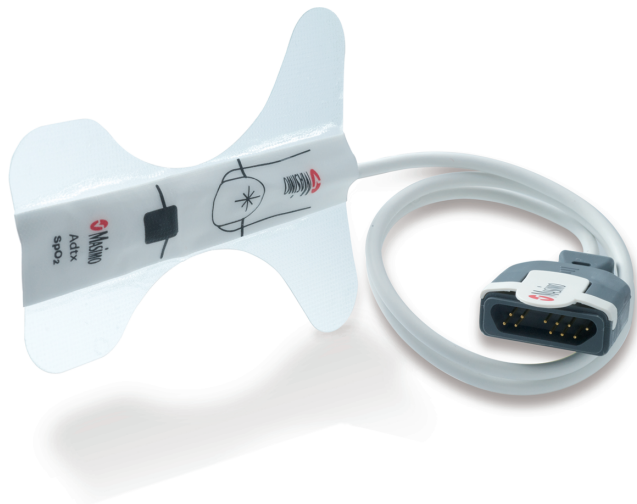
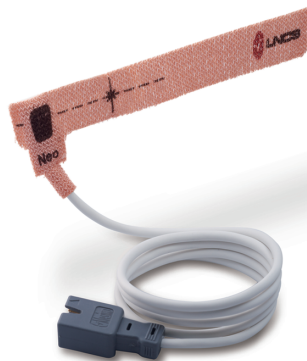




パルスオキシメトリセンサ



# OVERVIEW

マシモ社のパルスオキシメータ用センサは、手術室、救急救命室、術後ケアユニット、ICU、患者様の搬送中など、場所を選ばず臨床現場のニーズに対応できるよう設計されています。

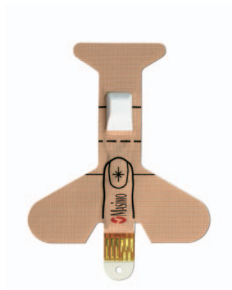
マシモ SET<sup>®</sup> パルスオキシメータと共に使用することにより、マシモセンサは、マシモ Signal Extraction Technology<sup>®</sup> (SET) の力を発揮します。SET は、体動時や低灌流時でも優れた測定を実現します。

センサに関する詳しい情報は、担当営業およびマシモジャパン株式会社までご連絡ください。

# LNOP<sup>®</sup>

粘着式センサシリーズ

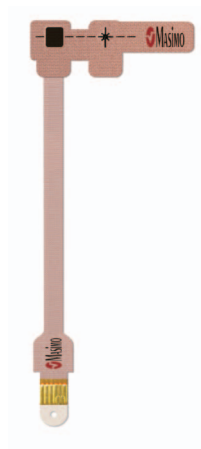
マシモ LNOP 粘着式センサは、耐久性の高いパルスオキシメトリセンサです。このセンサの特徴は、受光部が埋め込まれた外部ノイズに強いデザインです。マシモ SET 技術の活用により、体動時や低灌流時、その他の困難な状況でも、正確なデータの読み取りが可能です (US 特許取得済み)。LNOP 粘着式センサは、患者様それぞれのニーズに応じた多様なデザインとサイズが揃っています。



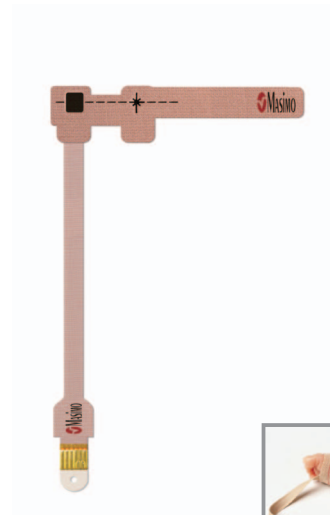
P/N 1001  
LNOP Adt  
成人用粘着式センサ  
成人または体重 30 kg 以上の小児



