

QUICKSCAN™ Lite 2200 SERIES

Новий рівень портативних дровитих сканерів для считування 1D штрих-кодів



АДАПТОВАНА ТЕХНОЛОГІЯ ЛІНІЙНОГО СКАНУВАННЯ

Сьогодні спостерігається зростання популярності двовимірних (2D) штрих-кодів, однак лінійні штрих-коди все ще широко використовуються в роздрібних касових системах. Довгі штрих-коди також часто застосовуються в різних сферах, таких як комунальні рахунки, обробка документів, пакування і логістиці. Ці довгі штрих-коди є викликом для повнорозмірних сканерів через їх обмежене поле зору та меншу глибину різкості.

НАЙШВИДША РЕАКЦІЯ В КАСОВІЙ СИСТЕМІ

Сканер QuickScan QD2200 є початковим рівнем дровитого сканера від Datalogic із найкращими характеристиками у своєму класі. Він легко зчитує будь-які 1D штрих-коди як з близької відстані, так і з більшої, включаючи довгі штрих-коди.

На відміну від інших пристроїв на ринку, цей сканер забезпечує повний контроль оператору – від лінійного прицілювання до найшвидшого візуального та звукового підтвердження зчитування. Він безперешкодно сканує крізь бар'єри з оргскла та може зчитувати електронні купони зі смартфонів. Головна перевага -це його неймовірно доступна ціна.

КОМФОРТ ТА НАДІЙНІСТЬ

Легкий і зручний у використанні, QuickScan QD2200 миттєво реагує на натискання кнопки збільшеної міцності, для цього класу продуктів, завдяки ретельному дизайну та якісним матеріалам.

Простота налаштування та використання робить цей сканер надійним інструментом для безперервної роботи без збоїв.

Зрештою, завдяки простоті та надійності, сканер QuickScan QD2200 стане найкращим довгостроковим вибором, вирішуючи проблеми швидкості та якості зчитування, а також надійності в роботі та ремонтного обслуговування.

ОСОБЛИВОСТІ

- Легка вага та збалансований дизайн
- Надширокий кут сканування та подовжена лінія сканування
- Розширений діапазон зчитування та глибина різкості
- Чітка й добре видима лінія сканування
- Технологія «Зелена точка» від Datalogic для підтвердження зчитування
- Інтерфейс USB, включаючи сучасний USB-C
- Конфігуратор Aladdin™ 3.0 забезпечує найновіший графічний інтерфейс, пошукові системи та онлайн-версію, яка пропонує можливість генерувати штрих-коди програмування для сканування безпосередньо на смартфоні
- Плани обслуговування EASEOFCARE пропонують широкий спектр варіантів обслуговування для захисту ваших інвестицій, забезпечуючи максимальну продуктивність та рентабельність інвестицій.

ГАЛУЗІ ЗАСТОСУВАННЯ

- **Роздрібна торгівля** - Точка продажу (каса, картки лояльності та електронні купони)
- **Комерційні послуги:** пошта, банки, державне управління, комунальні підприємства, лабораторії
- **Готельний бізнес:** квитки (спортивні заходи, концерти, транспорт)
- **Уряд:** лотереї та азартні гри

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОЖЛИВОСТІ ДЕКОДУВАННЯ

| | |
|------------------------|--|
| 1D/Лінійні коди | Автоматично розпізнає всі стандартні 1D коди, включаючи лінійні коди GS1 DataBar™. |
|------------------------|--|

ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--------------------------|---|
| Споживання струму | Режим роботи: < 165 мА при 5 В Режим очікування: < 40 мА при 5 В |
|--------------------------|---|

| | |
|-----------------------|----------|
| Вхідна напруга | 5 В ± 5% |
|-----------------------|----------|

НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ

| | |
|---------------------|----------------|
| Освітленість | 0–120 000 люкс |
|---------------------|----------------|

| | |
|----------------------------|--|
| Стійкість до падінь | Витримує падіння з висоти 1,5 м на бетон |
|----------------------------|--|

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Стійкість тригера | До 3 мільйонів натискань |
|--------------------------|--------------------------|

| | |
|---|-------|
| Захист від електростатичного розряду | 16 кВ |
|---|-------|

| | |
|------------------------------------|---------|
| Вологість (без конденсації) | 0 - 95% |
|------------------------------------|---------|

| | |
|------------------------------|------|
| Пиловологозахищеність | IP42 |
|------------------------------|------|

| | |
|--------------------|--|
| Температура | Робоча: від 0 до 50 °С Зберігання: від -40 до 70 °С |
|--------------------|--|

