

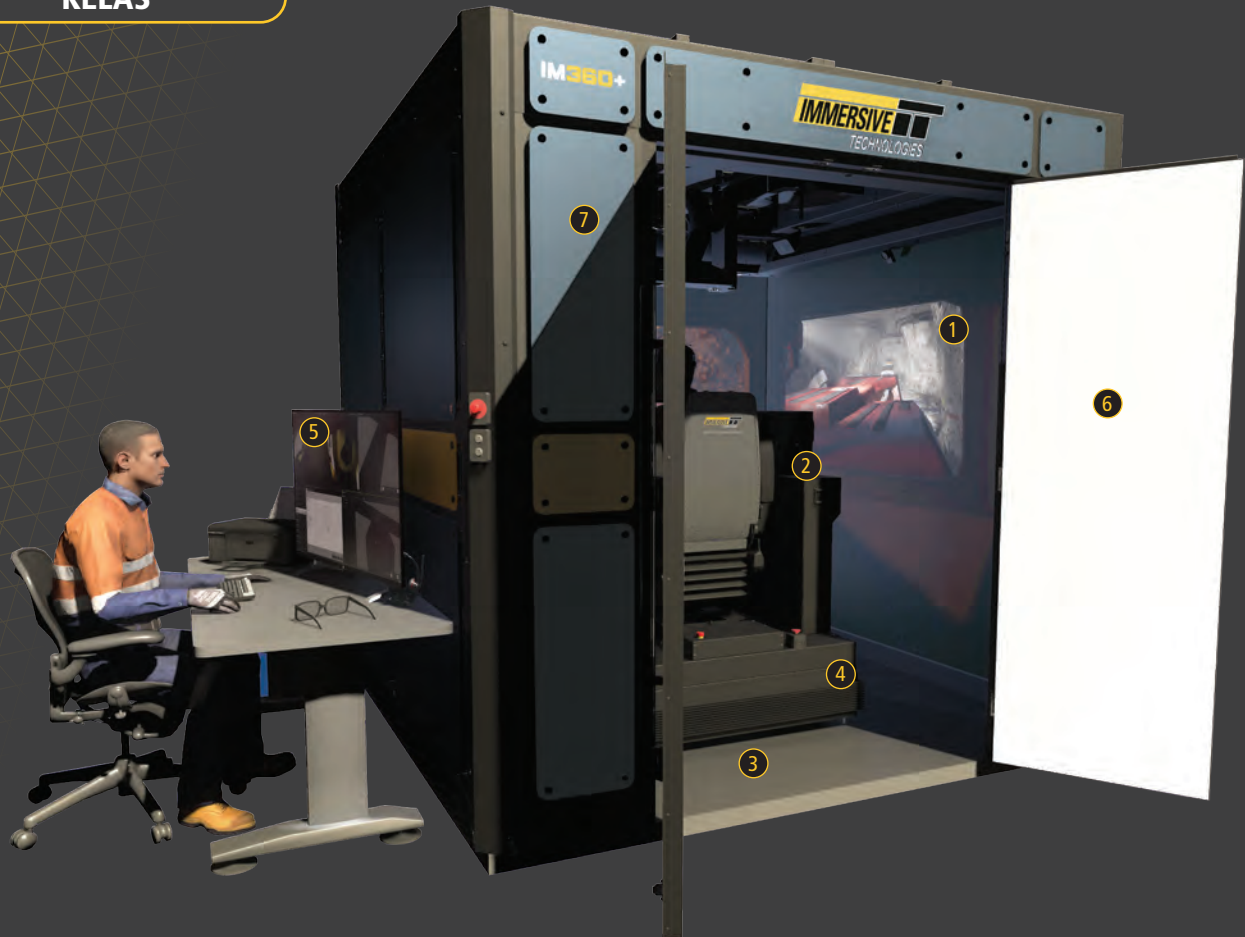
# IM360+

## Simulator Terbaik di Kelasnya - Dioptimalkan untuk Pelatihan Bawah Tanah

- **Fidelitas Tinggi** - Sistem tampilan yang mendefinisikan kelasnya dengan grafis yang sesuai dengan aslinya, memberikan persepsi kedalaman dan ketajaman indera pada tingkat setinggi mungkin.
- **Keandalan & Masa Pakai Aset** - Dirancang untuk beroperasi secara kontinu di lingkungan pertambangan yang keras, IM360+ menggunakan komponen kelas profesional yang mampu bekerja dengan tingkat rata-rata keberhasilan yang sangat tinggi. Platform ini memiliki masa pakai aset yang terbukti lebih dari 10 tahun.
- **Nilai Pelatihan** - Menyediakan nilai pelatihan terbaik di kelasnya dan kemampuan peningkatan berkelanjutan. IM360+ menggabungkan teknologi baru untuk meningkatkan retensi pelatihan dan efisiensi pelatih. Dengan teknologi ini, Anda dapat mengharapkan tingkat transfer keterampilan tertinggi ke pekerjaan dalam waktu sesingkat mungkin, sehingga menghasilkan nilai operasional yang nyata.
- **Keamanan & Kenyamanan** - Platform gerak IM360+ memungkinkan pelatih berdiri di samping platform gerak dan memberikan bimbingan serta arahan kepada operator dengan aman. Ventilasi udara mengarahkan aliran udara langsung ke operator, meningkatkan kenyamanan dan menjaga kewaspadaan. Versi transportable memiliki sistem aliran udara bertekanan positif yang mencegah debu masuk ke dalam kontainer, dilengkapi kontrol suhu ber-AC untuk operasi yang nyaman di lokasi terpencil dan kondisi cuaca ekstrem.



## KELAS



### 1 SISTEM VISUAL KELAS PROFESIONAL

Tampilan 360° yang mengelilingi, dikombinasikan dengan grafis realistis dan teknologi RealView™ untuk pengalaman visual yang benar-benar imersif.

