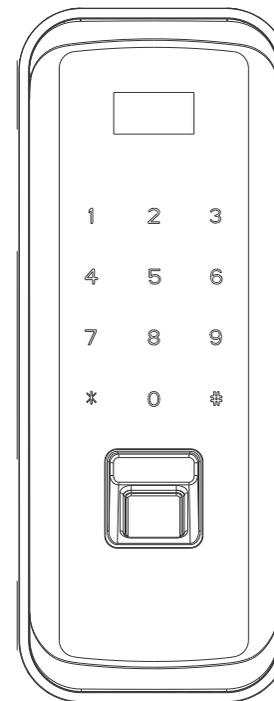


UNEE

**FECHADURA DIGITAL
UNEE BIO GLASS
UFDPV-CHP / UFDPV-BLK**

Mais informações:



UNEE

**FECHADURA DIGITAL
UNEE BIO GLASS
UFDPV-CHP / UFDPV-BLK**

GARANTIA

Durante 15 dias, a partir da data da compra, no caso de mau funcionamento do produto, o mesmo poderá ser trocado por outro do mesmo modelo, desde que esteja intacto (inteiro e sem riscos), bem como sua embalagem e acessórios preservados (sujeito a inspeção).

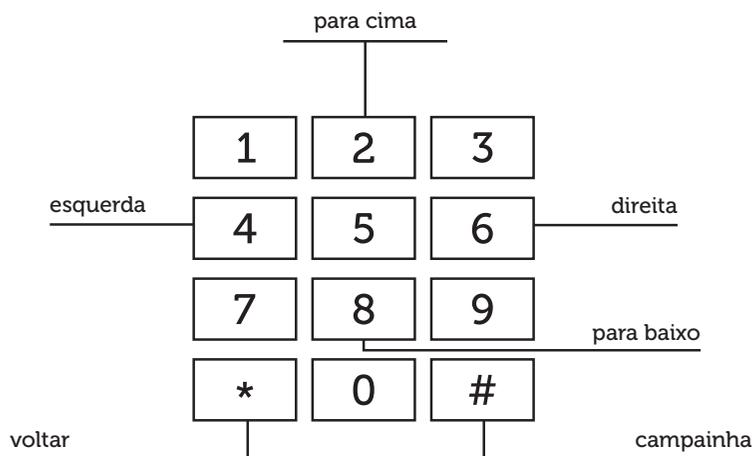
A garantia não cobre danos causados por pessoas.

O produto tem garantia de um ano a partir da data da compra.

Os acessórios não estão cobertos pela garantia.

O serviço de garantia é válido apenas para produtos que estejam sendo utilizados de acordo com as condições estabelecidas neste manual.

Todos os danos físicos, como danos à máquina, a desmontagem da máquina ou da vedação, uso inadequado, etc., não serão cobertos pela garantia.



DETALHAMENTO DO MENU PRINCIPAL

Item	1º nível	2º nível	3º nível	4º nível
Usuários	Novo usuário	Digitar o nome do usuário	Senha	Adicionar a nova senha
			Impressão digital	Adicionar a nova impressão digital
			Cartão	Adicionar o cartão
	Administrador	Senha	Adicionar uma nova senha	
			Impressão digital	Adicionar a nova impressão digital
			Cartão	Configurar o novo cartão
Modos da fechadura	Modo seguro	Verificação única		
		Senha dupla		
		Fator adicional		
	Idiomas	Inglês		
		Português		
Histórico				
Sobre				
Sistema	Controle remoto	Parear controle		
	Volume			
	Configuração de hora			

