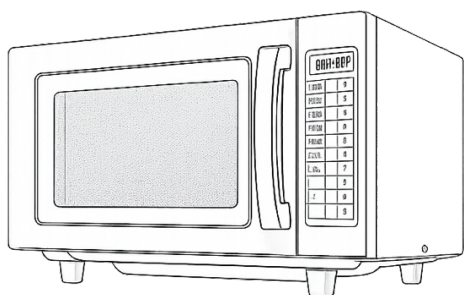


HOPERT

PRO SERIES

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Коммерческая микроволновая печь

Модель: **PRO-EM025FJT**

Содержание

1. Технические характеристики
 2. Меры безопасности
 3. Допустимые и недопустимые материалы
 4. Установка и подключение
 5. Очистка и уход
 6. Описание панели управления
 7. Порядок работы — основные режимы
 8. Расширенные режимы и программирование
 9. Пользовательские настройки (User Options)
 10. Заводские программы по умолчанию
 11. Возможные неисправности
 12. Транспортировка и утилизация
-

1. Технические характеристики

Коммерческая микроволновая печь Hopert PRO EM025FJT предназначена для профессионального использования в ресторанах, кафе, гостиницах и предприятиях общественного питания.

МОДЕЛЬ И ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	
Модель	EM025FJT-S0SF00
Напряжение / частота	230 В / 50 Гц (также: 120В/60Гц, 240В/50Гц, 220В/60Гц, 220В/50Гц)
Потребляемая мощность (вход)	1550 Вт
Выходная мощность СВЧ	1000 Вт
Инвертор	Нет
КАМЕРА	
Объём камеры	25 л / 0,9 куб. фут
Материал камеры	Нержавеющая сталь
Поворотный стол	Нет (без поддона)
Распределение СВЧ	Нижняя вращающаяся антенна
Внутреннее освещение	Лампа накаливания
Количество магнетронов	1
Тип нагрузки	Light-duty (лёгкий коммерческий)
УПРАВЛЕНИЕ	
Тип управления	Мембранная панель (Membrane Touch)
Уровни мощности	5 уровней: PL0 (0%) · PL2 (20%) · PL5 (50%) · PL7 (70%) · PL10 (100%)
Число автопрограмм	До 100 (в режиме двойной цифры, OP:91)
Поэтапное приготовление	До 3 этапов
Максимальное время приготовления	60 минут (настраивается через OP:70/71)
Размораживание по времени	Есть (Defrost = PL2, 20%)
Умножение × 2 (X2)	Есть (время × 1,8 для двойной порции)
Быстрый запуск (Express cook)	Есть (Start → +30 сек при PL10)
Сигнал окончания приготовления	Есть (настраивается через OP:1x)
Расположение блока управления	Правая сторона
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Размер камеры (Ш × Г × В)	327 × 346 × 200 мм
Внешние размеры (Ш × Г × В)	511 × 432 × 311 мм
Размеры упаковки	581 × 478 × 380 мм
Масса нетто / брутто	14,7 кг / 16,5 кг

2. Меры безопасности

Допуск к работе

К эксплуатации допускается только персонал, ознакомленный с настоящим руководством и прошедший инструктаж по технике безопасности.

Опасность облучения СВЧ-энергией

✗ Запрещается включать печь с открытой дверцей

Не вмешивайтесь в работу предохранительных блокировок дверцы.

Не допускайте загрязнения уплотнительных поверхностей дверцы.

При любом повреждении дверцы или уплотнений — немедленно прекратите эксплуатацию.

Ремонт разрешён только квалифицированному специалисту.

Предупреждения о взрыве и воспламенении

⚠ Опасность взрыва и перегрева

Жидкости и продукты в запечатанных контейнерах — риск взрыва. Всегда вскрывайте упаковку.

Яйца в скорлупе и целые варёные вкрутую яйца не нагревайте — могут взорваться даже после выключения.

Нагрев напитков может вызвать внезапное бурное кипение — осторожно при извлечении контейнера.