### 2 CONVERSION KIT® KOMPATIBEL\*

IM360+ kompatibel dengan semua Alat Konversi yang dapat diganti-ganti dari Immersive Technologies untuk peralatan tambang bawah tanah dan tambang permukaan.

### 3 DEK PELATIH

Area berdiri yang aman tepat di sebelah platform gerak, memungkinkan seorang pelatih memberikan arahan dan umpan balik yang diperlukan selama pelatihan.

### 6 LAYAR BELAKANG TERINTEGRASI

Pintu belakang dapat ditutup untuk memberikan ruang tertutup 360° yang mereplikasi lingkungan tambang bawah tanah.

### 7 HANDAL DAN TANGGUH

Komponen elektronik utama ditempatkan terpisah dari area pelatihan untuk meminimalkan kebisingan sekitar dan masuknya debu.

### 8 SISTEM KENYAMANAN PENUMPANG

Ventilasi udara mengarahkan aliran udara langsung ke operator, meningkatkan kenyamanan dan menjaga kewaspadaan. Pada versi transportable, kontrol suhu ber-AC memastikan kenyamanan operasi di lokasi terpencil dan kondisi cuaca ekstrem.

## SOLUSI SIMULATOR TERBAIK DI KELASNYA

### Paket Komunikasi Operator

Tingkatkan komunikasi verbal dua arah dan pemantauan visual tindakan operator dengan paket Visual dan Audio yang komprehensif ini. Paket ini memungkinkan instruksi dan pelatihan yang efektif, mempercepat proses pembelajaran.

### Peningkatan Realisme Grafis

- Lingkungan virtual fotorealistik yang superior.
- Pergerakan dan transisi visual yang alami.
- Peningkatan mendasar pada persepsi kedalaman.



## TRANSPORTABLE



### KELOMPOK MESIN YANG DIDUKUNG



4

#### PLATFORM GERAK

Platform gerak dengan profil rendah, akurat, dan aman - dioptimalkan untuk pertambangan dan dirancang untuk memudahkan pergantian Kit Konversi.

9

#### SIMMENTOR™

Layar sentuh SimMentor memungkinkan penggunaan penuh dari produk Digital Learning langsung dari dalam simulator, tanpa memerlukan ruang kantor tambahan. Ideal untuk pelatihan Inspeksi Inspeksi Pra-Mulai serta sesi pengarahan dan pembekalan.

