

ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ



Присутствие на мировом рынке

Профиль компании

Компания Lumens Digital Optics была основана в 1998 г. с годовым оборотом 70 млн долларов США и штатом более 200 сотрудников по всему миру.

Инвестором компании является EMS-производитель PEGATRON. Это известный производитель ИТ-продукции, входящий в состав группы ASUS, которая является ведущим производителем компьютерной продукции.

Штаб-квартира компании находится в г. Хинчу, Тайвань с производственными мощностями в Тайване и г. Сучжоу, КНР. Офисы продаж и сервисные центры находятся в Кремниевой долине (США), Бельгии (Европа), Шанхае (КНР) и Сантьяго (Чили). В Великобритании, Австралии, Индии, Чили и Бразилии с местными дилерами работают независимые продавцы. Для ускорения доставки товара склады готовой продукции находятся в Калифорнии, США и Роттердаме, Нидерланды.

Сервисные центры, обслуживающие клиентов в Европе и США, расположены в Чешской Республике и в штате Аризона.

Для предоставления наилучших продуктов и услуг компания Lumens открыла более 100 офисов в 44 странах мира. Мы придаем большое значение каждому аспекту жизненного цикла продукции, включая строгий отбор и обучение персонала наших партнеров по сбыту, инструкции по эксплуатации продукции, онлайн-справочник для пользователей, гарантийное обслуживание и удовлетворенность клиентов.

Мы уверены, что эффективность продаж зависит от удовлетворенности клиентов. Поэтому нашими первоочередными задачами являются предоставление лучшей продукции, безупречное обслуживание клиентов и удовлетворение потребностей пользователей.

Профиль компании

Представительства в различных странах



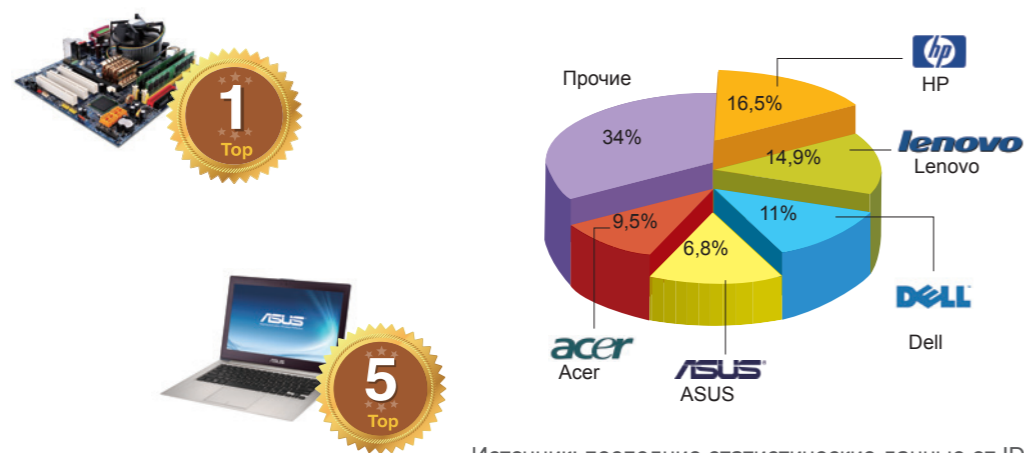
ASUS® Группа ASUS

Профиль компании

Компания ASUS была основана в 1989 г. и стала инвестором компании Lumens Digital Optics в 1999 г., став ее крупнейшим акционером.

Штат компании ASUS насчитывает более 62 000 сотрудников по всему миру, а совокупный оборот составляет более 14,75 млрд долларов США.

ASUS выпускает ноутбуки, портативные компьютеры КПК, материнские платы, мобильные телефоны и другую электронную продукцию. ASUS — ведущая международная компания, работающая по модели 3С. Эта марка ноутбуков входит в пятерку лучших в мире. Компания известна по всему миру своими инновациями и превосходным качеством продукции.