При появлении дыма: выключите из сети и держите дверцу закрытой — не открывайте до остывания.

Общие требования

- Используйте только посуду, пригодную для микроволновых печей.
- Регулярно очищайте печь; не допускайте скопления остатков пищи.
- Следите за пищей в пластиковых и бумажных контейнерах — возможно воспламенение.
- Не пережаривайте продукты. Никогда не включайте пустую печь.
- Не используйте камеру для хранения предметов.
- Удаляйте металлические зажимы из пакетов перед загрузкой.
- Не используйте агрессивные химические вещества.
- Не эксплуатируйте на улице, вблизи воды или бассейна.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия; держите шнур вдали от нагретых поверхностей.
- При повреждении сетевого шнура — замена только через сервисный центр.

Безопасность детей и лиц с ограниченными возможностями

Особые категории пользователей

Дети могут пользоваться самостоятельно только после надлежащего обучения и при понимании последствий.

В комбинированном режиме (с грилем) — дети только под наблюдением взрослых.

Лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями — только под наблюдением.

Не допускайте, чтобы дети играли с прибором.

Заземление

Опасность поражения электрическим током

Прибор обязательно заземляется. Не подключайте к розетке до завершения установки.

Не разбирайте прибор — прикосновение к внутренним компонентам может быть смертельно.

Удлинитель — только 3-жильный, с номиналом не ниже мощности прибора (1550 Вт).

3. Допустимые и недопустимые материалы

Допустимые материалы

Материал / посуда	Рекомендации по применению
Алюминиевая фольга	Только для экранирования. Небольшие куски для защиты тонких частей. Расстояние до стенок — не менее 2,5 см.
Форма для гриля (browning dish)	Следуйте инструкции производителя. Дно должно плотно прилегать к керамической пластине.
Столовая посуда	Только маркированная «Microwave Safe». Не использовать треснувшую или сколотую посуду.
Стеклянные банки	Всегда снимайте крышку. Только для подогрева до тёплого состояния (не термостойки).
Жаропрочное стекло	Только термостойкое без металлического декора.
Пакеты для запекания	Следуйте инструкции. Не закрывайте металлическими зажимами. Сделайте надрезы для пара.
Бумажные тарелки и стаканы	Только для кратковременного разогрева. Не оставляйте без присмотра.
Бумажные полотенца	Для накрытия при разогреве и поглощения жира. Только под присмотром.
Пергаментная бумага	Для защиты от брызг или приготовления на пару.
Пластик «Microwave Safe»	Пакеты для варки — вскрывайте или прокалывайте перед нагревом.
Пищевая плёнка «Microwave Safe»	Не допускайте контакта плёнки с поверхностью пищи.
Термометры	Только специально предназначенные для СВЧ.
Вощёная бумага	Для защиты от брызг и сохранения влаги.

Недопустимые материалы

Материал / посуда	Причина запрета
Алюминиевые лотки	Вызывают искрение. Переложите пищу в подходящую посуду.
Контейнеры с металлической ручкой	Вызывают искрение.

Металлическая посуда и посуда с металлическим декором	Экранирует СВЧ-излучение; металлический декор вызывает искрение.
Металлические зажимы для пакетов	Вызывают искрение, возможно возгорание.
Бумажные пакеты	Риск возгорания.
Пенополистирол (пенопласт)	Плавится и загрязняет пищу при высокой температуре.
Дерево	Высыхает в СВЧ, может растрескаться.

Тест посуды на пригодность

При сомнении в пригодности посуды выполните следующую проверку:

1. Наполните СВЧ-совместимую ёмкость 250 мл холодной воды. Рядом поместите проверяемую посуду.
2. Включите на максимальной мощности (PL10) ровно на 1 минуту.
3. Осторожно ощупайте проверяемую посуду. Если нагрелась — непригодна для СВЧ.
4. Не превышайте 1 минуту — иначе вода закипит и результат будет неточным.

