QUY TRÌNH VẬN HÀNH TIÊU CHUẨN • HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CHÍNH THỨC

PulseCal

Máy Tính Bán Hàng & Tạo VietQR Tự Động Ngoại Tuyến 100%

Ứng dụng tính tiền điểm bán hàng (POS) ngoại tuyến 100%, bảo mật dữ liệu tuyệt đối. Miễn phí vĩnh viễn.

Tài liệu hướng dẫn toàn diện dành cho tiểu thương chợ truyền thống, quán cà phê, quán ăn đường phố và cửa hàng bán lẻ. Cộng dồn nhanh như máy tính băng giấy, tạo mã VietQR khóa đúng số tiền, tính tiền thối tự động và đối soát ngân hàng xuất Excel.

Cộng dồn nhanh (Băng giấy)
Nhập giá liên tục, băng giấy kỹ thuật số hiển thị chi tiết hóa đơn theo thời gian thực kèm nút Hoàn tác (Undo).

Tạo VietQR khóa số tiền
Tạo mã VietQR chuẩn ngân hàng khóa đúng số tiền thanh toán, khách hàng quét là trả đúng 100%, không lo chuyển thiếu.

Ngoại tuyến 100% (Local-First)
Không cần kết nối mạng. Toàn bộ dữ liệu được lưu trên thiết bị của bạn, bảo mật tuyệt đối.

Đối soát & Xuất Excel
Kiểm tra tiền chuyển khoản trước khi đóng cửa hàng và xuất báo cáo file Microsoft Excel (.xlsx) ngoại tuyến.

ĐƠN VỊ PHÁT TRIỂN & SỞ HỮU BẢN QUYỀN
CÔNG TY TNHH NOVA PULSE AI (NOVA PULSE AI CO., LTD.)

MÃ SỐ ĐĂNG KÝ KINH DOANH DBD
0125569038981 (Trụ sở chính)

CỔNG WEB ỨNG DỤNG CHÍNH THỨC
https://cal.nova-pulse-ai.com

NỀN TẢNG CÔNG NGHỆ CHÍNH
https://nova-pulse-ai.com (NovaPulse AI Platform)

KIẾN TRÚC BẢO MẬT
Local-First IndexedDB Vault • Ngoại Tuyến 100% Không Lưu Máy Chủ

TIÊU CHUẨN TUÂN THỦ
Tuân thủ PDPA 100% • Tiêu Chuẩn VietQR / EMVCo

PHIÊN BẢN HỆ THỐNG
Version 2.9 (Ấn bản Pan-Asian Ngoại Tuyến)

BẢO MẬT & GIẤY PHÉP
Miễn phí trọn đời 100% • Tháng 11/2026

Chương 1: Bắt đầu sử dụng qua 3 bước đơn giản

1 Nhập giá cộng dồn liên tục (Adding Machine Tape)

Nhập giá và số lượng món ăn/hàng hóa dễ dàng. Băng giấy hiển thị chi tiết từng món. Bấm nút [Hoàn tác] để sửa lỗi ngay lập tức.

2 Bấm tính tiền để tạo mã VietQR hoặc nhận tiền mặt

Bấm nút [= Tính tiền / Mã QR] để hiển thị mã VietQR khóa đúng số tiền, hoặc bấm các nút tiền mặt nhanh để tự động tính tiền thối.

3 Tổng kết doanh thu và đối soát tiền về tài khoản

Xem tổng doanh thu trong ngày, tích chọn đối soát từng khoản tiền về tài khoản ngân hàng và tải file Excel (.xlsx) trong 1 phút.

Chương 2: Hướng dẫn các màn hình chức năng



1. Bàn phím số 3D & Băng giấy kỹ thuật số

Phím bấm lớn, nhạy, xem lại lịch sử hóa đơn và hoàn tác ngay lập tức.



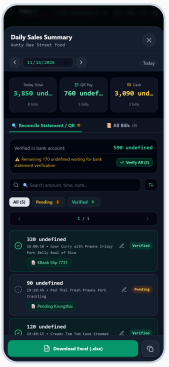
2. Màn hình quét mã VietQR tự động

Khóa sẵn số tiền, khách chỉ cần quét và xác nhận chuyển khoản.



3. Tính tiền thối tự động & Nút tiền mặt nhanh

Nút tiền mặt cộng dồn thông minh, hiển thị số tiền thối cỡ lớn rõ ràng.



4. Đối soát tiền về tài khoản & Xuất Excel

Đối chiếu sao kê ngân hàng và xuất báo cáo doanh thu Excel ngoại tuyến.

Chương 3: Mẹo bán hàng chuyên nghiệp & Phím tắt

🌞 Solar Outdoor Mode

Switch to high-contrast reflective LCD glass mode for direct outdoor sunlight readability at street markets.

👁️ Privacy Mask Mode

Tap eye icon to hide daily revenue totals on the header to protect financial privacy from standing customers.

💵 Additive Quick Cash Multi-Tap

Tap cash shortcut buttons multiple times to add up received bills quickly (e.g. 3x 100 = 300) with automatic change.

🌎 Tourist Multi-Currency Conversion

Set custom exchange rates to display equivalent tourist currencies (USD, CNY, JPY, EUR, etc.) on the display.

Chương 4: Cài đặt lên màn hình điện thoại & Liên hệ

iPhone / iPad (Safari)

1. Open **https://cal.nova-pulse-ai.com** in Safari
2. Tap the **[Share]** icon (square with arrow)
3. Scroll down and tap **"Add to Home Screen"**
4. Tap "Add" to launch full-screen like a native app

Android (Google Chrome)

1. Open **https://cal.nova-pulse-ai.com** in Chrome
2. Tap the 3-dots menu **[⋮]** in the top-right corner
3. Select **"Install App"** or "Add to Home screen"
4. Confirm install to enjoy 100% offline access

ĐƠN VỊ PHÁT TRIỂN & SỞ HỮU BẢN QUYỀN

CÔNG TY TNHH NOVA PULSE AI (NOVA PULSE AI CO., LTD.)

MÃ SỐ ĐĂNG KÝ KINH DOANH DBD

0125569038981 (Trụ sở chính)

OFFICIAL WEBSITE & ACCESS

https://nova-pulse-ai.com | https://cal.nova-pulse-ai.com

SUPPORT & CHANNELS

LINE: @novapulseai | Tel: +66-80-846-4657

PulseCal is dedicated to empowering micro-retailers and street merchants with 100% offline, zero-commission financial technology.