terceros
- Emulador VCI que permite a AVDI emular diferentes unidades de interfaz (por ejemplo, la interfaz K-line y la interfaz ELM327)

Compatibilidad con J2534 PassThru:

- BMW - DIS sobre K-line y bus CAN
- BMW - E-Sys, INPA, EDIABAS, NCS Expert, NFS sobre K-line y bus CAN
- BMW Rheingold ISTA-P
- BMW
- MINI
- Software de diagnóstico de Bombardier
- Mercedes DAS/Xentry - Diagnóstico de estrellas
- Mercedes
- Evinrude Diagnostics
- Fiat EXAMINER
- FCA
- Escáner Ford
- VADO
- GM - Software de diagnóstico Tech2Win, GDS2 y SPS
- GM
- Honda/Acura HDS
- HONDA
- Hyundai / KIA GDS
- HYUNDAI
- KIA
- Diagnóstico basado en síntomas de Jaguar Land Rover (JLR SDD)
- JAGUAR
- LAND ROVER
- Mitsubishi MUT3
- Nissan Consult III+
- NISSAN
- Land Rover/Jaguar IDS
- Subaru Select Monitor III
- SUBARU
- Suzuki/Yamaha Marine Diagnostics
- Toyota/Lexus/Scion Techstream
- TOYOTA
- LEXUS
- Volvo VIDA
- VOLVO
- VW/Audi/Seat/Skoda/Bentley/Lamborghini ODIS
- VW
- AUDI
- ŠKODA
- ASIENTO
- BENTLEY
- LAMBORGHINI
- Webasto TT

Además incorpora múltiples tecnologías de comunicación.

- Emulador VCI que permite a AVDI emular diferentes unidades de interfaz (por ejemplo, la interfaz K-line y la interfaz ELM327)
- Enlace de comunicación externa compatible con nuestro programador de transpondedor - ZN003 PROTAG V2
- Enlace de comunicación externa de apoyo con nuestro programador de circuitos integrados - ABPROG
- Certificado TÜV Rheinland
- Certificado GS
- Cumple con las siguientes Directivas Europeas:
 - 2004/108/CE
 - 2006/95/CE
 - 2011/65 / UE
 - 2012/19 / UE
- Y cumple con las siguientes normas de seguridad: EN61010-1: 2010, EN61326-1: 2013.

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI:

BUDS

- BR002 - VCINPL B.U.D.S

CHRYSLER

- CR007 - Unidad de control del motor Gestor
- de flash Lectura/escritura de flash de datos y flash de programa para ECU de EDC15C2 y EDC16CP31 DAF
- DF002 - Programación de teclas FIAT
- FN007 - Fabricante de transpondedores
- FN008 - Aprendizaje clave
- FN011 - Lectura/actualización de BCM FN012 - BCM y administrador
- FN013 - Gestor de datos del cuadro de instrumentos
- FN017 - Gestor de PIN y llaves para vehículos

FCA FORD

- FR005 - Recalibración del módulo del cuadro de instrumentos
- FR009 - Airbag, Airbag borrar datos de colisión y renovar - Módulo RCM con el siguiente procesador: Flash de datos XC23xx para FORD/Mazda/JLR y Volvo, así como TMS470 + EEPROM 25320/25640 para Ford/JLR

HYUNAI/KIA

- HK007 - Cuadro de instrumentos, gestor de datos de control del motor JLR
- JL002 - Aprendizaje Clave
- JL003 - Calibración del Cluster
- JL004 - Aprendizaje Clave (DPLA, FK72, HPLA)
- JL005 - Aprendizaje clave (2018-2020)