4. Установка и подключение

Только квалифицированный персонал

Все монтажные и пусконаладочные работы выполняются квалифицированным персоналом в соответствии с нормативами страны эксплуатации.

Компоненты печи

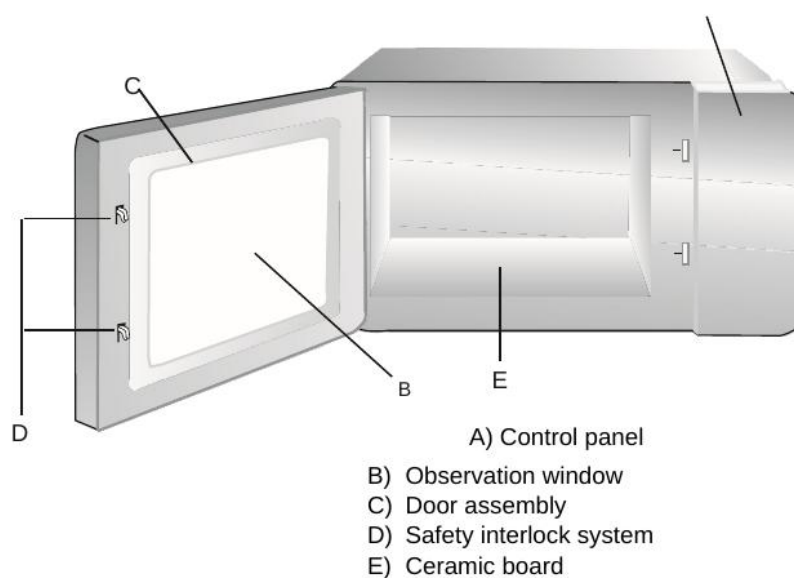


Рис. 1 — Компоненты микроволновой печи EM025FJT

ОБОЗНАЧЕНИЯ НА СХЕМЕ	
A — Панель управления	Мембранная панель с дисплеем и кнопками (правая боковая стенка)
B — Дверца (Door assembly)	Дверца камеры с предохранительными блокировками
C — Смотровое окно	Защитное стекло дверцы
D — Система блокировки	Предохранительные замки — предотвращают работу при открытой дверце
E — Керамическая пластина	Дно камеры. Обращаться бережно — не давить с усилием

Керамическая пластина — особые требования

Не давите на пластину с усилием.

Аккуратно ставьте и снимайте посуду во время работы, чтобы не повредить пластину.

После использования не прикасайтесь к пластине руками — высокая температура, риск ожога.

Требования к месту установки

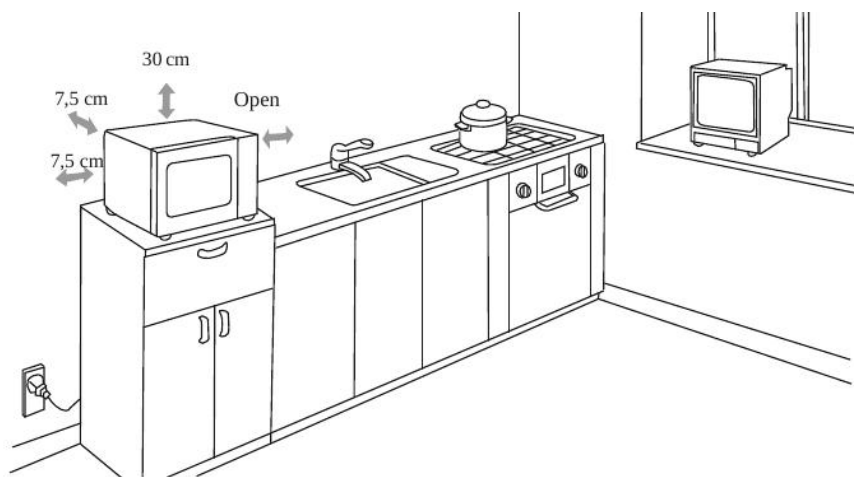


Рис. 2 — Схема установки: минимальные зазоры (7,5 см по бокам, 30 см сверху)