Источник: последние статистические данные от IDC



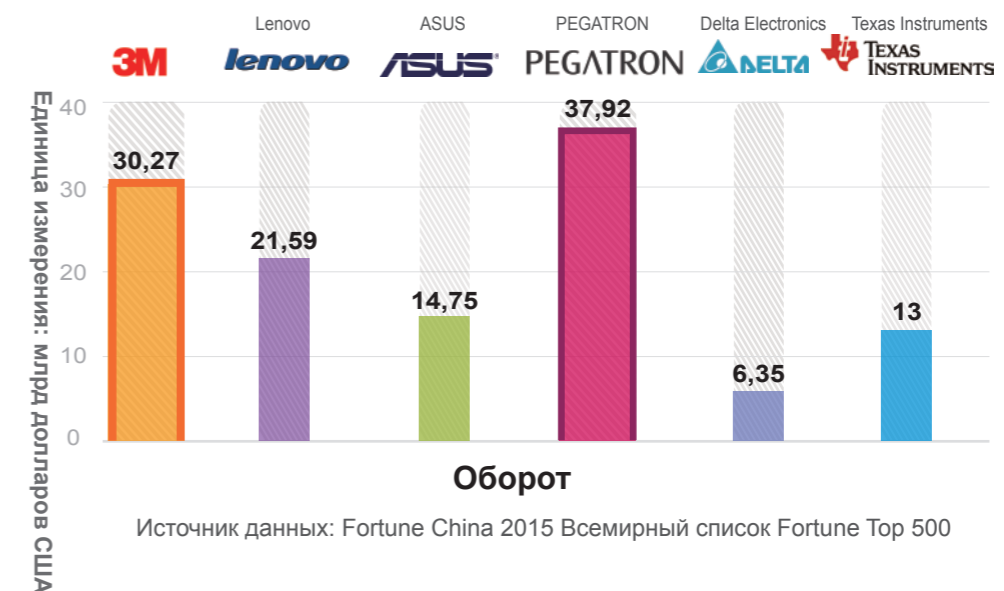
PEGATRON Группа PEGATRON

Профиль компании

Компания PEGATRON была выделена из состава группы ASUS 1 января 2008 г. С тех пор группа ASUS сосредоточилась на продвижении бренда, а PEGATRON — на производстве.

Имея в штате более 70000 сотрудников по всему миру и годовой оборот свыше 23 млрд долларов США, она входит в тройку ведущих EMS-производителей.

Линейка нашей OEM-продукции включает материнские платы, персональные компьютеры, ноутбуки, серверы, сетевые устройства, цифровые аудио-видеоплееры и ЖК-телевизоры. Благодаря сильному отделу НИОКР в сочетании с EMS- и ODM-производством компания вышла на рынок DM-услуг (проектирование и производство). Почти всю продукцию 3С-брендов, представленную на рынке, производит PEGATRON.



Награды и признание

Мы постоянно проводим обширные исследования и разработки инновационных технологий обработки изображений. Благодаря этому компания Lumens получила широкое признание и была удостоена множества наград.



Награды «Лучший продукт на выставке» NAB Show 2017



Награды «Лучший продукт на выставке» U.S. TCEA 2017



Награды «Лучший продукт на выставке» U.S. ISTE 2016



Награды «Лучший продукт на выставке» U.S. Infocomm 2016



«Лучший продукт» Конкурс American Christian School Selection



Награда за лучшие цифровые обучающие материалы и оборудование Международная выставка образования, Великобритания



Награда «Лучший бренд в Европе» AV News



Награда «Лучший продукт». Конкурс Award American School Selection



Награда за выдающиеся достижения в фотоэлектронике Тайвань



«Лучший продукт» Конкурс American Christian School Selection



Награда за высокие достижения Тайвань



Лучший дизайн продукции U.S. Professional Education Journal



Лучший дизайн продукции Тайвань

Ключевые продукты

- 2003 Первая в мире документ-камера с гибкой стойкой
- 2004 Первый в мире пылезащищенный проекционный DLP-модуль
- 2005 Лучший в мире проекционный DLP-модуль со второй холодной резервной лампой.
- 2006 Видеопроцессор с технологией бесшовного соединения проецируемых изображений
- 2007 Первый в мире проекционный DLP-модуль с системой автоматической регулировки изображения
- 2008 Первая в мире документ-камера, напрямую записывающая звук и видеоизображение
- 2009 Первая в мире беспроводная документ-камера
- 2010 Проекционный DLP-модуль с долговечным светодиодным источником света
- 2011 Первая в мире 3D-документ-камера
- 2012 Совершенно новая продуктовая линейка PTZ-камер высокой четкости
- 2013 Проекционный DLP-модуль с ярким лазером
- 2014 Первая в мире PTZ-IP-камера высокой четкости
- 2015 Первая в мире PTZ-камера высокой четкости с разрешением 4K



Обучение и подготовка



Электронное обучение стало основным направлением современного образования. Помимо компьютеров и проекторов учителям и лекторам необходимы профессиональные инструменты для презентаций, способствующие быстрому и беспрепятственному общению с учащимися и слушателями.

