



Myers MSS-AK2-4G is a smart sensor alarm system featuring an alarm host with 4G LTE connectivity supporting B1/B3/B5/B7/B8/B20 (LTE-FDD) and B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 (4G-SA) bands, as well as IEEE 802.11b/g/n Wi-Fi at 2.4 GHz. The system supports up to 45 wireless detectors and 8 remote controllers operating at 433 MHz or 315 MHz radio frequencies. The package includes an alarm host with built-in 800 mAh LiPo battery and 120 dB sound alarm capability, a magnetic sensor for door/window installation with 10 mm sensing distance, a PIR motion sensor with 8 m detection distance and 110° wall detection angle, two remote controllers, and a wired siren with 80 cm cable length and 3.5 mm jack connector. The system operates in temperatures from -20°C to +40°C and supports the Partizan mobile app.

Détails du produit	
Modèle	MSS-AK2-4G
SKU	7950

Hôte d'alarme	
Logiciel	
Mobile app	Partizan
Mot de passe par défaut	123456
Réseau	
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)
4G-E Bande	B1/B3/B5/B7/B8/B20 (LTE-FDD)
Bande 4G-SA	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66
Spécifications	
Radiofréquence	433 MHz, 315 MHz
Distance de transmission (vers la télécommande)	< 40 m
Distance de transmission (vers les détecteurs)	< 80 m
Numéros de téléphone d'alarme	6 pcs
Numéros SMS	3 pcs

Détecteurs sans fil pris en charge	45 pcs
Télécommandes prises en charge	8 pcs
Spécifications électriques	
Courant de repos	≤ 150 mA
Courant de crête	≤ 350 mA
Spécifications d'alarme	
Son d'alarme	≥ 120 dB
Mode alarme	Son
Spécifications mécaniques	
Longueur du câble de sirène filaire	80 cm
Type de connecteur de sirène filaire	Prise jack 3,5 mm
Méthode d'installation	Mur
Matériau de boîtier	Plastique
Dimensions	190 x 135 x 14.6 mm
Poids	220 g
Puissance	
Source d'alimentation DC	5 V
Consommation CC	2000 mA
Type de batterie	LiPo 4.2V
Capacité de la batterie	800 mAh
Conditions d'exploitation	
Plage d'humidité	20-95% HR (sans condensation)
Température de fonctionnement	-20 - 40 °C
Température de stockage	-30 - 50 °C

Capteur magnétique	
Spécifications	
Radiofréquence	433 MHz, 315 MHz

Distance de transmission	80 m
Spécifications mécaniques	
Distance de détection magnétique	≤ 10 mm
Méthode d'installation	Porte, Fenêtre
Matériau de boîtier	Plastique
Dimensions	66.5 x 25.3 x 14 mm
Poids	30 g
Puissance	
Source d'alimentation DC	12 V
Consommation CC	2300 mA
Conditions d'exploitation	
Plage d'humidité	20-95% HR (sans condensation)
Température de fonctionnement	-20 - 40 °C
Température de stockage	-30 - 50 °C

Capteur de mouvement PIR	
Spécifications	
Radiofréquence	433 MHz, 315 MHz
Distance de transmission	80 m
Spécifications électriques	
Courant de repos	≤ 40 µA
Courant de crête	≤ 15 mA
Spécifications d'alarme	
Mode alarme	Alarme flash
Mécanique	
Distance de détection	≤ 8 m
Méthode d'installation	Mur
Angle de détection (mur)	110°

Matériau de boîtier	Plastique
Dimensions	110 x 53 x 37.3 mm
Poids	80 g
Puissance	
Type de batterie	9V (6F22) × 1
Capacité de la batterie	250 mAh
Conditions d'exploitation	
Plage d'humidité	20-95% HR (sans condensation)
Température de fonctionnement	-20 - 40 °C
Température de stockage	-30 - 50 °C

Télécommande	
Spécifications	
Radiofréquence	433 MHz, 315 MHz
Distance de transmission	40 m
Mécanique	
Matériau de boîtier	Plastique
Dimensions	57 x 31.5 x 11.5 mm
Poids	20 g
Puissance	
Source d'alimentation DC	3 V
Type de batterie	CR2032
Conditions d'exploitation	
Plage d'humidité	20-95% HR (sans condensation)
Température de fonctionnement	-20 - 40 °C
Température de stockage	-30 - 50 °C

Commun	
Contenu du paquet	Hôte d'alarme, Capteur magnétique, Capteur de mouvement PIR, Télécommandes x 2, Sirène filaire, Kit de montage, Adaptateur secteur
Garantie	3 ans