Зазоры при установке

МИНИМАЛЬНЫЕ ЗАЗОРЫ	
По бокам (каждая сторона)	7,5 см (3 дюйма). Одна сторона должна быть полностью открыта
Сверху	30 см (12 дюймов)
Спереди	Свободный доступ для открывания дверцы

Требования к поверхности и размещению

- Устанавливайте на ровной горизонтальной устойчивой поверхности.
- Не устанавливайте над плитой или другим нагревательным оборудованием — повреждение печи и аннулирование гарантии.
- Не блокируйте воздухозаборные и выпускные вентиляционные отверстия.
- Не снимайте ножки с нижней части корпуса.
- Не удаляйте коричневую защитную слюдяную пластину внутри камеры — она защищает магнетрон.
- Снимите все упаковочные материалы и защитные плёнки с корпуса перед включением.
- Размещайте как можно дальше от радиоприёмников и ТВ — возможны радиопомехи (это норма работы СВЧ).

Электрическое подключение

- Убедитесь, что напряжение и частота сети соответствуют параметрам на заводской табличке прибора.
- Подключите к стандартной заземлённой розетке.
- Не используйте удлинители без заземления.
- При необходимости удлинителя — только 3-жильный, номинал ≥ 1550 Вт.
- Не допускайте свисания шнура с края стола или столешницы.

5. Очистка и уход

✗ Перед очисткой — обязательно отключите от сети

Не используйте: отбеливатели, растворители, абразивные порошки, щётки с металлическим ворсом.

Не мойте прибор струёй воды и не погружайте в воду.

График очистки

ПЕРИОДИЧНОСТЬ	
После каждого использования	Протрите внутреннюю поверхность слегка влажной тканью.
Ежедневно	Очистите аксессуары в мыльной воде. Панель управления — только сухой тканью.
Еженедельно	Тщательная очистка камеры, стекла, дверцы и уплотнений.

Внутренняя поверхность камеры

- Удаляйте остатки пищи, брызги масла и жидкости сразу после использования.
- Протирайте ткань, смоченной в тёплой воде с мягким моющим средством.
- Смойте остатки моющего средства влажной тканью — не оставляйте химии внутри.
- Загрязнение ускоряет износ поверхности, ухудшает запах и создаёт опасные ситуации.

Стекло, дверца и уплотнения

- Очищайте от жира и загрязнений мягким моющим средством, смойте, вытрите насухо.
- Не применяйте абразивные порошки или жёсткие губки — повреждают покрытие.
- Уплотнения и прилегающие части протирайте влажной тканью по мере загрязнения.

Панель управления и пластиковые части

- Не наносите моющие средства и щелочные спреи — возможно необратимое повреждение.
- Используйте только сухую ткань.

⚠ Запрещено для пластиковых и окрашенных поверхностей

Отбеливатели, растворители, бензин, кислоты, щёлочи — разрушают покрытие.

