

KONICA MINOLTA



== ВИПИМЕКС ==



**ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ И АНАЛИЗ НА
ПОВЕДЕНИЕТО НА ПОСЕТИТЕЛИТЕ
В ТЪРГОВСКИ ОБЕКТИ**
ЦЯЛОСТНО РЕШЕНИЕ СЪС СМАРТ
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

Giving Shape to Ideas

ВИЕ СТЕ СОБСТВЕНИК ИЛИ УПРАВИТЕЛ НА ТЪРГОВСКИ ОБЕКТ?

Видеонаблюдението е задължително за всеки бизнес, който иска да опази активите си, но защо да не надградите стандартното видеонаблюдение с нещо повече? В случай че се нуждаете от надграждане на системата за видеонаблюдение с решение, което може да анализира поведението на посетителите, проучете възможностите на Mobotix платформата.



Панорамна камера MOBOTIX i26

i26 е дискретна интериорна камера, предназначена за вграждане на закрито. Благодарение на хоризонталния ъгъл до 180° и лекия наклон получавате перфектен изглед към случващото се в дадената зона.



Панорамна камера MOBOTIX i26

Благодарение на възможността за настройване на ъгъла на снимане и наклон, камерата може да бъде фиксирана точно към наблюдаваната зона. Камерата r26 е снабдена с широкоъгълен обектив. Когато я инсталирате в ъгъла на помещението, разполагате с видимост към цялото помещение и то с изображение с отлично качество.

1 Мониторинг на целия търговски обект, дори на най-отдалечените места в магазина.

- Изгледът през полусферичните камери, монтирани на тавана, е ясен и покрива по-голям периметър
- Мониторинг на зоната около касата с надграждане и интеграция с POS системи

2 HEAT MAP

- Правилно позиционираните стоки са импулс за покупка. Според статистиката правилното позициониране в най-често посещаваните зони може да повиши продажбите с до **87%**!
- Концентрацията на клиенти в определени зони се визуализира ясно чрез цетова скала – анализът на движението е бърз и много интуитивен

3 Анализ на достъпа до определени зони

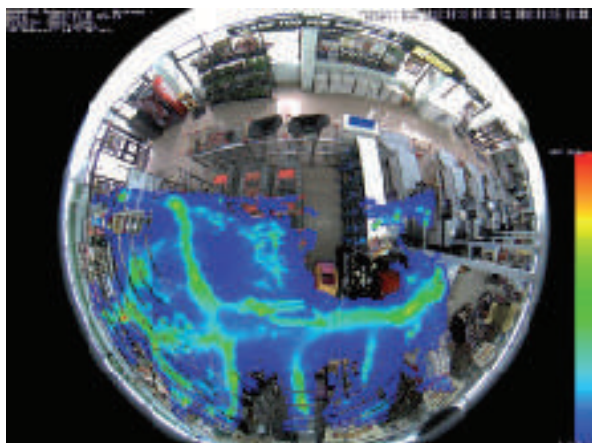
- Налична е подробна информация за броя на хората, преминали през определени зони
- По-добър анализ на натоварването с посетители в магазина - по кое време на деня е най-голямо, кой ден от седмицата и т.н.
- По този начин е възможно да се планира по-добре графикът на персонала, да се оптимизира работното време и т.н.
- В допълнение може да се проследява и посещаването на определени зони в магазина – в склад и т.н.

4 Надеждно и защитено решение

- Камерата може да записва директно във вътрешната си памет - не се изисква допълнително външно хранилище или NAS
- Като алтернатива може да се използва съществуваща инфраструктура

HEAT MAP

Всяка камера може да записва непрекъснатото движение на посетителите - резултатът е изображение, в което цветът показва активността и посоката на движение за определен период от време. По-топлите като цвят зони разкриват така наречените горещи точки, където са минали най-много хора. От друга страна, секторите оцветени в по-студени тонове, са тези, които клиентите не посещават или посещават рядко.. Тези данни ще ви позволят да оптимизирате подредбата и оформлението в търговския обект.



АНАЛИЗ НА ДОСТЪПА

Камерата може да записва преминаването през определено място като входа на търговския обект. Това ви дава информация за броя хора, преминали всеки час или ден, така че можете лесно да планирате графика на персонала с оглед на най-доброто клиентско обслужване. Важно е да вземете под внимание, че докато чрез извършените транзакции може да се определи броя на клиентите, то с решението на Mobotix можете да определите броя на посетителите. На много места тези числа могат да варират значително и информацията за броя на посетителите може да ви помогне да ги превърнете в клиенти с подходящо предложение.



Възможност за интеграция с POS системи*

Полусферичните камери, когато са позиционирани правилно, имат отличен изглед към касова зона. Така лесно може да се провери дали е била подадена и върната правилната парична сума или дали стоките са били правилно маркирани. Ако камерата е интегрирана с POS системата, записите може бързо да бъдат проследени относно сумата, артикула или начина на плащане.

Няколко примера кога би било полезно това решение:

- Клиентът се оплаква, че е платил с банкнота на стойност 50 лв., но му е върнато ресто само до 20 лв.
- Доказателство дали и как стоките са маркирани
- Анулиране, невалиден приход, размяна на банкноти - накратко, когато касата е отворена без реална продажба
- Проверка на плащането с карта
- Продажба на стоки с възрастово ограничение - тютюн / алкохол

Полусферична камера Mobotix c26

С диаметър само 12 см и тегло от 200 г, камерата c26 е най-малката и най-леката полусферична камера. С 360 ° изглед, възможност за инсталация на тавана и анализ на движението и поведението на клиентите я превръщат в оптималното решение за търговски обекти.

ПРИМЕРНА КАЛКУЛАЦИЯ

Пакетът за търговски обекти с площ от около 40-80 м² включва:

2x камери (вътрешна c26, i26 или p26)

Сервизен софтуер

128 GB SD карти за запис

PoE switch

Инсталационни материали (за стандартен монтаж в тавани)



» Най-големите ми притеснения са свързани с конкуренцията и кражбите. «

Собственик на малък магазин

Спестени разходи от предотвратяване на кражби

Пример за аптека	70 м ²
Приходи на годишна база	76 500€
Процент загуби поради кражба на стоки съгласно	1,5%
Изчислена загуба от продажби от 1150 евро /год.	

Спестявания от оптимизация на графика на база брой посетители

Брой служители в магазина	2
Почасово заплащане (включително данъци и застраховка)	6€
Служителите работят ежедневно в продължение на	8 часа
Месечни разходи	1 500€
Коригиран брой работни часове за един служител след извършен анализ.	6 часа
Месечни спестявания	505€

Загуба от продажби за три години

3 450€

Годишни спестявания

6 050€



MOBOTIX c26



MOBOTIX i26



MOBOTIX p26

Випимекс ООД,
Плевен 5800, ул. "Дойран" 160, ет. 7
Тел: 064 800 225
e-mail: marketing@vipimex.com