

PEARL

Presse-Information

[newgen medicals Fitness-Smartwatch SW-500, EKG-, Herzfrequenz- & SpO2-Anzeige, App, IP67](#)

Effizient trainieren und die Fitness-Daten stets im Blick behalten

- Großes Full-Touch-Farbdisplay mit hoher Auflösung: 360 x 360 Pixel
- Zeigt EKG, Herzfrequenz, Blutdruck und Blutsauerstoff-Sättigung
- Optionaler Brustgurt für genauere EKG- und Herzfrequenz-Anzeige
- Zählt Schritte & verbrannte Kalorien: 10 Sportarten für detaillierte Auswertung
- Wasserdicht nach IP67
- Kostenlose App zum Analysieren des Trainings-Fortschritts

Intelligent und effizient trainieren: Auf dem großen [Full-Touch-Farbdisplay der Fitness-Smartwatch mit EKG- und SpO2-Anzeige](#) von [newgen medicals](#) liest man Schritte, verbrauchte Kalorien und die zurückgelegte Strecke ab. So sieht man in Echtzeit, was man beim Sport leistet! Für eine noch genauere Analyse wählt man einfach eine von 10 Sportarten aus, wie beispielsweise laufen, Rad fahren oder rudern.

Auf das Herz hören: Bei optimaler Herzfrequenz trainiert man besonders effektiv. 3 Elektroden liefern dafür Werte in Echtzeit als EKG-Verlaufskurve. Per optionalem Brustgurt sogar noch genauer! Der zusätzliche optische Sensor bestimmt die Herzfrequenz. Zudem zeigt die Fitness-Smartwatch die Körpertemperatur, Blutsauerstoff-Sättigung und den Blutdruck an! So kann man besser einschätzen, wie man sich gerade belastet.

Den Trainings-Fortschritt analysieren: Ist die Uhr per kostenloser App mit dem Android- oder iOS-Gerät synchronisiert, wertet man seine Fitness-Daten bequem auf dem großen Display des Mobilgeräts aus und bestimmt Trainingsziele. Fit werden war noch nie so einfach!

Die Smartwatch wird zur Nachrichten-Zentrale: Worüber man informiert werden möchte, richtet man einfach per App ein. So verpasst man nichts mehr - ob Anrufe oder Nachrichten aus WhatsApp, Instagram & Co. Das Smartphone bleibt einfach in der Tasche.

Mit cleveren Zusatz-Funktionen: Auf der Fitnessuhr lässt sich die Wettervorhersage ablesen, z.B. um zu entscheiden, ob man jetzt oder später joggen geht. Auch als Stoppuhr oder Kamera-Auslöser leistet sie wertvolle Dienste. Und dank Musiksteuerungs-Funktion genießt man beim Sport immer seine Lieblings-Hits.

- **Großes Full-Touch-Farbdisplay mit 1,39" / 3,5 cm Diagonale**
- Hohe HD-Auflösung: 360 x 360 Pixel
- Bluetooth 5.1 für Verbindung mit Smartphone und Tablet-PC, Reichweite: bis 10 m
- **Misst EKG-Verlaufskurve (3 Elektroden, EKG-Chip Goodix GR3220), Herzfrequenz (PPG-Sensor SFH2201), Blutsauerstoff-Sättigung (Blutsauerstoff-Sensor GH3220RF) und Körpertemperatur**
- Zeigt Blutdruck (errechnet)
- **Optionaler Brustgurt (Info s.u., bitte dazu bestellen) für genauere EKG- und Herzfrequenz-Anzeige**
- Fitness-Funktionen: zählt Schritte (per G-Sensor Rohm KXTJ3-1057), Distanz und Kalorienverbrauch (jeweils errechnet), Schlafanalyse
- **10 Sportarten wählbar für genauere Auswertung:** Laufen im Freien und im Innenraum, Gehen im Freien und im Innenraum, Wandern, Treppensteigen, Radfahren im Freien, Radfahren auf dem Heimtrainer, Crosstrainer, Rudern
- **Zeigt Push-Nachrichten vom Mobilgerät:** WhatsApp, Facebook, Instagram, Anruf, SMS u.v.m.
- **Kostenlose App für Android und iOS:** für Einstellungen und Auswertung der Fitness-Daten