Документ-камера позволяет снимать раздаваемые материалы, рукописные тексты, книги, трехмерные объекты и любые иллюстрации.

Для разных условий обучения документ-камеру можно подключить напрямую к проекторам, широкоформатным телевизорам и интерактивным доскам. Она даже может передавать изображения на мобильные устройства для интерактивного обучения.

Обучение и подготовка



Портативная документ-камера

Съемка рукописных документов, заметок к лекциям, трехмерных объектов. Эту портативную камеру можно легко перенести в любое место аудитории.



PTZ-камера высокой четкости

Съемка лектора, учащихся и записей на доске или интерактивной доске.

Настольная документ-камера

Подходит для съемки рукописных документов, лекций, трехмерных объектов и слайдов.



Документ камера для потолочной установки

Эту документ-камеру можно установить на потолке для съемки рукописных документов, лекций, трехмерных объектов.



Запись лекций

Сферы применения продукции

Данная система поддерживает функции записи звука и видео. Она записывает звук и видеоизображение лектора, слушателей, данные изображение с учебного компьютера курса и т.п. В состав полной системы записи лекций входят PTZ-камера, пульт записи лекций, документ-камера, микрофон и прочие устройства ввода.

PTZ-камера снимает лектора, слушателей и записи на доске или интерактивной доске.

Запись лекции можно сохранить, распространять и воспроизводить. Это позволяет сэкономить трудозатраты, ресурсы и время. Эта система также повышает удобство проведения учебных занятий.

Записи лекций можно сохранить непосредственно в облачные службы, чтобы учащиеся, отсутствующие на занятии, могли в то же самое время обучаться дистанционно.



PTZ-камера высокой четкости

Съемка лектора, учащихся и записей на доске или интерактивной доске.

Пульт записи лекций

Собирает данные максимум с четырех источников сигнала, например, с компьютера, PTZ-камеры и документ-камеры.



Контроллер с клавиатурой

Обеспечивает ручное управление PTZ-камерами для регулировки панорамирования, наклона, масштабирования и фокуса.



Документ камера для потолочной установки

Эту документ-камеру можно установить на потолке для съемки рукописных документов, лекций, трехмерных объектов.



Настольная документ-камера

Подходит для съемки рукописных документов, лекций, трехмерных объектов и слайдов.

Проведение видеоконференций

Сферы применения продукции

Использование PTZ-камеры для видеоконференций не только стирает границы, но и позволяет сэкономить денежные средства и время на поездки.

Благодаря сверхширокому углу обзора по горизонтали PTZ-камеру с интерфейсом USB и технологией Plug & Play можно легко использовать с различными программами для видеоконференций. Она позволяет легко, беспрепятственно и с низкими затратами проводить высококачественные видеоконференции.

Использование для видеоконференций в больших конференц-залах PTZ-камеры наряду с профессиональной аудиоаппаратурой и микрофонами позволяет передавать изображение и речь каждого участника. Камера легко наводится на докладчика посредством предустановок PTZ-камеры. Функция увеличения обеспечивает съемку крупным планом. Ход совещания можно записывать и транслировать через Интернет или воспроизвести позднее.



PTZ-камера высокой четкости

Съемка материалов лектора



Пульт записи лекций

Собирает данные максимум с четырех источников сигнала, например, с компьютера, PTZ-камеры и документ-камеры.



Контроллер с клавиатурой

Обеспечивает ручное управление PTZ-камерами для регулировки панорамирования, наклона, масштабирования и фокуса.



Конференц-зал

Сферы применения продукции

Видеозаписи можно использовать для демонстрации крупных планов дискуссии или только основного докладчика. Эти записи можно увеличить и демонстрировать на большом экране, сохранить для последующего просмотра, а также передавать другим зрителям с помощью сетевой трансляции.