ІНТЕРФЕЙСИ

| | |
|-------------------|---|
| ІНТЕРФЕЙСИ | USB; (кабель із роз'ємом USB-C доступний) |
|-------------------|---|

ФІЗИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-------------------------|--------|
| Доступні кольори | Чорний |
|-------------------------|--------|

| | |
|----------------|----------------------|
| Розміри | 15,6 × 6,7 × 10,7 см |
|----------------|----------------------|

| | |
|-------------|-------|
| Вага | 123 г |
|-------------|-------|

БЕЗПЕКА ТА РЕГУЛЯТОРНІ НОРМИ

| | |
|----------------|--|
| Дозволи | Відповідає стандартам безпеки для відповідного застосування (для отримання повного переліку сертифікатів можна звернутися до посібника з експлуатації цього виробу). |
|----------------|--|

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Екологічні вимоги | Відповідає вимогам RoHS Китаю та ЄС |
|--------------------------|-------------------------------------|

| | |
|----------------------------------|--|
| Класифікація світлодіодів | група, що не потребує обмежень (IEC 62471) |
|----------------------------------|--|

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗЧИТУВАННЯ

| | |
|---------------|-------------------|
| Сенсор | CCD твердотільний |
|---------------|-------------------|

| | |
|------------------|----------|
| Поле зору | 56° ± 2° |
|------------------|----------|

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Джерело світла | Підсвітка: червоний світлодіод 617 нм |
|-----------------------|---------------------------------------|

| | |
|-----------------------------|--|
| Швидкість зчитування | 1 000 000 пікселів/с (400 зчитувань/с) |
|-----------------------------|--|

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Допуск руху | 101,6 см на секунду (IPS) |
|--------------------|---------------------------|

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Мінімальний контраст друку | 15% |
|-----------------------------------|-----|

| | |
|------------------------|---|
| Кути зчитування | Нахил: ± 65° Поворот: ± 45° Зсув: ± 65° |
|------------------------|---|

| | |
|-----------------------------|--|
| Індикація зчитування | Звуковий сигнал (регульований тон); Datalogic 'Green Spot' - зелена точка на код; світлодіодний індикатор успішного зчитування |
|-----------------------------|--|

| | |
|----------------------------|----------|
| Роздільна здатність | 0,077 мм |
|----------------------------|----------|

ДІАПАЗОНИ ЗЧИТУВАННЯ

| | |
|--------------------------------|--|
| Типова глибина різкості | Мінімальна відстань залежить від довжини символу та кута сканування. Також залежить від роздільної здатності друку, контрасту та освітленості. |
|--------------------------------|--|

| |
|----------------------------------|
| Code 39: 0,1016мм: 2.5 - 22.0 см |
|----------------------------------|

| |
|---------------------------------|
| Code 39: 0,127мм: 2.0 - 30.0 см |
|---------------------------------|

| |
|----------------------------------|
| Code 39: 0,1905мм: 1.0 - 45.0 см |
|----------------------------------|

| |
|---------------------------------|
| Code 39: 0,254мм: 1.0 - 60.0 см |
|---------------------------------|

| |
|----------------------------------|
| Code 39: 0,508мм: 3.0 - 103.0 см |
|----------------------------------|

| |
|-----------------------------------|
| EAN/UPCA: 0,3302мм: 1.0 - 68.0 см |
|-----------------------------------|

УТИЛІТИ

| | |
|---------------------------|--|
| Datalogic Aladdin™ | Програма для налаштування доступна безкоштовно для завантаження. |
|---------------------------|--|

| | |
|---------------------|---|
| OPOS JavaPOS | Утиліти OPOS і JavaPOS доступні для завантаження безкоштовно. |
|---------------------|---|

| | |
|-----------------------------|--|
| Remote Host Download | Знижує витрати на обслуговування та покращує роботу. |
|-----------------------------|--|

ГАРАНТІЯ

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Гарантія | 5 років від виробника |
|-----------------|-----------------------|

АКСЕСУАРИ

Кріплення/підставки

HLD-0040-BK Настільний/настінний тримач, Q040, чорний

STD-AUTFLX-QD25-BK Підставка, Autosense, Flex, чорний

STD-AUTO-QD25-BK Підставка, Autosense, чорний

STD-QW25-BK Базова підставка/тримач, складаний, чорний

