

3D Стереоскопски бројач на луѓе

3D PRO2™



AI ЗБОГАТЕН 3D СТЕРЕОСКОПСКИ БРОЈАЧ НА ЛУЃЕ

- Неспоредлива прецизност од 99.5%
- Број на посетители во реално време
- Одличен животен век од 25 години (MTBF)
- Двонасочно броење
- Прецизно броење со видео доказ
- Суперiorsна процесорска моќ – подобрена 3D прецизност во броењето

WI-FI БРОЕЊЕ

- Достапни метрики се: надворешен сообраќај, време на посета, стапка на враќање и профилирање на текот на сообраќајот.

ИСКЛУЧУВАЊЕ ВРАБОТЕНИ

- Вработените може да се исклучат со шињење или закачување на тагот на кошулата без никакво инфрацрвено или било какво зрачење.

ОПТИМИЗИРАН ЗА СИТЕ УСЛОВИ

- Една камера одговара на сите висини на плафоните на влезовите во трговските центри од 2,1m до 4,5m.
- Најшироко покривање. Со 160 степени двојни леќи, се намалува вкупниот бројот на потребни бројачи.
- Суперiorsно ладење. Со едноделната обвивка од алуминиум, се продолжува животот на електронските компоненти.
- Ноќно броење со надворешно инфра црвено светло
- Безбедно од протекување на вода. Обвивката заштитува од прскање за да ја намали можноста од прекинување на работата на бројачот поради тривијални проблеми како што се протекување вода од плафонот.

ЛЕСНА ИНСТАЛАЦИЈА И ПОДЕСУВАЊЕ

- Поголема компактност
- 1-година гаранција
- GPIO функционалност. Интегрирано броење на посетителност на сите влезови и излези.

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Димензии (mm)	154 (Ш) x 59 (Д) x 40 (В)
Димензии на пакување (mm)	200 (Ш) x 170 (Д) x 50 (В)
Тежина	Уред: 0.4 kg Пакување: 0.86 kg
Камера	2x 5MP, 160°, 5MP omni-vision 5647 модули на камера, RAM 1GB
Осветлување	Минимум 1 lux (со надворешно инфра-црвено светло)
Стапка на освежување	25 fps (Прегледот во живо прикажува само резолуција од 320x240 за да намали големина што се праќа во базата за верификација)
Индикатор	RGB LED индикатор
Обвивка	Легура на алуминиум оксид за отпорност од прашина со 1mm калено стакло за обвивка на леќите.
Рангирање на издржливост	IP6 4
Меморија	Вградена, 8 GB
Идеална висина за монтирање	2.1 – 4.5 метри
Оперативни услови	Температура 10°C до 45°C, Влажност 10% до 90%
Услови за чување	Температура -40°C до 70°C, Влажност 10% до 95%
Технологија за следење	3D - Просторно мапирање со видео мапирање и отстранување на статички објекти во позадина
Надградба	Рачна/Автоматска надградба
Power Over Ethernet	Да (IEEE802.3at)
PoE тип	Mode A/B
Напон	48~56 VDC
Потрошувачка	6 W
Каблирање	Cat 5e/Cat 6, 100 Mbps
Потекло	Обединето Кралство

СПЕЦИФИКАЦИЈА НА FIRMWARE НА НИВО НА УРЕД

Протокол	Http; Https
Нивоа на корисници	2 нивоа: администратор, стандарден корисник
Оперативен систем	Footfall Counter OS
Мрежа	10/100 Mb
Пренос на податоци	TCP/ IP
Тип на базаза	SQLite
Формат на извештаи	.csv, .xml, .txt
Складирање податоци на ниво на уред	Податоци по час: 300 денови; нативни податоци: 7 денови; 3 дена <i>*Податоците испратени на сервер се чуваат трајно</i>
Бекап на податоци	Да
Firmware опции	Сигурносен оперативен систем со повеќе-јадрен процесор, адаптивен ИЦ сензор на основа на светло, проверка на исправност на уредот
Пренос на податоци на сервер	Секој час
Просечна стапка на пренос*	10.0 килобајти/час

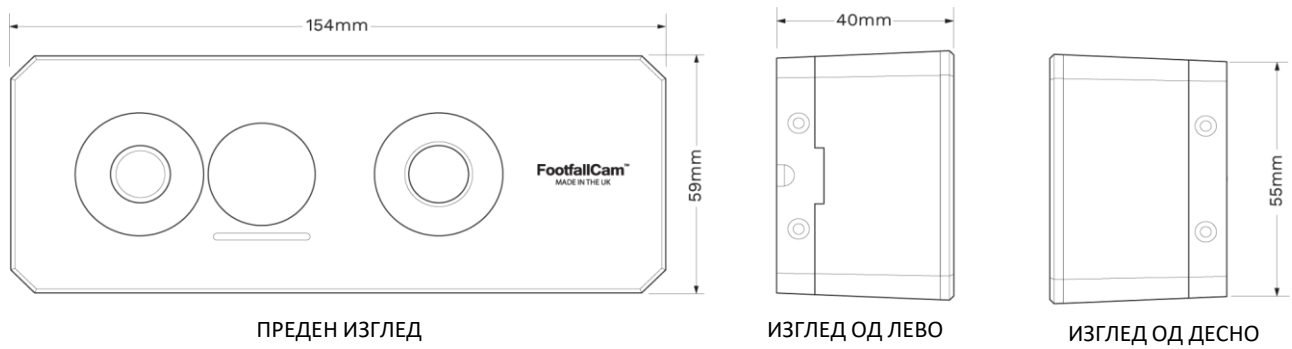
*просечниот пренос на податоци се мери со преферирана големина на примерок од 20 побарувања на час



ELBOSOFT CONSULTING

Improving business together

ДИМЕНЗИИ НА ПРОИЗВОДОТ



Табела за покривање

Висина на плафон (m)	Агол на леката	Покриеност (m) (хоризонтално FOV x вертикално FOV)
2.1	160	1.57 x 1.17 m
2.5	160	2.62 x 1.96 m
3.0	160	3.94 x 2.93 m
3.5	160	5.25 x 3.91 m
4.0	160	6.56 x 4.89 m
4.5	160	7.08 x 5.28 m

Забелешки:

1. За монтирање над >4.50m, ве молиме контактирајте не на footfallcam@elbosoftconsulting.com за препорака на друг модул.
2. За монтирање над >8.00m, се препорачува монтажа на шипка до препорачаната висина