

光硬化樹脂メーカーが多数認める  
信頼性の高い硬化システム

# UXH-10

## ハンディLED照射機

軽量コンパクト・空冷方式で高出力なエリア(面)照射  
導入頂き易い圧倒的なコストパフォーマンスを実現  
安価で手軽に取り扱え無駄を省いたシンプルさを追求



01

### 業界最高クラス 照射強度

高出力・高均一性のため、  
小型ながら大きな面積にも対応可能

02

### 業界初 波長切替

スイッチにより2波長の切り替えが可能で、  
ほとんどの光硬化製品に対応可能

03

### 業界初 2 電源供給可能

バッテリー駆動でも、  
AC100Vでも駆動が可能

04

### 始動時間

瞬時点灯、即時安定発光

05

### 熱が極めて少ない

ランプと異なり赤外線の放射が極めて  
少ないため、熱のダメージを大幅に軽減

06

### 長寿命

ランプに比べ、LED光源寿命は  
約20000時間と長寿命で、低消費電力

## UXH-10 特長



### コンセントでも

#### 長時間の作業なら

バッテリーが無くなってもAC100Vでの動作  
も可能。ケーブル長も3mあり長時間使用  
する際に、最適です。



### バッテリーでも

#### 軽作業なら

バッテリーでも作業できるので、ちょっとし  
た作業には最適。



### 波長切替機能

#### 2波長の切替が可能

各光硬化樹脂【インク、塗料、パテ、サーフ  
エーサー等】に合わせた波長を切替スイ  
ッチで選択可能

# 仕様

型 式	UXH-10		AC電源コード	2.0 [m]	
システム構成	電源別装置		延長ケーブル	3.0 [m]	
入力電源	AC100V	AC100 [V] 50/60 [Hz]	バッテリー充電可能回数	平均500 [回]	
	電池	リチウムイオン 25 [V]	充電時間	1.5~2.0 [時間]	
消費電力	100 [W]		電池駆動によりLED	可視光発光時	約 9 [分]
冷却方式	強制ファン冷却		連続発光可能時間	UV-A発光時	約18 [分]
発光体	LED		照射器重量	455 [g]	
波長の種類	可視光、UV-A		電源重量	1015 [g]	
LED定格寿命	20,000 [時間]		バッテリー重量	305 [g]	
有効照射面積	30[mm]×30[mm]		LED保護カバー	石英ガラス	

LED 保護回路内蔵 : 保護回路により、LED の定格寿命を確保しています。  
LED の温度が一定の温度以上になると保護回路が働き、電源が自動的に切れます。  
冷えると自動的に電源が入ります。

## 付属品



- ① キャリーケース
- ② 照射機本体
- ③ リチウムイオン電池
- ④ 充電器
- ⑤ ACアダプター
- ⑥ 電源ケーブル
- ⑦ 延長ケーブル

## お問い合わせ

開発・製造元

Make something-Extra 

株式会社アイメックス