8,000개 이상의 디지털 현미경을 제공하는 것은 결코 작은 일이 아닙니다.

OPTO-EDU 팀이 최근 스페인에서 진행된 교육 장비 프로젝트의 대규모 생산, 품질 관리 및 국제 배송을 관리한 방법은 다음과 같습니다.

최근 대규모 교육용 현미경 프로젝트 중 하나를 성공적으로 완료했다는 소식을 공유하게 되어 기쁘게 생각합니다. A33.5130 스마트 디지털 현미경의 8,000개 이상이 스페인 시장에 납품되었습니다.

우리 고객에게 이것은 단순히 현미경을 구입하는 문제가 아니었습니다. 수천 개의 장치가 관련되어 있기 때문에 프로젝트 전반에 걸쳐 제품 일관성, 생산 능력, 납품 신뢰성 및 의사소통이 모두 중요한 고려 사항이었습니다.

우리 팀은 고객과 긴밀히 협력하여 주문을 조정하고, 대규모 생산을 관리하고, 표준화된 품질 관리를 유지하고, 프로젝트를 성공적으로 납품했습니다.

고객은 완료된 프로젝트에 대해 큰 만족을 표했으며 이는 우리 팀에게 특히 보람 있는 성과였습니다.

GLOBAL EDUCATION & LABORATORY ADOPTION

PROVEN AT MASS SCALE. 8,000+ UNITS DELIVERED.

8,000 Units Exported to European Education — Accelerating the Transition to Digital Microscopy.

8,000+ Units
Delivered to European Educational & School Projects

100% Factory QC
Standardized Industrial Precision & Strict Reliability

Classroom Upgrade
Rapidly Replacing Outdated Traditional Optical Microscopes

Ultra Cost-Performance
Direct Factory Scale & Superior Value

★ CERTIFIED ★
BATCH EXPORT
PROVEN MARKET RECOGNITION
★



프로젝트 배경: 기대가 큰 대규모 교육 주문

이 프로젝트에는 스페인의 교육용 애플리케이션을 위한 스마트 디지털 현미경을 공급하고 과학 교실과 교육 실험실에서 디지털 관찰 장비의 사용 증가를 지원하는 것이 포함되었습니다.

소수의 현미경을 구입하는 것과 비교할 때 8,000개 이상의 장치를 소싱하는 것은 다른 과제를 제시합니다.

고객에게는 다음과 같은 몇 가지 우려 사항이 특히 중요했습니다.

- 공급자가 이 규모의 주문을 처리할 수 있습니까? 수천 개의 동일한 현미경을 제조하려면 충분한 생산 자원과 안정적인 조정이 필요합니다.
- 제품이 전체 배치에서 일관성을 유지합니까? 교육 장비 구매자는 성능이 뛰어난 샘플뿐만 아니라 신뢰할 수 있는 제품 품질도 필요합니다.
- 요구되는 배송 일정 내에 주문이 완료될 수 있습니까? 대규모 장비

프로젝트의 지연은 후속 배포 및 구현 계획에 영향을 미칠 수 있습니다.

- 생산 전반에 걸쳐 의사소통이 효율적으로 유지됩니까? 해외 고객은 제조 진행 상황, 품질 관리 및 배송 준비에 대한 명확한 정보가 필요합니다.

- 프로젝트가 비용과 품질 사이에서 합리적인 균형을 이룰 수 있습니까? 대규모 교육 주문에는 필수 제품 요구 사항을 손상시키지 않으면서 신중한 예산 관리가 필요한 경우가 많습니다.

이는 기관 조달의 일반적인 관심사이며 우리가 이 프로젝트에 접근하는 방식에서 핵심 고려 사항이 되었습니다.

현미경 제조 및 국제 공급 경험을 바탕으로 우리는 도전에 응할 준비가 되어 있었습니다.

프로젝트 개요

프로젝트 세부정보	정보
목적지	스페인, 유럽
산업	교육 및 실험 장비
제품	A33.5130 스마트 디지털 현미경
주문 수량	8,000+ 단위
프로젝트 현황	최근 완료 및 배송됨
공급자	OPTO-EDU
주요 우선순위	생산 능력, 품질 일관성, 납품 신뢰성

해결책:A33.5130 스마트 디지털 현미경

이 프로젝트에서 선택한 제품은 A33.5130 스마트 디지털 현미경이었습니다.

교육 기관이 디지털 교육 도구를 계속 탐색함에 따라 디지털 현미경은 표본을 관찰하고 현미경 이미지를 과학 수업에 통합할 수 있는 새로운 가능성을 제공합니다.

여러 학교 또는 교육 시설이 관련된 프로젝트의 경우 일관된 제품 모델을

선택하면 장비 조달, 배포 및 후속 관리가 단순화됩니다.

A33.5130은 이번 주문의 핵심 현미경 모델로 공급되어 우리 팀이 명확하게 정의된 제품 구성을 중심으로 제조를 구성할 수 있도록 했습니다.

제품 자체 외에도 대량 주문을 지원하는 능력은 전체 솔루션의 중요한 부분이었습니다.

