

DATENBLATT

# ► FENIX® 6 SAPPHIRE - | PRO SOLAR - SERIE



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die ultimative GPS-Multisport-Smartwatch für alle, die das Beste in sich entdecken wollen. Dank Herzfrequenzmessung und intelligenter Trainings-Funktionen werden selbst ambitionierte Ziele erreichbar. Mit einer verbesserten Akkulaufzeit von bis zu 14 Tagen im Smartwatch Modus und 60 Stunden im GPS Modus sind keine Grenzen gesetzt. Und mit dem Power Manager kannst du den Stromverbrauch einzelner Sensoren und Funktionen einfach anpassen. Mithilfe von GPS-, GLONASS- und Galileo-Satellitenempfang, vorinstallierten TOPO-Karten, Höhenmesser und Kompass findest du dich in jeder Umgebung zurecht. Zahlreiche Smartwatch-Funktionen bringen das digitale Leben an dein Handgelenk – vom kontaktlosen Bezahlen bis zum Musik-Streaming. Dies alles in einem edlen, robusten Gehäuse mit kratzfestem Saphir-Glas. Diese Garmin ist für alle Abenteuer bereit.

Die fenix 6X PRO SOLAR bietet erstmals ein Power Glass™ mit Solar-Ladelinse, um die Akkulaufzeit bei der Outdoor-Nutzung zu verlängern.

## PRODUKTTABBILDUNG



**GARMIN®**

## FEATURE ÜBERSICHT

<b>GRÖßERES DISPLAY</b>	Größere Displayanzeige bei der fenix 6 1,3" (+18%) und 1,4" (+36%) bei der fenix 6X.
<b>POWER GLASS™ SOLAR-LADELINSE</b>	Das fenix 6X PRO SOLAR Modell bietet eine Power Glass™ Solar-Ladelinse, die die Sonnenenergie nutzt, um die Akkulaufzeit zu verlängern. <sup>11</sup>
<b>EXTREM ROBUST</b>	Extrem hochwertiges und kratzfestes Saphirglas und geprüftes Gehäuse nach dem US-Militärstandard MIL-STD-810G für Temperatur-, Stoß- und Wasserdichtigkeit (bis 100 Meter) <sup>9</sup> .
<b>AKKULAUFZEIT &amp; POWER MANAGER</b>	Mit Akkulaufzeiten von bis zu 60h im Standard GPS Modus übertreffen die fenix 6 Modelle deutlich ihre Vorgänger. Dank Power Manager kannst du den Stromverbrauch einfach anpassen.
<b>HERZFREQUENZ AM HANDGELENK</b>	Mit der Herzfrequenzmessung am Handgelenk <sup>1</sup> hast du den vollen Überblick zu deiner aktuellen Herzfrequenz, Herzfrequenzvariabilität, Stresslevel und Herzfrequenzmessung unter Wasser.
<b>PULSE OX SENSOR</b>	Mit der Pulse Ox <sup>2</sup> Messung wird der Sauerstoffgehalt im Blut bestimmt, um die Akklimatisierung in der Höhe zu überprüfen oder eventuelle Atemschwierigkeiten im Schlaf zu erkennen.
<b>PACEPRO™</b>	Eine dynamische Pace-Vorgabe unter Berücksichtigung des Streckenprofils und deiner Vorgabe, ob du die Anstiege moderat oder ambitioniert angehen willst.
<b>TOPO EUROPA- UND SKIKARTEN</b>	Vorinstallierte TopoActive Europe Karte für eine perfekte Orientierung und Navigation. NEU! mit 2.000 Skigebietskarten weltweit mit Pisteninformationen und Schwierigkeiten.
<b>ROUNDTrip ROUTING</b>	RoundTrip-Routing für Läufer und Radfahrer - die Uhr schlägt auf Basis der Trendline™ Popularity-Daten passende Strecken vor und navigiert dich mit Hilfe von Abbiegehinweisen.
<b>CLIMBPRO</b>	Vor starken Anstiegen liefert dir die ClimbPro-Funktion automatisch wertvolle Daten zu Steigung, Distanz und Höhenmeter.
<b>MULTI-GNSS UNTERSTÜTZUNG</b>	Multi-Satelliten-Kompatibilität (GPS, GLONASS und Galileo) für eine optimale Positionsbestimmung in anspruchsvolleren Umgebungen.
<b>ABC FUNKTIONEN</b>	3-Achsen Kompass, Gyroskop und barometrischer Höhenmesser garantieren eine präzise Datenaufzeichnung, beste Lageerkennung und zuverlässige Navigation.
<b>EXPEDITIONSMODUS</b>	Mit dieser Funktion können mehrtägige Touren per GPS mit einem Aufzeichnungsintervall von einer Stunde getrackt werden. Die fenix 6X hält bis zu 46 Tage im Expeditionsmodus durch.
<b>VORINSTALLIERTE GOLFPLÄTZE</b>	Über 41.000 international vorinstallierte Golfplätze ermöglichen eine farbige Platzdarstellung und Funktionen wie PlaysLike Distanzen und Button Targeting.
<b>ERWEITERTE PHYSIOLOGISCHE FUNKTIONEN</b>	Behalte deinen Trainingszustand, Belastungsfokus, VO2 Max Werte, Erholungszeiten sowie Trainingseffekte immer im Blick - auch unter Berücksichtigung von Höhen- und Wärmeakklimatisierung.
<b>BODY BATTERY™</b>	Ermittelt das Energielevel deines Körpers auf Basis von Herzfrequenzvariabilität, Stress, Schlafqualität und Aktivitäten. So kannst du deinen Tag besser einteilen und dein Training planen.
<b>SPORT &amp; OUTDOOR PROFILE</b>	Ob Laufen, Radfahren, Schwimmen oder Skifahren - die fenix ist für alle, die mehr erreichen wollen. Neben zahlreichen Sport- und Outdoor-Apps findest du auch Aktivitäten wie Yoga, Pilates oder Krafttraining.
<b>SMART FEATURES</b>	Empfange Smartphone-Benachrichtigungen wie Anrufe, Mails, Nachrichten, Termine und mehr direkt auf der Uhr.
<b>SICHERHEITSFUNKTIONEN</b>	Automatische Unfallbenachrichtigung <sup>6</sup> und Notruffunktion <sup>6</sup> , die deinen Echtzeitstandort an deine gespeicherten Notfallkontakte sendet und ein LiveTracking startet.
<b>GARMIN MUSIC</b>	Speichere bis zu 2.000 Songs oder höre deine heruntergeladene Musik von kompatiblen Musik-Streaming-Diensten <sup>7</sup> wie Spotify®, Deezer und Amazon Music <sup>8</sup> .
<b>GARMIN PAY™<sup>3</sup></b>	Kontaktlose Bezahlungsmöglichkeit mit deiner Uhr. So kannst du deinen Geldbeutel und deine Bankkarten einfach zuhause lassen.
<b>CONNECT IQ™</b>	Im Connect IQ™ App-Store befinden sich Tausende von kostenlosen Displaydesigns, Widgets und Apps, mit denen du deine Garmin personalisieren kannst.