P/N 1025  
LNOP Pdt  
小児用粘着式センサ  
小児または体重 10 ~ 50 kg の成人



P/N 1800  
LNOP Inf-L  
乳幼児用粘着式 L 型センサ  
体重 3 ~ 20 kg の乳幼児



P/N 1798  
LNOP Neo-L  
新生児用粘着式 L 型センサ  
体重 3 kg 未満の新生児または 40 kg 以上の成人

## SofTouch™ センサ

マシモ LNOP SofTouch センサシリーズは、特に皮膚が敏感な未熟児にも、肌への刺激が少なく、皮膚に優しく設計されており、臨床現場でのご使用の幅が広がります。



P/N 1002  
LNOP Neo  
新生児用粘着式センサ

体重 10Kg 未満の新生児・乳幼児

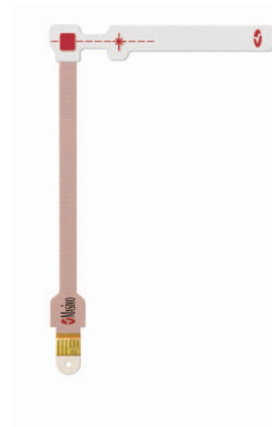


P/N 1003  
LNOP NeoPt  
未熟児用粘着式センサ

体重 1 kg 未満の未熟児および皮膚が弱い乳幼児

## LNOP Blue™ センサ

チアノーゼ性心疾患を有する新生児は、信頼性の高いパルスオキシメトリの測定値を得られないこともあります。そこでマシモ社は、LNOP Blue を導入し、低い酸素飽和度のチアノーゼ性心疾患患者を対象に、より高い精度で測定を可能にした、他社には見られないマシモ社独自の粘着式センサを実現しました。LNOP Blue は、より信頼性の高い連続的なモニタリング測定が可能になります。



P/N 1651  
LNOP NeoPt-L  
未熟児用粘着式 L 型センサ

体重 1 kg 未満の未熟児および皮膚が弱い乳幼児



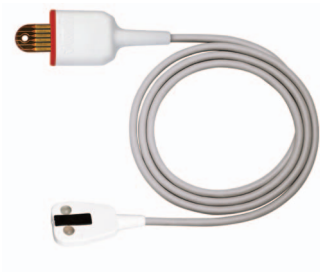
P/N 1970  
LNOP Blue  
乳幼児用ブルー粘着式センサ

体重 2.5 ~ 30 kg の乳幼児  
チアノーゼ性心疾患の乳幼児および小児

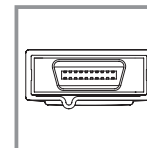
マシモ社は成人用指センサ、耳または額用センサなど、様々なアプリケーションに活用できるセンサを幅広く取り揃えています。業界に先駆けたマシモ SET 技術（US 特許取得済）は、体動時や低灌流時にも優れたモニタリングを可能にします。また、付け心地、密着度、耐久性という優れた特性を組み合わせ設計された LNOP シリーズは、さらに、外部からのノイズにも強い特徴を持ち合わせています。全てのマシモ SET ソリューションと同様に、より信頼性のある値の検出と、誤警報の最小化を実現しました。LNOP センサは、すべてのマシモ SET オキシメータに対応しています。



P/N 1794  
LNOP TC-I  
リユーズブル耳センサ  
体重 30 kg 以上の成人および小児



P/N 1793 (ヘッドバンド付センサ)、P/N 1608 (ヘッドバンド)  
LNOP TF-I  
成人用前額部リユーズブルセンサ  
体重 30 kg 以上の成人および小児



LNOP Red  
患者ケーブルシリーズ

P/N 2058 (1.2 m)、P/N 2059 (2.4 m)、P/N 2060 (3.6 m)

マシモ社の LNCS センサは、LNOP センサシリーズでおなじみのマシモ SET 技術 (US 特許取得済) を採用し、ノイズを確実に識別、分離、除去し、優れたモニタリングを可能にしました。全てのマシモ SET ソリューションと同様に、より信頼性のある値の検出と、誤警報の最小化により、医療従事者の労力を軽減することができます。

