



Opis produktu

7-calowy terminal do pomiaru temperatury z detekcją noszenia maseczki:

- Przemysłowy procesor Hisilicon oparty o system Linux
- Niski pobór mocy (poniżej 4W)
- Funkcja rozpoznawania twarzy
- Wbudowany algorytm, wynik w kilka milisekund

Wbudowany algorytm korekcji naświetlania i obrazu

Obsługa pomiaru temperatury

Ostrzeżenie o podniesionej temperaturze

Przypomnienie o noszeniu maseczki.

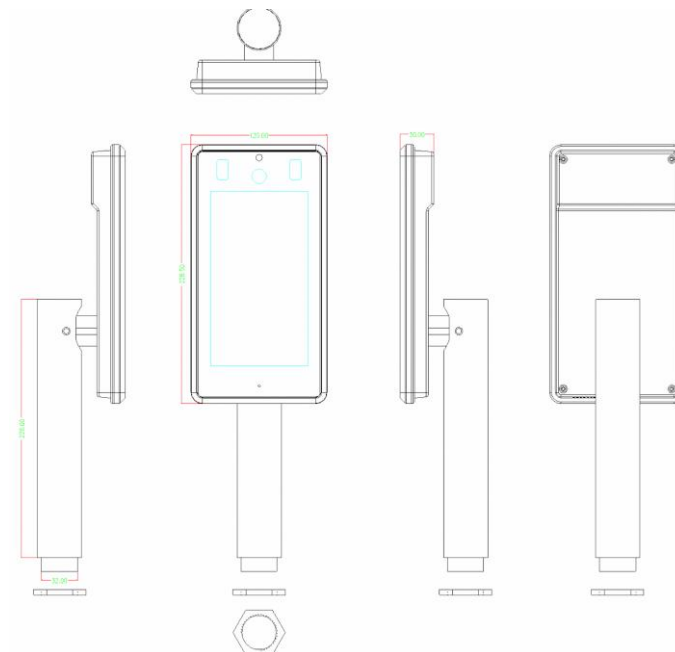


Parametry techniczne:

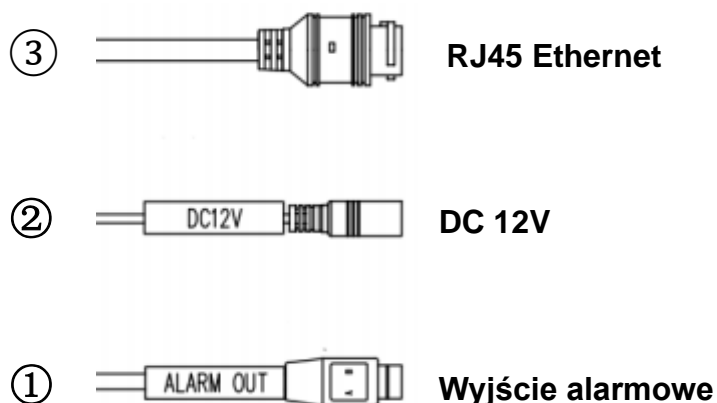
Parametry	
System operacyjny	Embedded Linux
RAM	DDR3 8GB
Pamięć	8GB
Wyświetlacz	7 "HD IPS
Moduł kamery	2Mpix, 120° WDR
Funkcja kontroli dostępu	Dostęp na podstawie rozpoznawania twarzy
Szybkość porównania	<0.3 s (30,000 twarzy w bazie)
Wskaźnik dokładności	99.8%
Wielkość biblioteki	Do 50,000 zdjęć
Czarna/Biała lista	Tak
Karta sieciowa	1 x RJ45 100Mbps Ethernet port
Komunikacja	TCP / IP
Zasilanie	DC 9~18V 4W
Temperatura pracy	-35°C ~75°C

Parametry modułu pomiaru temperatury	
Odległość pomiaru	< 1m
Zalecana odległość pomiaru	0.5-0.8m
Dokładność pomiaru	±0.3
Zakres pomiaru	-40-85°C
Efektywna emisyjność	0.97±0.02
Pomiar w zakresie fal	5.5-14um
Czas pomiaru	< 1s

Wymiary terminalu:



Opis wyprowadzeń



Uwagi:

1. Urządzenie do pomiaru temperatury powinno być używane w pomieszczeniu o temperaturze od 10 stopni Celsjusza do 40 stopni Celsjusza. Nie instaluj urządzenia do pomiaru temperatury w pomieszczeniu o dużych ruchach powietrza i upewnij się, że w odległości 3 metrów nie ma żadnego źródła ciepła
2. Ludzie wchodzący do pomieszczenia z zimnego otoczenia wpłyną na dokładność pomiaru temperatury.
3. Temperatura odczytana przez urządzenie do pomiaru temperatury to temperatura czoła. Gdy na czole znajduje się woda, pot lub makijaż temperatura odczytu będzie niższa niż temperatura rzeczywista. Upewnij się również, że czoła nie przesłaniają włosy ani odzież.