# FENIX® 6 SAPPHIRE - | PRO SOLAR - SERIE

## HIGHLIGHTS

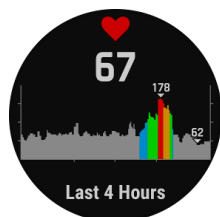
fēnix 6. Entdecke das Beste in dir.

- GPS-Multisport Smartwatch im exklusiven und robusten Design
- Kratzfestes Saphirglas mit größerer Displayanzeige
- Vorinstallierte Europa Karte und weltweite Skigebietskarten
- Neue Trainingsfunktionen wie PacePro™ und optimierte Herzfrequenzmessung mit Pulse Ox-Sensor
- Verlängerte Akkulaufzeit (bis 60 Std. im Standard GPS Modus) mit Power Manager zur Steuerung des Stromverbrauchs
- Smarte Funktionen wie Garmin Pay, Musik-Streaming und Benachrichtigungen
- **fēnix 6 PRO SOLAR-Modelle mit:**
  - Power Glass™ mit Solar-Ladelinse

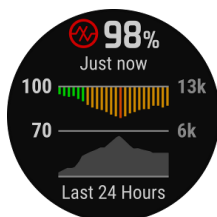


## SCREENSHOTS

Herzfrequenzmessung am Handgelenk



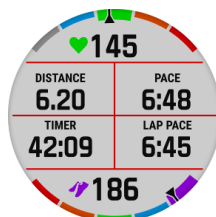
Pulse Ox



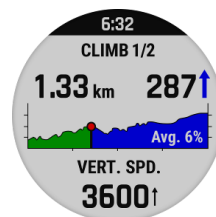
VO2 Max



Datenfeld



ClimbPro



Widget Übersicht



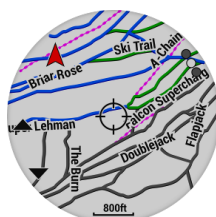
PacePro™



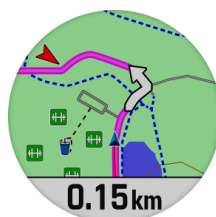
Musik



Skikarten



Navigation



Batteriespar-Modus



Solar Power



## GARMIN CONNECT™ APP



Die Garmin Connect App zeigt dir alle deine Performance-Statistiken an wie z.B. Herzfrequenz, Schritte, Daten zu deinen Aktivitäten und vieles mehr.

