

# Leitor de código de barras CCD unidimensional

(M / N: OCBS-C006)

## Recursos:

Sensor CCD de 2500 pixels;

280 digitalizações por segundo;

Sem necessidade de chave, plug and play;

Capacidade de digitalizar códigos de barras com densidade de 3mil;

Suporte a leitura de códigos de barras na tela;

Suporte Manual / Auto / Continuar modo de digitalização;

Taxa de decodificação eficiente e taxa de erro ultra baixa;

Muitos tipos de código de barras unidimensional podem ser identificados.

|                          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |
|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Parâmetros de desempenho | Processador                 | Processador ARM de 32 bits                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
| Parâmetros elétricos     | Sensor de imagem            | Sensor CCD de 2500 pixels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
|                          | Fonte de luz                | LED (comprimento de onda 660nm $\pm$ 10nm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|                          | Velocidade de digitalização | 280 digitalizações por segundo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
|                          | Ângulo de digitalização     | Inclinação $\pm$ 55 ° roll $\pm$ 25 ° pitch $\pm$ 75 °                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
|                          | Distância de digitalização  | (60% de contraste) (25mil) 40cm, (15mil) 32cm, (10mil) 22cm, (5mil) 11cm, (3mil) 3cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |
|                          | Largura de digitalização    | $\leq$ 110mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|                          | Resolução                   | $\geq$ 0.1mm (4mil)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
|                          | Contraste mínimo            | 15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
|                          | Capacidade de decodificação | Código 39, Código ASCII completo 39, Código 32, Código 128, Código 93, Código 11, Codabar / NW7, Todo o código UPC / EAN / JAN (EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, EAN-128), Intercalar 2 de 5, STD 2of 5, Industrial 2 de 5, código WPC matriz 2 de 5, código chinês Pos, IATA, MSI / PLESSY, código italiano de farmácia, industrial 2 de 5, BC-412. UPC-A, UPC-E, código 128, código 93, barra de Coda, IATA, MSI / PLESSY, código 32, STD |             |
| Parâmetros elétricos     | Voltagem                    | 4.5 ~ 5.5V DC V1 $\pm$ 5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
|                          | Atual                       | Operativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100 ~ 110mA |
|                          |                             | Modo de espera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 30 ~ 40mA   |

|                                   |                              |                                 |
|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Parâmetros mecânicos              | Dimensões                    | 170mm (L) × 60mm (L) × 95mm (A) |
|                                   | Peso                         | 185g                            |
|                                   | Material da Caixa            | abdômen                         |
|                                   | Interfaces                   | USB                             |
| Parâmetros ambientais             | Temperatura de operação      | -200 °C ~ 50 °C                 |
|                                   | Temperatura de armazenamento | -40 °C ~ 70 °C                  |
|                                   | Umidade                      | 0% ~ 98% (sem condensação)      |
|                                   | Iluminação                   | 0 ~ 70.000 lux                  |
| Distância típica de digitalização | 5mil UPC                     | 40mm - 160mm                    |
|                                   | 10mil Code93                 | 20mm - 240mm                    |
|                                   | 15mil EAN13                  | 40mm - 250mm                    |
|                                   | 20mil code128                | 40mm - 380mm                    |
|                                   | 40mil code128                | 80mm -520mm                     |



OCBS-C006





OCBS-C006



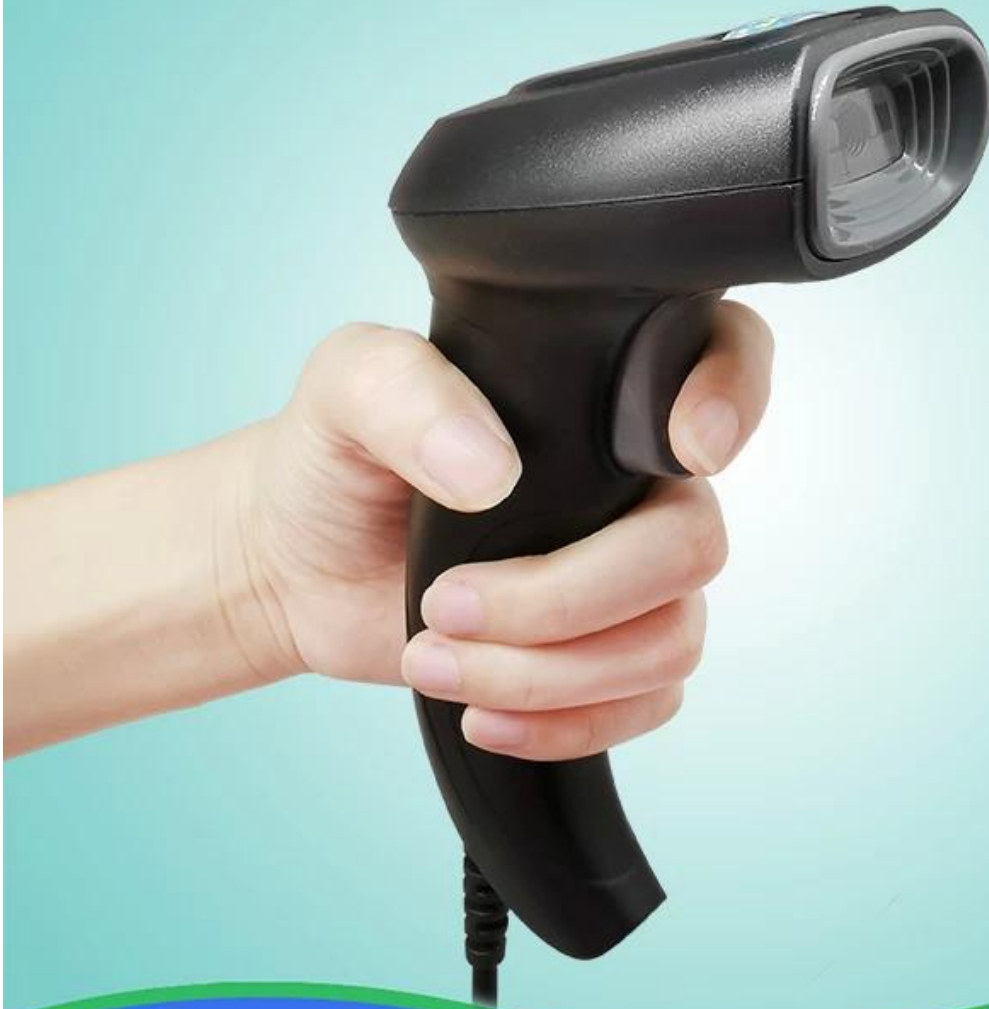


OCBS-C006





OCBS-C006





OCBS-C006





OCBS-C006



**Documentos relevantes:**

[OCBS -C006 SPEC](#)