

Tuya Telecamera Solare PTZ S42 WiFi 3MP a Batteria

Telecamera motorizzata da esterno con pannello solare da 3,5 W e 3 batterie 18650 integrate. Rilevamento PIR con riconoscimento delle persone, visione notturna a colori e a infrarossi, audio bidirezionale. App Tuya Smart / Smart Life.

3MP 2304 × 1296 · Rotazione 355° / 100° · Pannello solare 3,5 W · PIR + IA persone · IP65

Generale

Modello	S42-WIFI
Risoluzione	3MP (2304 × 1296)
Compressione	H.264+ / H.265
Connessione	WiFi 2,4 GHz
App	Tuya Smart / Smart Life
Assistenti vocali	Amazon Alexa, Google Home

Rilevamento e allarme

Modalità	PIR + rilevamento persone (IA)
Distanza	Da 0 a 12 m
Angolo	105°
Allarme	Chiamata o notifica push
Risveglio	0,2 secondi

Rotazione PTZ e obiettivo

Rotazione	Orizzontale 355°, verticale 100°
Velocità	55°/s orizz., 40°/s vert.
Obiettivo	3,6 mm
Angolo di visione	95°

Visione notturna

A colori	Sensibilità 0,01 lux
LED infrarossi	Fino a 20 m
LED a luce bianca	Fino a 20 m

Audio

Audio	Bidirezionale
Altoparlante	3 W
Microfono	Ascolto fino a 20 m

Registrazione

Locale	Scheda microSD fino a 128 GB
Cloud	Registrazione degli allarmi

Alimentazione

Alimentazione	Solare + batterie integrate
Pannello solare	3,5 W, silicio monocristallino
Batterie	3 × 18650
Consumo massimo	3 W
Consumo standby	0,003 W

Ambiente e installazione

Uso	Interno ed esterno
Protezione	IP65
Temperatura	Da -30 °C a +60 °C
Umidità	Da 0 a 90% UR
Altezza consigliata	Circa 2,6 m

Confezione

Contenuto	Telecamera PTZ, pannello solare, 7 viti con tasselli, cavo USB, dima, manuale
Peso netto	0,9 kg
Scatola	180 × 178 × 133 mm



Tuya S42 Solar PTZ Camera WiFi 3MP Battery Powered

Motorised outdoor camera with a 3.5 W solar panel and 3 built-in 18650 batteries. PIR detection with person recognition, colour and infrared night vision, two-way audio. Tuya Smart / Smart Life app.

3MP 2304 × 1296 · Pan/tilt 355° / 100° · 3.5 W solar panel · PIR + AI person detection · IP65

General

Model	S42-WIFI
Resolution	3MP (2304 × 1296)
Compression	H.264+ / H.265
Connection	WiFi 2.4 GHz
App	Tuya Smart / Smart Life
Voice assistants	Amazon Alexa, Google Home

Detection and alarm

Mode	PIR + AI person detection
Range	0 to 12 m
Angle	105°
Alarm	Real-time call or push notification
Wake-up	0.2 seconds

PTZ and lens

Rotation	Horizontal 355°, vertical 100°
Speed	55°/s horiz., 40°/s vert.
Lens	3.6 mm
Viewing angle	95°

Night vision

Full colour	Sensitivity 0.01 lux
Infrared LEDs	Up to 20 m
White light LEDs	Up to 20 m

Audio

Audio	Two-way
Speaker	3 W
Microphone	Pickup up to 20 m

Recording

Local	microSD card up to 128 GB
Cloud	Alarm recording

Power

Power supply	Solar + built-in batteries
Solar panel	3.5 W, monocrystalline silicon
Batteries	3 × 18650
Max consumption	3 W
Standby consumption	0.003 W

Environment and installation

Use	Indoor and outdoor
Protection	IP65
Temperature	-30 °C to +60 °C
Humidity	0 to 90% RH
Recommended height	About 2.6 m

Package

Contents	PTZ camera, solar panel, 7 screws with wall plugs, USB cable, drilling template, user manual
Net weight	0.9 kg
Box	180 × 178 × 133 mm