FUNCAIONALIDADES DA FECHADURA

ITEM	FUNÇÃO	DESCRIÇÃO
1	Exibição de menu	O menu é exibido no display OLED0.96
2	Gerenciamento do sistema	Digite "0 + #" para entrar na interface de gerenciamento do sistema da barra de menu principal.
3	Gerenciamento de senhas	Capacidade para armazenar 300 senhas de 6-10 dígitos. Retornar a fechadura ao estado de fábrica irá remover todas as senhas.
4	Gerenciamento de impressões digitais	Capacidade para armazenar 300 impressões digitais. A inicialização apagará todas as impressões digitais,
5	Usuários	O administrador pode alterar as permissões de usuário (proprietário, hóspedes, filhos, babá, diaristas, trabalhadores temporários), a capacidade total de usuários é de até 99.
6	Modo de segurança	Suporte a chave única, chave dupla, desbloqueio de modo de usuário duplo.
7	Inicialização do sistema	É possível restaurar a fechadura para as configurações de fábrica na opção sistema do menu.
8	Configuração de data/hora	Ajuste a data e a hora de acordo com o local de uso da fechadura para garantir dados mais precisos no registro de uso da fechadura.
9	Dicas de voz	Operações diferentes têm dicas de navegação por voz com volume ajustável.
10	Proteção contra invasores	Se você inserir continuamente 5 vezes o código errado, o sistema será automaticamente bloqueado por 3 minutos. Durante este período, o sistema não poderá ser desbloqueado.
11	Alarme de baixa energia	Quando a pilha estiver fraca, haverá um aviso de voz alertando que está na hora de trocar as 4 pilhas.
12	Consulta de registros	Pode fornecer o registro das últimas 10.000 aberturas mais recentes.
13	Exibição de energia	A função de exibição de energia mostra o atual estado da pilha.
14	Abertura de emergência	Quando a tensão da pilha for insuficiente para acionar o motor, a fonte de alimentação externa (USB) deve ser usada para fornecer energia suficiente para a fechadura.
15	Fonte de alimentação dupla	Suporta duas fontes de alimentação ao mesmo tempo: USB e pilhas.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Formas de acionamento da fechadura: impressão digital, senha, cartão de aproximação e controle remoto.

Autenticação dupla: combine dois modos de acionamento para proteção extra.

Teclado sensível ao toque: teclado com sensor capacitivo e luz de fundo de LED, de fácil uso e confortável.

Tela: design com menu humanizado e fácil de operar.

Aviso de baixa voltagem: indicador de energia da bateria disponível.

Fixação da fechadura: apenas com cola, não requer furação.

AVISO IMPORTANTE

- Não deixe que água, bebidas ou outros líquidos se infiltrem no produto.
- Não use material ácido para limpar a porta.
- Atualize sua senha regularmente.
- Preste atenção ao uso da pilha e troque-a na frequência necessária.
- Não use objetos afiados para raspar ou bater na fechadura.
- Tente não expor a fechadura à condições externas, evite a exposição ao sol e chuva.

SEGURANÇA E CUIDADOS

Na fechadura eletrônica de porta, assim como em produtos de alta tecnologia, a instalação impacta diretamente sobre seu funcionamento e durabilidade normal, por isso é recomendável que a instalação da fechadura seja o último passo da reforma do seu ambiente. Por favor certifique-se de contratar um profissional qualificado, e de que a fechadura esteja de acordo com os padrões de instalação da sua porta de vidro.

Não a utilize em ambientes com substâncias corrosivas, com radiação intensa, campo magnético elevado, alta temperatura ou alta salinidade para não prejudicar o desempenho e diminuir a vida útil da fechadura eletrônica.

Configure imediatamente sua fechadura eletrônica após a inicialização para impedir que outras pessoas abram a porta ilegalmente.

Para sua segurança, verifique sempre ao entrar e sair se a trava da fechadura foi acionada.

Mantenha sempre em local seguro e de seu conhecimento, os cartões de aproximação e senha de administrador para abrir a fechadura em casos de emergência.

A fechadura utiliza 4 pilhas de 1,5V. No ato da reposição é importante trocar todas as pilhas e não misturar antigas com novas. Recomendamos o uso de pilhas alcalinas para obter o melhor desempenho do produto.

Para se sentir mais à vontade ao usar os produtos mais avançados da UNEE, leia atentamente as instruções.

