Kiwitron
SMART INDUSTRY SOLUTIONS

Edizione del 9 luglio 2026

WiKam Wi-Fi

K007250

Kit Telecamera per Forche

Funzione

Questo kit consente di:

- essere montato su carrelli elevatori o piccoli veicoli a guida manuale e consentire il riconoscimento delle persone basato sull'intelligenza artificiale a una distanza massima di 15 m.
- avvisare l'operatore tramite un messaggio acustico e visivo
- l'alimentazione a batteria consente di installare la telecamera anche in punti difficili da raggiungere dove non è presente alcun cablaggio, come le forche dei carrelli elevatori, garantendo la massima flessibilità di posizionamento
- contribuisce a ridurre il rischio di incidenti sul posto di lavoro.

Dati tecnici del monitor

Specifiche meccaniche			
Dimensioni LCD	7 pollici 178 mm		
Specifiche elettriche			
Alimentazione (Vcc)	10-32	Consumo energetico (W)	10
Condizioni ambientali			
Temperatura di funzionamento	da -20 a +70 °C, umidità relativa al 90%	Temperatura di stoccaggio	da -30 a +80 °C, umidità relativa 90%
Parametri di visualizzazione			
Risoluzione	1024 (RGB) x 600	Luminosità	650 cd/m²
Video e comunicazione			
Canale della telecamera	4 canali		
Frequenza operativa	2408 ~ 2478 MHz		
Ritardo	Min. 130 ms		
Distanza di trasmissione	Max. 300 m		
Archiviazione			
Scheda micro SD	Max. 128 GB		

Dati tecnici della telecamera wireless

Specifiche elettriche	
Alimentazione (Vcc)	10-32
Consumo energetico (W)	Di giorno: 1,8 W - 2,5 W Di notte: 3,6 W - 4,3 W
Condizioni ambientali	
Temperatura di funzionamento	da -20 a +70 °C, umidità relativa massima del 95%
Temperatura di stoccaggio	da -30 a +80 °C, umidità relativa massima del 95%
Video e comunicazione	
Dispositivo di acquisizione immagini	CMOS da 1 / 2,9”
Pixel effettivi	1920 (H) x 1080 (V)
Rapporto segnale/rumore	38 dB
Bilanciamento del bianco	Automatico
BLC	Automatico
Gamma dinamica	81 dB
Frequenza operativa	2403 ~ 2478 MHz
Sensibilità di ricezione	-78 dBm
Distanza di trasmissione	Max. 120 m
Codifica video	H.264
Potenza di trasmissione	FCC: ≤26 dBm CE: ≤20 dBm MIC: ≤10 dBm
Modulazione	FHSS
Ritardo	130 ms
Velocità di trasmissione RF	12 Mbps
Illuminazione minima	0 lux/0,1 lux
Distanza di visione notturna	3-5 m
Grado di impermeabilità	IP69K

Dati tecnici della telecamera wireless

Audio	No
Angolo di visione	62°
Riscaldatore	No
Funzione IR-Cut	No
Modalità immagine	Specchio/Normale

Dati tecnici del power bank

Specifiche meccaniche			
Dimensioni	3,96 x 2,54 x 1,6 pollici 100,5 x 64,5 x 40,7 mm	Peso	400 g 14 once

Specifiche elettriche	
Capacità della batteria	9600 mAh/3,6 V
Tensione di ricarica (Vcc)	5-24
Tempo di ricarica	2,5 h (12/24 V CC a 25 °C) 7 h (5 V CC a 25 °C)
Tensione di scarica (Vcc)	9,5~12,6 V 1,5 A MAX
Tempo di scarica	17,5 ore (160 mA)

Condizioni ambientali	
Temperatura di carica	da -10 a +45 °C
Temperatura di scarica	da -20 a +60 °C
Temperatura di stoccaggio	da -20 a +60 °C