MERCEDES/MAYBACH/SMART

- Mercedes Online- Modificaciones de CPC por OBDII - Eliminación del limitador VMAX / Ajuste de las aletas de escape / Ajuste del limitador de par Codificación SCN completamente por OBDII mediante el uso de Mercedes Online (no se requiere una cuenta en línea de Xentry)
- MN002 - Calibración del cuadro de instrumentos mediante OBD (K-Line), Assyst Plus (calibración de kilometraje: tanto el módulo SAM como el cuadro de instrumentos)
- MN003 - Airbag (Datos de colisión borrados de los airbags Bosch/Temic/TRW hasta 2010)
- MN004 - TV/AUX, Cinturón de seguridad, Advertencia de marcha atrás, Estados del Golfo (Activar vídeo en movimiento, ya sea mediante Mercedes Offline o Mercedes Online)
- MN005 - Programación de teclas, lectura/actualización de Immo (Programación de teclas por volcado (DAS 2/2a/2b)
- MN006 - Flash de lectura/actualización de ECU MN007 - CGW (puerta de enlace central) Lectura/actualización de ConfData (activación)
- SOFTOUCH - cambio de transmisión semiautomática a automática, adaptación de la caja de cambios
- MN008 - Aprendizaje de teclas SMART, arranque de emergencia - modelos 451, 454 (Programación de teclas - modelos 450, 451, 452, 454), Activación del control de crucero
- MN009 - Calibración de clúster para SMART después de 2007

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI:

MERCEDES/MAYBACH/SMART

- MN010 - Calibración de clúster para Clase S W221/CL W216 y Sprinter, Vito, Viano (después de 2006)
- MN011 - Calibración de clúster CAN Dash - W211, W219, W164, W251, W203...
- MN012 - Calibración del clúster - Mercedes, Smart
- MN013 - Airbag - datos claros de choque MN014 - Calibración del clúster en el tablero en SMART 2007+ y en el módulo SAM (451)
- MN015 - Calibración del clúster - Mercedes
- MN016 - Calibración del clúster para W204/W212/W207/W197/X204/w218
- MN017 - Calibración del clúster para W220/W215; Lectura/actualización de ConfData de W220/W215/W169/W245/W221/W216 (Reflasheo y renovación del módulo SAM y sincronización SAM/ECM), Calibración y adaptación del clúster para vehículos hasta 2014
- MN018 - Aprendizaje clave (DAS2, DAS2A, DAS2B, DAS3), Virgin ECU, Reparación de SBC (restablecimiento del contador de SBC), Error de inicio de reparación
- MN019 - Control electrónico de transmisión (722.9) y renovación de ISM (7-G Tronic Databse para reflasheo de TCU)
- MN020 - Gestor de datos del cuadro de instrumentos (Calibración de kilometraje)
- MN021 - TV (TV In Motion), ECU, Administrador
- de bolsas de aire
- MN026 - Programación de teclas, EIS/ESL/DAS Manager/7-Gear ETC/ISM/Lector de infrarrojos y contraseñas/Personalización/Activación/Codificación
- MN028 - Administrador de datos del cuadro de instrumentos, TV (TV In Motion), ECU, Administrador de bolsas de aire

MITSUBISHI

- MI003 - Flash de lectura/actualización de ECU - Lectura de unidades de control del motor (ECU) EDC15
- MI005 - Reprogramación de la unidad de control electrónico (reprogramación de las unidades de control del motor (ECU) EDC15)
- MI007 - Gestor de PIN y Llaves

OPEL

- ON007 - Tech2Win Driver
- ON010 - Unidad de control del motor Flash Manager

RENAULT

- RR002 - Aprendizaje clave
- RR003 - ClioIII, Modus, MasterIII, Logan, Traffic
- RR005 - Aprendizaje clave
- RR006 - Aprendizaje de claves Megane III
- RR007 - Aprendizaje de claves de software actualizado
- RR008 - Aprendizaje de claves de Clio IV
- RR010 - Aprendizaje de claves de Clio IV
- RR012 - Aprendizaje de claves de Twingo III
- RR015 - Aprendizaje de claves Smart 453

SUBARU

- SB001 - Aprendizaje de claves de Subaru y restablecimiento inteligente del sistema

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI:

TESLA

- TS001 - Programación de teclas Tesla para el Model S
- TS002 - Gestor de airbags Tesla

TOYOTA

- TN004 - Programación de teclas
- TN005 - Funcionalidad de diagnóstico avanzada. Programación de llaves (Immo Box – llaves mecánicas – requiere ZN039-2)
- TN006 - Programación avanzada de llaves por diagnóstico (Programación de llaves inteligentes – requiere ZN039-2)
- TN007 - Funcionalidad avanzada de diagnóstico y programación de llaves (Programación de llaves inteligentes para modelos hasta 2016/2017)
- TN008 - Funcionalidad avanzada de diagnóstico y programación de teclas (incluidas las teclas mecánicas H)
- TN010 - Recalibración de kilometraje