Se tiver alguma dúvida, entre em nosso site para mais informações e atendimento ao cliente: <http://www.uneec.com.br>

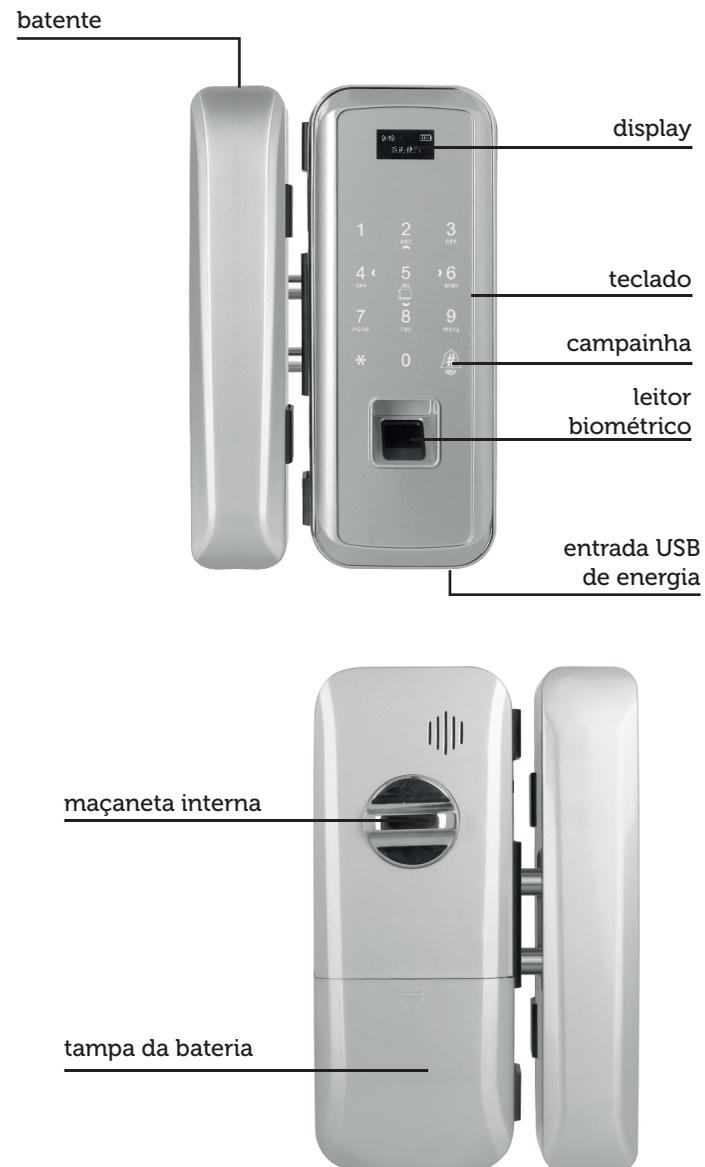
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Voltagem	4 pilhas alcalinas "AA" de 1.5V
Tipo de sensor de impressão digital	Sensor óptico
Teclado de senha	Teclado de toque capacitivo
Número de teclas	12 teclas (0~9, asterisco, suspenso)
Capacidade de senhas	300 grupos
Idiomas	Português-Chinês-Inglês
Corrente de repouso	≤ 50uA (Tela, luz do sensor de impressão digital e luz de fundo do botão LED ao mesmo tempo)
Corrente dinâmica	200 mA (Voltagem de funcionamento 3V~6V)
Tomada de saída	Motor CC (Corrente máxima da tomada de saída)
Capacidade de acionamento	≤ 500mA (Em conformidade com o padrão nacional (80% ± 5%))
Voltagem do alarme	≤ 4,7 V
Temperatura de funcionamento	-25°C ~ +65°C
Temperatura de armazenamento	-25°C ~ +55°C
Tempo de armazenamento	Mais de 10 anos
Alterações de impressão digital	100.000 vezes
Capacidade de impressão digital	300 peças
Taxa de reconhecimento	<0,0001%
Taxa de rejeição	<1%
Umidade de funcionamento	5 ~ 95% RH (sem condensação)
Modelo de cartão	Cartão MF, cartão de identificação
Tela de exibição	Tela OLED de 0,96"
Interfaces	Fechadura central, alimentação de emergência, tela de exibição, sensor de impressão digital, controle remoto, interface do cartão de leitura, etc.
Antiestática	Descarga de ar 15KV, descarga de contato 8KV

