AEROcheck®

Pulsoximeter | Sensoren, Patienten- und Adapterkabel | Thermometer

Patientenüberwachung

Innovative Technologie kombiniert mit einfacher Handhabung

HUM
Systems for Life®

AEROcheck® - Finger-Pulsoximeter - P011-FCH

Handliches Finger-Pulsoximeter zur Messung der partiellen Sauerstoffsättigung, High Quality-Version, geeignet für Erwachsene und Kinder. Überall einsetzbar, komfortabel, schnell und präzise.
Lieferung inklusive Finger-Pulsoximeter, Aufbewahrungstasche, Halteband und Batterien ❶ - ❹.

Genau

- Anzeigen: SpO_2 | Pulsfrequenz | Pulsanzeige | Plethysmogramm | Batteriekapazität
- Klinisch geprüfte Messgenauigkeit

Übersichtlich

- Zweifarbiges Display, auf Knopfdruck 360° verstellbar (6 Anzeigemodi)
- Helligkeitsstufen 1 - 10

Langlebig

- Hochwertige Materialien und Verarbeitung
- Fingerhülle aus hochqualitativem Silikon
- Stabiles Batteriefach mit aufklappbarem Deckel

Einsatzbereiche

- Homecare
- Klinik
- Arztpraxen
- Weitere med. Einrichtungen
- Sportbereich
- Zuhause

Ein-Tasten-Bedienung
für Displayanzeige
und Helligkeit

Robuster Federmechanismus

Angenehme Haptik durch Silikon-Fingerhülle

Auf Anfrage sind weitere Modelle erhältlich

Artikelnummer		HPO11-FCH
Technische Daten		
Maße (L x B x H)		60 x 38 x 34 mm
Gewicht		60 g (inkl. Batterien)
Stromversorgung		2 Batterien, Typ 1.5 V AAA
Betriebsdauer		Ca. 30 Std.
SpO_2	**Messbereich**	70 % ~ 99 %
	Auflösung	1 %
	Genauigkeit	70 % ~ 99 % ± 3 % | 0 % ~ 69 % unspezifiziert
Pulsfrequenz	**Messbereich**	30 ~ 235 bpm
	Auflösung	1 bpm
	Genauigkeit	30 ~ 99 bpm ± 2 bpm | 100 ~ 235 bpm ± 2 %
Alarm (optisch)		Batterie-schwach-Anzeige
Anschaltautomatik		Nach Einlegen des Fingers
Abschaltautomatik		Nach 8 Sekunden ohne Signal

AEROcheck® - sat 801+

Leichtes sowie handliches Pulsoximeter für höchste Mobilität, mit sämtlichen wichtigen Ausstattungsmerkmalen. Brillantes Multicolor-TFT-Display, integrierter Schutzkragen, mit diversen Anschlüssen.

Ideal für die Langzeitüberwachung und Spot-Check-Messung in den Bereichen Homecare, Rettungsdienst und Klinik

coloured

MADE IN GERMANY

AEROcheck® - sat 805

Pulsoximeter mit vorbildlichem Bedienkomfort und umfassenden Ausstattungsmerkmalen. Großes Display mit brillianter LCD-Anzeige, Multifunktionsdrehtaster, großer Datenspeicher und verschiedenste Schnittstellen.

Ideal für die Langzeitüberwachung in den Bereichen Homecare, Klinik und Schlaflabor

MADE IN GERMANY

- Mit bewährter Masimo SET® - Technologie für eine sichere Überwachung der Sauerstoff-Sättigung, selbst bei schwierigsten Einsatzbedingungen
- FastSAT® - Fast Saturation Algorithmus zur schnellen Erfassung und Darstellung von abrupten SpO_2-Änderungen und Signal IQ® - Indikator, zur genauen Beurteilung der Signalqualität bei Bewegung und geringer Perfusion
- 22 Std. Li-Ion-Mn bzw. Li-Ion Akku, Anzeige von SpO_2, Pulsfrequenz, Perfusionsindex (PI), Plethysmogramm, Signal-IQ®, Alarmen (optisch und akustisch), Alarmgrenzen, Akkukapazität und verbleibende Speicherkapazität

Lieferumfang

Transporttasche

Netzteil EU

Masimo RD SET®
Patientenkabel 1,52 m

3 x Masimo RD SET® - Sensoren
Neonaten (< 3 kg oder > 40 kg)

Auf Anfrage sind die Systeme auch mit LNCS® - Technologie und / oder anderen Sensoren erhältlich

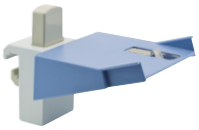
Modelle / Spezifikationen		Artikelnummer	
		HP002-801+ (sat801+)	HP002-805 (sat805)
Maße (L x B x H)		128 x 85 x 46 mm	92 x 240 x 104 mm
Gewicht		230 g inkl. Akku	900 g inkl. Akku
Netzteil		100-240 V ~50 Hz / 5 V DC 1 A	100-240 V ~50 / 60 Hz / 9,3 V DC +/-1 % / 1,29 A - 12 VA
Interne Stromversorgung		Li-Ion-Mn Akku 2 x 3.6 V / 2 x 2250 mAh	Li-Ion Akku 7,2 V / min. 3600 mAh
Akku-Betriebsdauer		22 h garantiert	
SpO_2	Anzeige	1 - 100 %	
	Genauigkeit	Ohne Bewegung 70 - 100 % | +/- 2 digits Erwachsene, Kinder; +/- 3 digits Neugeborene Mit Bewegung 70 - 100 % | +/- 3 digits Erwachsene, Kinder, Neugeborene	
	Auflösung	1 %	
Puls	Anzeige	25-240 1/min	
	Genauigkeit	Ohne Bewegung 25-240 1/min+/- 3 digits	Mit Bewegung 25-240 1/min+/- 5 digits
	Auflösung	1 1/min	
Perfusion Anzeigebereich		0,02 - 20 %	
Alarme		SpO_2, Puls, Akku, Sensor, System	
Speicher		Interner Speicher sowie optionale microSD- bzw. SD-Karte erhältlich	

