

SYSTEM KONTROLI DOSTĘPU Z ROZPOZNAWANIEM TWARZY I POMIAREM TEMPERATURY

TYP: BM-24



System kontroli dostępu w oparciu o rozpoznawanie twarzy pozwala w bardzo nowoczesny i bezpieczny (bezdotykowy) sposób udzielać dostępu do określonego obiektu osobom uprawnionym. Świetnie sprawdzi się w takich miejscach jak firmy, biura, szkoły, hotele, obiekty użyteczności publicznej itp. Dzięki zaawansowanym algorytmom czytnik bezbłędnie rozpoznaje twarze (także w maseczce!) i na tej podstawie udziela dostępu do wybranych pomieszczeń, obiektów itp. Co ważne, system wyposażony jest także

w bezdotykowy miernik temperatury ciała który może ograniczać dostęp osobom z podwyższoną temperaturą. Kolejną dodatkową funkcją jaką można aktywować jest wykrywanie założenia maseczki. W momencie gdy rozpoznana osoba wchodząca do pomieszczenia nie ma jej założonej, system przypomni o konieczności jej założenia komunikatem głosowym.

Automatyczny pomiar temperatury osoby wchodzącej jest doskonałym rozwiązaniem w czasie pandemii koronawirusa COVID-19. Pozwala ono na bezpieczny (bezdotykowy) i automatyczny sposób przeprowadzenia kontroli dostępu pod kątem podwyższonej temperatury ciała i/lub założonej maseczki.

Urządzenie wyposażone jest w wyjście przekaźnikowe pozwalające na bezpośrednie sterowanie elektrozaczepem lub innymi elementami sterującymi drzwiami, bramką, furtką itp. Urządzenie można dowolnie konfigurować włączając i wyłączając określone funkcje (np można dezaktywować funkcję rozpoznawania twarzy i korzystać tylko z funkcji pomiaru temperatury osoby wchodzącej).



CECHY FUNKCJONALNE PRODUKTU:

- » Zaawansowane i szybkie (poniżej 500ms) algorytmy rozpoznawania twarzy (także w maseczkach)
- » Pamięć RAM DDR3 8GB
- » Rozdzielczość kamery 2MP (1920x1080)
- » Wyjście umożliwiające wyzwalanie elektrozaczepu, napędu drzwi, bramki wejściowej itd.
- » Zasilanie 12V (zasilacz w komplecie)
- » Bezdotykowy, automatyczny pomiar temperatury ciała (dokładność +/-0.3 °C)
- » Maksymalna ilość twarzy jakie można zarejestrować w pamięci urządzenia: 50 000
- » Kolorowy wyświetlacz LCD 7 cali
- » Montaż na dotychczasowej do zestawu podstawie, lub zaczepie do montażu natynkowego
- » Komunikaty głosowe i tekstowe w języku polskim
- » Oparty na systemie LINUX
- » Opcja wykrywania czy osoba wchodząca ma założoną maseczkę
- » Szerokokątna kamera 120 stopni z doświetlaniem w nocy
- » Możliwość pracy na zewnątrz budynku IP44