

CONTROLE DA FEBRE

TABLET DE CONTROLE DE ACESSO



Medidor de febre individual



O AI VX "Fever Detection and Access Control Tablet" foi projetado especificamente para testes de febre de influenza e infecção por vírus. Este tablet de reconhecimento facial binocular de 8 polegadas permite detectar febre e controlar o acesso de pessoas com base no reconhecimento das faces e na captura de temperatura, simultaneamente.

Portanto, serão mostradas e destacadas as temperaturas consideradas anormais e poderão resultar em ativação de alarmes.



Trata-se de um sistema não invasivo, sem toque que pode ser configurado na entrada de um local público ou em um local de trabalho para examinar aqueles que entram com febre.



A captura de temperatura é precisa, confiável e com medições baseadas em detectores infravermelhos de alta precisão e perfeita calibração.



O dispositivo exibirá imediatamente um aviso, juntamente com a imagem capturada, de qualquer indivíduo com uma temperatura acima dos valores normais.

Contact c1@continuos1.co

www.continuos1.co

DETECÇÃO DE FEBRE BASEADA EM AI PARA CORONAVIRUS, SARS, EBOLA

Nossos sistemas de imagem térmica permitem uma cobertura sem contato das regiões do corpo capturando a temperatura, que de preferência é detectada no ângulo interno do olho. As menores diferenças nas temperaturas consideradas anormais para um ser humano, serão exibidas e podem disparar alarmes. Permite, portanto, realizar tais exames de saúde, por exemplo, por meio da implementação de pontos de controle de temperatura, possibilitando a coleta de informações importantes como base para a tomada de decisão para exames médicos de pessoas selecionadas e, assim, servir para garantir maior segurança em áreas públicas e privadas.

FOCO NO CONTROLE DE TELA COM FUNCIONALIDADE ABRANGENTE

- Alarme com indicação de temperaturas mais altas (febre)
- medições baseadas em detectores infravermelhos com calibração de alta precisão e baixo ruído
- Funções: controle de acesso baseado no rosto, ante falsificação, detecção de febre, relatórios de atendimento e alertas sem máscara facial.
- Disponibilize facilmente seus dados e horários de triagem em nossas soluções de Integração a legados ou ao Sistema C1 SmartX HUB

Identificador de indivíduos com febre em uma fila ou quando entrando por um portal de acesso

- VX AI Tablet Fever Screen é uma série revolucionária de produtos que combinam a mais recente tecnologia de reconhecimento facial de luz visível, o popular sistema operacional Android e uma grande tela sensível ao toque para oferecer potencial de reconhecimento facial ilimitado em todos os cenários que você pode imaginar.
- Quando a febre é detectada, a tela do dispositivo exibe um alarme de alerta claro, tanto visual quanto auditivo (opcional), e o sistema salva automaticamente a imagem do indivíduo•
- identifica automaticamente o pessoal mesmo sem a máscara e fornece alerta em tempo real•
- monitoramento contínuo de 24 horas com estabilidade de temperatura.



O teste de febre do Tablet VX AI pode contar automaticamente o número de pessoas e o número de alarmes de temperatura corporal anormais durante o processo de triagem, para uma prevenção e controle epidêmicos.

O Kit de Tablet VX AI inclui, além do dispositivo de triagem, o software de IA proprietário para projeção, vídeos, manuais e tutoriais online.

c1face@continuos1.com.br

www.continuos1.net

© Copyright 2020 C1 Smartx Technology, INC

MAY-2020 #05042020

Smart X HUB®

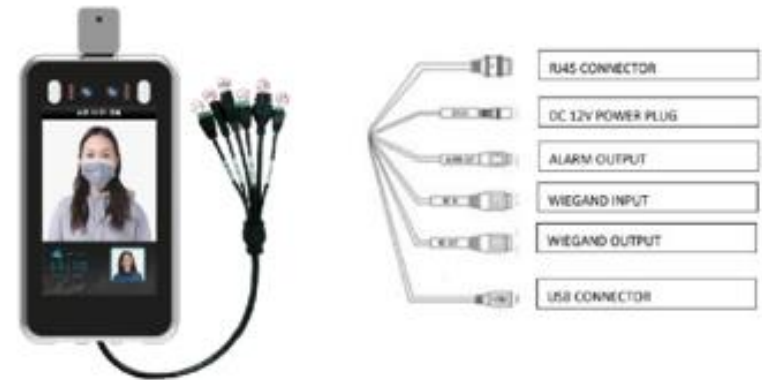
Brasil +55 51 98199-4714 
C1 SMARTXTECHNOLOGY.COM/VX



Ficha Técnica

Hardware	
Processor	3516DV300
System	Linux System
Storage	16G EMMC
Image Sensor	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Focal Length	4mm
Facial Recognition	
Recognition Distance	0.5-2 m
Supported Face Pose	Horizontal 30 Degrees, Vertical 30 Degrees
Recognition Time	< 1 s
Face Database	22400+ Face Database and 100000 Recognition Records
Interface	
Relay	1 Channel
The Power Supply	DV12V/3A
Network Interface	1 RJ45 10M / 100M Adaptive Ethernet Port
Wigan Output Interface	1 Wigan Interface Output, Supporting Wigan 26 and 34
Wigan Input Interface	Default None
USB Interface	2
Cameras	
Camera	One RGB camera and one 850nm infrared camera, Supporting Liveness Detection
Pixel	200 Million Effective Pixels · 1920*1080
Minimum illumination	Color 0.01Lux @F1.2(ICR); Black and White 0.001Lux @F1.2 (ICR)
SNR	≥50db(AGC OFF)
Wide Dynamic Range	≥80db
General	
Working Temperature	-30°C - +60°C
Working humidity	5 ~ 90% relative humidity, no condensation
Power Supply	DC12V/3A
Power Consumption	20W(MAX)
Tablet Size	147.5(W) * 24(T) * 243(H)mm
Screen Size	8 inch
Weight	2kg

VX AI TABLET DETAILS



Este suporte tipo tripé é apenas ilustrativo e não está incluído neste kit. Uma cotação separada pode ser providenciada no caso do usuário necessitar desse tipo de acessório, uma vez que, dependendo do seu espaço, ele deverá procurar a melhor adequação nas dimensões de altura e acessos laterais, isso se não for instalado em uma parede ou outro tipo de base.

c1face@continuos1.com.br

www.continuos1.net

© Copyright 2020 C1 Smartx Technology, INC

MAY-2020 #05042020

Smart X HUB[®]

Brasil +55 51 98199-4714 
C1 SMARTXTECHNOLOGY.COM/VX

