



nhp-gp.com

# NHPソリューション株式会社

## Product Information

高品質な製品で明確なベネフィットをご提案します

スマートAIボード  
スマートアルコールチェッカー  
スマートモバイルアルコールチェッカー  
スマートAIカメラ  
スマートWi-Fi6 Air  
完全防塵防水 LED照明  
スマートソーラーチェックシステム  
エネボックス2500  
エネフラットソーラーチャージャー  
スマートモバイルライト  
スマートナノチャージャー  
スマートライフバンド  
スマートクリーナーシリーズ  
スマートEVステーションVo1  
スマートソーラーSIMカメラ  
クラウド防犯カメラ



## スマートAIボード

高性能AI電子ボード(65インチ/86インチ)

- ▶ **書く・写す・繋る 全てをこの1台で網羅**  
ホワイトボード・プロジェクター・リモート会議の三つの役割をこの一台で網羅。あらゆるオフィスの会議室のDX化を強力に押し進めます。
- ▶ **全てのデバイスをオールインワン**  
4Kディスプレイ・高性能カメラ・12個のAI対応マイク・スピーカーがすべて入っているこの一台だけで、リモート会議もプレゼンテーションもすぐに始められる。
- ▶ **AI搭載によって他にはない機能性を実現**  
リモート会議時のオートフォーカス機能や、ホワイトボードの自動文字認識機能など、AIによって今までになかった機能を実現しました。
- ▶ **どんな場所にもフィットするシンプルデザイン**  
グッドデザイン賞を受賞したモダンなデザインはどんな場所にもフィットし、余計なコード類を削ぎ落としたので設置場所をきれいなままにしておけます。



モバイルALCチェッカー  
2022年冬発売予定



## スマートアルコールチェッカー

顔認証機能付きアルコールチェッカー

- ▶ **アルコールチェックの義務化に対応**  
2022年、社用車を5台以上保有している全ての事業所で運転前後のアルコールチェックと測定記録の保管が義務付けられます。
- ▶ **測定業務を一度でおこない大幅に短縮**  
顔認証によって体温測定・なりすまし防止確認を同時におこない、アルコールチェックの結果を自動で端末に保管するため、業務時間を大幅に短縮できます。
- ▶ **クラウドに測定結果を全て自動で記録**  
搭乗車両・測定管理者・測定対象者すべてを自動で記録します。測定結果はいつでもExcel形式で取り出すことができ、記録・保管の手間を削減します。
- ▶ **モバイルアルコールチェッカーも登場**  
直行直帰の社員にも対応できるモバイルチェッカーもリリース予定。測定データはクラウドで本社管理できるので、さまざまな働き方に柔軟に対応します。





## スマートAIカメラ

サーマルカメラ付き顔認証端末

- ▶ **コロナ禍に必須の体温測定と顔認証カメラ**  
コロナ禍によってあらゆる施設で必須事項となった非接触による正確な体温検知とセキュリティチェックを同時に行うことができるカメラです。
- ▶ **業界最速0.2秒の高精度顔認証システム**  
わずか0.2秒で認証。精度は99.9%以上。また従来の製品の様にカメラとの距離を合わせる必要がなく、大人数でも流れを滞らせずチェックができます。
- ▶ **AIサーバーとの組み合わせで無限の可能性**  
商業施設やイベント時の人数チェックや人流分析による導線のモニタリングなど、AIサーバーと組み合わせることで様々なソリューションを可能とします。
- ▶ **セキュリティゲートや扉の自動開閉にも対応**  
あらかじめ顔を登録することで、登録済みの人間を認証した際には体温チェックとともに自動で扉を開閉するシステムも簡単な工事で実装できます。

顔認証精度 99% 以上	検知可能人数 最大 20人	顔登録人数 最大 5万人	温度測定誤差 ±0.5°
--------------------	---------------------	--------------------	-----------------

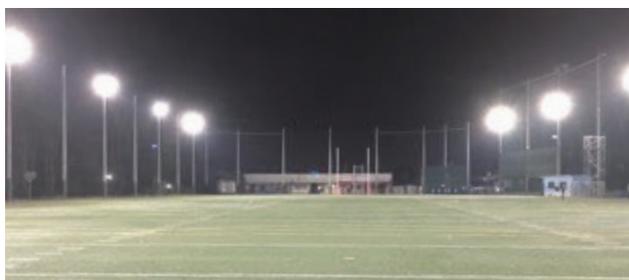


## スマートWi-Fi6 Air

Wi-Fi6 ルーター

- ▶ **あらゆる場面で高品質なネットワークを構築**  
一度に1000台の機器に接続可能で、オフィスや生産現場、公共サービスなどの場面で、ワイヤレスで高品質なネットワークを構築するために設計されています。
- ▶ **最新のWi-Fi6規格に最適な設計**  
Wi-Fi6規格に最適化された設計。アンテナ、ベースバンド、無線アルゴリズムのテクノロジーにおける著しい革新をもたらし、際立つ存在です。
- ▶ **パケット損失ゼロの高速通信**  
超高速モバイルオフィス、パケット損失ゼロのスムーズなモバイル運用、100Mbpsのネットワークアクセスを実現できます。





