BMK rfid

FOLLETO

Terminales y lectores móviles

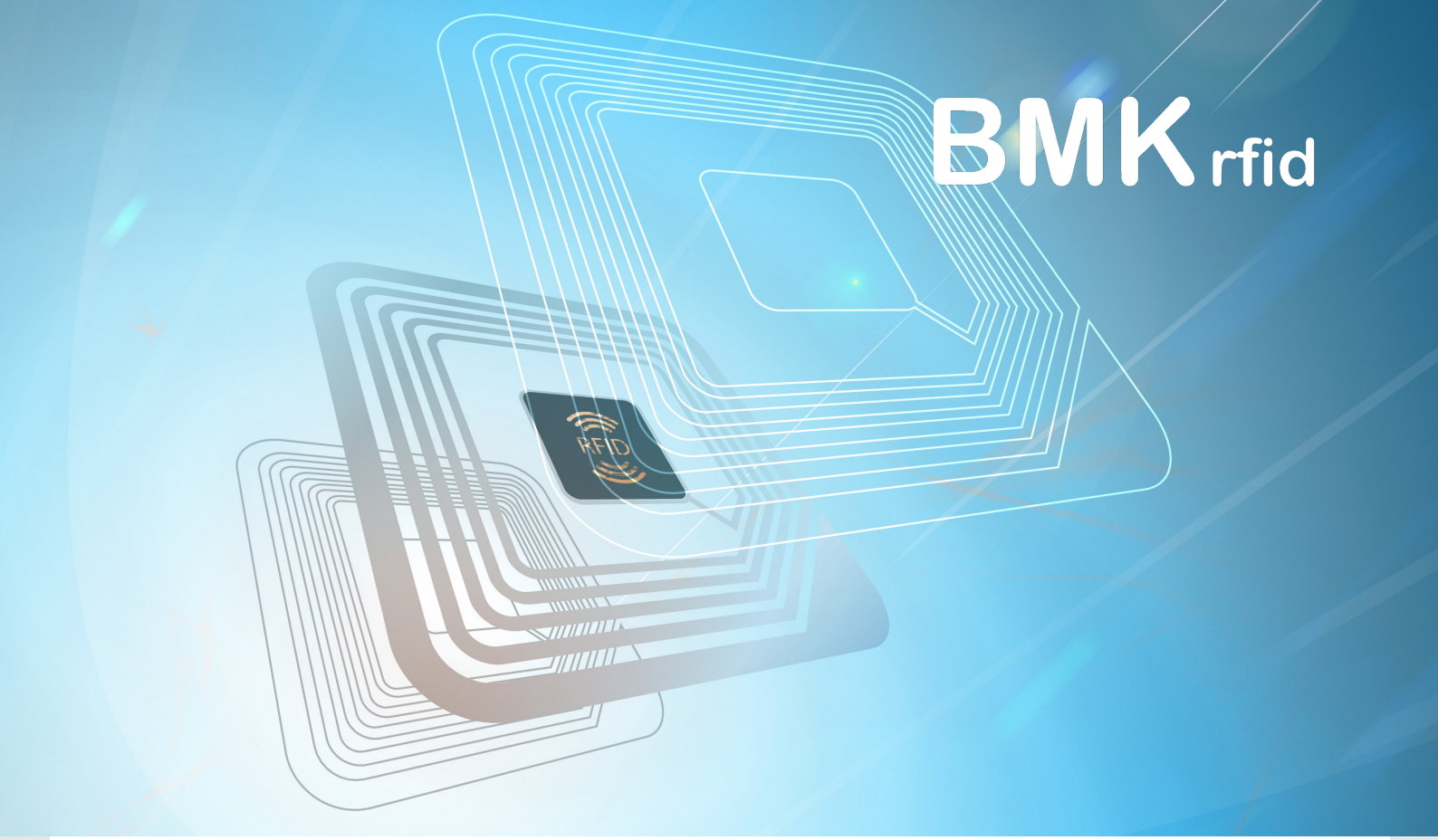
RFID UHF

2022 Folleto - Terminales y lectores móviles UHF v1.0
Documento no contractual

The World of Thor
C/Mestral, 1-13 Local 8 - 08340 Vilassar de Mar-Barcelona
Tél.: 93.180.86.49 - www.barcodebmk.com

the World of THOR

Barcode Market



AXEM Technology, experto y fabricante en RFID

¡AXEM Technology responde a los retos de la RFID y la identificación!
Para las necesidades habituales, AXEM Technology ofrece una gama estándar y completa de productos RFID industriales:

- Identificadores: tags y etiquetas industriales, tags de lavandería, tags de control de acceso..
- Lectores RFID: lectores de terminales móviles, lectores industriales y de mesa y OEM.

