



Утверждена IAAF – автоматическая система фотофиниша с беспроводным стартом

Комплект COMPETITION ELITE включает в себя все компоненты пакета COMPETITION - плюс объектив с дистанционным управлением и беспроводную стартовую систему RadioLynx.

При добавлении этих компонентов нет необходимости прокладывать стартовые кабели (в т.ч. под дорожками) или использовать лестницу для регулировки объектива, поэтому настройка и работа системы становятся еще проще.

Правило IAAF №165.14

«Система включается автоматически в момент выстрела стартера таким образом, чтобы общая задержка между выстрелом или видимым обозначением выстрела и включением системы хронометража была постоянной и равной 0.001 секунды или менее»



Объектив с дистанционным управлением: - программное управление функциями масштабирования, диафрагмы и фокусировки

Состав комплекта

- **Высокочувствительная камера фотофиниша EtherLynx Vision /** скорость захвата 2.000 кадров в секунду, полностью цветная со встроенным таймером.
 - **EasyAlign** – режим полнокадрового видео, обеспечивает легкость и высокую точность настройки камеры на линию финиша
 - **High-Resolution** – модуль высокого разрешения (2.000 к/с и 1280 пикселей)
- **Моторизованный объектив с дистанционным управлением 8 – 48 мм, f1.2 (зум, фокус, диафрагма)**
- **Беспроводная стартовая система RadioLynx**
 - Стартовый датчик
 - Передатчик
 - Приемник сигнала
- Адаптеры и кабели питания, ethernet и стартовые кабели
- Тренога и оборудование для монтажа для точной настройки
- Встроенные интерфейсы для подключения табло и измерителя скорости ветра
- Полный доступ к серверу обучения и технической поддержки
- Программное обеспечение FinishLynx32 на русском языке
 - Плагин RadioLynx
 - АСМ плагин (автоматический захват изображения)
- Программное обеспечение LynxPad (электронный секретариат) на русском языке

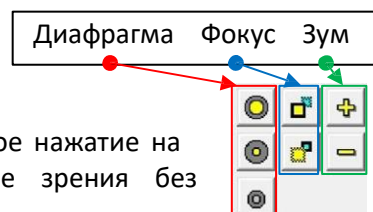


Автоматический захват и виртуальный фотоэлемент

Это мощное дополнение к программному обеспечению, которое выполняет две ключевые функции. Во-первых, он позволяет программному обеспечению автоматически захватывать изображения всегда, когда спортсмен пересекает финишную линию без необходимости использования внешних фотоэлементов. Это означает, что хронометристу не нужно нажимать и удерживать кнопку захвата. Во-вторых, это позволяет программному обеспечению автоматически отправлять результат на табло, когда ведущий спортсмен пересекает финишную линию.

Дистанционное управление объективом

Поскольку камеры часто устанавливаются значительно выше уровня глаз, удаленное управление гарантирует ее легкое регулирование. Этот моторизованный аксессуар позволяет выполнять корректировки среднего уровня, учитывающие изменения уровня освещенности, бликов и теней. Простое нажатие на значки дистанционной настройки позволит настроить объектив или поле зрения без необходимости подниматься по лестнице, чтобы добраться до камеры.



Беспроводная стартовая система **RadioLynx** избавит вас от необходимости прокладывать кабели во все стартовые положения вокруг на беговых дорожках. Безопасная беспроводная технология передачи данных является мощной, портативной и надежной.

Даже пропущенная или прерванная передача не представляет проблемы - нажатие на кнопку повтора отправит время старта забега в FinishLynx. При времени отклика менее 1/1000 секунды, система RadioLynx полностью соответствует требованиям IAAF 165: 14 и используется на крупных международных соревнованиях по легкой атлетике.



