



X-431 PAD III V3.0



X-431 PAD V LINK



X-431 PAD VII LINK

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | X-431 PAD III V3.0 | X-431 PAD V LINK | X-431 PAD VII LINK |
|-------------------------------|---|--|--|
| Pantalla | 10.1" / 1280*800 | 10.1" / IPS 1820*1200 | 13.3" / 1920 x 1080 IPS |
| Procesador | 2.0GHz Quad-core | 2.0GHz Octa-core | 2.0GHz Octa-core |
| Memoria de RAM | 4 GB | 4 GB | 8 GB |
| Memoria de Almacenamiento | 64 GB | 128 GB | 256 GB |
| Cámara | 8MP Rear | 13MP Rear + 8MB Front | 13MP Rear + 8MB Front |
| Conector VCI | DBScar VII | Smartlink C | Smartlink C |
| Conexión de la VCI | Bluetooth y Cable USB | 2.4GHz & 5GHz dual WIFI | 2.4GHz & 5GHz dual WIFI |
| Batería | 47.88Wh (7.2V, 6300mAh) | 9300mAh | 71.1Wh (7.2V, 9300mAh) |
| Soporte de Apoyo Ajustable | ✓ | ✓ | ✓ |
| IP65 a prueba de agua y polvo | N/A | ✓ | ✓ |
| Tecnología de Carga Rápida | N/A | ✓ | ✓ |
| Estación de Carga | N/A | Opcional | N/A |
| Tamaño (mm) | 317 * 202 * 53(mm) | 320 * 211 * 46(mm) | 363 * 236 * 71(mm) |
| Accesorios Adheribles | X-431 ADAS Mobile, X-431 ADAS PRO Plus, X-431 ADAS HD, X-PROG 3, BST360, WIFI Printer, X-431 TSGUN, VSP900 Videoscope, O2-2 Oscilloscope, S2-2 Sensorbox, HDII Add-on | X-431 ADAS Mobile, X-431 ADAS PRO Plus, X-431 ADAS HD, X-PROG 3, BST360, WIFI Printer, X-431 TSGUN, VSP900 Videoscope, O2-2 Oscilloscope, S2-2 Sensorbox | X-431 ADAS Mobile, X-431 ADAS PRO Plus, X-431 ADAS HD, X-PROG 3, BST360, WIFI Printer, X-431 TSGUN, VSP900 Videoscope, O2-2 Oscilloscope, S2-2 Sensorbox |

CARACTERÍSTICAS

| | Android™ 10.0 | Android™ 7.1 | Android™ 9.0 |
|---|--|--|--|
| Sistema Operativo | ✓ | ✓ | ✓ |
| Diagnostica Todo el Sistema | ✓ | ✓ | ✓ |
| Diagnostico Completo OBD II | ✓ | ✓ | ✓ |
| Diagnóstico remoto de tecnología a tecnología | ✓ | ✓ | ✓ |
| Diagnóstico Remoto por Smartlink | N/A | ✓ | ✓ |
| Identificación Automática por VIN | ✓ | ✓ | ✓ |
| Prueba de Actuadores Bidireccionales | ✓ | ✓ | ✓ |
| Codificación Avanzada | ✓ | ✓ | ✓ |
| Funciones Guías en VW y Audi | ✓ | ✓ | ✓ |
| Protocolo J2514 | N/A | ✓ | ✓ |
| Protocolo DaPICAN FD | ✓ | ✓ | ✓ |
| Protocolo RP1210D-PDU | N/A | ✓ | ✓ |
| Programación Avanzada | ✓ | Programación y Diagnóstico Remoto Smartlink | Programación y Diagnóstico Remoto Smartlink |
| Cobertura Vehicular | Vehículos Livianos Vehículos Medianos y Utilitarios Camiones y Maquinarias (Opcional con HD III) | Vehículos Livianos Vehículos Medianos y Utilitarios Camiones y Maquinarias (Software Opcional) | Vehículos Livianos Vehículos Medianos y Utilitarios Camiones y Maquinarias (Software Opcional) |