5

#### STASIUN PELATIH YANG DIRANCANG ERGONOMIS\*

Layar 43" dirancang untuk mengoptimalkan kemampuan pelatih dalam memantau beberapa tampilan secara bersamaan. Mendukung pengamatan baik pada layar operasional OEM maupun pihak ketiga di dalam kabin selama sesi pelatihan langsung dan dalam mode pemutaran ulang dari Stasiun Pelatih.

\* Kursi stasiun pelatih tidak termasuk. Alat Konversi dijual terpisah.

## Stasiun Pelatih

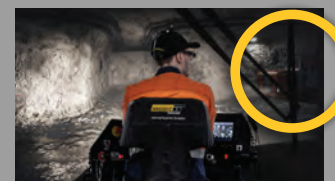
- Layar 43" mengoptimalkan tampilan untuk beberapa tugas yang sedang berlangsung.
- Memungkinkan pengamatan jarak jauh dari layar pengoperasian OEM dan pihak ketiga di dalam kabin, baik dalam pelatihan langsung maupun mode pemutaran.

## RealView™

- Menyesuaikan perspektif operator secara dinamis agar sesuai dengan posisi pandangnya.
- Miringkan ke arah mana pun untuk melihat di sekitar hambatan visual dan mengungkapkan objek tersembunyi dan bahaya.
- Meningkatkan kesadaran spasial dan efektivitas pelatihan blind spot.



Posisi kepala normal, objek tersembunyi



Miringkan ke depan dan objek akan terlihat





## Semua Merek Semua Model

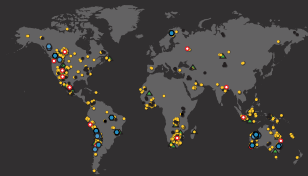
Immersive Technologies adalah pemasok pilihan industri pertambangan, dengan sebagian besar implementasi simulator pertambangan.

**SEMUA MEMBUAT SEMUA MODEL**



## Implementasi Simulator Terbesar

Immersive Technologies memiliki implementasi solusi pelatihan berbasis simulasi terbesar di operasi pertambangan, kontraktor, dealer, dan sekolah pelatihan di seluruh dunia dengan lebih dari 1460+ modul simulator yang diimplementasikan di 51+ negara. 360+ pelanggan pertambangan global telah mencapai peningkatan operasional melalui adopsi solusi kami.



## Kompatibilitas Solusi Lengkap

Simulator Immersive Technologies didukung oleh rangkaian alat, teknologi, dan layanan profesional yang paling komprehensif di industri. Ini memastikan solusi yang memenuhi atau melampaui kebutuhan Anda dapat didefinisikan, disampaikan, diterapkan, dan menghasilkan hasil operasional dalam waktu yang ditetapkan.



## Perangkat Lunak SimControl

SimControl adalah perangkat lunak inti dari simulator kami. Ini memberikan simulasi yang sangat akurat, kemampuan pelatihan yang canggih, dan fungsionalitas konfigurasi yang terbukti secara signifikan mengubah perilaku operator di lapangan. Dapatkan hasil maksimal dari pembelian simulator Anda dengan versi terbaru SimControl.



## Keahlian Saat Anda Membutuhkannya

Kami menyediakan dukungan yang tak tertandingi dengan:

- Menempatkan spesialis di atau dekat pusat-pusat pertambangan utama.
- Menawarkan berbagai opsi dukungan teknis, baik di tempat maupun jarak jauh.
- Spesialis terlatih kami memastikan program Anda berjalan 24/7/365.
- Menyediakan pembaruan sistem terjadwal dan garansi suku cadang yang diperpanjang.
- Melakukan analisis data situs dan analisis kebutuhan pelatihan.
- Menyediakan layanan on-site dan remote mulai dari dukungan teknis hingga layanan konsultasi dan personel terintegrasi.

DISCLAIMER: Brosur ini dimaksudkan untuk mendemonstrasikan kemampuan penuh solusi simulator IM360+. Beberapa fitur yang disebutkan adalah fitur tambahan opsional, tersedia di luar paket simulator standar.