

NTACH-PC

9.6V Ni-MH Charger

取扱説明書

このたびはNTACH-PCをお買い求めいただきましてありがとうございます。
NTACH-PCはシグマシステム社製ミキサーに使用するニッケル水素充電電池NTACH-B8用の充電器です。ご使用に際しては本書を良くお読み頂き、基本的な取扱方法や注意事項をご理解された上で、安全にお使い下さい。お読みになられた後は、いつでも見られるところに必ず保管して下さい。

安全にお使い頂くための注意

本製品は取扱いを誤りますと、火災や感電の恐れ・故障の原因となりますので下記の禁止事項を必ず守って下さい。

警告：死亡や重傷を負う危険が生じる可能性があります。

- 機器に表示されたものと異なる電源電圧で使用しないで下さい。
- 極性の違うACアダプターやコネクタで電源を供給しないで下さい。
- 弊社バッテリー若しくは指定のバッテリー以外は充電しないで下さい。
- 端子間を金属類でショートさせないで下さい。また、金属製のものと一緒に持ち運んだり、保管しないで下さい。
- 水で濡らしたり、水中に投じないで下さい。
- 分解したり改造しないで下さい。
- 落下させたり、ハンマーで叩くなど、強い衝撃を与えないで下さい。また、重いものを載せたり、圧力を加えないで下さい。
- 電源コードやDCケーブルを傷つけないで下さい。
- 損傷が激しい場合は使用しないで下さい。

注意：けがや物品損害が生じることがあります。

- ACアダプターや電源コードは必ず付属のものをご使用ください。
- 必ず弊社指定の充電条件を守って下さい。
- 高温環境下では使用しないで下さい。
- 通気口を塞がないで下さい。
- 充電直後のバッテリーは熱くなっていることが有りますので、取扱いに注意して下さい。

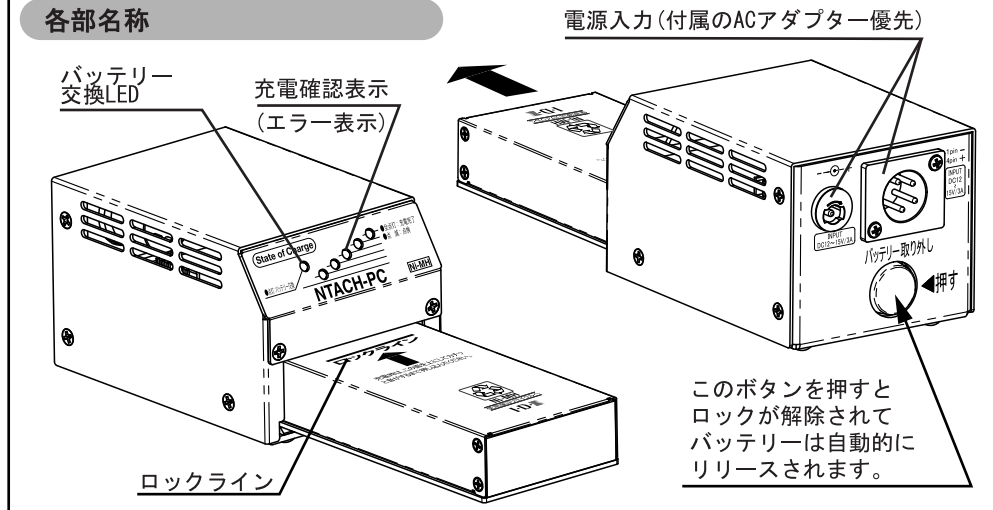
仕様

- 電源入力電圧 : 12V-15V 3A以上
- 電源入力コネクタ1 : XLR-4-32-F77 (1pin-, 4pin+)
- 電源入力コネクタ2 : DCジャック φ5.5-2.1 (内側+, 外側-)
- 適用バッテリー : NTACH-B8
- 充電電流 : 1.2A 定電流充電
- 充電完了方式 : dT/dt、 $-\Delta V$ 、タイマー
- 使用温度範囲 : 0~40°C
- 外形寸法 : 70(W) x 61(H) x 102(D) mm
- 本体質量 : 約330g

使用方法

- 背面INPUTにACアダプターまたはXLRコネクタで電源を接続してください。
- 充電時は、バッテリーに表示されたロックラインを目安として充電器内に隠れる程度まで押し込み、カチッと音を発してロックしたことを確認して下さい。
- バッテリーを取り出す時は、充電器背面のバッテリー取り外しボタンを押しロックを解除してから取り出して下さい。

各部名称



LED表示

◆ バッテリーの認識

NTACH-B8 装着時に点灯-消灯-点灯します。

◆ 充電時間表示

充電開始時の電池電圧に応じて充電時間をLED点灯数で右のように表示します。但し、複数回装着した時は電池電圧が上昇するため表の時間は当てはまりません。また、充電時間は電池状態や温度により変わるので大凡の目安として下さい。

LED点灯数	充電時間
5個	充電完了
4個	約30分
3個	約90分
2個	約120分
1個	約140分

◆ 充電完了表示

充電が完了するとLEDが5個点灯します。

◆ エラー表示

バッテリー及び充電器の状態をLEDの点灯パターンによって表示します。(充電中のバッテリーを取り外して、時間を置かずに再度挿入した場合は充電開始LED点灯まで約5秒掛かります)

エラーNo.	1	2	3	4	5	エラー内容
1	○	○	○	○	●	入力電圧範囲外
2	○	○	○	●	○	バッテリー電圧 2.5V以下
3	○	○	○	●	●	バッテリー温度 55°C以上
4	○	○	●	○	○	適正温度待ちタイムオーバー
5	○	○	●	○	●	予備充電電流が適正值でない
6	○	○	●	●	○	急速充電に移行しない
7	○	○	●	●	●	急速充電電流が適正值でない
8	○	●	○	○	○	サーミスタ端子異常

◆ バッテリー交換LED

バッテリー交換LEDが点灯したら電池の寿命です。新しいバッテリーをお買い求めください。



株式会社 アイデン・エクス

本社：〒214-0021 神奈川県川崎市多摩区宿河原6-28-11
Tel:044-850-8801 Fax:044-850-8838 home page:http://www.idx.jp E-mail:idx.japan@idx.tv
※製品及び製品保証に関するお問い合わせは上記の弊社営業部で受け付けております。
*仕様および外観は、予告なく変更することがあります。