8,000개 이상의 유닛이 필요했기 때문에 우리는 처음부터 생산 계획, 품질 관리, 납품 조정이 함께 작동하도록 보장해야 했습니다.

The Next-Generation Digital Paradigm in Biology Education

A33.5130

SMART DIGITAL MICROSCOPE

Say Goodbye to Eyepiece Strain. Welcome to 7-Inch IPS Clarity.



- 7" Foldable IPS Display (120° Tilt)
- 55x–1100x Continuous Magnification
- Dual LED Illumination
- Wi-Fi / HDMI / USB Multi-Screen Sync

3. 생산 규모 확대: 8,000개 이상의 주문 관리

주문이 생산으로 전환된 후 우리의 주요 우선 순위 중 하나는 체계적인 제조 프로세스를 규모에 맞게 유지하는 것이었습니다.

수백 개의 현미경을 생산하는 것과 동일한 모델을 8,000개 이상 생산하는 것은 매우 다른 작업입니다.

이 규모에서는 생산 조정의 사소한 불일치라도 후속 작업에 영향을 미칠 수 있습니다. 부품 가용성, 조립 진행 상황, 검사 준비, 완제품 준비 등을 모두 함께 고려해야 합니다.

대규모 생산 조정

우리 생산팀은 A33.5130 주문에 대해 질서 있는 제조 공정을 유지하는 데 중점을 두었습니다.

대규모 배치 제조에는 다양한 생산 단계 간의 세심한 조정이 필요하며, 특히 동일한 모델이 수천 개의 단위에 걸쳐 일관되게 생산되어야 하는 경우 더욱

그렇습니다.

문제는 단순히 생산량을 늘리는 것이 아닙니다. 이는 생산량이 제품 일관성을 희생하지 않도록 보장하는 것입니다.

확립된 제조 절차를 적용하고 생산 워크플로를 조정함으로써 우리는 이 대규모 주문의 완료를 지원했습니다.

생산 및 배송 요구 사항 조정

대규모 해외 주문의 경우 생산 진행과 배송 준비가 별도의 업무로 처리될 수 없습니다.

우리 팀은 제조 진행 상황, 품질 검사, 완성된 현미경 준비 사이의 관계에 세심한 주의를 기울였습니다.

이러한 조정은 프로젝트가 납품 요구 사항에 맞춰 진행되도록 하는 데 중요했습니다.

성공적인 주문 완료는 대규모 교육 장비 프로젝트를 처리할 때 체계적인 생산 관리의 중요성을 반영합니다.


OPTO EDU
OPTO EDU
OPTO EDU
OPTO EDU

품질 관리: 8,000개 이상의 현미경 일관성 유지

품질 일관성은 프로젝트 전반에 걸쳐 또 다른 주요 우선순위였습니다.

고객이 수천 개의 현미경을 구매할 때 만족스러운 샘플은 시작에 불과합니다.

실제 과제는 전체 생산 배치에 걸쳐 필요한 제품 표준을 유지하는 것입니다.

교육 장비의 경우 현미경이 여러 교실, 학교 또는 실험실 시설에 배포될 수

있으므로 일관성이 중요합니다.

표준화된 공장 QC 적용

A33.5130 생산 과정에서 우리는 표준화된 공장 품질 관리 절차를

적용했습니다.

이러한 절차는 제조 품질을 모니터링하고 생산 중 잠재적인 문제를 식별하는

데 도움이 됩니다.

이 규모의 프로젝트에서는 반복되는 문제가 상당한 수의 장치에 영향을 미칠

수 있으므로 품질 관리가 특히 중요합니다.

우리의 접근 방식은 품질 검사를 개별적인 최종 단계로 처리하기보다는 생산 전반에 걸쳐 일관성을 유지하는 데 중점을 두었습니다.

생산량과 제품 품질의 균형

대규모 주문은 종종 제조 생산량을 늘려야 한다는 압력을 발생시킵니다.

그러나 더 빠른 생산은 완제품이 계속해서 필수 표준을 충족할 때만 가치가 있습니다.

우리 팀에게는 생산 효율성과 품질 일관성 사이의 균형을 유지하는 것이 A33.5130 프로젝트를 완료하는 데 중요한 부분이었습니다.

완성된 현미경은 공장 생산 및 품질 관리 과정을 거쳐 준비되어 배송됩니다.


OPTO EDU

배송 조정: 고객에게 정보 제공

해외 고객에게는 제조 못지않게 커뮤니케이션이 중요합니다.

수천 개의 제품이 해외 배송을 준비 중일 때 고객은 공급업체가 자신의 요구 사항을 이해하고 프로젝트의 다양한 단계를 조정할 수 있다는 확신이 필요합니다.

이번 주문 전반에 걸쳐 우리 팀은 프로젝트 조정 및 배송 준비에 대해 고객과 긴밀히 협력했습니다.

프로젝트 전반에 걸친 명확한 의사소통

우리 팀은 주문이 진행되는 동안 고객과 계속 소통하여 생산 및 배송 활동을 프로젝트 요구 사항에 맞게 조정하는 데 도움을 주었습니다.

주문량이 많고 목적지가 해외이기 때문에 이러한 조정이 특히 중요했습니다.

