

# 2次元コードスキャナ BlueAir eTicket

## 対応コード

|                   |                                                                                                                                                                          |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一次元コード<br>(バーコード) | UPC/EAN/JAN, コード128, GS1-128, コード39, コーダバー (NW7) , インター<br>リーブド25                                                                                                        |
| 二次元コード (QRなど)     | QR コード, マイクロQR コード, PDF417, Micro PDF417, DataMatrix, Aztecコード                                                                                                           |
| GS1 Databar       | GS1 Databar 14, GS1 Databar 14 Stacked, GS1 Databar Expanded, GS1<br>Databar Expanded Stacked, GS1 Databar Limited, GS1 Composite A, GS1<br>Composite B, GS1 Composite C |

## 仕様

| 項目       | 仕様                                         |
|----------|--------------------------------------------|
| センサ解像度   | 640 ピクセル (水平) × 480 ピクセル (垂直)              |
| 光源       | 照明 : 白色LED × 4                             |
| スキャンレート  | 120フレーム/秒                                  |
| 視野角      | 75° (水平) × 68° (垂直)                        |
| 分解能      | 0.076mm(3mil) Code 39                      |
|          | 0.169mm(6.67mil) QR Code                   |
| 周辺光      | 太陽光 100,000 lux (最大)                       |
| 最小コントラスト | 20%                                        |
| メモリ      | 224KB (参考値 : EAN13 約16,000件)               |
| インディケータ  | Good Read: 緑LED × 1                        |
|          | Bluetooth: 青LED × 1                        |
|          | バッテリーレベル: 赤LED × 4                         |
|          | ブザー                                        |
| 保護等級     | IP50相当                                     |
|          | IP52 (ラバーフレームモデル)                          |
| 適合規格     | BlueAir eTicket (Bluetooth)                |
|          | RoHS2(10)/FCC Part 15 B/VCCI Class B/TELEC |
|          | DNGL-680通信ドングル                             |
|          | RoHS2(10)/FCC Part 15 B/VCCI Class B/TELEC |

## 無線通信部

| 項目        | 仕様                                   |
|-----------|--------------------------------------|
| Bluetooth | Bluetooth 5.0 DUAL MODE (BR/EDR+BLE) |
| 周波数帯域     | 2.4 GHz                              |
| プロファイル    | HID/SPP/BLE                          |
| 通信距離 (※)  | 見通し50m (最大)                          |

※通信距離は参考値であり保証値ではありません。周囲の環境により大きく変化します。

## バッテリー仕様

| 項目   | 仕様                                 |
|------|------------------------------------|
| 充電電池 | リチウムイオンポリマ充電電池 3.7V 1050mAh 3.89Wh |
| 動作時間 | 約5時間 @ 1スキャン/10秒・満充電 (※)           |

※通信距離は参考値であり保証値ではありません。周囲の環境により大きく変化します。