Новые инновационные возможности камеры EtherLynx Vision

Камера EtherLynx Vision отличается от других камер Lynx целым рядом новых инновационных функций, что даст новый взгляд на использование высоких технологий в качестве систем фотофиниша и хронометража. Основные преимущества:

EasyAlign – режим полнокадрового видео для точной настройки камеры на финишную линию

Power-Over-Ethernet – все камеры Vision могут быть запитаны по сети Ethernet через кабель CAT 5/6

Полноцветные изображения – изображения фотофиниша можно печатать и загружать в интернет

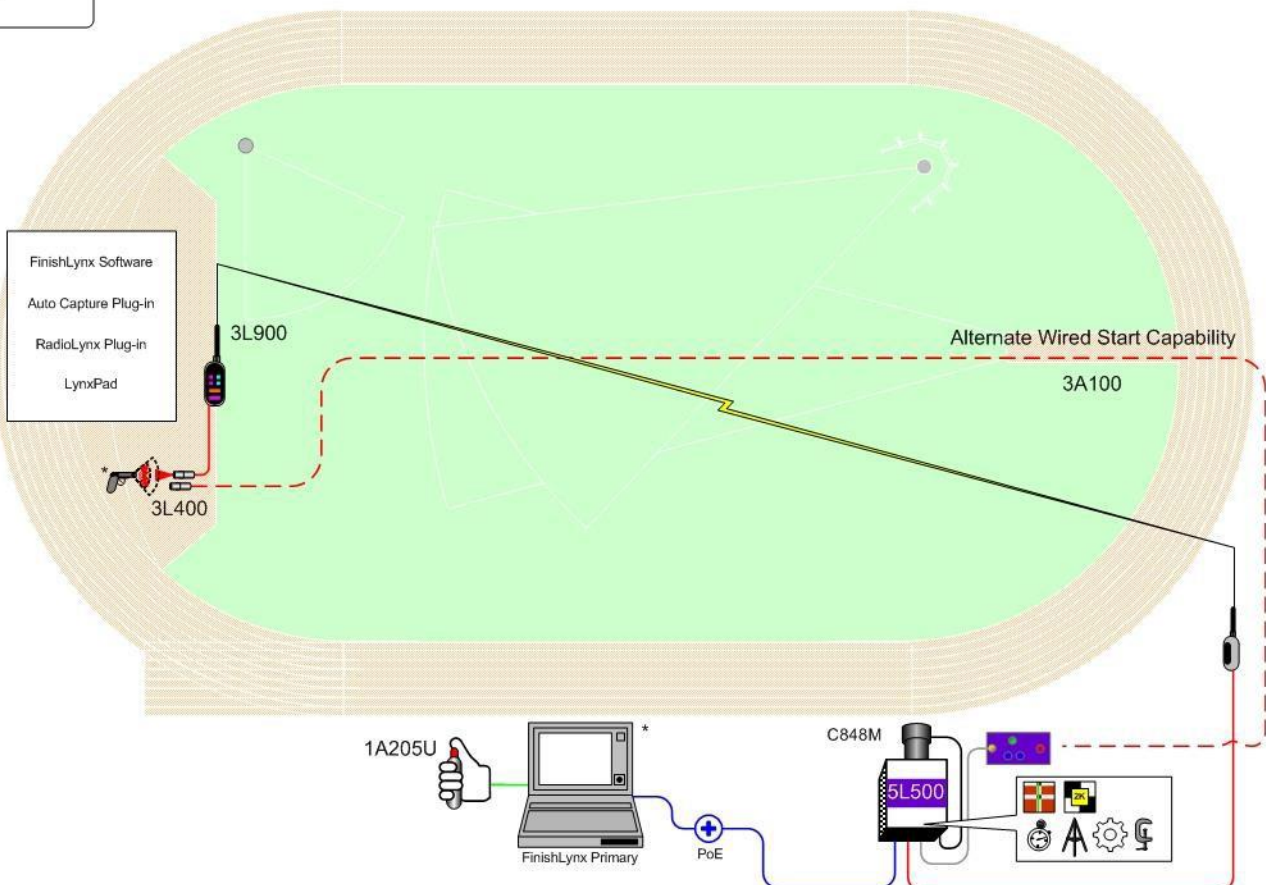
Gigabit Transfers – первая камера в мире с высокоскоростной передачей данных через встроенную сетевую карту

Практически неограниченные захваты – захватывают каждый круг (для каждого спортсмена) в гонке 10 000 м

Возможность дополнения – опция LuxBoost при недостаточном освещении, аккумулятор и многое другое.



Athletics – Competition Elite



* Computers and starting pistol not included in package