AEROcheck® - Taschen | Netzteile | Halterungen

Zubehör - Pulsoximeter

Tragetaschen, Netzteile EU, Halterungen sowie Fernalarm-Anschlusskabel für die stationäre Anwendung für AEROcheck® - sat 801+ bzw. sat 805.

Mit integrierter Wandschienenklaue



Beispielhafte Produktdarstellung, Lieferung ohne Klaue

Artikelbeschreibung	Artikelnummer	
	sat 801+	sat 805
Transporttasche	1 HPO02-800/801-T	2 HPO02-805-T
5 m Fernalarm-Anschlusskabel mit RJ-12 Steckverbindung	-	3 HPO02-805-KAF
Netzteil EU	4 HPO02-801-NTEU	5 HPO02-805/816-NTEU
Halterungen mit integrierter Wandschienenklaue	6 HPO02-800/801-H	7 HPO02-805-H

AEROcheck® - satView

Software für die effiziente Verwaltung und Analyse von Daten für AEROcheck® - Pulsoximeter sat 801+ und sat 805.

Intuitive Bedienoberfläche, schnelle Datenanalyse, Datenbankfunktionalität sowie einfache Berichterstellung.

* Software-Version 1.1.9, ohne Anzeige von ODE und ODI kostenlos erhältlich

Ab Software-Version 1.2.0
einmale Lizenzgebühr
je Rechner / Installation

Technische Spezifikationen		Artikelnummer
Kompatibilität	Server 2008, Windows XP, Vista, 7, 8 und 10, Mac OS X (CrossOver)	HPO02-SW-SATVIEW
Darstellung der Zeitverläufe	SpO_2, Puls, Signal IQ®	
Datenanalyse	Statistik, Entsättigungen	
Darstellbare Ereignisse	Alarme, Alarmunterdrückungen, Entsättigungen, individuelle Markierungen	

Masimo - Sensoren, Patienten- und Adapterkabel

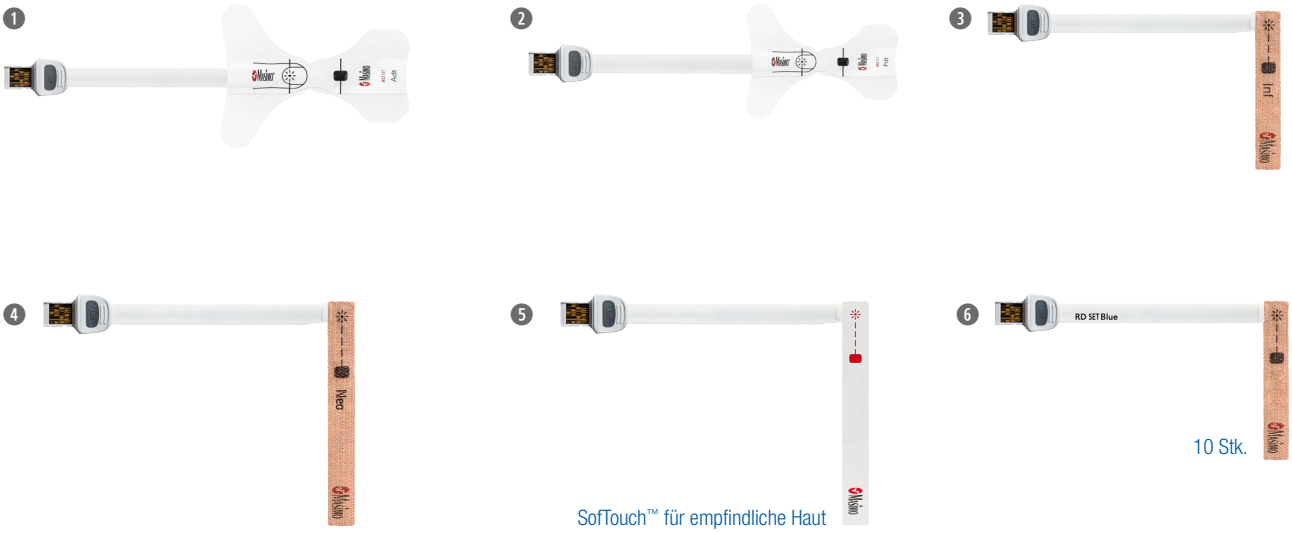
Bei uns erhalten Sie ein umfangreiches Angebot an RD SET® - und LNCS® - Sensoren, zur Verwendung für einen Patienten sowie wiederverwendbare Sensoren. Auch Patienten- und Adapterkabel sowie diverses Zubehör steht Ihnen zur Verfügung. Ob zur Verwendung mit unseren Pulsoximetern oder als Einzelprodukte - lassen Sie sich gerne von uns beraten!

