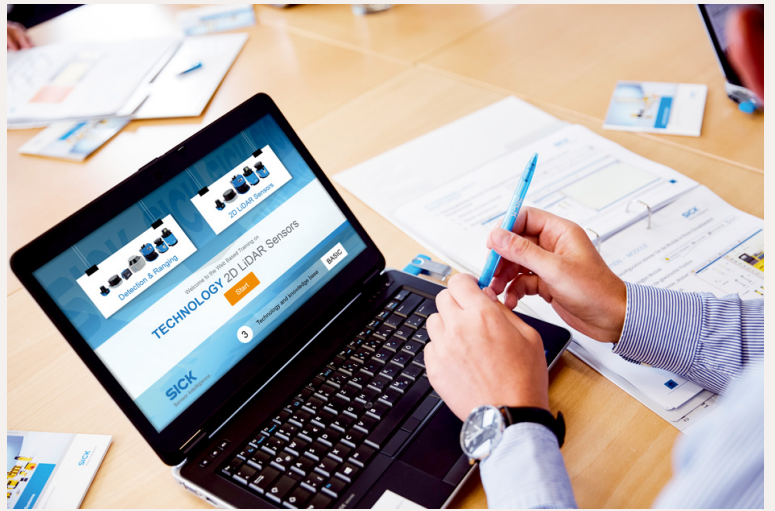




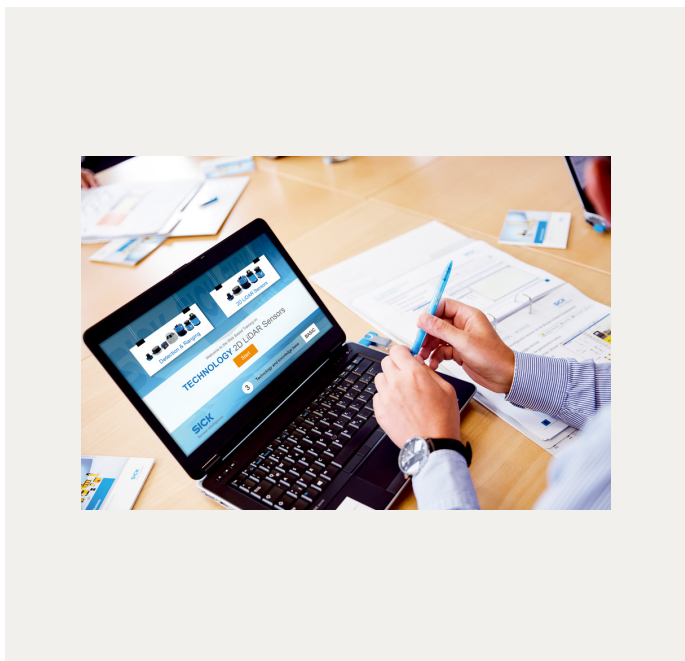
データシート

2D-LiDAR技術 - Basics

製品、システムおよびソフトウェアのトレーニング
トレーニングと再教育

SICK

Sensor Intelligence



トレーニングと再教育

2D-LiDAR技術 - Basics

注文情報

タイプ	製品番号
2D-LiDAR技術 - Basics	1614110

その他の機器仕様およびアクセサリは以下をご覧ください: www.sick.com/製品_システムおよびソフトウェアのトレーニング

技術仕様詳細

特徴

説明	LiDAR (Light Detection and Ranging) 技術を活用することで、二次元と三次元環境の検出が可能になります。ウェブベーストレーニング「2D LiDAR Technology」は、この技術の基礎知識を学ぶための入門コースです。2D-LiDARセンサを利用してその仕組みを理解するために確固たる基盤を習得することができます。
概要	関連する専門用語をすべて説明 複数の異なる測定原理の紹介 知識の定着に効果があるインタラクティブなウェブベーストレーニングとテスト問題 音声とアニメーション付きトレーニング コース合格時には証明書を授与
メリット	基本技術を理解して、複数の異なる測定原理を分類することで、アプリケーションに適したセンサが選択しやすくなり、正しい使用が実現 場所や時間にとらわれないEラーニング形式の個人学習による高い学習成果
目標	2D-LiDARセンサとその技術に関する基礎知識の習得 拡散反射率、検出距離、角度分解能、スキャン周期という用語を明確に把握し、実際のアプリケーションにおける意味を理解 複数の異なる測定原理とそれらの違いを理解
参加形態	オンライン
トレーニング形式	ウェブベーストレーニング
継続時間	20分
ライセンス期間	12ヶ月有効なトレーニングへのオンラインアクセス権
レベル	Basics
対象グループ	開発者 プロジェクトエンジニア 学生
使用可能な言語	英語
証明書	SICK
技術的前提条件	最新のウェブブラウザとインターネット接続を備えたPCまたはノートパソコン

追加情報、適切なアクセサリ、アプリケーション事例、CAD寸法モデル、取扱説明書、ソフトウェアなどのダウンロードについては、以下をご覧ください www.sick.com/1614110



SICKの 概要

SICKは、インテリジェントなセンサソリューションおよび産業用オートメーション向けの統合ソリューションを提供する、世界をリードするテクノロジー企業です。当社の技術はグローバルな標準を規定し、物流から生産にいたるまで、お客様の産業プロセスをより効率的、安全、かつ持続可能なものにします。

SICKは、センサ技術、業界の専門知識、そして認証されたコンサルティングサービスを組み合わせて提供しています。拡張性とカスタマイズ性に優れた自動化ソリューションを実現するための理想的な基盤を提供し、バリューチェーン全体にわたって付加価値を創出します。お客様との緊密なパートナーシップは、単なる約束にとどまりません。私たちは共に生産性を向上させ、品質を高め、健康と安全を守り、持続可能な未来を築いていきます。これらすべてが、共感と信頼をもって行動に移されます。

SICKは、1946年以来、情熱とパイオニア精神をもって革新的な技術を開発してきました。約40か国に広がるグローバルネットワークにより、SICKは世界中で事業を展開し、いつでもお客様の身近にいます。本社は、ドイツのフライブルク近郊のヴァルトキルヒにあります。当社は、地域およびグローバルなニーズを深く理解し、それを基にカスタマイズされたソリューションを提供することで、お客様にメリットをもたらしています。