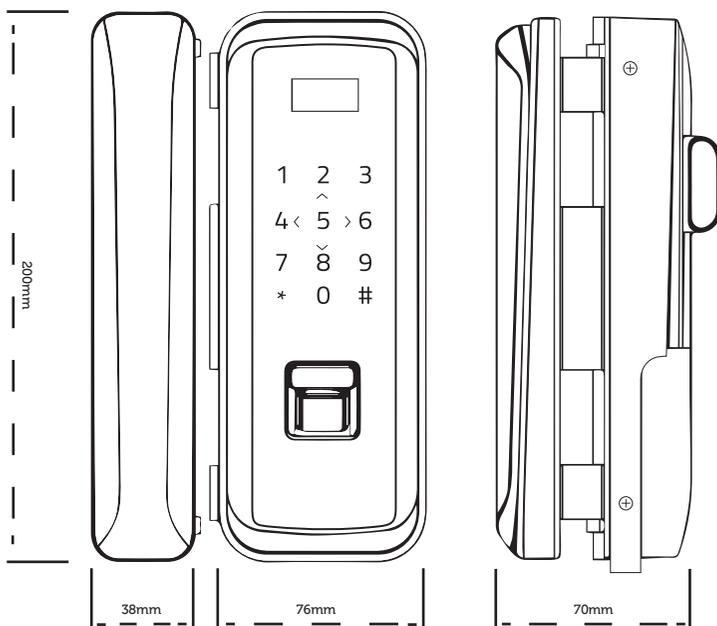
LISTA DE PEÇAS

Nome da Peça	Descrição da peça	Unidade	Porta dupla	Porta única	Porta lateral / porta de madeira
Painel exterior	com apoio	PC	1	1	1
Painel interior	com apoio	PC	1	1	1
Caixa interna da fechadura	com suporte e imã	PC	1		1
Caixa externa da fechadura	com apoio	peça	1		
Tampa das pilhas		peça	1	1	1
Cabo		raiz	1	1	1
Placa de circuito		conjunto	1	1	1
Conjunto de parafusos	fechadura especial	conjunto	1	1	1
Cartão inteligente		peças	2	2	2
Placa de montagem do corpo da fechadura		peça	1	1	
Placa de montagem do encaixe da fechadura		peça	1		
Painel de porta única	com imã	peça		1	
Controle remoto	opcional	peça			
Modo de voltagem	opcional	peça			
Manual		este	1	1	1
Caixa de embalagem		conjunto	1	1	1

ENTENDA A FECHADURA



DIMENSÕES DO PRODUTO



INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

Como destravar fechadura do lado de fora

Escolha seu método de acionamento da fechadura (por impressão digital, senha ou cartão de aproximação) ou utilize o controle remoto e a fechadura destravar.

Como travar a fechadura do lado de fora

A fechadura travará automaticamente após alguns segundos assim que ocorrer o alinhamento da fechadura com o batente.

Como travar/destravar por dentro

Gire a maçaneta interna para travar/destravar.

2. Cole as placas de fixação

Caso a espessura do seu vidro seja inferior ao encaixe da fechadura, utilize as placas de fixação auxiliares para compensar. Limpe a parte frontal (externa) e traseira (interna) da fechadura e remova o papel protetor do adesivo da placa de fixação. Fixe os dois pequenos pés da placa da fechadura ao lado da porta. Aos poucos, passe a cola na porta de vidro, pressione com força. Você pode usar um pouco de cola de vidro na área em volta. No caso de não precisar das placas de fixação, encaixe somente a fechadura no vidro, utilizando um pouco de cola.

3. Encaixe o corpo da fechadura

Certifique-se que a parte externa e a parte interna estejam limpas e que o trinco esteja para fora, de modo que o orifício do batente esteja alinhado com o trinco.

