

Boolean Mobi AW 80/ AW 81

Totally Rugged—Dual OS Power (Windows 10 PRO / Android)



Boolean
www.boolean.mobi

Boolean Mobi

AW 80/ AW81

Industrial Rugged Tablet Windows 10 / Android

Combinando la máxima movilidad con la verdadera funcionalidad de campo, la tablet Mobi AW 80/81 es una herramienta duradera diseñada con el trabajo de campo en mente.

Pleno de funcionalidades, diseño compacto y verdaderamente portátil y ofrece una solución informática confiable para ambientes de trabajo desafiantes.

El Mobi AW 80/81 tiene todo lo que necesita para trabajar en cualquier lugar. Cuenta con una pantalla táctil resistiva de alto brillo (400 nits), para un espacio de trabajo móvil generoso y práctico, sin sacrificar la portabilidad.

Esta robusta computadora de mano pesa sólo 630 gramos. La unidad viene completa con un escáner láser de alto rendimiento o un lector de imágenes 2D para tareas de super rápidas y precisas. También cuenta con un sensor de huella digital opcional. Un receptor GPS Glonass integrado, ofrece funcionalidad de navegación incorporada.

Las múltiples opciones de conectividad, como 4G LTE de alta potencia y Wi-Fi, lo mantienen conectado, en todas partes y siempre. El Mobi AW 80/81 funciona con Windows 10 OS o Android 5.1 Un procesador de alta velocidad de 1.44GHz, 2GB de RAM y 32GB de memoria Flash (4GB/64GB en la version 1001). Una funcionalidad única le da al usuario la posibilidad de contar con el modo de arranque dual, donde puede iniciar la tableta en cualquiera de los sistemas operativos. El Mobi AW 80/81 también está construido para soportar el uso brusco, como caídas a concreto, y no se ve afectado por factores ambientales como temperaturas extremas, Polvo y agua, demostrados por la rigurosidad de la industria y las pruebas de durabilidad estándar militar. El Mobi AW 80/81 tiene la clasificación IP65.

Puede usar el AW80/81 en lluvia pesada o sol brillante, niebla o polvo - y cuando haya terminado, sólo enjuagar y lanzar en el camión con el resto de su equipo. Una herramienta valiosa para el almacenamiento, la logística, el servicio de campo, la seguridad, la seguridad pública y sectores similares, la computadora de mano robusta Mobi AW80/81 está construida para ir dondequiera que su trabajo lo lleve.

Boolean is a worldwide supplier of rugged mobile computers. Together with partners Boolean deliver complete mobility solutions to businesses in industries such as logistics, forestry, fleet management, public transportation, construction, service & maintenance, military and security. Boolean has local offices and factory in Shenzhen, China, and partners Worldwide.

Size	228*147*16,5mm
Weight	630 grams
Environment	
<i>Operating</i>	-20 °C to 60 °C (-4 °F to 122 °F)
<i>Storage</i>	-30 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
<i>Drop</i>	26 drops from 1 m
<i>Sand & Dust</i>	IP6x
<i>Water</i>	IPx5
<i>Humidity</i>	Humidity: 95% Non-Condensing
<i>Altitude</i>	
Processor	Intel Baytrail-T(Quad-core),1.33 Ghz/1.44Ghz
Memory/Disk	2GB LP-DDR2, 32-bit@200MHz (4GB on AW81) DDR 533MHz Storage: 32GB eMMC1 (64GB on model 81)
I/O slot	Single SIM slot(user accessible) Micro SD slot 128GB Communication
Operating System	Windows 10 / Android 4.4 ó Android 5.1 en modelo 81)
Screen	10 inch HD IPS/AFFS(1280x800); 400 nits, capacitive 5-point multi-touch, Glove-friendly touch screen
Keypad	N/A
Battery	Li-Ion, 3.7V 10000mAh
Connections	USB (PC sync, A Host, Charging) 3.5mm headset(Stereo and mic)
HFRFID/NFC	Optional NXP NFC 13.56MHz support ISO/IEC: 14443A/14443B/15693/18092/mifare protocol,
UHF RFID	N/A
1D Scanner	Symbol SE655E100R
2D Scanner	Symbol SE4710
Fingerprint	Option FPC1020
Communication	
<i>Audio</i>	Built in: Microphone, speaker
<i>PAN</i>	BT Class 1 & 2, V4.1
<i>Cellular(WWAN)</i>	LTE Global
<i>Wireless LAN</i>	802.11 a/b/g/n, 2.4GHz
Navigation	Integrated Glonass dual mode
Camera	5-megapixel rear-facing camera with autofocus 2- megapixel front-facing camera
Indicators	LEDs, Vibration motor
Sensors	3-axis accelerometers 3- axis gyroscope eCompass
Accessories	Included in box International power adapter, USB cable, Quick-start guide, hand-strap