Verwendbar mit AEROcheck® - sat 801+ und AEROcheck® - sat 805 - Pulsoximetern

Masimo RD SET® - Sensoren

Zur Verwendung für einen Patienten

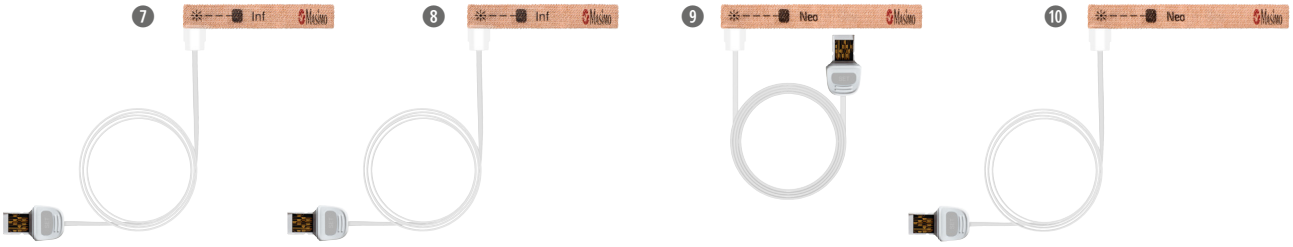
Mit Masimo SET® Measure-through Motion und Low Perfusion™ - Technologie, mit verbesserter SpO_2-Genauigkeit bei Bewegung und ohne Bewegung. Klappbare Sensoren, erhältlich in Größen für Erwachsene und Kinder sowie Rundum-Sensoren, erhältlich in Größen für Erwachsene, Kinder, Kleinkinder und Neonaten. Nicht steril, enthält keinen Latex aus Naturkautschuk, mit je 20 Klebesensoren (Blue® 10 Stück ❻) .



10 Stk.

SofTouch™ für empfindliche Haut

RD SET® - SpO_2-Sensoren				
Patient	**Körpergewicht**	**Applikationsstelle**	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
Erwachsene	> 30 kg	Finger oder Zeh	RD SET Adt	❶ HPO15-ADT
Kinder	10 - 50 kg		RD SET Pdt	❷ HPO15-PDT
Kleinkinder	3 - 20 kg	3 - 10 kg, Daumen oder gr. Zeh I 10 - 20 kg, Finger oder Zeh	RD SET Inf	❸ HPO15-INF
Neonaten	< 3 kg / > 40 kg	Hand oder Fuß I Finger oder Zeh	RD SET Neo	❹ HPO15-NEO
	< 1 kg	Hand oder Fuß	RD SET NeoPt	❺ HPO15-NEOPT
Neonaten, zyanotisch	> 2,5 - 30 kg	Daumen oder gr. Zeh	RD SET Blue®	❻ HPO15-BLUE



RD SET® - Kabelsensoren I Mit verlängertem Kabel				
Patient	**Körpergewicht**	**Applikationsstelle**	**Bezeichnung / Länge**	**Artikelnummer**
Kleinkinder	3 - 20 kg	3 - 10 kg, Daumen oder gr. Zeh 10 - 20 kg, Finger oder Zeh	RD SET Inf CS-2 / 2 ft	7 HPO15-INF-CS2
			RD SET Inf CS-3 / 3 ft	8 HPO15-INF-CS3
Neonaten	< 1 kg	Hand oder Fuß	RD SET Neo CS-2 / 2 ft	9 HPO15-NEO2
	< 3 kg / > 40 kg	Hand oder Fuß I Finger oder Zeh	RD SET Neo CS-3 / 3 ft	10 HPO15-NEO3

Masimo RD SET® - Sensoren

Wiederverwendbare Sensoren

Sensoren für Erwachsene und Kinder sowie universell einsetzbar, für verschiedenste Applikationsstellen. Mit Masimo SET® Measure-through Motion und Low Perfusion™ - Technologie.

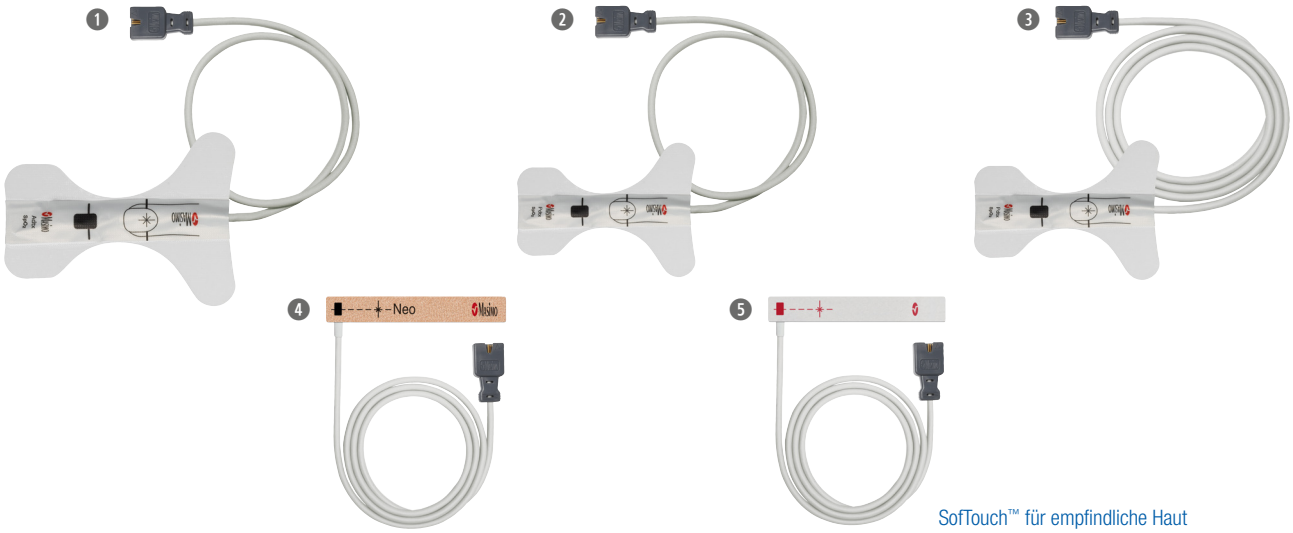
Patient	Körpergewicht	Applikationsstelle	Bezeichnung	Artikelnummer
Erwachsene	> 30 kg	Finger	RD SET DCI® / Digit Clip-Sensor	1 HPO15-DCI
		Mittel- oder Ringfinger	RD SET DBI / Softsensor	2 HPO15-DBI
		Ohr	RD SET TC-I / Tip-Clip Ohrsensor	3 HPO15-TCI
		Stirn	RD SET TF-I / Transflektiv	4 HPO15-TFI
Kinder	10 - 50 kg	Finger oder Zeh	RD SET DCI-P / Digit Clip-Sensor	5 HPO15-DCIP
Neonaten	> 1 kg	Div. Applikationen	RD SET Y-I / Universell einsetzbar	6 HPO15-YI