PROBLEMAS COMUNS

Fenômeno de falha	Motivo provável	Solução
Fechadura não reagiu à biometria, inserção de senha ou aproximação de cartão	1) A pilha está esgotada	1) Substitua a pilha ou fonte de energia de emergência
A fechadura não está destravando	1) A fechadura não está alinhada com o batente 2) Não há energia suficiente	1) Verifique o alinhamento e tente novamente 2) Utilize a energia de emergência conectando um carregador USB.
Falha ao ler impressões digitais	1) Certifique-se que sua mão não contém resíduos oleosos ou sólidos 2) Após o uso prolongado, a superfície de coleta fica suja ou arranhada	1) Umidifique um pouco seu dedo para que sua impressão digital fique mais clara 2) Limpe o leitor biométrico com um pano seco com cuidado para não arranhar a superfície. relação à sua garantia.
Não está fechando automaticamente	1) A pilha está esgotada	1) Substitua a pilha

O administrador pode consultar um histórico de abertura da fechadura, contendo o nome do usuário juntamente com a data e hora de acesso. Este registro tem a capacidade de até 10.000 entradas.

Para visualizar, entre no menu principal e escolha a opção “Histórico”. Navegue para frente ou para trás utilizando as teclas “2” e “8”.

Configuração de hora

É a correção da hora atual do trancamento, tornando o registro da fechadura mais preciso e eficaz.

Selecione no menu principal a opção “sistema” e depois “hora” e digite “#” para definir a data e hora utilizando o teclado numérico, digite “#” para confirmar.

A tela exibirá uma mensagem de sucesso e o sistema retornará automaticamente ao menu principal.

Controle remoto

Entre no menu principal e escolha a opção “Sistema” e depois “Controle remoto”, na próxima tela escolha “+ parear controle remoto”. Para o controle ser encontrado pela fechadura, pressione ao mesmo tempo os dois botões que constam na parte frontal do controle.

INSTALAÇÃO

1. Defina o lado de abertura da fechadura

Caso seja necessário mudar a direção da abertura da fechadura para se adaptar a sua porta, remova os quatro parafusos da parte traseira e gire o corpo da frente da fechadura em 180° e, em seguida, aperte os quatro parafusos.

Como alterar senha de admin

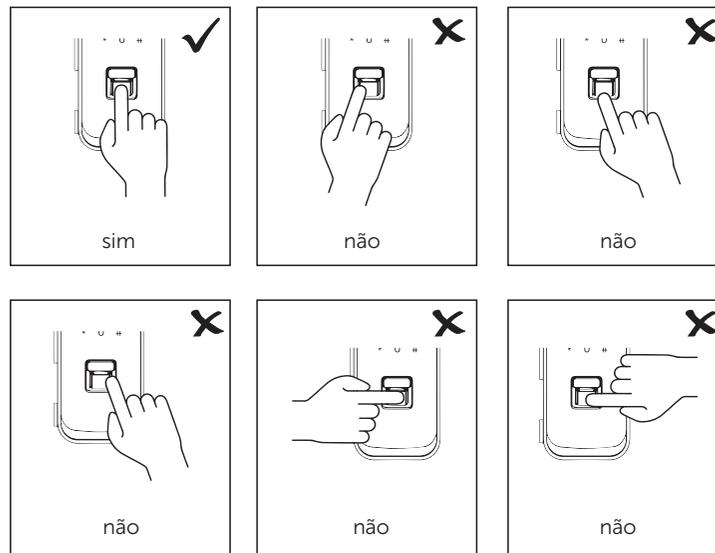
1. Toque no teclado para ativá-lo e digite “0 #”. A tela exibirá “insira senha de admin ou impressão digital”. Digite a senha e aperte # ou posicione o dedo no leitor biométrico para entrar no menu principal.

Importante: Quando a fechadura estiver restaurada nas configurações de fábrica, a senha de admin padrão é: 0123456789.

