

# DIGITAL PERSONA U5100

## Leitor biométrico USB

O Digital Persona U5100 é um leitor biométrico compacto e leve. Ideal para verificação e identificação em sistemas de automação comercial, industrial e controle de acesso.

Oferece a mais alta combinação de durabilidade e facilidade de utilização. Possui luz azul, proporcionando uma presença discreta em ambientes menos iluminados. Uma de suas características é a classificação IP64, que protege contra poeira e respingos de água.

Projetado para atender e superar o padrão FIPS 201 Personal Identity Verification (PIV) Image Quality Specification.

## Características

- Leitor compacto
- LED azul
- Excelente qualidade de imagem
- Resistência ESD superior
- Dados biométricos criptografados
- Rejeição de digitais latentes e forjadas
- Captura de digital em 360°
- Certificado FIPS 201 PIV
- Baixo consumo de energia
- Película de alta durabilidade
- Trabalha bem com digitais secas, úmidas ou ásperas
- Classificação IP64
- SDK e Driver compatível com os principais sistemas operacionais do mercado (Windows®, Linux e Android).

## Especificações

Interface	USB 2.0
Sistemas operacionais compatíveis	Windows® XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 Linux, Android
Resolução do sensor	500dpi(nativo) - 1000dpi(interpolado) 8-bit grayscale (256 gray levels)
Área de Captura	13 x 17mm
Iluminação	Led Azul
Tensão	5V
Corrente de operação	< 110mA
Corrente em espera	50mA
Temperatura de operação	0°C ~ +40°C
Umidade em operação	20-80% sem condensação
Temp. de armazenamento	20-90% sem condensação
Dimensão	72 x 39 x 22mm
Peso	84g



**IDTECH®**  
Value through Innovation

IDTECH Brasil  
Rua João Cachoeira, 519  
Itaim Bibi - São Paulo - Brasil  
CEP: 04535-011  
Tel./Fax: 11 3079-2255  
vendas@idtla.com.br  
www.idtla.com.br