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: presse@pearl.de

Presse-Information

- Zahlreiche Extras: Wetter-Anzeige, Musiksteuerung, Kamera-Auslöser, Stoppuhr, Smartphone-Finder u.v.m.
- 7 wechselbare Watchfaces
- **Wasserdichtes Metall-Gehäuse: IP67**
- Stromversorgung: Li-Ion-Akku mit 280 mAh für bis zu 7 Tage Nutzungsdauer, 30 Tage Stand-by, lädt per USB-Lade-Adapter (Netzteil bitte dazu bestellen)
- Maße: 260 x 44 x 12 mm, Gewicht: 55 g
- Smartwatch SW-500 inklusive magnetischem USB-Lade-Adapter und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107422062

Preis: 69,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-5474-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-ZX5474-4029.shtml>

Bilderlinks*:

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5474_1_newgen_medicals_Smartwatch_IP67.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5474_2_newgen_medicals_Smartwatch_IP67.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5474_3_newgen_medicals_Smartwatch_IP67.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5474_4_newgen_medicals_Smartwatch_IP67.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5474_5_newgen_medicals_Smartwatch_IP67.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5474_6_newgen_medicals_Smartwatch_IP67.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5474_7_newgen_medicals_Smartwatch_IP67.jpg

[newgen medicals Brustgurt für Smartwatch SW-500, zur Herzfrequenz- und EKG-Messung](#)

Messung der Herzfrequenz jetzt auch beim Sport

- Praktisches Upgrade für Ihre Smartwatch: Brustgurt mit Smartwatch-Halterung
- Zur exakten Aufzeichnung der Herzfrequenz während des Sports
- Zeichnet auch EKG auf während Ruhephasen
- 3 Brust-Elektroden vorhanden + 3 weitere Elektroden für Verwendung in der Hand
- Individuell anpassbare Länge
- Gurt ist handwaschbar

Perfektes Upgrade für die Smartwatch: Einfach die Fitnessuhr in die Halterung des Brustgurts einsetzen - schon zeichnet man präzise die Herzfrequenz auf auch während man Sport treibt. In Ruhephasen ohne Bewegung erstellt man seine EKG-Verlaufskurve.

Flexible Handhabung: Dank 3 separater Elektroden hält man die Halterung mit eingesetzter Smartwatch zum Aufzeichnen der Werte auch einfach in der Hand. So lässt sich die Herz-Überwachung ideal in den Alltag integrieren.

- Brustgurt mit Smartwatch-Halterung für Fitness-Smartwatch SW-500
- **Zur exakten Aufzeichnung der Herzfrequenz während des Sports**
- **Zeichnet auch EKG auf während Ruhephasen ohne Bewegung**

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: presse@pearl.de

Presse-Information

- 3 Anwendungs-Arten: Smartwatch-Halterung in den Händen halten, auf die Brust aufkleben mit 3 Elektroden oder um die Brust binden per Brustgurt
- **Anpassbare Gurt-Länge: 62 - 100 cm**, Breite: 3,8 cm
- Gurt ist handwaschbar
- Material: Nylon und leitfähiger Kleber
- Brustgurt inklusive Smartwatch-Halterung, 3 Elektroden zum Aufkleben, Aufbewahrungsbeutel und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107422079

Preis: 16,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-5475-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-ZX5475-4029.shtml>

Bundle Smartwatch und Brustgurt:

[newgen medicals Fitness-Smartwatch mit Brustgurt, EKG, Blutdruck, SpO2, App, IP67](#)

Preis: 79,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-5476-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-ZX5476-4029.shtml>

Bilderlinks*:

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_1_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_2_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_3_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_4_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_5_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_6_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_7_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_8_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_9_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-5475_10_newgen_medicals_Brustgurt_Smartwatch_SW-500.jpg

* Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL GmbH / www.pearl.de

Unsere Pressemitteilungen finden Sie hier: <https://www.lifepur.de/newsroom/pearlgmbh/>

PEARL-Logo zum Download: https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip

Bezugsquelle: PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: presse@pearl.de