



Краткое руководство

CableMaster CM200



1. Жидкокристаллический дисплей
2. Выключатель питания, запуск тестирования кабеля, выбор режима, режим LOOP



Тестер CableMaster CM200 имеет всего лишь одну кнопку, которая используется для запуска тестирования и выбора других функций и опций. Кратковременные нажатия (менее секунды) и длительные нажатия (более секунды) распознаются по-разному.

1. Тестирование кабеля (короткое нажатие): Когда тестер CM200 выключен, каждое кратковременное нажатие кнопки позволяет запустить тестирование кабеля. Результаты тестирования отображаются на 20 секунд перед выключением тестера. Во время тестирования на дисплее отображается индикация «TEST». Если в течение 20 секунд кнопка будет кратковременно нажата еще раз, будет выполнен другой тест и начнется следующий 20-секундный отсчет времени. Если кнопка нажата и удерживается до появления индикации «LOOP» на дисплее, а затем отпускается, тестирование выполняется непрерывно и индикация на дисплее обновляется. Тестер CM200 выключается автоматически, если результаты тестирования не изменяются в течение пяти минут. Длительное нажатие кнопки приведет к тому, что тестер CM200 выйдет из режима циклического тестирования кабеля и перейдет в режим выбора, описываемый ниже.
2. Выбор режима (длительное нажатие): Когда тестер CM200 выключен, длительное нажатие кнопки приведет к переключению CM200 в состояние выбора режима. В этом состоянии тестер CM200 циклически переключается между режимами тестирования кабелей и генератора тонального сигнала. Показанный на дисплее режим запустится в момент отпускания кнопки. Из выключенного состояния тестера режимы выбираются в следующем порядке:
 - LOOP: Тестирование кабеля осуществляется непрерывно, пока не истечет установленное время или не будет длительно нажата кнопка, что позволит перейти к выбору режима. Данный режим используется для поиска неисправностей, которые возникают время от времени.
 - Четыре тональные последовательности (Hi Lo 1, Hi Lo 2, Hi, Lo): Эти четыре режима являются режимами тонального генератора с различным характером звучания. Тональные последовательности «Hi Lo» состоят из двух частот с разным распределением по времени. «Hi» и «Lo» являются одночастотными сигналами. После выбора режима тонального генератора кратковременно нажимайте кнопку для выбора контактов, на которые подается тональный сигнал. Контакты с тональным сигналом отображаются на дисплее. В режиме тонального генератора тестер CM200 выключается автоматически через 30 минут после нажатия кнопки или при выходе в состояние выбора режима длительным нажатием кнопки.
 - OFF: Когда кнопка отпускается при отображении «OFF» на дисплее, тестер CM200 выключается. В одном из перечисленных выше режимов OFF будет первым режимом, который предлагается при выходе в состояние выбора режимов. Чтобы выбрать другой режим (кроме OFF), продолжайте удерживать кнопку в нажатом состоянии, и на дисплее отобразится следующий режим.
 - CABLE: Режим тестирования кабеля – это режим тестирования одного кабеля с 20 секундным таймаутом, доступ к которому можно получить, кратковременно нажав кнопку, когда тестер выключен.