

# Boolean Mobi

# AW 1000/1001

Totally Rugged—Dual OS Power (Windows 10 PRO / Android 5.1)



**Boolean**  
[www.boolean.mobi](http://www.boolean.mobi)

# Boolean Mobi

## AW 1000/1001

### Industrial Rugged Tablet Windows 10 / Android 4.4.3

Combinando la máxima movilidad con la verdadera funcionalidad de campo, la tablet Mobi AW 1000/1001 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 1000/1001 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 1014 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 1000/1001 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 versión 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 1000/1001 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 1000/1001 tiene la clasificación IP65.

Puede usar el AW1000/1001 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 AW1000/1001 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.

<b>Size</b>	272*195*22mm
<b>Weight</b>	1014 grams
<b>Environment</b>	
Operating	-20 °C to 60 °C (-4 °F to 122 °F)
Storage	-30 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
Drop	26 drops from 1 m
Sand & Dust	IP6x
Water	IPx5
Humidity	Humidity: 95% Non-Condensing
Altitude	
<b>Processor</b>	Intel Baytrail-T(Quad-core ),1.33 Ghz/1.44Ghz
<b>Memory/Disk</b>	2GB LP-DDR2, 32-bit@200MHz (4GB on AW1001) DDR 533MHz Storage: 32GB eMMC1 (64GB on model 1001)
<b>I/Oslot</b>	Single SIM slot(user accessible) Micro SD slot 128GB Communication
<b>Operating System</b>	Windows 10 / Android 5.1 (Dual OS Mode Optional)
<b>Screen</b>	10 inch HD IPS/AFFS(1280x800); 400 nits, capacitive 5-point multi-touch, Glove-friendly touch screen
<b>Keypad</b>	N/A
<b>Battery</b>	Li-Ion, 3.7V 10000mAh
<b>Connections</b>	USB (PC sync, A Host, Charging) 3.5mm headset(Stereo and mic)
<b>HFRFID/NFC</b>	Optional NXP NFC 13.56MHz support ISO/IEC: 14443A/14443B/15693/18092/mifare protocol,
<b>UHFRFID</b>	N/A
<b>1D Scanner</b>	Symbol SE655E100R
<b>2D Scanner</b>	Symbol SE4710
<b>Fingerprint</b>	Option FPC1020
<b>Communication</b>	
Audio	Built in: Microphone, speaker BT Class 1 & 2,
PAN	V4.1
Cellular(WWAN)	LTE Global
Wireless LAN	802.11 a/b/g/n, 2.4GHz
<b>Navigation</b>	Integrated Glonass dual mode
<b>Camera</b>	5-megapixel rear-facing camera with autofocus 2-megapixel front-facing camera
<b>Indicators</b>	LEDs, Vibration motor
<b>Sensors</b>	3-axis accelerometers 3-axis gyroscope eCompass
<b>Accessories</b>	Included in box International power adapter, USB cable, Quick-start guide, hand-strap