2. Utilize as teclas “4” e “6” para navegar entre as opções do menu principal, escolha o item “usuários” e aperte #. Navegue até opção “admin” e aperte #. Escolha quais das opções você deseja trocar: senha, impressão digital ou cartão de aproximação.

3. Para trocar a senha, escolha a opção “senha” e depois “adicionar senha”. Esta nova senha substituirá a senha padrão. Siga as instruções na tela para configurar as senhas, digite uma senha composta de 6 a 10 dígitos. Digite # para confirmar.

Como posicionar o dedo no leitor biométrico



Quando já houver impressões digitais cadastradas na fechadura, basta colocar o dedo no leitor biométrico e aguardar o destravamento da porta. A fechadura emitirá uma confirmação sonora e no visor da tela confirmando o sucesso.

Adicionar usuários

No menu principal, escolha a opção “Usuários”, selecione a opção “Adicionar usuário”. Digite “#” para confirmar, o sistema solicitará “Digite o nome do usuário”, edite o nome de usuário, digite “#” para confirmar. O próximo passo é definir a senha, impressão digital ou cartão de aproximação. Escolha a opção desejada. A senha digital deve ser composta de 6 a 10 dígitos, é preciso inserir a impressão digital 3 vezes para confirmar. Para configurar o cartão com sucesso, é preciso fazê-lo só uma vez. Após confirmar, digite “*” para sair do menu. Se você quiser inserir mais de uma forma de acesso, repita a operação acima.

Como excluir a senha de um usuário cadastrado

No menu principal, escolha a opção “Usuários”. Selecione o usuário desejado na lista de usuários, digite “#” para confirmar. No usuário selecionado escolha o código que representa a senha cadastrada e digite “#” para entrar, na próxima tela digite “3” para apagar ou “1” para cancelar a operação. Depois da exclusão, se quiser continuar a apagar outras opções, repita a operação acima.

Modos da fechadura

O modo de segurança inteligente da fechadura inclui modo de travamento e seleção de idioma.

Para configurar o método de abertura da fechadura escolha no menu principal a opção “Modo de abertura”, as opções seguintes serão “Modo seguro” e “Idiomas”. Selecione “Modo seguro” para escolher entre “verificação única”, “Senha dupla” ou “Fator adicional”. Por fim, de acordo com a situação, selecione o modo da segurança da fechadura. Digite “#” para confirmar ou digite

“*” para sair.

Função de ajuste de volume

Acesse o menu principal, selecione a opção “sistema” e depois escolha “ajuste de volume”. Defina o volume de acordo com os requisitos do seu ambiente utilizando o “4” para diminuir e o “6” para aumentar o volume. Digite “#” para confirmar. A tela exibirá uma mensagem de sucesso juntamente com um aviso de voz. Volte para o menu principal utilizando a tecla “*”.

Função de restaurar configurações de fábrica

Somente utilize esta função se realmente quiser remover todos os dados cadastrados na fechadura.

Digite “0 #” no teclado, a tela exibirá “Digite a senha do administrador (impressão digital)” em um aviso de voz “Insira a senha do administrador”. Insira a senha do administrador cadastrada por você ou a senha padrão caso ainda não tenha sido alterada (0123456789), ou a impressão digital do administrador. Depois, digite “#” para confirmar. Escolha a opção “Sistema” e depois selecione “Rest. de fábrica”. Digite “#” para confirmar. Siga as instruções de operação e digite “1” para cancelar ou digite “3” para concluir a restauração. A tela exibirá uma mensagem informando a inicialização. Quando a operação estiver concluída, a tela exibirá uma mensagem de sucesso juntamente com o aviso de voz.

Esqueci a senha de administrador, e agora?

Também é possível restaurar as configurações de fábrica através de um botão localizado próximo ao compartimento das pilhas. Remova a tampa traseira e observe um orifício localizado no canto inferior esquerdo e acione-o com algum objeto pontiagudo. A tela exibirá a informação “inicializando” e depois um aviso sonoro informando o sucesso da operação.

Importante: esta operação apagará todos os usuários previamente cadastrados.