6. Описание панели управления

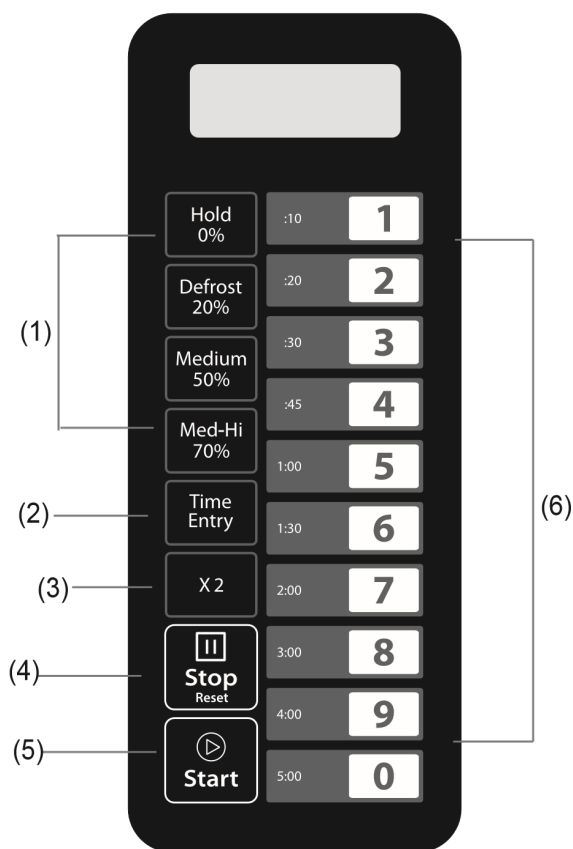


Рис. 3 — Панель управления: (1) кнопки мощности, (2) Time Entry, (3) X2, (4) Stop/Reset, (5) Start, (6) цифровые кнопки 0–9

Кнопки управления

КНОПКИ И ИХ ФУНКЦИИ	
(1) Кнопки мощности (4 кнопки)	Hold (PL0=0%) · Defrost (PL2=20%) · Medium (PL5=50%) · Med-Hi (PL7=70%). Двойное нажатие одной кнопки → PL10 (100%).
(2) Time Entry	Вход в режим ручного ввода времени. По умолчанию мощность PL0; кнопками мощности выбирается нужный уровень.
(3) X2 — двойная порция	Запуск программы с автоматическим увеличением времени: новое время = исходное × 1,8.
(4) Stop / Reset	Нажать 1 раз — пауза. Нажать ещё раз во время паузы — возврат в режим ожидания (Ready).
(5) Start — старт	Запуск приготовления / возобновление после паузы. В режиме ожидания — быстрый старт +30 сек при PL10.
(6) Цифровые кнопки 0–9	Ввод времени; одиночное нажатие в режиме ожидания — запуск сохранённой

программы; удержание 5 сек — вход в спецрежимы.

Уровни мощности СВЧ

Кнопка / Обозначение	Мощность	Применение
High / PL10	100%	Полная мощность. Кипячение, быстрое приготовление.
Med-Hi / PL7	70%	Запекание, разогрев плотных блюд.
Medium / PL5	50%	Тушение, разогрев супов и молочных продуктов.
Defrost / PL2	20%	Размораживание, деликатные продукты.
Hold / PL0	0%	Удержание тепла без СВЧ-нагрева.

Состояния дисплея

ИНДИКАЦИЯ	
«0:00»	Режим ожидания (Ready) — печь готова к работе
(пустой экран)	Режим простоя (Idle) — нет активности дольше тайм-аута
Обратный отсчёт	Идёт приготовление
Мигающий отсчёт	Пауза (Pause)
«End»	Приготовление завершено
«ProG»	Режим программирования памяти
«OP: --»	Режим пользовательских настроек
«SErU»	Сервисный режим (счётчик дверцы)
«doub»	Активирован режим двойной порции X2
«S-2» / «S-3»	Ввод 2-го / 3-го этапа поэтапного приготовления
«CF:XX»	Коэффициент приготовления (по умолчанию CF:80 = 80%)
«PL0» ... «PL10»	Текущий или выбранный уровень мощности

7. Порядок работы — основные режимы

1. Включение и режим ожидания

- Подключите вилку к розетке → дисплей: «0:00» (режим ожидания, Ready).
- Без действий в течение тайм-аута: переход в режим простоя (Idle), дисплей гаснет.
- Открыть и закрыть дверцу из Idle → возврат в Ready.

2. Быстрый запуск

- В режиме ожидания нажмите «Start» → 30 секунд при PL10 (100%). Каждое нажатие «Start» добавляет +30 сек.

3. Ручной ввод времени и мощности

5. Нажмите «Time Entry» → дисплей: «00:00».
6. Введите время цифровыми кнопками: напр. «1», «3», «0» → 1 мин 30 сек.
7. Выберите уровень мощности кнопкой Power (по умолчанию PL0 — Hold).
8. Нажмите «Start» → начнётся обратный отсчёт.
9. По завершении: звуковой сигнал + «End».

