DS-PR1-60
Radar de sécurité

Radar de sécurité DS-PR1-60 avec technologie à commande de phase, doppler pulsé et technologie de modulation FMCW basse consommation pour la détection des intrusions. Il prend en charge le positionnement, le traçage et le suivi multicible par plusieurs caméras connectées. Ses algorithmes intelligents d'analyse permettent de filtrer les fausses alarmes dans diverses situations. Il fonctionne de jour comme de nuit dans de nombreux environnements, sous la pluie, dans le brouillard, etc. Il est principalement utilisé dans les bases militaires, prisons, centrales électriques, infrastructures ferroviaires, musées, aéroports, et autres lieux sécurisés.

Caractéristiques principales

- Tolérance pour les animaux : 20 kg max.
- Analyse intelligente par algorithmes anti-oscillement
- Connecte jusqu'à 4 dômes rapides pour suivre automatiquement la cible. Les dômes rapides peuvent être installés séparément
- Capable de détecter les mouvements les plus lents ainsi que les personnes accroupies ou en train de ramper
- Affiche la distance, la direction, et la position de l'objet détecté sur le logiciel client
- Applications sélectionnables avec notamment un mode zone ouverte, un mode arbuste et un mode personnalisé (sensibilité réglable)
- Fonctionnement par tous les temps, 24 h/24, 7 j/7
- Alarme par exception : alarme d'erreur de communication, alarme de mouvement, alarme de sabotage, alarme de détection anti-masquage
- Témoin bicolore pour indiquer l'état du radar
- Compatible avec PoE standard et 12 V CC
- Indice de protection : IP67

Caractéristiques techniques

Modèle		DS-PR1-60
Paramètres de base	Modulation	Onde continue à modulation de fréquence
	Portée de détection	60 m
	Angle horizontal	100°
	Précision de la mesure de distance	± 0,75 m
	Précision de la mesure de vitesse	± 0,1 m/s
	Précision de la mesure d'angle	± 1°
	Plage de vitesse	- 8,7 à + 8,7 m/s
	Couverture	3000 m2 (32275,2 ft2)
	Nombre de cibles max.	32
	Fréquence	24 GHz
	Puissance de transmission	< 20 dBm (100 mW)
Entrée d'alarme	Zone	8
Sortie d'alarme	Sortie relais	3 voies : 0,5 A/125 V CA, tension de claquage : 1 kV 1- voie: 10 A/240 V CA, tension de claquage : 2,5 kV
Protocole de communication	Protocole de réseau	HTTP, DNS, NTP, TCP, UDP, DHCP, ARP, SSH
Interface	Interface réseau	1 port auto-adaptatif RJ45 10M/100M, PoE
	Interface d'alimentation	Norme 802.3at PoE ou 12 V CC
	Bouton de réinitialisation	1
Général	Température de fonctionnement	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
	Humidité de fonctionnement	de 10 % à 90 %
	Dimensions (L x H x P)	206 mm × 228 mm × 61 mm (8,11" × 8,98" × 2,40")
	Consommation	≤ 10 W
	Indice de protection	IP67
	Poids	1,84 kg (4,06 lb)
	Couleur	Blanc
Installation	Installation	Hauteur d'installation : 1,2 m à 4 m (4,72 " à 15,7") (recommandée : 2,5 m (9,84 "))

Modèle disponible

DS-PR1-60

Autorisation

Tableau 1

Classe	Norme	Autorisation
Radar	EN300 440	√
EMC	EN 50130-4	√
	EN 55032	√
	EN 55024	√
	EN61000-3-2	√
	EN61000-3-3	√
RED	ETSI EN 301 489-1	√
	ETSI EN 301 489-3	√
	ETSI EN 300 440	√
	EN 62311	√
	EN 60950-1	√
Autre	IEC/EN 60529 IP66	IP67
	IEC/EN 62262 IK08	IK10

Accessoires

DS-PRB-1110

DS-PRB-1120

DS-PRB-1200

DS-PRB-1310

DS-PRB-2200

Distributed by

Headquarters
No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

© Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2019 | Data subject to change without notice |