Auf Anfrage sind weitere RD SET® - Sensoren erhältlich

Masimo LNCS® - Sensoren

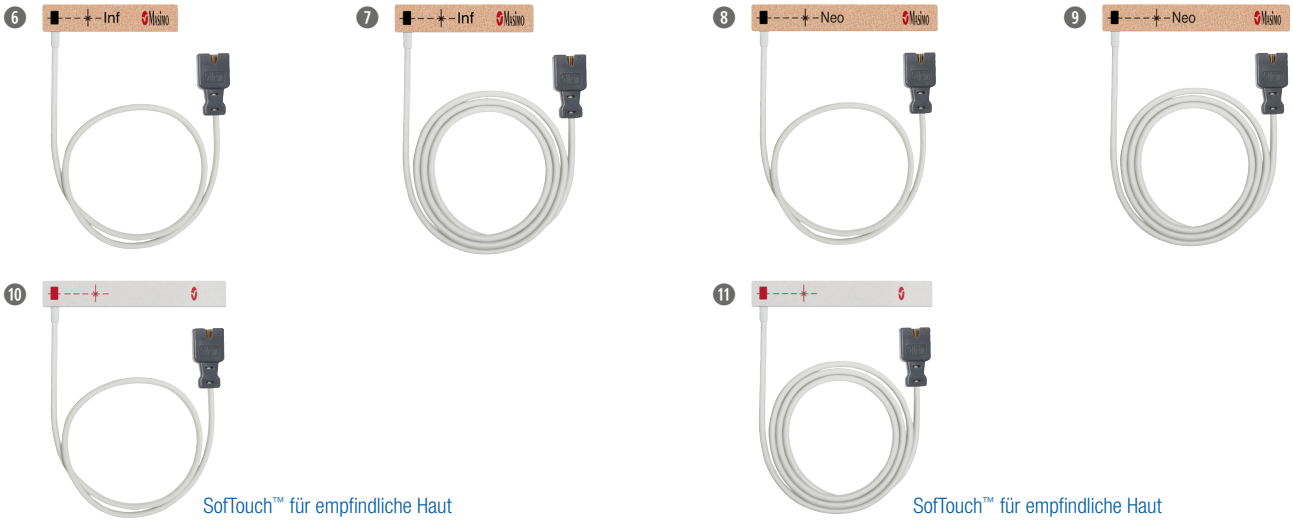
Sensoren zur Verwendung für einen Patienten

Rauscharme, verkabelte LNCS-Sensoren (Low Noise Cabled Sensors), mit Masimo SET® Measure-through Motion und Low Perfusion™ - Technologie, mit hervorragender SpO_2-Leistung. Klappbare Sensoren, erhältlich in Größen für Erwachsene und Kinder sowie Rundum-Sensoren, erhältlich in Größen für Erwachsene, Kinder, Säuglinge und Neugeborene. 9-Pin-Konnektor / DB9-Stecker zur Kompatibilität mit LNC-Patientenkabeln oder M15-Konnektor ⓬ - ⓰. Nicht steril, enthält keinen Latex aus Naturkautschuk, mit je 20 Klebesensoren.



SofTouch™ für empfindliche Haut

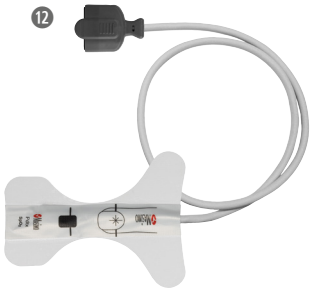
LNCS® - SpO_2-Sensoren				
Patient	**Körpergewicht**	**Applikationsstelle**	**Bezeichnung / Länge**	**Artikelnummer**
Erwachsene	> 30 kg	Finger oder Zeh	LNCS Adtx / 18 Zoll	❶ HPO14-ADTX
Kinder	10 - 50 kg	Finger oder Zeh	LNCS Pdtx / 18 Zoll	❷ HPO14-PDTX
			LNCS Pdtx-3 / 0,91 m (3 ft)	❸ HPO14-PDTX3
Neonaten	< 3 kg / > 40 kg	Hand oder Fuß I Finger oder Zeh	LNCS Neo-L / 0,91 m (3 ft)	❹ HPO14-NEOL
	< 1 kg	Hand oder Fuß	LNCS NeoPt-L / 0,91 m (3 ft)	❺ HPO14-NEOPTL

