

DB18 パルスオキシメータ

Fingertip Pulse Oximeter



病院



介護



登山



ヘルスケア



<https://delbio.jp>

DELBio

◆ 製品特長



電源自動オンオフで簡単操作

指を入れると自動で電源がオンになり、測定を開始します。指を抜くと自動で電源がオフになるので、難しい操作は必要ありません。



双方向表示で見やすい設計

測定中に表示切替ボタンを押すと、表示方向を切り替えることができ、多様なシーンに対応可能です。



カラー表示で暗いところも見やすい

表示内容をカラーにする有機ELディスプレイを採用しており、暗いところでも見やすく、省エネです。



軽量・高性能

重さが約37gで、毎日のホームケアや医療現場での使用も便利な設計です。高精度、低灌流測定可能。

◆ 操作手順

1. 指先ホルダーを開いて、指先ホルダーの奥に触れるまで指を挿入すること。指先が正しく挿入され、センサーの中央に指先の腹面があるようにします。
2. 指先を差し込むと自動的に電源ON及び横型配置表示になり、ディスプレイに脈波が表示されます。
3. 脈波が表示されてから6~8秒後に、酸素飽和度と脈波数が表示されます。灌流バーも確認して十分な強度がある事を確認します。
4. 指先ホルダーから指先を外すと数値が点滅し、5秒後、自動的に電源がオフになります。
5. ディスプレイは表示切替ボタンを押すことで、下図通り縦型と横型表示を選択できます。

※ 指を抜いてから約数秒間で電源が切れます。

※ 提示音：電池装置及び指を入れると「ピー」という短音、指を抜くと「ビビビ」という長音が鳴ります。



測定イメージ

◆ 仕様

医療機器認証番号	302AGBZX0007000	
販売名	DELBio パルスオキシメータ DB18	
型番	DBDB180-209	
表示範囲	SpO ₂	35%~100%
	脈拍	30bpm~250bpm
SpO ₂ 精度	通常	90%~100%±2%
		70%~89%±3%
脈拍精度	通常	30bpm~250bpm±3bpm
	温度	5°C~45°C
使用環境条件	湿度	15%RH~95%RH (結露なきこと)
	気圧	700hPa~1060hPa
	温度	-25°C~70°C
保管環境条件	湿度	10%RH~95%RH (結露なきこと)
	気圧	700hPa~1060hPa
	重量	37.3g(本体)
寸法及び質量	サイズ	34mm(幅) x 54mm(長) x 38mm(厚)
	電源	単4アルカリ電池2個 (3V DC)
付属品	取扱説明書、添付文書、単4アルカリ電池2個、ポーチ(黒)	
Janコード	4589639590213	

ISO 80601-2-61:2014 に適合しています。
国際規格 ISO 80601-2-61:2014 に基づいた
「人を被験者とした SpO₂ 精度の評価」基準を満たしたパルスオキシメータです。

お問い合わせ先



製造販売元

デルタ電子株式会社 〒105-0012 東京都港区芝大門 2-1-14

第一営業本部 メディカルチーム

Mail : jpmed@deltawww.com

URL : www.delta-japan.jp

DB18202101V1