

PumoRi 7165

プモリ

Ubiquitous Pulseoximeter PumoRi 7165

耐久性

プモリ 7165 は携帯使用に充分耐えられる機構設計に加え、筐体部には、強度に優れたポリカーボネートを採用しました。

60時間

プモリ7165の連続駆動時間は、クラス最長の60時間を実現いたしました。

性能

プモリ7165は計算された装置設計と独自のELR技術により、実用的な測定性能が格段に向上しました。

小児~成人

プモリ 7165 の重量は33g(電池含む)、指挿入口は 6.5mm から30mm まで開口。小児から成人まで対応します。

2011 年 2 月
新 発 売

PI *i* かんりゅう 灌流

プモリ7165は、ディスプレイに末梢の灌流状態を4段階で表示しますので、測定の状態を把握できます。



High



Middle



Low



Poor



PMR/BG
ブルーグリーン
JAN : 4582343412116



PMR/PK
ピンク
JAN : 4582343412123



PMR/WT
ホワイト
JAN : 4582343412130



PMR/YL
イエロー
JAN : 4582343412147

装置のカラーは印刷の関係で、実際の色とは異なって見えることがあります。

標準価格：33,000 円
34,650 円(税込み)

Ubi-x

ユビックス株式会社 東京都江東区青海 2-4-32 TIME24 www.ubi-x.co.jp

トップクラスの測定性能

プモリ7165は計算された装置設計と独自のELR(External Light Reduction)技術により、実用的な測定性能が格段に向上しました。

Pumori

7165

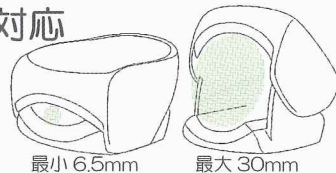


耐久性

- 小型の装置では過酷な使用環境が想定されます。耐久性は機種選定の重要な要素です。
- 外装は耐衝撃性に優れたポリカーボネート製です。
 - 軸部は1点に力が集中しないヒンジレス構造です。
 - フラットケーブルは両側にピアノ線を張った耐断線構造です。

小児(乳幼児)~成人に対応

開口サイズは最小6.5mmから最大30mmです。小児(乳幼児:10kg以上)から成人まで対応できます。



33g 測定が負担にならない超軽量設計

軽量化を迫り、高齢者や幼児・小児患者の負担を軽減しました。装置内部の重量配分が工夫されているので実重よりさらに軽く感じられます。

60時間 連続駆動時間

独自の省エネ技術によりクラス最長・連続駆動時間60時間を実現しました。(バックライト点灯時間は除く。)

見やすいディスプレイ

SpO₂・脈拍数・PI・パルスバー・バッテリーなど必要な情報が見やすく表示されます。



バックライト

プモリ7165のバックライトは、20ルクス以下の暗い場所で自動点灯します。



おもな仕様

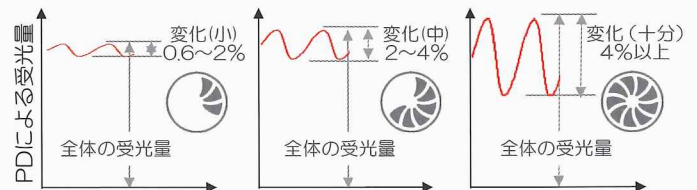
測定方式	2波長吸光度測定法
測定範囲・精度	%SpO ₂ : 0~100%, ±2digit(70~100%) 脈拍数: 30~240bpm, ±3digit
表示(バックライト付)	%SpO ₂ , Pulse, PI, バッテリー
測定時間	60時間
寸法・重量	34(幅)×55(高)×27.6mm(奥行) 33g(電池含む)
安全性適合規格	IEC 60601-1 内部電源機器 BF形装着部
EMC	IEC 60601-1-2
医療機器認証番号	223AGBZX00002000
クラス分類	管理医療機器, 特定保守管理医療機器

PIi 滲流インデックス

末梢の滲流状態(PI)を4段階で表示します。パルスオキシメータは末梢の滲流により生じる受光量の変化からSpO₂値を求めます。測定に適した指を選択したり、測定状態を判断するのに役立ちます。



$$PI(\%) = \frac{\text{受光量の変化}}{\text{全体の受光量}} \times 100$$



QRコード

プモリ7165は、製品毎にQRコード(製造番号)がラベル表示されています。機器管理を容易に行うことができます。



充実のトータル ケア サービス

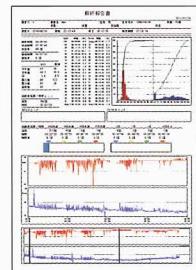
ユビックスは、安心をサポートします。

- 10日間 リペアサービス
- ソフトウェアアップグレードサービス
- 延長保守サービス
- 買い替え(TRI)サポート
- 保証期間満了前の無償点検サービス

関連製品

LUKLA 2800

メモリーデータの解析・アラーム機能、長時間のモニター用途にはハンドヘルド型パルスオキシメータ ルクラ2800を用意しています。



標準価格:
55,000円より

本カタログ記載の形状・仕様は予告なく変更することがあります。

01103

製造販売業者 ユビックス株式会社