Para las exigencias más elevadas, AXEM Technology aspira a diseñar los productos RFID del futuro aprovechando la experiencia de sus ingenieros y el potencial de su laboratorio RFID, AXEM Lab.

« Imaginemos la RFID del mañana, imaginemos juntos »

RFID

The World of Thor
C/Mestral, 1-13 Local 8 - 08340 Vilassar de Mar-Barcelona
Tél.: 93.180.86.49 - www.barcodebmk.com

	Sistema operativo	CPU	Memoria	Pantalla	Batería	Potencia de salida
MBA5-P23	Android 6.0 Android 11.0	Cortex-A53 Quad-core 1.3GHz/ Cortex-A53 2.3 GHz Octa-core	RAM: 2Gb; ROM: 16Gb RAM: 3Gb; ROM: 32Gb	5.2''	8000mAh	30dBm 5dBm-30dBm
MBA5-P33	Android 8.1 Android 11.0	Cortex-A53 Octa-core 2.5GHz Cortex-A53 2.3 GHz Octa-core	RAM: 3Gb; ROM: 32Gb	5.2''	5000mAh	27dBm, 10dBm-27dBm
MBS UHF	Android 11.0	Qualcomm 2.0 GHz Octa-core	RAM: 3GB; ROM: 32GB	5,5''	4420 mAh/5200 mAh (gun)	30dBm, 5dBm-30dBm

The World of Thor
C/Mestral, 1-13 Local 8 - 08340 Vilassar de Mar-Barcelona
Tél.: 93.180.86.49 - www.barcodebmk.com

PDAs y smartphones

RFID UHF

Sistema operativo Android, pantalla >6'', módulos opcionales de captura de datos (escáner de códigos de barras 1D/2D, reconocimiento de iris y huellas dactilares, infrarrojos, etc.)

MBA5-P23

Características clave	UHF 33 dBm + 1D/2D + Manija
Sistema operativo	Android 6.0 o Android 11.0
CPU	Android 6.0 : Cortex-A53 Quad-core 1.3GHz Android 11.0 : Cortex-A53 2.3 GHz Octa-core
Memoria	Android 6.0 : RAM: 2Gb; ROM: 16Gb Android 11.0 : RAM: 3Gb; ROM: 32Gb
Pantalla	5.2''
Batería	8000mAh
Potencia salida UHF	33dBm, 5-33dBm ajustable
Comunicación	3G/4G, Wifi, Bluetooth, GPS
Indice de protección	IP65
Accesorios	Soporte de carga, funda, bolsa

MBA5-P33

Características clave	UHF 28 dBm + 1D/2D
Sistema operativo	Android 8.1, Android 11.0
CPU	Android 8.1 : Cortex-A53 Octa-Core Android 11.0 : 2.5GHz Cortex-A53 2.3 GHz Octa-core
Memoria	RAM: 3Gb; ROM: 32Gb
Pantalla	5.2''
Batería	5000mAh
Potencia salida UHF	27dBm, 10-27dBm ajustable
Comunicación	3G/4G, Wifi, Bluetooth, GPS
Indice de protección	IP65
Accesorios	Soporte de carga, funda

The World of Thor
C/Mestral, 1-13 Local 8 - 08340 Vilassar de Mar-Barcelona
Tél.: 93.180.86.49 - www.barcodebmk.com

PDAs y smartphones

RFID UHF

Sistema operativo Android, pantalla >6'', módulos opcionales de captura de datos (escáner de códigos de barras 1D/2D, reconocimiento de iris y huellas dactilares, infrarrojos, etc.)