Конференц-зал



PTZ-камера высокой четкости
Съемка докладчиков или выступления.



Контроллер с клавиатурой

Обеспечивает ручное управление PTZ-камерами для регулировки панорамирования, наклона, масштабирования и фокуса.



Пульт записи лекций

Собирает данные максимум с четырех источников сигнала, например, с компьютера, PTZ-камеры и документ-камеры.

Настольная документ-камера

Подходит для съемки рукописных документов, лекций, трехмерных объектов и слайдов.



Документ камера для потолочной установки

Эту документ-камеру можно установить на потолке для съемки рукописных документов, лекций, трехмерных объектов.



Светские и религиозные мероприятия

Сферы применения продукции



Установка одной или нескольких PTZ-камер в месте проведения мероприятия дает возможность панорамной записи происходящего. Возможно также установить несколько камер для съемки участников мероприятия вне сцены. Изображение можно в реальном времени проецировать на несколько больших экранов в месте проведения мероприятия. Для управления всем процессом достаточно несколько операторов.

Для записи и воспроизведения можно использовать пульт CaptureVision. Записанное видео можно воспроизводить вне помещения или в Интернете в режиме реального времени, чтобы гости, которые не имели возможность посетить мероприятие, смогли посмотреть его в режиме реального времени.

Светские и религиозные мероприятия

PTZ-камера высокой четкости

Съемка докладчиков или выступления.



Контроллер с клавиатурой

Обеспечивает ручное управление PTZ-камерами для регулировки панорамирования, наклона, масштабирования и фокуса.



Пульт записи лекций

Собирает данные максимум с четырех источников сигнала, например, с компьютера, PTZ-камеры и документ-камеры.

Телевещание

Сферы применения продукции



При телевидении подразумевается доставка звука, изображения или видеоматериалов на удаленный дисплей для зрителей за пределами места проведения мероприятия или дискуссии. Образовательные учреждения, профессиональные студии новостей и религиозные учреждения используют видеотрансляции для связи со своей целевой аудиторией. Качество камер и аудиоаппаратуры чрезвычайно важно для удержания внимания аудитории.

Телевещание

PTZ-камера высокой четкости

Съемка докладчиков или выступления.



Контроллер с клавиатурой

Обеспечивает ручное управление PTZ-камерами для регулировки панорамирования, наклона, масштабирования и фокуса.

Пульт записи лекций

Собирает данные максимум с четырех источников сигнала, например, с компьютера, PTZ-камеры и документ-камеры.



Медицинские симуляторы и демонстрация увеличенного изображения

Сферы применения продукции

Медицинские симуляторы

Медицинские симуляции в образовательных и медицинских учреждениях расширяют возможности обучения и анализа важных методик спасения жизни. Действия в реальном времени можно записывать и передавать в потоковом режиме в другое помещение. Профессионалы в области медицины могут анализировать методы работы специалистов в отдаленных местах или ознакомиться с пропущенной лекцией по медицине.



Демонстрация увеличенного изображения



Увеличенное изображение выводится на отдельном дисплее, чтобы докладчик и его действия также были видны далеко сидящим зрителям.

Медицинские симуляторы и демонстрация увеличенного изображения



Портативная документ-камера

Съемка рукописных документов, заметок к лекциям, трехмерных объектов. Эту портативную камеру можно легко перенести в любое место аудитории.



Контроллер с клавиатурой

Обеспечивает ручное управление PTZ-камерами для регулировки панорамирования, наклона, масштабирования и фокуса.



PTZ-камера высокой четкости

Съемка докладчиков или выступления.



Пульт записи лекций

Собирает данные максимум с четырех источников сигнала, например, с компьютера, PTZ-камеры и документ-камеры.

Настольная документ-камера

Подходит для съемки рукописных документов, лекций, трехмерных объектов и слайдов.



Документ камера для потолочной установки

Эту документ-камеру можно установить на потолке для съемки рукописных документов, лекций, трехмерных объектов.



Видеостены



Крупноформатные видеостены находят применение в таких отраслях, как телекоммуникации, связь, безопасность и коммунальные службы, например, для круглосуточного мониторинга окружающей среды в любых погодных условиях. С ростом потребности в системах цифрового видеонаблюдения возрастает и спрос на видеостены.