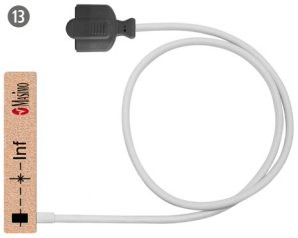


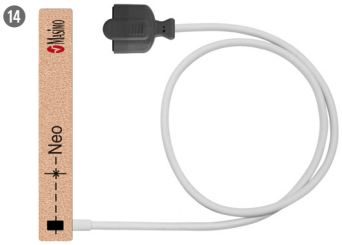
SofTouch™ für empfindliche Haut

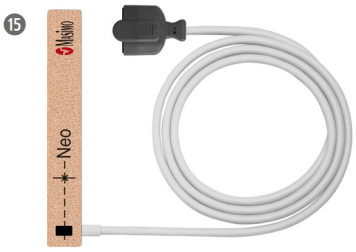
SofTouch™ für empfindliche Haut

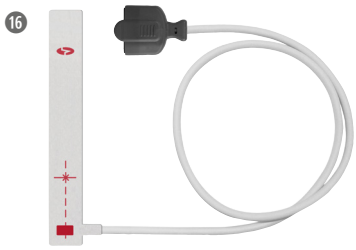
LNCS® - Sensoren I Mit austauschbarer Manschette I 9-Pin-Konnektor				
Patient	**Körpergewicht**	**Applikationsstelle**	**Bezeichnung / Länge**	**Artikelnummer**
Kleinkinder	3 - 20 kg	Daumen oder gr. Zeh	LNCS Inf / 18 Zoll	❻ HPO14-INF
			LNCS Inf-3 / 0,91 m (3 ft)	❼ HPO14-INF3
Neonaten	< 3 kg / > 40 kg	Hand oder Fuß I Finger oder Zeh	LNCS Neo / 18 Zoll	❽ HPO14-NEO
			LNCS Neo-3 / 0,91 m (3 ft)	❾ HPO14-NEO3
	< 1 kg	Hand oder Fuß	LNCS NeoPt / 18 Zoll	❿ HPO14-NEOPT
			LNCS NeoPt-3 / 0,91 m (3 ft)	⓫ HPO14-NEOPT3











SofTouch™ für empfindliche Haut

M-LNCS® - Sensoren I Mit austauschbarer Manschette I M15-Konnektor				
Patient	**Körpergewicht**	**Applikationsstelle**	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
Kinder	10 - 50 kg	Finger oder Zeh	M-LNCS-PDTX	⓬ HPO14-M-PDTX
Kleinkinder	3 - 20 kg	Daumen oder gr. Zeh	M-LNCS Inf, 18 Zoll	⓭ HPO14-M-INF
Neonaten	< 3 kg / > 40 kg	Hand oder Fuß I Finger oder Zeh	M-LNCS Neo	⓮ HPO14-M-NEO
			M-LNCS Neo-3	⓯ HPO14-M-NEO3
	< 1 kg	Hand oder Fuß	M-LNCS NeoPt	⓰ HPO14-M-NEOPT

Masimo LNCS® - Sensoren

LNCS® - Spezialsensoren

Trauma- und Neugeborenen-Sensoren mit automatischer Berücksichtigung der schnellsten SpO2 und Pulsmessungen bei maximaler Empfindlichkeit und gleichzeitiger Unterstützung einer schnellen Anwendung mit minimaler Klebeverbindung. Lieferung mit je 20 Klebesensoren ❶, ❹. Zusätzliche Ohr- und Stirn-Sensoren für alternative Applikationsstellen, mit je 10 Klebesensoren ❷, ❸.

