

製品仕様書：HL Fork

基本情報

- ProductID：100
- ブランド：Contoso Outdoor
- カテゴリ：Forks
- 発売状況：active
- 発売日：2018年3月1日
- 価格（税抜）：\$229.49 USD
- 標準原価：\$101.89 USD
- ターゲット顧客：本格ロードサイクリスト、レース志向ライダー、軽量化・性能重視カスタマー、ハイエンドバイクオーナー

主要スペック

- 素材：フルカーボンファイバー（高弾性T700）
- フォークブレード形状：エアロダイナミクスブレード、テーパー形状
- ステアラーチューブ：1-1/8～1-1/2インチ テーパー、スレッドレス、長さ 300 mm（カット可）
- クラウン：カーボン一体成形
- ドロップアウト：カーボンドロップアウト、5 mm / 12 mm スルーアクスル対応
- ブレーキマウント：ダイレクトマウントブレーキ / ディスクブレーキ対応（オプション）
- ラック/フェンダーダボ穴：なし（レース仕様）
- 重量：TBD（推定 350-400 g）
- カラー：TBD
- サイズ展開：アクスル-クラウン長さ 370 mm
- 付属品/アクセサリ互換：カーボン専用コンプレッションリング、取扱説明書

リテール分析（販売観点）

- 想定価格帯と差別化要因：ハイエンドレンジ（\$200-\$300）。カーボン製による軽量性とエアロ形状が差別化要因。LL Fork（ProductID: 98）の最上位モデル。
- 主販路（チャネル）：サイクルショップ（プロショップ）、自転車パーツ専門店、EC サイト、直営店、レースチーム
- シーズナリティ（需要期）：春季（2月～4月）レースシーズン前、秋季（9月～10月）オフシーズンアップグレード。
- 推奨クロスセル/関連SKU：HL Headset（ProductID: 103）、HL Road Frame（関連製品）、Lightweight Wheels（関連製品）

KPI（初期ドラフト）

- 在庫回転：年6回転目標
- 粗利率：55.6%
- CVR：2.0%（EC サイト）
- 返品率：2%以下
- レビュー評価：4.7/5.0以上

物流 / 商品情報

- 梱包寸法：450 mm × 150 mm × 120 mm（推定）
- 出荷重量：0.8 kg（梱包含む、推定）
- JAN / UPC / EAN：TBD
- 安全 / 法規対応：ISO 4210自転車安全基準、UCI 規格適合、衝撃試験・疲労試験済み
- メンテナンス（初回点検、定期点検）：取付時はカーボン専用グリス使用、適正トルク厳守（ステム：5 Nm）。月1回目視点検（クラック・塗装剥がれ）。年2回専門店での点検必須。過度な締め付けは破損の原因。

FAQ

1. 質問：スチール製フォークとの性能差は？ 回答：カーボン製のため約60%軽量化され、振動吸収性とエアロダイナミクス性能が大幅に向上します。レースや長距離ライドで効果を実感できます。
2. 質問：カーボンフォークのメンテナンス注意点は？ 回答：過度な締め付けは厳禁です。トルクレンチ使用必須。転倒時は内部損傷の可能性があるため専門店での点検を推奨します。
3. 質問：ディスクブレーキに対応していますか？ 回答：本製品はキャリパーブレーキ/ダイレクトマウント仕様です。ディスクブレーキ対応モデルは別ラインナップをご確認ください。

注意書き

- TBD は未確定項目です。
- PDF変換前提のため、画像は `path` ではなく「画像挿入位置：ここ →」と文章で示してください。

画像挿入位置：製品詳細（エアロブレード形状・一体成形クラウン） → [ここ](#)