## CONNECT IQ™ STORE



Mit Connect IQ™ noch mehr Individualisierungsmöglichkeiten durch Apps, Widgets, Datenfelder und einzigartigen Displaydesigns. Download über Connect IQ™ App Store.

## GARMIN EXPLORE™ APP



Mit der Garmin Explore-App kannst du bequem Touren und Routen planen und überprüfen. Dank des unbegrenzten Zugangs zu Karten ist eine netzunabhängige Planung möglich.



## VERGLEICHSTABELLE

		FENIX 6S SAPPHIRE	FENIX 6 SAPPHIRE	FENIX 6 SAP- PHIRE TITAN	FENIX 6X SAPPHIRE	FENIX 6X PRO SOLAR
Produktgewicht		61 g	83 g	72 g	93 g	82 g
Produktabmessungen		42x42x13,8 mm	47x47x14,7 mm	47x47x14,7 mm	51x51x14,9 mm	51x51x14,9 mm
Gehäusegröße		42 mm	47 mm	47 mm	51 mm	51 mm
Linsenmaterial		Saphir	Saphir	Saphir	Saphir	Power Glass™
Displaytyp		transfektiv MIP	transfektiv MIP	transfektiv MIP	transfektiv MIP	transfektiv MIP
Displaydiagonale		1,2"   30,4 mm	1,3"   33,02 mm	1,3"   33,02 mm	1,4"   35,56 mm	1,4"   35,56 mm
Displayauflösung		240 x 240 pxl	260 x 260 pxl	260 x 260 pxl	280 x 280 pxl	280 x 280 pxl
interne Speicherkapazität		32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB
Batterietyp		Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion
Akkulaufzeit <sup>11</sup>	Smartwatch bis zu: GPS bis zu: GPS + Musik bis zu: Max Battery GPS Modus: GPS-Expeditionsmodus: Batteriespar-Modus:	9 Tage 25h 6h 50h 20 Tage 34 Tage	14 Tage 36h 10h 72h 28 Tage 48 Tage	14 Tage 36h 10h 72h 28 Tage 48 Tage	21 Tage 60h 15h 120h 46 Tage 80 Tage	21 Tage + 24h* 60h + 6h** 15h + 1h** 120h + 28h** 46 Tage + 10 Tage** 80 Tage + 40 Tage**
Power Manager		•	•	•	•	•
Herzfrequenzmessung am Handgelenk <sup>2</sup>		•	•	•	•	•
Herzfrequenzmessung unter Wasser <sup>2</sup>		•	•	•	•	•
Pulse Ox <sup>2</sup>		•	•	•	•	•
Sport Apps		•	•	•	•	•
Body Battery™		•	•	•	•	•
Erweiterte physiologische Messwerte		•	•	•	•	•
ClimbPro		•	•	•	•	•
PacePro™		•	•	•	•	•
Smart Notifications		•	•	•	•	•
Garmin Pay™ <sup>3</sup>		•	•	•	•	•
Musik Apps <sup>7</sup> (Spotify, Deezer, Amazon Music <sup>8</sup> )		•	•	•	•	•
ABC Sensoren		•	•	•	•	•
Multi-GNSS Unterstützung (GPS, GLONASS, Galileo)		•	•	•	•	•
Sicherheits- und Tracking-Funktionen		•	•	•	•	•
Vorinstallierte TopoActive Europe Karte		•	•	•	•	•
Turn-by-turn Navigation		•	•	•	•	•
Trendline™ Popularity Routing		•	•	•	•	•
Golfkarten		•	•	•	•	•
Skikarten		•	•	•	•	•
Bluetooth <sup>4</sup>		•	•	•	•	•
ANT+		•	•	•	•	•
WLAN		•	•	•	•	•
QuickFit® Armbänder		•	•	•	•	•
Wasserdicht		10 ATM	10 ATM	10 ATM	10 ATM	10 ATM
Power Glass™ Solar-Ladelinse						•

\* 3h tägliche Outdoor-Nutzung bei 50.000 LUX Lichtverhältnissen

\*\* Nutzung bei 50.000 LUX Sonnenverhältnissen

(ein wolkenfreier Sonnentag erreicht bis zu 100.000 LUX, ein bewölkter Himmel ca. 20.000 LUX)