❶

SofTouch™ für empfindliche Haut

❷

10 Stk.

❸

10 Stk.

❹

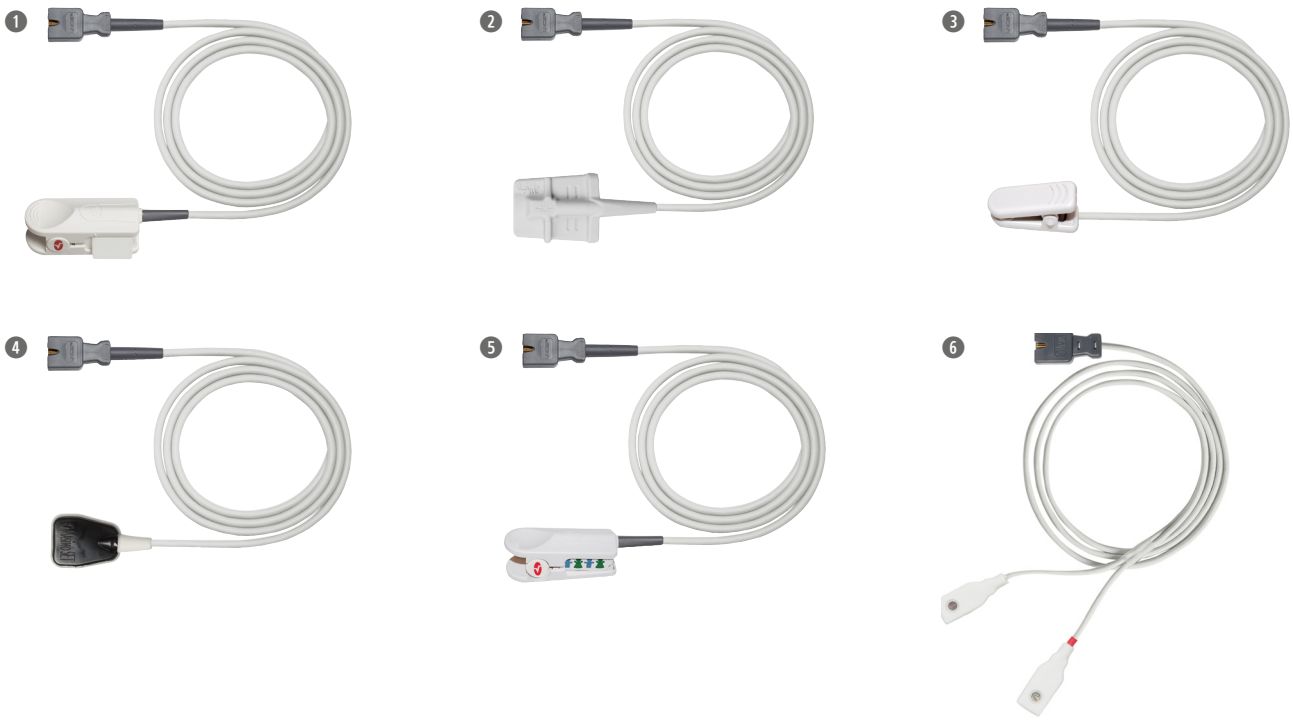
SofTouch™ für empfindliche Haut

Patient	**Körpergewicht**	**Applikationsstelle**	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
Erwachsene	> 30 kg	Finger	LNCS Trauma	❶ HPO14-TRA
		Ohr	LNCS E1® / 0,91 m (3 ft)	❷ HPO14-E1
	> 10 kg	Stirn	LNCS TFA-1® / 0,91 m (3 ft)	❸ HPO14-TFA1
Kleinkinder	3 - 30 kg	3 - 10 kg, Daumen oder gr. Zeh I 10 - 30 kg, Finger oder Zeh	LNCS-Newborn Inf/Pt	❹ HPO14-NEOINF

Masimo LNCS® - Sensoren

Wiederverwendbare Sensoren

Sensoren für Erwachsene und Kinder sowie universell einsetzbar, für verschiedenste Applikationsstellen, Länge 3 ft. Mit Masimo SET® Measure-through Motion und Low Perfusion™-Technologie, neues Kabelverbinderdesign für verbesserte Feuchtigkeitsbeständigkeit sowie präzise Leistung unter Bewegungsbedingungen und bei geringer Durchblutung. Anschluss an alle Masimo SET® - Oximeter über LNC® - Patientenkabel.



LNCS® - Wiederverwendbare Sensoren I Mit 9-Pin-Konnektor				
Patient	**Körpergewicht**	**Applikationsstelle**	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
Erwachsene	> 30 kg	Finger	LNCS DC-I® / Digit Clip-Sensor	1 HPO14-DCI
		Mittel- oder Ringfinger	LNCS DB-I / Softsensor	2 HPO14-DBI
		Ohr	LNCS TC-I / Tip-Clip Ohrsensor	3 HPO14-TCI
		Stirn	LNCS TF-I / Transflektiv	4 HPO14-TFI
Kinder	10 - 50 kg	Finger	LNCS DCI-P / Digit Clip-Sensor	5 HPO14-DCIP
Neonaten	> 1 kg	Div. Applikationen	LNCS-Y-I / Universell einsetzbar	6 HPO14-YI

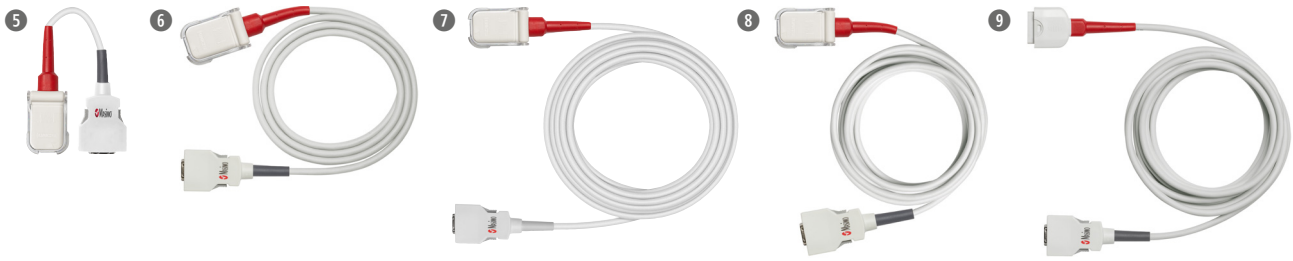
LNCS® - Wiederverwendbare Sensoren I Mit M15-Konnektor				
Patient	**Körpergewicht**	**Applikationsstelle**	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
Erwachsene	> 30 kg	Finger	M-LNCS DC-I®	7 HPO14-M-DCI
		Mittel- oder Ringfinger	M-LNCS DB-I / Softsensor	8 HPO14-M-DBI