Выбор мощности PL10 в ручном режиме

Нажмите любую кнопку мощности дважды подряд → PL10 (100%).

4. Запуск сохранённой программы одним нажатием

- В режиме ожидания нажмите цифровую кнопку 0–9 → запустится соответствующая сохранённая программа.
- Если программа не задана — 3 коротких сигнала, «00:00».
- При многоэтапном приготовлении дисплей показывает суммарное оставшееся время.

5. Пауза и возобновление

- Нажать «Stop/Reset» или открыть дверцу → пауза (Pause), дисплей мигает.
- Нажать «Start» → возобновление приготовления.
- Нажать «Stop/Reset» ещё раз → возврат в режим ожидания (приготовление прервано).

6. Запрос уровня мощности во время работы

- Во время приготовления нажмите «Start» → дисплей на 3 сек покажет текущую мощность, затем вернётся к отсчёту.
- Функция работает при многоэтапном приготовлении.

7. Конец приготовления

- По истечении времени дисплей показывает «End».
- OP:10 (завод.): сигнал 3 сек → автоматический возврат в Ready.
- OP:11: непрерывный сигнал до подтверждения (открыть дверцу или нажать Stop).
- OP:12: 5 повторяющихся сигналов → возврат в Ready.

✗ **Никогда не включайте пустую печь**

Работа без пищи внутри разрушает магнетрон. Это крайне опасно и не является гарантийным случаем.

8. Расширенные режимы и программирование

8.1 Режим «На лету» (On the Fly)

Позволяет начать новый цикл, пока текущее приготовление ещё не завершено.

- Требуется включённая опция OP:51.
- Во время работы или в паузе нажмите цифровую кнопку 0–9 → запустится соответствующая программа после завершения текущей.

8.2 Программирование памяти

Сохранение часто используемых программ под кнопками 0–9 (или 00–99 в режиме OP:91).

Порядок сохранения программы

10. Откройте дверцу, удержите кнопку «1» 5 сек → 1 сигнал, дисплей: «ProG».
11. Нажмите цифровую кнопку (0–9) — выбор ячейки памяти.
12. Нажмите «Time Entry» → отобразится сохранённое время или «0:00».
13. Введите новое время цифровыми кнопками.
14. Нажмите кнопку мощности (Hold/Defrost/Medium/Med-Hi) для выбора уровня. Двойное нажатие → PL10.
15. Нажмите «Start» для сохранения → дисплей снова: «ProG».
16. Закройте дверцу → возврат в режим ожидания. Программа сохранена.

Пример: сохранить PL7 (Med-Hi), 1 мин 25 сек в ячейку «3»

1. Откройте дверцу → удержите «1» (5 сек) → «ProG».
2. Нажмите «3» (выбор ячейки).
3. Нажмите «Time Entry» → «0:00».
4. Нажмите «1», «2», «5» → «1:25».
5. Нажмите «Med-Hi» (дважды, если нужно PL10, или один раз для PL7) → «PL7».
6. Нажмите «Start» для сохранения.

Использование: в режиме ожидания нажмите «3» → программа запустится автоматически.

Примечания о памяти

Сохранённые программы не стираются при отключении питания.
Для перезаписи — повторите всю процедуру сохранения.
Нажатие «Stop» в процессе настройки — выход без сохранения.

8.3 Изменение коэффициента приготовления (Cooking Factor)

- В режиме программирования (шаг после ввода времени) нажмите «X2» → дисплей: «CF:80» (по умолчанию).
- Нажмите цифровую кнопку 1–9 для установки нового коэффициента (CF:10 = 10% ... CF:90 = 90%).
- Коэффициент влияет на расчёт времени в режиме X2: новое время = исходное × (1 + CF/100).

8.4 Режим двойной порции (X2)

Автоматически рассчитывает время для двойного количества продукта.

17. В режиме ожидания нажмите «X2» → дисплей: «doub».