## 完全防塵防水 LED照明

各種LED照明(HP WINNER社 日本国総代理店)

- ▶ **水も空気も有害物質も通さないIP68設計**  
世界特許ダブルシリコンによるIP68の防水防塵設計、水も空気も通しません。北は北海道から南は沖縄までどんな過酷環境でも対応します。
- ▶ **5年間完全保証(製品保証・工事保証)**  
製品に自信があるから5年間の製品保証はもちろん、万が一保証期間内に故障が起きた場合の交換工事費用も保証します。
- ▶ **200種類のレンズで自由な設計**  
高性能チップ専用設計のレンズを搭載したモジュールを200種類以上保有。ニーズに応じた自由な設計と細やかな配光が可能です。
- ▶ **日本基準の高性能電源**  
日本市場専用に設計したADAYOの高性能電源を採用しました。日本の特徴に特化しデザインされた電源はLEDの性能をフルに発揮させます。



## SMART SOLAR CHECK SYSTEM



## スマートソーラーチェックシステム

ドローン撮影によるソーラーパネル管理ソリューション

- ▶ **ソーラーパネル点検を無人化**  
ドローン撮影による点検により、今まで広大な面積を人手によるメンテナンスコストを大幅にダウンさせ、かつ転倒などの事故や天候リスクも低減させます。
- ▶ **高精度カメラとサーマルカメラ**  
高精度カメラとサーマルカメラによって空撮。二つのカメラによって、人間の目では見逃してしまう不具合も見つけ出すことができます。
- ▶ **AIによる画像解析**  
空撮した画像はAIによって解析処理させます。これにより、人間の目視より確実な点検精度を実現。早期の不良箇所発見により維持コストを抑えます。





## エネボックス2500

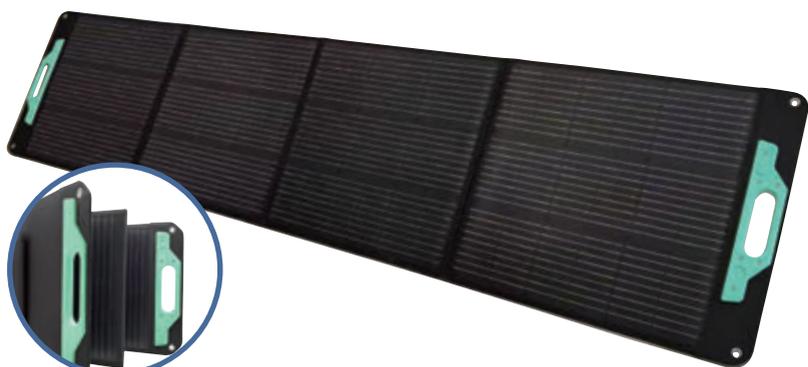
大容量ポータブル電源 2500wh/2000wh

- ▶ **災害に備える大容量モデルの蓄電池**  
エネボックスはわずか2時間での急速フル充電を可能にした大容量のポータブル電源です。急な出発にもわずかな空き時間で充電が可能。
- ▶ **発火の心配がなく長寿命のリン酸鉄採用**  
安全性が高く3000回以上の充放電が可能なリン酸鉄リチウムイオン電池を搭載し、長期間での使用のコストパフォーマンスにも優れています。

## エネフラットソーラーチャージャー

高効率モバイルソーラー発電

- ▶ **太陽の力を余すことなく電力に変換**  
太陽発電をどこでも手軽におこなえるポータブルソーラーパネルです。最新の技術を詰め込み、エネボックス2500をわずか4時間でフル充電\*する高い変換効率を実現。  
※パネル4枚の場合
- ▶ **折りたたんでどこにでも持ち運び可能**  
持ち運びしやすいように考え抜かれた軽量コンパクト設計、アウトドアはもちろん災害時にも心強い味方になってくれます。



折りたたみ時



## スマートモバイルライト

折りたたみLEDバルーン照明

- ▶ **災害緊急時、工事現場、仮設照明スポーツ等**  
災害時の緊急照明、工事現場の仮設照明、仮設スポーツ照明、持ち運びが出来る、低電力で高出力軽量コンパクトなモバイル照明。
- ▶ **ポータブル電源から電気を供給**  
弊社の「エネボックス2500」から電気を供給し、13時間の連続発光が可能です。電源を確保するのが難しい場所でも一晩中の使用を保証します。
- ▶ **最大34,000ルーメンの大光量**  
コンパクトなボディながら最大34,000ルーメンの大光量で満遍なく暗闇を照らします。発熱も抑えられ、IP仕様なので屋外でも問題なく使えます。



## スマートナノチャージャー

軽量小型 USB急速充電器(30W/65W)

