

## O ATM 4500 atende, na mesma plataforma básica, às mais diversas utilizações bancárias:

Desde Cash Dispenser até ATM Full Function. Permite configuração de módulos opcionais, proteção física e lógica dos dispositivos, além da execução de grande parte das transações bancárias, como saques, depósitos, saldos, extratos, pagamentos etc. O ATM 4500 conta com dimensões reduzidas, cofres com diferentes níveis de segurança e atende às normas brasileiras de acessibilidade - NBR 15.250 - permitindo acesso a todos os usuários com facilidade e rapidez.

### **Versatilidade**

O grande leque de dispositivos opcionais permite que a ATM 4500 encaixe-se exatamente às necessidades de sua instituição financeira, proporcionando ao seu consumidor uma ótima experiência de uso.

### **Segurança e Economia de Espaço**

A ATM4500 possui tamanho reduzido, em comparação ao padrão de mercado, sem abrir mão das tecnologias de segurança física e lógica oferecidas pela Diebold Nixdorf.

### **Acessibilidade**

Qualquer usuário consegue utilizar a ATM4500 com facilidade e rapidez. A ATM4500 atende todas as normas brasileiras dispostas na NBR 15.250.



# Características

## Microprocessador

- Arquitetura Intel

## Memória

- A partir de 8 GB

## SSD

- A partir de 256 GB

## Interface de rede local

- Ethernet de 10/100/1000 Mb

## Interface de som

- 2 alto-falantes

## Leitora de cartão

- Manual do tipo inserção (DIP), para leitura de trilhas 1, 2 e 3 e smart card (padrão ABA/ISO EMV)

## Monitor de vídeo

- LCD de 15", com resolução de 1024 x 768 pontos, proteção antivandalismo

## Teclado padrão PCI

- 16 teclas (10 numéricas + Entra + Cancela + Corrige + 3 para expansão). Com 8 teclas de opções (4 em cada lateral do monitor). Teclas com sistema antifurto.

## Impressora de recibos

- Térmica de alta velocidade com 48 colunas, com programação para caracteres minúsculos e maiúsculos da língua portuguesa e caracteres especiais. Sistema de corte por guilhotina e entrega do recibo. Dispositivo para alimentação automática de papel. Bobina de até 9".
- Dispositivo para alimentação automática de papel. Bobina de até 9".

## Conector para fone de ouvido

- Na parte frontal do painel com ajuste de volume

## Módulo depositário

- Para receber envelopes. Oferecido nas versões com impressão ou com leitura de código de barras. Nos dois casos o envelope pode ser guardado em cassete autolacrável com chave ou em compartimento interno do equipamento.

## Módulo dispensador de cédulas

- Tecnologia DN que permite entregar de 2 a 4 tipos de cédulas (entrega por presenter). As cédulas são separadas por fricção, sensor de notas duplas por detecção de espessura, com rejeição individual. Possui cassete de notas com capacidade de até 2.500 notas novas e 1 cassete para notas rejeitadas. Permite uso de notas novas e seminovas.

## Acessibilidade

- Construído com dimensões e alcances que atendem integralmente à norma NBR 15.250

## Gabinetes

- Superior: Em chapa de aço, com painel de cliente em plástico de engenharia, com espelho de segurança e bandeja em aço inox
- Inferior: Cofre com vários níveis de segurança, fechadura eletrônica, com opção de biometria e comunicação USB. Sensores para monitorar o cofre.
- Outras características sob consulta.

## Acesso

- Traseiro ou frontal para manutenção e operação

## Opcionais

- Painel do operador traseiro com display LCD de 7", com touch screen, leitora de cartão.
- Placa de segurança – desativa o terminal em caso de violação da leitora de cartões ou abertura não autorizada. Registra até 250 eventos, mesmo com o terminal desligado
- Filtro de privacidade
- Leitora de código de barras 1D / 2D
- Câmera de vídeo
- Identificação biométrica, fingerprint e facial
- Touch screen
- Anti-skimming
- Leitora Contact less
- Sistema de entitamento de cédulas ativo e passivo
- Aceitador de cédulas
- Dispensador de folhas de cheque

## Segurança Lógica

- Trusted Device Communication
- CryptTA Stick secure service access
- DN Vynamic™ Security Suite
- Trusted Platform Module (TPM)

## Condições ambientais

- Temperatura entre 5°C e 35°C, umidade relativa 10% a 80% (sem condensação), tensão de alimentação 110/220 VAC