さまざまな長さの患者ケーブルにより、場所を選ばず臨床現場のニーズに対応できるよう設計されています。



P/N 1859  
LNCS Aadx  
成人用粘着式センサ  
成人または体重 30 kg 以上の小児



P/N 1860  
LNCS Pdx  
小児用粘着式センサ  
小児または体重 10 ~ 50 kg の成人



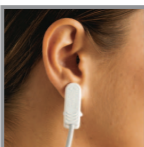
P/N 1861  
LNCS Inf-L  
乳幼児用粘着式 L 型センサ  
体重 3 ~ 20 kg の乳幼児



P/N 1862  
LNCS Neo-L  
新生児用粘着式 L 型センサ  
体重 3 kg 未満の新生児または 40 kg 以上の成人



P/N 1901  
LNCS NeoPt-L  
未熟児用粘着式 L 型センサ  
体重 1 kg 未満の未熟児  
皮膚の弱い患者様用に低刺激テープを採用



P/N 1895  
LNCS TC-I  
リユース耳センサ  
体重 30 kg 以上の成人または小児



P/N 1896 (ヘッドバンド付センサ)、P/N 1608 (ヘッドバンド)  
LNCS TF-I  
成人用前額部リユース耳センサ  
体重 30 kg 以上の成人または小児



ケーブルコネクタ部分

LNCS Red  
患者ケーブルシリーズ

P/N 2055 (1.2m)、P/N 2056 (3.0m)、P/N 2057 (4.2m)

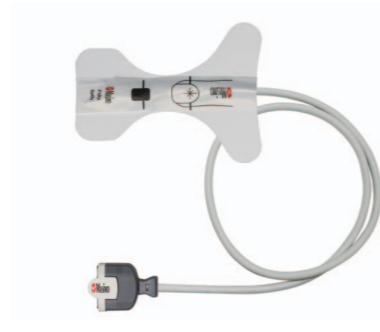
# M-LNCS™

粘着式センサシリーズ

M-LNCS センサは、Rainbow RC 患者ケーブルを用いて接続します。  
マシモ SET 技術を活用し、体動、低灌流時にも優れた値を検出します。



P/N 2508  
M-LNCS Adtx  
成人用粘着式センサ  
体重 30 kg 以上の成人



P/N 2510  
M-LNCS Pdtx  
小児用粘着式センサ  
体重 10 ~ 50 kg の小児



P/N 2512  
M-LNCS Inf  
乳幼児用粘着式センサ  
体重 3 ~ 20 kg の乳幼児



P/N 2514  
M-LNCS Neo  
新生児 / 成人用粘着式センサ  
体重 3 kg 未満の新生児または 40 kg 以上の成人



# M-LNCS™

ブルーセンサ / その他 M-LNCS™ センサシリーズ

## M-LNCS Blue™ センサ

チアノーゼ性心疾患を有する新生児は、信頼性の高いパルスオキシメトリの測定値を得られないこともあります。

LNOP Blue 同様、酸素飽和度 60 ~ 80% という低い領域の測定において、± 4% の精度で、より信頼性の高い値を測定します。



P/N 2522  
M-LNCS Blue  
M-LNCS 乳幼児用ブルー粘着式センサ  
体重 2.5 ~ 30 kg の乳幼児  
チアノーゼ性心疾患の乳幼児および小児

P/N 2858  
M-LNCS LNOP  
変換ケーブル

P/N 2654  
M-LNCS LNCS  
変換ケーブル

Rainbow RC  
患者ケーブルシリーズ  
P/N 2405 (0.3m)、P/N 2406 (1.2m)、P/N 2404 (3.6m)



マシモ SET テクノロジーを搭載している装置およびセンサには、Masimo SET ロゴが付いています。センサおよびモニタの両方を Masimo SET ロゴ入り製品に合わせてお使いください。



製造販売業者

マシモジャパン株式会社 本社 Tel: 03-3868-5201

©2009 Masimo Corporation、MasimoSET、LNOP、LNCS、M-LNCS、Signal Extraction Technology、およびマシモロゴマークは、連邦政府が承認した Masimo Corporation の登録商標です。  
SofTouch、Newborn、および Blue は Masimo Corporation の商標です。無断転載を禁止します。