

DAIKIN

ライトテック
LiteTEC
Safety & Life TECHNOLOGY

指先クリップ型パルスオキシメータ

ライトテック DP1

医療機器認証番号:302AHBZX00002000



ネイビー



ライトグリーン



ライトブルー
原寸大です



ライトピンク

空気で答えを出す会社

ダイキンは医療でも答えを出します

- 4色のカラーバリエーション
- かんたんクリップ・かんたん測定
- 測定後も、5秒間数値をキープ
- 見やすい表示・4方向表示が可能
- PI値で測定状況をチェック可能

ダイキンは1996年より、酸素濃縮装置をはじめとした医療機器の製造販売で在宅酸素療法にかかわってきました。

今後も、医療関係者様、患者様に寄り添った製品を提供してまいります。

■医療関係者様へ

- PI値の表示や、安全ストラップの採用で、プロユースにも対応。
- 看護師さんお一人に一台で、患者様の変化にすぐに対応。

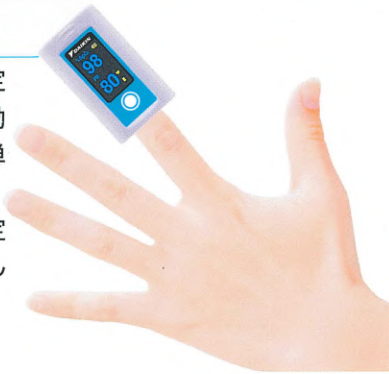
■患者様へ

- 在宅酸素療法を行っている患者様の日々の状態管理に。
- 基礎疾患をお持ちの方の健康管理に。

※測定結果が気になった場合は、医療機関にご相談ください。

簡単測定

指を入れるだけで測定開始し、指を抜くと自動で電源が切れる簡単測定。
指を抜いた後も測定結果は約5秒間保持します。



4方向表示

ディスプレイのボタンを押すことで表示方向の切り替えが可能です。



見やすい有機ELディスプレイ

様々なデータを見やすく配置した明るいディスプレイ。

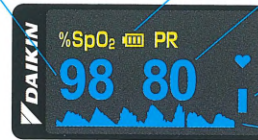
酸素飽和度 (SpO₂) 表示
測定した酸素飽和度 (SpO₂) を表示します。単位:%SpO₂

電池残量表示
電池残量の目安を3段階で表示します。

脈拍数 (PR) 表示
測定した脈拍数 (PR) を表示します。単位:bpm (beats per minute)

脈波レベルメータ
脈波に同期して脈波の強度レベルを表示します。

脈波波形表示
SpO₂測定に際して得られる脈波波形を表示します。脈波の乱れ等を示唆するもので診断用ではありません。



測定中の表示例

灌流指数 (PI) 表示

ボタンの長押しで脈拍数 (PR) が灌流指数 (PI) 表示に切り替わり、測定している指の血流状態をチェックします。1%以下なら別の指での測定に変更するなどの判断ができます。



万一の際、はずれるストラップ

ストラップに強い力がかかった際は自動的にはずれるので安心です。



●仕様

項目	仕様
販売名	ライトテックDP1
医療機器認証番号	302AHBZX00002000
クラス分類	管理医療機器、特定保守管理医療機器 2波長吸光度法
測定方法	
測定範囲	SpO ₂ 35~100% 脈拍数 30~240bpm (拍/分) PI値 0~20%
測定精度	SpO ₂ ±2% (SpO ₂ 70~100%のとき) 脈拍数 ±2bpmもしくは±2%の大きいほう PI値 規定しない
ディスプレイ	有機ELディスプレイ
電源	単4形アルカリ乾電池 2本
定格電圧	DC3.0V

項目	仕様
外形寸法	縦56mm×横34mm×高さ30mm
重量	約48g (電池含む、ストラップ含まず)
電池寿命	連続使用約30時間
E M C	IEC60601-1-2:2014に適合
使用時環境条件	5~40℃、30~80%RH (結露なきこと)
保管時環境条件	-20~60℃、10~95%RH (結露なきこと)
水又は微粒子状物質の有害な侵入に対する保護等級	IP22
メーカー保証期間	ご購入より1年間

- 付属品 ストラップ、取扱説明書、添付文書、テスト用乾電池 (単4×2)

■製造販売業者

ダイキン工業株式会社 特機事業部

〒566-8585 大阪府摂津市西一津屋1番1号

- 本リーフレットは印刷物のため、実際の製品の色と若干異なる場合があります。
- 本製品の仕様は性能向上のため、予告なしに変更する場合があります。