



## CARACTERÍSTICAS

- Alto desempenho na leitura de códigos de barras.
- Design moderno e ergonômico.
- As interfaces plug-and-play permitem que o leitor seja utilizado com diferentes dispositivos.
- A tecnologia de autoindução de imagens admite a troca fácil entre os modos portátil e de detecção automática.
- A iluminação auxiliar branca e o flash verde permitem uma experiência de leitura cômoda e conveniente.

## ESPECIFICAÇÕES

---

|  |  |
|--|--|
| <b>Código do Produto:</b>                  | SX-BS-0650   |
| <b>Comprimento do cabo:</b>                | 2.0 m  |
| <b>Interface:</b>                          | USB  |
| <b>Tipo de conector do cabo no leitor:</b> | RJ-45  |
| <b>Material do gabinete:</b>               | PC + TPU   |
| <b>Material do visor:</b>                  | Vidro temperado  |
| <b>Indicador de leitura:</b>               | Beeper, LED  |
| <b>Modo de leitura:</b>                    | Manual, Automática   |
| <b>Programação de códigos de barras:</b>   | Sequencial   |
| <b>Atualização de Firmware:</b>            | Online   |
| <b>Microprocessador:</b>                   | ARM CPU 32-bit   |
| <b>Método de varredura:</b>                | Varredura padrão de imagem   |
| <b>Tamanho da imagem:</b>                  | 1280 × 800 pixels  |
| <b>Fonte de Luz (Iluminação):</b>          | 5000 K, LED branco   |
| <b>No foco:</b>                            | 525 nm comprimento da onda, LED verde  |
| <b>Campo de visão horizontal:</b>          | 41°, vertical: 28°   |
| <b>Ângulo de leitura:</b>                  | ±70°, ±75°, 360°   |
| <b>Contraste de impressão:</b>             | 20% de detecção mínima de reflexo  |
| <b>Capacidade de decodificação:</b>        | Todos os códigos comuns 1D/2D em papel e códigos em dispositivos móveis  |
| <b>Profundidade de decodificação:</b>      | 3 mil Code39 (3 chars) 25 – 50 mm<br>4 mil Code39 (9 chars) 10 – 90 mm 30 – 90 mm<br>13 mil UPC (6 chars) 0 – 250 mm 0 – 280 mm<br>20 mil Code39 (1 char) 15 – 340 mm 15 – 430 mm<br>6.7 mil PDF417 (20 chars) 10 – 100 mm 15 – 120 mm<br>10 mil QR (20 chars) 0 – 155 mm 0 – 165 mm<br>20 mil QR (20 chars) 0 – 270 mm 0 – 340 mm |
| <b>Temperatura de operação:</b>            | -10°C até 50°C (14°F até 122°F);   |
| <b>Armazenamento:</b>                      | -20°C até 70°C (-4°F até 158°F)  |
| <b>Humidade:</b>                           | 5% até 95% (sem condensação)   |
| <b>Segurança:</b>                          | EMC EN55032, EN55024, segurança fotobiológica EN62471, imunidade de RF IEC61000-4-3, 10 V/m, imunidade a luz artificial 100,000 lux  |
| <b>Resolução mínima:</b>                   | HD 1D Code39: 3 mil<br>SR 1D Code39: 4 mil   |
| <b>Resistencia de quedas:</b>              | 2.0 m em concreto  |
| <b>Certificação:</b>                       | IP52   |