Auf Anfrage sind weitere LNCS® - Sensoren erhältlich

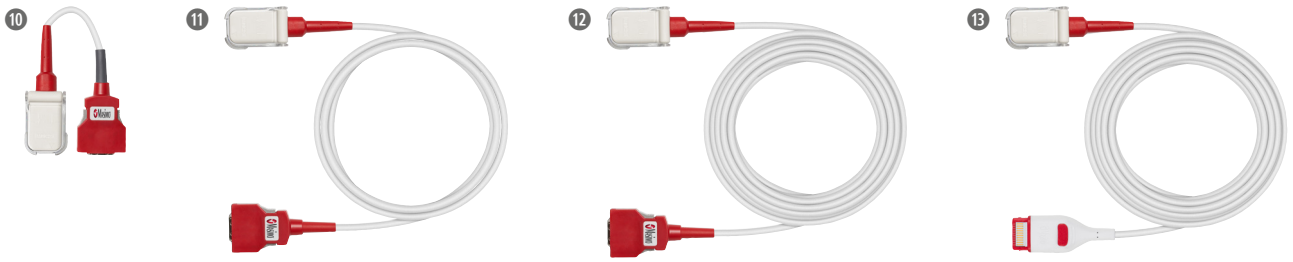
Masimo - Patientenkabel

Wiederverwendbare Masimo - Patientenkabel, in verschiedenen Ausführungen. Nicht steril, enthält keinen Latex aus Naturkautschuk.

RD SET® - Patientenkabel		
Kabellänge	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
1,52 m	RD SET MD14 - 05 / 14-polig, 5 ft	❶ HPO15-K-PC05
1,52 m	RD SET MD20 - 0.5 / 20-polig, 5 ft	❷ HPO15-R-K-PC05
2,44 m	RD SET MD14 - 08 / 14-polig, 8 ft	❸ HPO15-K-PC08
3,66 m	RD SET MD14 - 12 / 14-polig, 12 ft	❹ HPO15-K-PC12



LNC® - und M-LNC® - Patientenkabel		
Kabellänge	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
0,30 m	LNC-01 / 14-polig, 1 ft	❺ HPO14-K-PC01
1,22 m	LNC-04 / 14-polig, 4 ft	❻ HPO14-K-PC04
3,00 m	LNC-10 / 14-polig, 10 ft	❼ HPO14-K-PC10
4,27 m	LNC-14 / 14-polig, 14 ft	❽ HPO14-K-PC14
4,27 m	M-LNC-14 / 14-polig, 14 ft.	❾ HPO14-M-K-PC14



Red LNC® - Patientenkabel		
Kabellänge	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
0,30 m	Red LNC-01 / 20-polig, 1 ft	❿ HPO14-R-K-PC01
1,22 m	Red LNC-04 / 20-polig, 4 ft	⓫ HPO14-R-K-PC04
3,00 m	Red LNC-10 / 20-polig, 10 ft	⓬ HPO14-R-K-PC10
3,00 m	Red LNC M20-10 / M20 LNCS, 10 ft	⓭ HPO14-RM-K-PC10

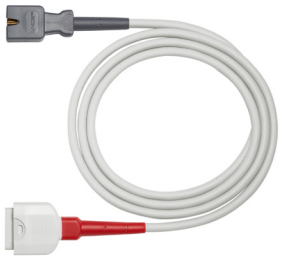
Auf Anfrage sind weitere Patientenkabel erhältlich

Masimo - Adapterkabel

Adapterkabel zur Verbindung von RD SET® bzw. M-LNCS auf LNC.

❶

❷

❸ 

Adapterkabel		
Kabellänge	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**
0,46 m	RD SET auf LNC / 1,5 ft	❶ HPO14-PO05-AD
0,91 m	RD SET auf LNC / 3 ft	❷ HPO14-PO05-AD2
0,46 m	M-LNCS auf LNC / 1,5 ft	❸ HPO14-M-PO14-AD

Auf Anfrage sind weitere Adapterkabel erhältlich

Masimo - Montierbare Verlängerungskabel

Zubehör - Patienten- und Adapterkabel

Zur Verwendung mit DCSC-, DBI-dc3-Fingerclip-Sensoren, RD SET® - MD14-, LNC- und M-LNC-Patientenkabeln sowie Masimo 14-auf-20-Pol-Adapterkabel.

❶ ❷

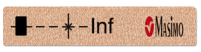
Kabellänge	Bezeichnung	Artikelnummer
4,80 m	PXC2-16 / Verlängerungskabel, 16 ft	❶ HPO14-K-PCX2-16
9,10 m	PXC2-30 / Verlängerungskabel, 30 ft	❷ HPO14-VK-PC30

Masimo - Sensoren I Zubehör und Ersatzteile

Ersatz-Klebestreifen in verschiedenen Ausführungen sowie Schaumstoff-Klettmanschette ❻. Nicht steril, enthält keinen Latex aus Naturkautschuk.

❶

❷

❸ 

❹

❺

❻

Bezeichnung	Artikelnummer
Klebestreifen für RD SET Inf / Inf CS-2 / Inf CS-3 / RD SET Blue®, 102 Stk.	❶ HPO15-INF-PF
Klebestreifen für RD SET Neo / Neo CS-2 / Neo CS-3, 102 Stk.	❷ HPO15-NEO-PF
Klebestreifen für LNCS Inf / Inf-3, 102 Stk.	❸ HPO14-INF-PF
Klebestreifen für LNCS Neo / Neo-3, 102 Stk.	❹ HPO14-NEOL-PF
Klebestreifen für LNCS NeoPt / NeoPt-3 / Trauma, 10 Stk.	❺ HPO14-NEOPT-PF
Manschette für YI-Sensor, 12 Stk.	❻ HPO02-KM-YI