B2B 고객의 경우 효과적인 커뮤니케이션은 불확실성을 줄이는 데 도움이 되며

후속 배포 또는 프로젝트 구현 활동을 더 쉽게 계획할 수 있습니다.

수출용 완제품 준비

생산 및 품질 관리 활동을 마친 후 완성된 A33.5130 현미경은 배송 준비 단계로 들어갔습니다.

대량의 국제 공급을 위해서는 완제품 준비, 포장, 수출 서류 및 배송 준비 간의 조정이 필요합니다.

우리 팀은 이러한 활동을 하나로 모아 스페인 시장에 8,000개 이상의 현미경 공급을 완료하기 위해 노력했습니다.


OPTO EDU
OPTO EDU
OPTO EDU

결과: 8,000개 이상의 제품이 성공적으로 배송되었으며 고객은 매우 만족했습니다.

우리는 현재 8,000개 이상의 A33.5130 스마트 디지털 현미경이 스페인에 성공적으로 전달되었음을 보고하게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다.

이 프로젝트는 대량 주문이 완료되고 완성된 현미경이 목표 시장에 배송되면서 의도한 공급 결과에 도달했습니다.

마찬가지로 중요한 것은 고객이 결과에 대해 큰 만족감을 표현했다는 것입니다.

우리 팀에게는 이러한 긍정적인 피드백이 특히 의미가 있었습니다. 이는 상당한 주문의 완료뿐만 아니라 까다로운 조달 프로세스 전반에 걸쳐 고객 지원의 중요성도 반영했습니다.

프로젝트 결과

8,000개 이상의 제품이 성공적으로 배송됨

A33.5130 스마트 디지털 현미경의 상당 부분이 완성되어 스페인 교육 시장에 공급되었습니다.

대규모 생산 완료

우리 공장에서는 체계적인 제조 공정을 통해 동일한 현미경 모델을 수천 개 생산할 수 있도록 지원했습니다.

표준화된 품질 관리 절차 적용

대량 생산에서는 품질 일관성이 핵심 초점이었습니다.

해외 배송 완료

완성된 현미경은 스페인에 성공적으로 공급되어 우리의 경험에 또 다른 중요한 유럽 시장 프로젝트를 추가했습니다.

긍정적인 고객 피드백

고객은 완료된 프로젝트와 그 결과에 대해 높은 만족감을 표시했습니다.

OPTO-EDU의 경우 이 프로젝트는 제품 공급, 제조 조정, 품질 관리 및 고객 커뮤니케이션이 함께 작동할 때 달성할 수 있는 결과를 보여주는 중요한 예입니다.


OPTO EDU
OPTO EDU

이 프로젝트가 미래 고객에게 의미하는 것

8,000개 이상의 디지털 현미경 주문을 완료하는 것은 의미 있는 이정표이지만, 이 경험은 다음 프로젝트에도 마찬가지로 가치가 있습니다.

교육 장비 유통업체, 실험실 수입업체, 기관 조달 계약업체의 경우 공급업체 선택은 종종 다음과 같은 몇 가지 실제적인 질문으로 귀결됩니다.

제조업체가 필요한 수량을 공급할 수 있습니까? 제품의 일관성을 유지할 수 있나요? 생산과 납품을 안정적으로 조정할 수 있습니까? 프로젝트가 더욱 까다로워지면 팀이 계속 대응할 수 있습니까?

이는 우리가 스페인 프로젝트 전반에 걸쳐 중점을 두었던 영역과 동일합니다.

OPTO-EDU에서는 고객이 단순히 현미경을 구매하는 것이 아니라는 것을 알고 있습니다. 그들은 종종 자신만의 일정, 예산 및 책임을 갖고 더 큰 비즈니스 또는 교육 목표를 향해 노력하고 있습니다.

우리의 역할은 적합한 제품과 신뢰할 수 있는 제조 지원을 제공하여 그들이 더

큰 확신을 가지고 프로젝트를 진행할 수 있도록 하는 것입니다.

8,000개 이상의 A33.5130 스마트 디지털 현미경을 성공적으로 납품한 것은 이러한 노력의 최근 사례 중 하나입니다.

대규모 현미경 프로젝트를 염두에 두고 계십니까?

학교 실험실 업그레이드를 계획 중이시거나, 배포용 디지털 현미경 소싱을 계획하시거나, 대규모 교육 장비 조달 프로젝트를 준비 중이시라면, 귀하의 요구 사항에 대해 기꺼이 알려드리겠습니다.

OPTO-EDU는 교육, 실험실 및 전문 응용 분야를 위한 생물학, 입체, 디지털 및 기타 특수 현미경을 공급합니다.

또한 선택한 제품 및 프로젝트 범위에 따라 대량 조달 및 해당 OEM/ODM 요구 사항을 지원합니다.

의도한 응용 프로그램, 예상 주문 수량, 목표 시장 및 배송 요구 사항을 우리 팀과 공유하십시오.

귀하의 다음 프로젝트를 어떻게 지원할 수 있는지 이야기해 보겠습니다.

대량 견적 요청|디지털 현미경 살펴보기