





Leitor Honeywell 3820i

O 3820i é o primeiro leitor de sua classe, desenvolvido com a inovadora tecnologia Linear Imager, focado para o uso industrial. Esta tecnologia permite que você leia código de barras em escalas de até 208 cm.





Carregador de bateria de múltiplas baias

Manual de instalação



MBC-BP-INST Rev B

Introdução

O carregador de bateria de múltiplas baias da Honeywell pode carregar completamente até quatro baterias de íon de lítio em menos de oito horas (geralmente, em quatro horas e meia), maximizando o tempo de atividade em qualquer aplicação. As baterias de íon de lítio usadas nos leitores sem fio da Honeywell a seguir podem ser carregadas com esse produto: 1902, 1912, 1911i, 1202, 3820, 3820i, 4820i.

Nota: Quando uma bateria é colocada em um carregador de bateria de múltiplas baias, ela é carregada. Observe que o carregador de bateria de múltiplas baias não facilitará a comunicação com o sistema de hospedagem ou outros geradores de imagem.

Operação e indicadores do carregador de bateria de múltiplas baias

Primeiramente, conecte o adaptador de alimentação de ângulo reto ao carregador de bateria de múltiplas baias. Conecte a fonte de alimentação a uma tomada AC. Certifique-se de que a voltagem da tomada AC é igual à voltagem da fonte de alimentação.

Nota: Use somente uma fonte de alimentação listada no UL/cUL com saída classificada em 5Vdc, 4A.

Recomendamos o uso de adaptadores de alimentação da Honeywell. O uso de qualquer adaptador que não seja da Honeywell pode causar danos não cobertos pela garantia.

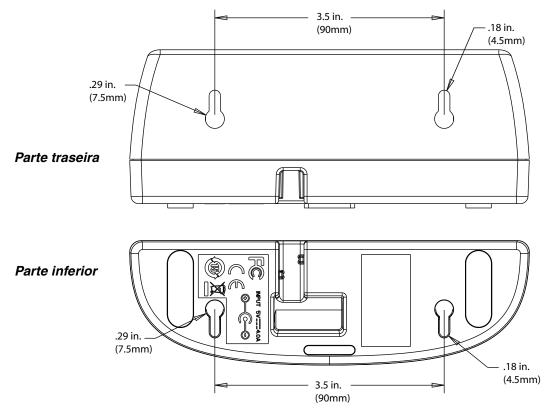
- 1. Coloque a bateria em uma base para carregar.
- 2. Quando a bateria é inserida, o LED verde pisca três vezes e, depois, pisca lentamente. Se o LED verde não acender, certifique-se de que a bateria está completamente encaixada no carregador com os seus contatos de frente para os contatos do carregador.
- 3. Quando a bateria estiver completamente carregada, o indicador de carregamento irá parar de piscar e ficará aceso.

A temperatura operacional de carregamento da bateria é de 5° a 40°C.

Indicadores de LED	
Desligado	Bateria não detectada
Piscando por três vezes	Bateria inserida na base
Piscando lentamente	Pré-carregamento e carregamento
Ligado	Carga completa
Piscando rapidamente	Carga interrompida devido à falha

Montagem

Monte o carregador de bateria de múltiplas baias em qualquer superfície lisa de acordo com as seguintes dimensões:



Se houver uma viga de metal ou madeira, perfure um buraco piloto de 2,38 mm nela e use o parafuso 6 x 1 fornecido, para fixar o carregador de múltiplas baias na parede. Use um conjunto de chumbadores/parafusos para sheet rock (como os que estão listados abaixo) para que qualquer um dos parafusos posicionados entre diretamente em uma parede do tipo dry wall. Certifique-se de que o peso da fonte de alimentação é suportado separadamente.

Parede	Chumbadores recomendados	
Sheet Rock	Chumbador de parede do tipo dry wall para pesos médios que também atravessa vigas E-Z da Buildex (Modelo #25216); suporta 22,68 kg	
Madeira/Metal	Parafusos 6 x 1 inclusos	



Sobre a bateria



Use somente baterias de íon de lítio da Honeywell, peça número 100000495 ou BATSCN-01, neste dispositivo. O uso de qualquer bateria que não seja da Honeywell pode resultar em danos não cobertos pela garantia.

Recomendações da bateria

- As baterias são enviadas com aproximadamente de 30% a 60% da carga e devem ser carregadas até a capacidade máxima.
- A bateria é uma célula de íon de lítio. Ela pode ser usada sem uma carga completa e também pode ser carregada sem estar completamente descarregada, sem causar impacto na vida útil dela. Não é necessário executar nenhum processo de carregamento/descarregamento nesse tipo de bateria.
- Não desmonte a bateria. Não há peças que possam ser consertadas pelo usuário dentro dela.
- Substitua uma bateria com defeito imediatamente porque ela pode danificar o dispositivo.
- Não provoque curto-circuito na bateria nem a jogue no fogo. Ela pode explodir e causar ferimentos graves.
- Embora a bateria possa ser carregada muitas vezes, com o tempo ela ficará desgastada. Substitua a bateria quando a carga deixar de ser mantida corretamente.
- Se você não tiver certeza se a bateria e o carregador estão funcionando adequadamente, envie-os para a Honeywell International Inc. ou um centro de manutenção autorizado para uma inspeção. Consulte Assistência técnica na página 2 para obter informações adicionais.

Descarte adequado da bateria



Quando a bateria chega ao fim da sua vida útil, deve ser descartada por uma entidade qualificada para reciclagem ou tratamento de materiais. Não incinere a bateria nem a descarte junto com materiais descartáveis comuns. É possível enviar a bateria do gerador de imagens para nós. (postagem paga). O transportador é responsável por cumprir com todas as leis e regulamentações federais, estaduais e locais relacionadas ao empacotamento, à etiquetagem, à declaração e ao envio de baterias gastas. Entre em contato com uma das unidades mencionadas em Assistência técnica, abaixo, para obter informações sobre reciclagem ou descarte. Como você pode considerar o custo do envio das baterias significativo, pode ser mais econômico localizar uma empresa de reciclagem/descarte local.

Limpeza do carregador de bateria de múltiplas baias

Desconecte o carregador de bateria de múltiplas baias da fonte de alimentação antes de limpá-lo.

Limpe a carcaça do carregador de bateria de múltiplas baias com um pano macio e umedecido com água (ou uma solução de água e detergente suave). Se utilizar uma solução com detergente, limpe com um pano limpo e umedecido com água.



Nunca use solvente (por exemplo, álcool ou acetona) na proteção – eles podem danificar o acabamento.

Assistência técnica

Informações de contato para suporte técnico, manutenção e reparação do produto estão disponíveis em www.honeywellaidc.com.

Garantia limitada

Consulte o site www.honeywellaidc.com/warranty_information para acessar as informações de sua garantia.

Disclaimer

Honeywell International Inc. ("HII") reserves the right to make changes in specifications and other information contained in this document without prior notice, and the reader should in all cases consult HII to determine whether any such changes have been made. The information in this publication does not represent a commitment on the part of HII.

HII shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein; nor for incidental or consequential damages resulting from the furnishing, performance, or use of this material.

This document contains proprietary information that is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this document may be photocopied, reproduced, or translated into another language without the prior written consent of HII.

© 2009-2013 Honeywell International Inc. All rights reserved.

Other product names or marks mentioned in this document may be trademarks or registered trademarks of other companies and are the property of their respective owners.

Web Address: www.honeywellaidc.com