FUNCIONES DE MANTENIMIENTO

| | 33 | 39 | 39 |
|--|-----|----|----|
| Apertura de Caliper Electrónico | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset Luz de Servicio de Aceite | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset Sensor de Angulo de Dirección | ✓ | ✓ | ✓ |
| Aprendizaje de Batería | ✓ | ✓ | ✓ |
| Purgado de ABS | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reaprendizaje Cuerpo de Aceleración | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset Base de Daños TPMS | ✓ | ✓ | ✓ |
| Regeneración Forzada DPF | ✓ | ✓ | ✓ |
| Aprendizaje de Sensor CKP Adaptativo | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset de Inmovilizador | ✓ | ✓ | ✓ |
| Codificación de Inyectores | ✓ | ✓ | ✓ |
| Programación de Llaves de Inmovilizador | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset de Techo Solar (Sunroof) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración de Suspensión Neumática | ✓ | ✓ | ✓ |
| Adaptación de Luces Frontales | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reaprendizaje de Caja de Cambios | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset de Admisión (Idle) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Purgado de Líquido Refrigerante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Adaptación de EGR | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset de Sensor NOx | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración de Asiento de Pasajero | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset de Neumáticos | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración de Alzavidrios | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset Aire/Combustible | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reset Sistema Start/Stop | ✓ | ✓ | ✓ |
| Modo de Transporte | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cambio de Lenguaje | ✓ | ✓ | ✓ |
| Iniciar/Aprendizaje Sistema A/C | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sistema de Control de Crucero Inteligente | ✓ | ✓ | ✓ |
| Monitoreo de Equilibrio de Potencia | ✓ | ✓ | ✓ |
| Regeneración Forzada GPF | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración Angulo de Motor | ✓ | ✓ | ✓ |
| Diagnóstico de Alto Voltaje Batería | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración de Turbo NOUVO | N/A | ✓ | ✓ |
| Aprendizaje de Embrague NOUVO | N/A | ✓ | ✓ |
| Aprendizaje FRM NOUVO | N/A | ✓ | ✓ |
| Reset de Sensor de Luz / Lluvia NOUVO | N/A | ✓ | ✓ |
| Calibración Modulo de Puerta Enlace NOUVO | N/A | ✓ | ✓ |
| Reset ECU NOUVO | N/A | ✓ | ✓ |

CON UNO ES SUFICIENTE

El X-431 PAD VII Link es una herramienta de diagnóstico de gama alta de LAUNCH, que viene con funciones de calibración ADAS, 39 funciones de servicio, servicios TPMS y otras funciones de módulos extendidos. El NUEVO Smartlink C VCI brindará a los técnicos un nuevo nivel de funcionalidad de diagnóstico. Ya no está limitado por las funciones de su herramienta o el tipo de vehículo ya que es capaz de realizar funciones de diagnóstico a distancia.



TOPOLOGÍA DE REDES
DIAGNOSTICO INTELIGENTE

SMARTLINK C
DIAGNOSTICO REMOTO SMARTLINK

AMPLIA COBERTURA VEHICULAR
MÁS DE 110 MARCAS

CARACTERÍSTICAS

- La topología de redes le permite verificar visualmente los DTC y el estado de comunicación de todos los sistemas. **NUEVO**
- Le permite diagnosticar vehículos livianos, medianos y pesados (opcional) con Smartlink C. **NUEVO**
- Detecta automáticamente el protocolo de comunicación del vehículo para verificar si hay algún pin del puerto OBDII dañado.
- Diagnóstico de sistema completo para los mercados de EE.UU., Asia y Europa en más de 110 fabricantes, que se actualizan continuamente.
- Visualización de voltaje en tiempo real. Esto ayuda a monitorear la condición de voltaje del vehículo durante el diagnóstico.
- Admite los protocolos de comunicación automotriz CAN/CANFD/DoIP y los estándares de comunicación automotriz J2534/D-PDU/RP1210.
- El diagnóstico inteligente permite identificar el VIN e ingresar automáticamente a los sistemas del vehículo.
- Las funciones básicas incluyen leer y borrar DTC, diagnóstico remoto, control bidireccional, gráfico de datos en vivo, actualización de software inalámbrico, etc.
- Funciones guiadas para Volkswagen y Audi.
- La función de calibración ADAS opcional aumenta más los ingresos.
- Funciones de programación y codificación avanzada.
- Una solución adherible para soportar el servicio TPMS.
- Software de diagnóstico extra está disponible para comprar por separado en el Mall en cualquier momento. **MALL**
- Información de reparación integrada al igual que videos de capacitación que ayudan a rastrear y solucionar problemas.

39 FUNCIONES DE MANTENIMIENTO



MÓDULOS/ACCESORIOS ADHERIBLES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|----------------------------------|--|
| SISTEMA OPERATIVO | Android 9.0 |
| PANTALLA | 13.3", 1920*1080 |
| PROCESADOR | 2.0GHz, Octa-core |
| MEMORIA DE RAM | 8GB |
| MEMORIA DE ALMACENAMIENTO | 256GB |
| BATERIA | 9360mAh @7.6V/71.1Wh |
| CAMARA | Rear 13MP, Front 8MP |
| CONEXIÓN DE LA VCI | 2.4GHz/5GHz dual WIFI |
| DIMENSION (MM) | 353*236*71(mm) |
| INTERFACE | Micro HDMI/TF*1 & Type C/Type A USB *1 & DC IN*1 |