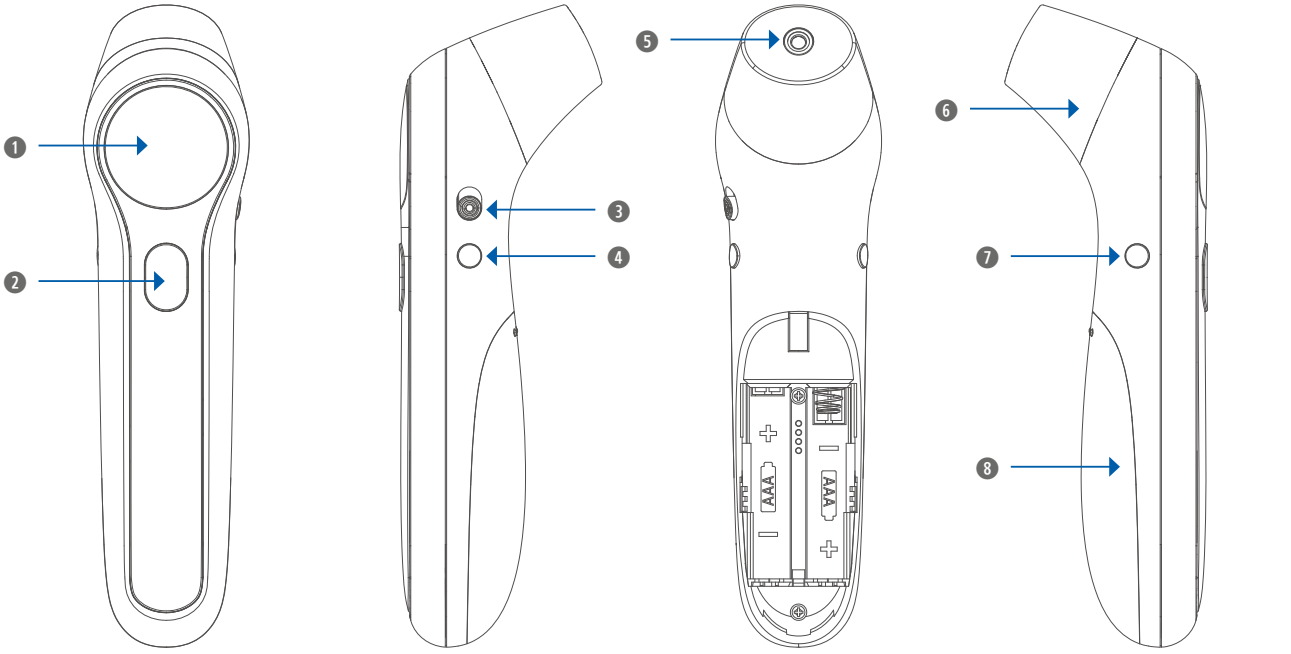
Dual-Mode Infrarot-Thermometer

NEUHEIT

Infrarot-Thermometer zur besonders schnellen und hygienischen Messung der Körpertemperatur. Geeignet zur kontaktlosen Messung innerhalb von nur 1 Sekunde, anhand der vom Trommelfell oder der Stirn abgegebenen Infrarot-Energie. Zusätzlich kann es für die Temperaturmessung von Gegenständen verwendet werden. Lieferung inklusive Aufbewahrungstasche und Batterien.

- Sichere und hygienische Messung dank Infrarot-Technologie
- Zur vielfachen Verwendung:
  - Stirn-Modus
  - Ohr-Modus
  - Objekt-Modus
- Kontaktlose Messung der Körpertemperatur - Messdistanz von 1 - 3 cm für den Stirn- und Objektgebrauch
- Mit magnetischer Schutzkappe für die Messsonde
- Erwachsenen- und Kindermodus, um sicher genauere Ergebnisse zu erzielen
- Dank Stummschaltung jederzeit Überwachung der Temperatur möglich
- Fieberwarnung anhand roter Displayanzeige
- Mit Batterie-schwach-Anzeige

Artikelnummer		JMP-JPD-FR300
Technische Daten		
Display	**Typ**	HD LCD Display
Messbereich & Messgenauigkeit	**Stirn-Modus**	35 - 42,2 °C ± 0,2 %
	Ohr-Modus	35 - 42 °C ± 0,2 %
	Objekt-Modus	0 - 100 °C ± 1,0 %
Weitere Leistungsdaten	**Anzeigegenauigkeit**	0,1 °C
	Speicherplatz	20 Sätze von Messdaten
	Abschaltautomatik	10 s ± 1 s
Stromversorgung	**Batterie**	2 Batterien, Typ 1,5 V AAA



1. Bildschirm
2. Ein- / Ausschalter / Messtaster
3. Geräteschaltknopf (˚C / ˚F)
4. Modustaste
5. Sonde
6. Sondenabdeckung
7. Memory-Taste / Sound-Schalter
8. Batterieabdeckung

HUM
Systems for Life®

HUM Gesellschaft für Homecare und Medizintechnik mbH
Zum Pier 79 | 44536 Lünen | Germany
FON +49 (0)231 880885-0 | FAX +49 (0)231 880885-58
E-Mail: sales@hum-online.de | https://www.hum-online.de

ID 7497707 Rev. 1.0 / 01.2024

Auszug aus dem Katalog:
Digital - ID 4711451 Rev. 1.0
Print - ID 4769763 Rev. 1.0

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
© HUM Gesellschaft für Homecare und Medizintechnik mbH