- ▶ **どこへでも持ち運べる軽量コンパクト設計**  
スマートナノチャージャーは折りたたみ式のプラグを備え持ち運びに便利な超コンパクト設計のUSB急速充電器です。
- ▶ **ノートPCも充電できる高出力**  
小さいボディながら充電出力は必要十分。65WはノートPCを稼働させながら同時に充電も可能で、スマホやタブレットなら急速充電ができます。
- ▶ **持ち運びたくなるポップなデザイン**  
常に持ち運ぶものだからこそ、手元においておいて楽しくなる様なデザインを目指しました。プラグ部分が邪魔にならず、形もポップなデバイスです。



近日発売

## スマートライフバンド

血圧測定機能付きスマートウォッチ

- ▶ **あらゆる身体データを自動で収集**  
身につけているだけで心拍数や血中酸素濃度を測定し定期的に集中します。歩数や消費カロリーなどの運動データと合わせて健康を管理します。
- ▶ **医療器レベルの精度で血圧を測定**  
医療機器レベルの精度で血圧を測ることができます。いままでのスマートウォッチでは出来なかった多角的で正確な健康データを収集を可能にしました。
- ▶ **大容量バッテリーが1週間持続**  
一度の充電で1週間の使用が可能。いままでの1日しかバッテリーが持たなかったスマートウォッチの充電の煩わしさから解放されます。
- ▶ **スマホの機能を手元に装備**  
メールやチャット、着信の通知、天気の確認など、スマートフォンを取り出すことなくその機能を利用できるようになります。

OEM  
可能



## スマートクリーナーシリーズ

業務用ロボット掃除機/家庭用ロボット掃除機・ハンディクリーナー

### ▶ 高機能ながら圧倒的な静音性

作業音量は約60dBと同じ製品帯に比べ圧倒的に長く静かに作業することができるので、人がいる場所でも不快感を与えることはありません。

### ▶ 最大8時間の長時間駆動

広いオフィスも一度の充電で作業できてしまうバッテリー量です。こ充電ステーションまで戻る動きがなくなり、結果的に作業時間の短縮にもつながります。

### ▶ LiDARセンサー搭載の高性能機種

自動車の高度自動運転システムにも使われるLiDARセンサーを搭載。反射光による距離検知で対象物を特定するこのセンサーが遮蔽物が多い複雑なオフィスや商業施設でも正確な運用を可能にしました。



近日発売

## スマートEVステーションVo1

業務用超高速EVステーション

### ▶ 日本の環境に適した-30°~70°まで対応可能

日本は特に冬の寒さが厳しい地方が多いですが、スマートEVステーションは-30°までの環境をクリアし、全国どこでも設置が可能です。

### ▶ 15分で80%充電可能な高速充電スタンド

普通自動車でも15分80%の急速充電が可能。充電時の滞在時間が短縮され、利用者の回転効率をあげることができます。

### ▶ 商業施設の集客に寄与

日本では2035年までに全て自動車をEVにするという目標が掲げられており、商業施設におけるEVステーションの設置需要はますます高まると予想されます。





近日発売

## スマートソーラーSIMカメラ

ソーラーパネル充電器搭載SIMカメラ

### ▶ 電気もWi-Fi不要で稼働する防犯カメラ

電気はソーラーパネルから取り込み、通信はスマホと同じSIMカードで行うので、電気もWi-Fi環境も不要。駐車場や農地・工事現場などの屋外に設置できます。

### ▶ いままで置けなかった場所に

農地や工事現場・資材置き場など、監視需要はあるのにいまでカメラを設置できなかった場所でも稼働でき、可能性が広がります。

### ▶ クラウド経由で高品質な動画を保存

リアルタイムでお手元の携帯やPCにて動画を閲覧することはもちろん、クラウドに記録もでき、重要な場面を見落とすことがありません。



近日発売

## クラウド防犯カメラ

WiFiネットワークカメラ 屋外/屋内用

### ▶ 高画質かつ低容量な映像

圧縮形式としてH.265を採用しました。これは2K相当のカメラの画質を落とすことなく、容量を半分にすることが可能な形式です。

### ▶ 煩雑な工事は不要ですぐに稼働

顔認証によって体温測定・なりすまし防止確認を同時におこない、アルコールチェックの結果を自動で端末に保管するため、業務時間を大幅に短縮できます。

### ▶ 手頃な価格で高性能

屋外型・屋内型の2種類を手頃な価格でラインナップし、たくさんの機能を取り揃え性能面においては多くの項目で他機種を上回っています。



128GB SDカード  
対応



動体検知



クラウドサポート



双方向通話



ナイトビジョン



360°全方位  
PTZカメラ



H.265圧縮



IP65防水防塵  
(屋外型のみです)



2K高画質



NHPソリューション株式会社

〒100-0006 東京都千代田区有楽町2-2-1 X-PRESS有楽町6F

tel 03-5962-8971



nhp-gp.com

※記載内容は2022年9月30日現在のものです。※実際の製品と写真は異なることがあります。