18. В течение 5 секунд нажмите нужную цифровую кнопку → запустится с рассчитанным временем.

Пример при CF:80 по умолчанию: программа «5» = 1:00 → X2 → $1:00 \times (1 + 0,80) = 1:48$.

Ограничение

Функция X2 недоступна в режиме программирования памяти.

8.5 Поэтапное приготовление (Stage Cooking, до 3 этапов)

Последовательное выполнение нескольких этапов с разными уровнями мощности.

19. Введите время и мощность для 1-го этапа.
20. Нажмите «Time Entry» → дисплей: «S-2» (переход ко 2-му этапу).
21. Введите время и мощность для 2-го этапа.
22. При необходимости повторите для 3-го этапа (дисплей: «S-3»).
23. Нажмите «Start» → этапы выполняются последовательно.

Пример: 2 этапа в режиме памяти (ячейка «3»)

Этап 1: PL7 (70%), 1 мин 25 сек. Этап 2: PL5 (50%), 5 мин 40 сек.

1. Дверца открыта → «1» (5 сек) → «ProG» → «3» → «Time Entry»
2. Ввести «1», «2», «5» → «1:25» → нажать Med-Hi → «PL7» [этап 1 готов]
3. Нажать «Time Entry» → «S-2» → ввести «5», «4», «0» → «5:40» → нажать Medium → «PL5»
4. Нажать «Start» для сохранения.

9. Пользовательские настройки (User Options)

Вход в режим настроек

Откройте дверцу → удержите кнопку «2» 5 сек → 1 сигнал, дисплей: «OP: --».
Нажмите цифровую кнопку для выбора группы (повторные нажатия переключают значения).
Нажмите «Start» для сохранения → «OP: --» снова. Нажмите «Stop» или закройте дверцу для выхода.

Код	Группа	Значения (заводские выделены)	Описание
OP:10	EOC Tone	► Сигнал 3 сек	3-секундный сигнал при окончании, затем тишина
OP:11		Непрерывный сигнал	Звучит до подтверждения пользователем
OP:12		5 повторяющихся сигналов	5 сигналов, затем Ready
OP:20	Громкость	Тихо	—
OP:21		Средне	—
OP:22		► Средне (завод.)	Заводское значение
OP:23		Громко	—
OP:30	Звук кнопок	Выключен	Нет звука нажатий
OP:31		► Включён	—
OP:40	Тайм-аут Idle	15 сек	Время до перехода в Idle из Ready
OP:41		30 сек	—
OP:42		► 60 сек (завод.)	—
OP:43		120 сек	—
OP:50	On the Fly	Выключен	Нельзя запустить новую программу поверх текущей
OP:51		► Включён (завод.)	—
OP:60	Door Reset	► Выключен (завод.)	Открытие дверцы не сбрасывает текущую программу
OP:61		Включён	Открытие дверцы сбрасывает программу → Ready
OP:70	Макс. время	► 60 мин (завод.)	Максимально допустимое время программы
OP:71		10 мин	—

OP:80	Ручное прогр.	Выключено	Запрет изменения программ пользователем
OP:81		► Включено (завод.)	—
OP:90	Режим цифр	► Одиночный — 10 программ (завод.)	Кнопки 0–9 → 10 ячеек памяти
OP:91		Двойной — 100 программ	Кнопки 00–99 → 100 ячеек памяти

Сервисный режим

 **Вход: дверца открыта → удержите «3» 5 сек → дисплей: «SErU»**

Нажмите «3» → отобразится счётчик открываний дверцы за всё время работы.

Для сброса счётчика: нажмите «Stop», затем в течение 4 секунд нажмите «4» → «4-CL».

Нажмите «Stop» и закройте дверцу → возврат в режим ожидания.

Сброс заводских настроек

В режиме ожидания: нажмите «Start», затем «0» → все настройки вернутся к заводским значениям.

