

Solarcam^{4G}

*Zonne-energie en mobiele veerkracht
zorgen voor uw bescherming*



Kit voor mobiele IP-camera op zonne-energie

Deze ultramoderne beveiligingsoplossing maakt gebruik van de **kracht van de zon** en mobiele connectiviteit voor ongeëvenaarde prestaties en milieuvriendelijkheid. Deze geavanceerde stand-alone camera is ideaal voor residentiële, commerciële en industriële omgevingen en herdefiniëert bewaking met zijn draadloze ontwerp en hightech functies.

Met zijn uitgebreide kit zet onze Solar Cellular IP-camera een nieuwe standaard voor gemak en betrouwbaarheid zonder gedoe met bedrading en moeiteloze installatie en bediening.

Technologieoverzicht

Onze Solar Cellular IP-camera is een betrouwbare en flexibele beveiliging oplossing die gebruik maakt van zonne-energie, of het nu gaat om direct zonlicht of gewoon daglicht, waardoor een continue werking wordt gegarandeerd zonder dat er externe stroombronnen nodig zijn. De duurzame aluminium- en polycarbonaat constructie behoudt de integriteit van het cellulaire signaal en is bestand tegen barre weersomstandigheden.



Bekrachtigde technologieën

DDA¹
GENERATION

Kunstmatige intelligentie

De DDA™ Video Analytics-technologie van Provision-ISR maakt onderscheid tussen mensen, tweewielige en vierwielige voertuigen, waardoor de nauwkeurigheid van de bewaking wordt verbeterd. Het DDA™-systeem omvat lijnoverschrijding en bewaking van steriele gebieden voor een grondige veiligheidsdekking.

SMART ALERT
ACTIVE DETERRENCE CAMERAS

Smart Alert

Flits en geluid dienen als afschrikmiddel (flitslicht en luidspreker). Wanneer de camera een DDA™ Analytics-gebeurtenis detecteert, kunt u kiezen voor waarschuwingen ter plaatse via stroboscoopverlichting, vooraf opgenomen berichten of beide, waardoor de veiligheid wordt versterkt met zichtbare en hoorbare afschrikmiddelen.

rainbow
COLOR NIGHT VISION

Color Night Vision

In tegenstelling tot traditionele methoden die afhankelijk zijn van infraroodverlichting, herdefinieert onze Solar Cellular IP-camera monitoring bij weinig licht door levendige, kleurenbeelden, zelfs in de donkerste omgevingen.

Uitgelichte kenmerken

Efficient Power Management

Onze zonnecamera herdefinieert energiebeheer. Zelfs tijdens continue monitoring op vol vermogen verbruikt hij slechts 1-3% batterij per uur. Maar wat ons echt onderscheidt, is het revolutionaire vermogen van ons zonnepaneel om op te laden zonder direct zonlicht. Ongeacht het weer – of het nu bewolkt is of weinig daglicht – uw camera blijft ingeschakeld, zodat u dag en nacht ononderbroken toezicht kunt houden.



Connectiviteit

Onze zonnecamera heeft ingebouwde mobiele connectiviteit, waardoor installatie op afstand en naadloze integratie in bestaande beveiligingssystemen mogelijk is. Hij beschikt over een RS-485-aansluiting, werkt op een 12V-voeding en beschikt over een ethernetpoort voor installatiedoeleinden. Het ondersteunt alle simkaarten en geeft prioriteit aan automatische 4G-verbindingen met back-support 3G, hoewel gebruikers de APN kunnen configureren voor statisch IP-gebruik.



Weerbestendig ontwerp

De Solar Cellular IP-camera is ontworpen om de elementen van de natuur te weerstaan, met een robuuste behuizing gemaakt van duurzaam aluminium en polycarbonaat. Het garandeert consistente prestaties en is ontworpen om uit te blinken in elke omgeving, ongeacht regen, sneeuw of extreme temperaturen. De IP65-classificatie van de camera en de IP67-classificatie van het zonnepaneel zorgen ervoor dat deze voortdurend van stroom wordt voorzien en klaar is voor gebruik.



Opnamemogelijkheden

Met de Solar Cellular IP Camera kunt u uw evenementen veilig opslaan. De camera is voorzien van een interne geheugenkaart van 32GB MMC, ideaal voor het opslaan van essentiële gebeurtenissen en beeldmateriaal. Bovendien kunt u uw opslagcapaciteit uitbreiden met een lokaal Micro SD-kaartslot dat maximaal 256 GB ondersteunt. Dit zorgt voor meer dan voldoende opnameruimte voor gebeurtenissen en planningen, wat flexibiliteit en gemak biedt bij het beheren van uw bewakingsgegevens.



Werking Mode

De Solar Cellular IP-camera biedt drie verschillende werkmodi en biedt aanpasbare bewakingsoplossingen die zijn afgestemd op uw specifieke behoeften:

Altijd aan
Mode

De camera werkt op optimale prestatieniveaus.

Gebruik 1-2% batterij per uur zonder verlichting en 2-4% met verlichting aan. U kunt de batterijdrempels aanpassen van 20% tot 50% voor een ononderbroken werking.

Energie besparende
Mode

Het apparaat gaat in de slaapstand totdat de ingebouwde PIR-sensor beweging detecteert. Energie besparen met behoud van mobiele connectiviteit voor onmiddellijke respons.

Schema
Mode

Stel schema's in voor camerabediening op basis van uw voorkeuren.

Configureer specifieke dagen en uren voor bewaking en optimaliseer het batterijverbruik op basis van uw gebruikspatronen.

Toepassingsscenario's



Boerderijen en landbouw



Residentiële beveiliging



Commerciële voorzieningen



Industriële locaties



vakantiewoningen



Live evenementen

Specificaties Hoogtepunten

Max. resolutie: 4MP (2560×1440)

Lens: 3,6 mm 92° horizontaal

24/7 dagmodus in kleur

2 krachtige witte LED's: Vol vermogen: 20 m Laag vermogen: 10 m Rood/blauw stroboscooplampen

1-weg audio Audio-ingang en ingebouwde microfoon en luidspreker

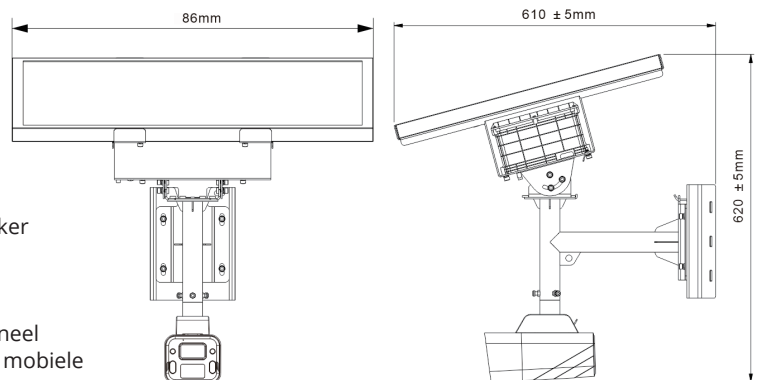
Algemene analyse: cameramanipulatie

AI (Objectherkenning): DDA-steriel gebied, DDA-lijnovergang

PIR: Hoek - Horizontaal 82° / Verticaal 50° Bereik - tot 15m

IP65-classificatie voor IP-camera / IP67-classificatie voor zonnepaneel

Bewaking op afstand: IE-browsen, VMS-software, Provision Cam2 mobiele app



Provision-ISR

JHS Nederland
Celsiusbaan 6a
3439 NC Nieuwegein
030 - 8201110
Web: www.jhsnederland.nl