Видеостены состоят из нескольких проекционных дисплеев. Каждый проекционный дисплей состоит из проекционного блока, блока управления, программного обеспечения для управления изображением, экрана, корпуса и других компонентов. Оптическая система является его основным компонентом. К ее ключевым характеристикам относятся яркость, разрешение, однородность цветопередачи, точность отображения и другие параметры, которые непосредственно определяют качество составного изображения на видеостене.

Различные сигналы поступают на блок управления интерфейса ввода-вывода. Программа управления поддерживает такие функции экрана, как масштабирование, наложение, перемещение и «картинка в картинке».



Проекционные блоки

Видеосигнал обрабатывается в цифровой форме и затем проецируется. Возможно использование UHP-ламп, лазерных и светодиодных источников света.



Блок управления

Это устройство обработки сигналов преобразует сигнал с внешнего устройства в приемлемый для дисплея сигнал.



Примеры использования



Научный медицинский центр Флоридского университета

PTZ-камера высокой четкости используется для дистанционного обучения.

Конференц-зал правительства Республики Адыгея, Россия

PTZ-камера высокой четкости используется для видеоконференций



Межпарламентская ассамблея государств-участников СНГ, Санкт-Петербург, Россия

PTZ-камера высокой четкости используется для видеоконференций



Пиндунский государственный университет

PTZ-камера высокой четкости и контроллер камеры используются для записи лекций

Телевещательная компания, Бельгия

PTZ-камера высокой четкости используется для телевещания



Средняя школа Дуншань, г. Тайбэй

Система Lecture Capture Solution используется для записи лекций

Ливерпульский университет

PTZ-камера высокой четкости и документ-камера используются для записи лекций

Другие примеры использования

- MicroPort Medical, г. Шанхай, КНР: потолочная документ-камера и камеры PTZ-камера высокой четкости используются для **обучения и подготовки**.
- Аудитория партийной школы, р-н Цинпу, КНР: PTZ-камера высокой четкости используется для **видеоконференций и записи мероприятий**.
- Format-C, Бельгия: интегрированная PTZ-камера высокой четкости используется для **передвижной телестанции**.
- Штаб армии, Южная Корея; компания Laiwu Power, КНР; полицейский участок, г. Маомин, КНР; компания Ningbo Port Group, КНР: PTZ-камера высокой четкости используется для **видеоконференций**.
- Rushworks.tv, США: интегрированная PTZ-камера высокой четкости используется в вещательной системе, а также для **видеоконференций, записи лекций и записи мероприятий**.
- Школа № 47, г. Нанкин, КНР: встроенная PTZ-камера высокой четкости используется для **записи лекций**.
- Начальная школа, г. Окленд, шт. Калифорния, США: документ-камера используется для **обучения чтению и работе в библиотеке**.
- Объединенный школьный район, округ Вентура, шт. Калифорния, США: документ-камера используется для **изучения животных**.
- Начальная школа Port Houston, г. Хьюстон, шт. Техас, США: документ-камера используется для **демонстрации взаимодействия в группе**.
- Начальная школа Claremont Immersion, г. Арлингтон, шт. Виргиния, США: документ-камера используется для **помощи в обучении чтению и письму**.
- Школа St. Isidore, г. Данвилл, шт. Калифорния, США: документ-камера используется для интервальной фотосъемки **развития животных**.

LumensTM
Brilliance by Design
www.MyLumens.com



Lumens Digital Optics Inc.

5F-1, No.20, Taiyuan St.,
Jhubei City 302, Taiwan
TEL : +886-3-552-6255
FAX : +886-3-552-6257

Lumens Integration, Inc.

4116 Clipper Court
Fremont, CA. 94538
TEL : 888-542-3235
FAX : 510-252-1389

Lumens 苏州分公司

江苏省苏州高新区嵩山路
89号狮山工业廊7号3楼
电话 : +86-512-68788923
传真 : +86-512-68788909

Lumens Europe

Stationstraat 5
1730 Asse, Belgium
TEL : +32 (0) 2-452-7600
FAX : +32 (0) 2-452-7600

**Lumens United Kingdom
Sales Rep**

TEL : +32-473-583895

**Lumens Russia
& CIS Rep**

TEL : +7 916 6755004