VAG

- AN002 - Cluster CAN - Calibración
- AN003 - Cluster PIN-CAN - Calibración
- AN004 - Panel Immo – Pin de lectura
- AN005 - Panel Immo EDC16 - Lectura de PIN&CS
- AN006 - Cluster K-Line - Calibración
- AN007 - ECU ConfData – Lectura de ECU EEPROM
- AN008 - Contadores de flash AN010 - Airbag ConfData – Restablecimiento del airbag
- AN011 - Configuración del televisor – TV en movimiento
- AN012 - Calibración EDC16 – kilometraje en ECU
- AN014 - PIN EDC17 - Lectura de datos Immo PIN y CS desde la ECU
- AN015 - ECU de memoria flash - por OBD
- AN018 - Aprendizaje de la llave del distribuidor Q7- llave de repuesto (2006 - 2008)
- AN019 - Preparar la llave del concesionario Q7 – llave de repuesto (2006 - 2008)
- AN021 - ME7 ConfData – lectura y escritura de la EEPROM de la ECU todo por OBD
- AN023 - VW Crafter - Lectura/Escritura de ECU ConfData, Aprendizaje de claves, Diagnóstico de ECU e inmovilizador, Diagnóstico de control remoto, ECU ConfData en modo directo, Adaptación de ECU (Autodetect/Introducción manual de ECU PIN/CS)
- AN024 - Aprendizaje de claves para modelos EDC16 – Si se conocen el PIN y el CS
- AN025 - EDC16/MED9/Simos PIN/CS – Leer datos Immo
- AN026 - Aprendizaje de claves del concesionario
- AN027 - Q7 2008+
- AN028 - Cluster CAN UDS
- AN029 - Inmovilizador de datos IMMO/ECU
- AN030 - Adaptación de llaves (Todos los modelos VAG)
- AN031 - Preparación de la llave del concesionario - Modelos hasta 2012
- AN032 - Código de seguridad de CAN
- AN033 - ECU ConfData (EDC15, ME7.x.x) - Lectura de la EEPROM de la ECU por OBD
- AN034 - Cluster - PIN/Calibración - K-Line - Kilometraje para todos los modelos hasta el año modelo 2006
- AN036 - Airbag (K-Line/CAN) - Restablecimiento del airbag para modelos hasta el modelo 2008
- VN006 - Immo III/IV Programación de teclas Megamos 48
- VN012 - Extracción de datos de seguridad para vehículos VAG con ECU
- Magneti Marelli 9GV
- VN013 - Autorización de ECU para todos los vehículos Immo 3 e Immo 4

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI

LISTA COMPLETA DE FUNCIONALIDADES BÁSICAS DE AVDI:






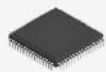

VOLVO

- VL003 - Gestor de datos del cuadro de instrumentos
- VL004 - Aprendizaje clave HITAG 2 y configuración central del automóvil

Otras funcionalidades ya incluidas en AVDI Base para VAG:

- Adaptaciones de canales de diagnóstico -
- Programación de teclas por canal si se conoce el PIN (se realiza en el diagnóstico en el cuadro de instrumentos)
- Funciones guiadas para ECU, cuadro de instrumentos, navegación, volante, freno de estacionamiento electrónico, teléfono, módulo de confort y módulo de control de la carrocería (activación/desactivación)
- Activar vídeo en movimiento para MMI 2G y 3G
- Adaptación del bloqueo de la dirección (realizado en el diagnóstico en un canal separado)
- Conversión de PIN de 7 a 4 dígitos
- Eliminación del DPF por DUMP - EDC16 (suma de comprobación necesaria), EDC17
- Programación de llaves, calibración de kilometraje y sustitución de módulos para todos los vehículos VAG Immo III y III+

Qué incluye mi caja inicial de AVDI base?

	Suscripción de mantenimiento anual		SPS - Servicio del Plan de Apoyo de Abrites		PKG
	Base Software		Suscripción de mantenimiento anual		I18 - Interfaz USB con juego de cables (OBDII + USB)
	SPS Plus - Plan de soporte de Abrites Servicio y...				



ATL Tronics Latinoamérica
Distribuidor Certificado en México

Yesi Cruz Gerente ATL
+52 33 1448 7756