MBS UHF

Características clave	UHF + NFC + 1D/2D
Sistema operativo	Android 11.0
CPU	Qualcomm 2.0 GHz Octa-core
Memoria	RAM+ROM: 3GB+32GB Option: 4GB+64GB
Pantalla	5,5''
Batería	4420 mAh/5200 mAh (gun)
Comunicación	3G/4G, Wifi, Bluetooth, GPS, Vo-LTE
Indice de protección	IP65
Accesorios	Soporte de carga

The World of Thor
C/Mestral, 1-13 Local 8 - 08340 Vilassar de Mar-Barcelona
Tél.: 93.180.86.49 - www.barcodebmk.com

Producto	Memoria	Pantalla	Batería	Potencia de salida	Conexión
MagSled	RAM: 64M; ROM: 4G	N/A	5200mAh	30dBm 5-30dBm ajustable	USB type-C, Bluetooth 4.0
AX'Up	N/A	N/A	N/A	27dBm 15-27dBm ajustable	USB

The World of Thor
C/Mestral, 1-13 Local 8 - 08340 Vilassar de Mar-Barcelona
Tél.: 93.180.86.49 - www.barcodebmk.com

Lectores móviles

RFID UHF

Sin pantalla o con pantalla de <6», conexión Bluetooth o USB a dispositivos, módulos opcionales de captura de datos (escáner de código de barras 1D/2D, reconocimiento de iris y huellas dactilares, infrarrojos, etc.).

MagSled

Características clave	UHF 30dBm + 1D/2D (option)
MCU	Cortex-M3
Memoria	RAM: 64M, ROM: 4G
Batería	5200mAh, 4.35V
Potencia salida UHF	30dBm, 5-30dBm ajustable
Puertos	USB type-C, VCP, HID
Comunicación	Bluetooth, mode HID ou SPP
Accesorios	Cable USB, soporte de carga, cargador de doble batería

AX'Up wire

Características clave	UHF + 1D/2D
Potencia salida UHF	27dBm 15-27dBm ajustable
Puertos	USB type-C
Comunicación	Bluetooth, Cable USB tipo A retorcido
Indice de protección	IP54
Accesorios	Cable USB

The World of Thor
C/Mestral, 1-13 Local 8 - 08340 Vilassar de Mar-Barcelona
Tél.: 93.180.86.49 - www.barcodebmk.com

Referencias de productos BMK rfid

MBA5-P23

MBA5P23UHF0797	PDA MBA5-P23 UHF, Android 6.0, 8000mAh, UHF, 1D/2D SE4710 + Gun, EU
MBA5P23UHF1119	PDA MBA5-P23 UHF, Android 6.0, 8000mAh, UHF, 1D/2D SE4710 + Gun, US
MBA5P23V11UHF1875EU	PDA MBA5-P23 V11 UHF, Android 11, 8000mAh, UHF, 1D/2D SE4710 + Gun, EU
MBA5P23V11UHF1875US	PDA MBA5-P23 V11 UHF, Android 11, 8000mAh, UHF, 1D/2D SE4710 + Gun, US

MBA5-P33

MBA5P33V8UHF1114	MBA5-P33 V8 UHF PDA, Android 8.1, 5000mAh,RFID UHF, 1D/2D SE4710, EU
MBA5P33V8UHF1716US	MBA5-P33 V8 UHF PDA, Android 8.1, 5000mAh, RFID UHF, 1D/2D SE4710, US
MBA5P33V111888EU	PDA MBA5-P33 V11 UHF, Android 11, 5000mAh, RFID UHF, 1D/2D SE4710, EU
MBA5P33V111889US	PDA MBA5-P33 V11 UHF, Android 11, 5000mAh, RFID UHF, 1D/2D SE4710, US

MBS UHF

MBSUHF1187EU/N	PDA MBS UHF, NFC, Android 11.0, 1D/2D SE4710, SPP, gun UHF, EU

MagSled

MAGSUHF1448EU	MagSled UHF reader, HID, Bluetooth, USB-C, EU
MAGSUHF1447EU	MagSled UHF reader, SPP, Bluetooth, USB-C, EU
MAGSUHF1720US	MagSled UHF reader, SPP, Bluetooth, USB-C, US

AX'Up wire

AXUP01FEU	AX'Up wire UHF, 2D, EU

The World of Thor
C/Mestral, 1-13 Local 8 - 08340 Vilassar de Mar-Barcelona
Tél.: 93.180.86.49 - www.barcodebmk.com