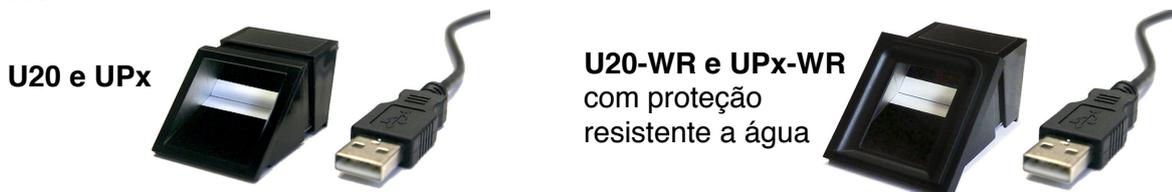




Módulos Biométricos OEM - U20 e UPx

Sensores de impressão digital compactos e altamente versáteis U20 e UPx da SecuGen capturam e transmitem dados de impressões digitais via USB.

No núcleo do U20 e UPx está o módulo óptico robusto de impressões digitais da SecuGen, que foi construído sobre a tecnologia patenteada de impressão digital de última geração, que garante alta qualidade de imagem e precisão. O U20 e o UPx estão disponíveis opcionalmente em versões resistentes à água e à poeira que podem ser integradas com aplicações classificadas como IP65.



| Especificações Técnicas | U20 | UPx |
|-----------------------------|--|---|
| Resolução da Imagem | 500 DPI | 500 DPI |
| Tamanho da Imagem | 300 x 400 pixels | 260 x 300 pixels |
| Janela de Detecção | 18,2mm x 22,9mm | 18,2mm x 22,9mm |
| Area Efetiva | 15,2mm x 20,3mm | 13,2mm x 15,2mm |
| Escala de Cinza | 256 níveis (8-bit) | 256 níveis (8-bit) |
| Iluminação | LED | LED |
| Velocidade de Captura | 0,2 - 0,5 seg | 0,2 ~ 0,5 seg |
| Padrões Biométricos | INCITS 378, ISO/IEC 19794-2, 9794-4 | INCITS 378, ISO/IEC 19794-2, 1979404 |
| Dimensões | 30mm x 46,6mm x 22,2mm | 30mm x 46,6mm x 22,2mm |
| Peso | 20g | 20g |
| Tamanho do Cabo | 1500mm | 150mm |
| Temperatura em Operação | -20°C ~ 65°C | -20°C ~ 65°C |
| Temperatura Umidade | 90% sem condensação, máximo | 90% sem condensação, máximo |
| Interface USB | 1,1 Full, 2.0 Hi-Speed | 1,1 Full, 2.0 Hi-Speed |
| Voltagem | 5V (Via USB) | 5V (Via USB) |
| Corrente Máxima | 150mA (máx) | 150mA (máx) |
| Resistência a Poeira e Água | Opcional, para integração com equipamentos com Certificação IP65 | Opcional, para integração com equipamentos com Certificação IP65 |
| Conformidade | FCC, CE, KCC, RoHS, FIPS 201, FBI (PIV, MOBILE ID FAP20), STQC | FCC, CE, KSS, RoHS |
| Outras Características | Auto-on, Smart Captura, Fake Finger Rejection | Auto-on, Smart Captura |
| Garantia | 12 meses, balcão | 12 meses, balcão |
| Suporte | Windows 10, 8.1, 8.7 Windows Server 2012, 2008R2, Android 3.1 e superiores, Java, Linux | Windows 10, 8.1, 8, 7, Windows Server 2012, 2008R2, Android 3.1 e superiores, Java, Linux |

Traduzido com permissão da SecuGen Corporation. Todos os direitos reservados. SecuGen, SecuGen Hamster Pro, Auto-On, Abra o mundo com seu dedo!, e Smart Capture são marcas comerciais ou marcas registradas da SecuGen Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Outros nomes de empresas, produtos e serviços podem ser marcas registradas ou marcas de serviços de terceiros.