10. Заводские программы по умолчанию

При поставке в режиме одиночных цифр (ОР:90) в ячейках памяти сохранены следующие программы:

Кнопка	Время (дисплей)	Мощность	Кэф. CF (X2)
1	0:10 (10 сек)	PL10 — 100%	CF:80
2	0:20 (20 сек)	PL10 — 100%	CF:80
3	0:30 (30 сек)	PL10 — 100%	CF:80
4	0:45 (45 сек)	PL10 — 100%	CF:80
5	1:00 (1 мин)	PL10 — 100%	CF:80
6	1:30 (1 мин 30 сек)	PL10 — 100%	CF:80
7	2:00 (2 мин)	PL10 — 100%	CF:80
8	3:00 (3 мин)	PL10 — 100%	CF:80
9	4:00 (4 мин)	PL10 — 100%	CF:80
0	5:00 (5 мин)	PL10 — 100%	CF:80

Как читать таблицу

Кэф. CF:80 означает: при запуске через X2 → новое время = исходное × (1 + 0,80) = × 1,80.

Пример: кнопка «5» = 1:00 → через X2 = 1:48.

Программы перезаписываются через режим программирования памяти (раздел 8.2).

В режиме двойных цифр (ОР:91) доступны 100 ячеек: 00–99.

11. Возможные неисправности

Признак	Возможная причина	Решение
Печь не включается	Нет питания или вилка не вставлена	Проверьте розетку и подключение
Нет нагрева при работающей вентиляции	Мощность PLO (Hold); повреждён магнетрон	Проверьте уровень мощности; обратитесь в сервис
Дверца не закрывается плотно	Повреждена дверца, уплотнения или петли	Прекратите эксплуатацию — немедленно в сервис
Искрение внутри камеры	Металлическая посуда или фольга	Немедленно остановите; уберите металл из камеры
Плохой запах из камеры	Остатки пищи на стенках или пластине	Тщательно очистите камеру (раздел 5)
Нет звукового сигнала	Звук отключён (OP:30)	В настройках установите OP:31
Пар конденсируется на дверце	Нормальное явление при готовке влажной пищи	Протрите дверцу мягкой тканью после работы
Помехи на радио/ТВ	Нормальное СВЧ-излучение (не неисправность)	Разместите печь дальше от радиоприёмников/ТВ
«00:00» при сохранении программы	Превышено макс. время (OP:70/71)	Уменьшите время или измените OP:70 → 60 мин
Программа не запускается по кнопке	Программа не сохранена в этой ячейке	Сохраните программу (раздел 8.2)
Дым из камеры	Возгорание остатков пищи	Выключить из сети; держать дверцу закрытой
Печь не переходит в режим Idle	OP:42 установлен на большой тайм-аут	Измените User Option 4 (OP:40–43)

⚠ Когда необходимо сервисное обслуживание

Повреждение дверцы, уплотнений или петель дверцы.
 Деформация или механическое повреждение корпуса.
 Повреждение сетевого шнура или вилки.
 Попадание жидкости внутрь прибора.
 Любые неисправности, не описанные в данном разделе.

Обращения по гарантии и сервису: service@hopert.ru

12. Транспортировка и утилизация

Транспортировка

- Транспортировать в соответствии с предупредительными надписями на упаковке.
- Не кантовать, не подвергать ударам при погрузке.
- Тару перемещать под углом не более 15° к горизонту.
- Использовать крытые транспортные средства.
- После транспортировки проверить отсутствие повреждений и работоспособность прибора.

Условия хранения

ХРАНЕНИЕ	
Температура	Ниже +45 °С
Влажность	Не выше 85 %
Защита	От атмосферных осадков, пыли и механических повреждений
Положение	Не хранить в перевёрнутом виде
Тряска / вибрация	Не допускается

Утилизация (WEEE)

Требования директивы WEEE

Не утилизируйте прибор вместе с бытовыми отходами.

Передайте в специализированный пункт сбора электронного и электрического оборудования (WEEE).

Утилизация производится по правилам переработки электротехнического оборудования в стране эксплуатации.

H O P E R T

Профессиональное оборудование

service@hopert.ru