

# WINCOMM

## 17" & 19" Fanless All-in-one

### For KIOSK Solution

/ WLP-7821-17M

/ WLP-7821-19M

KIOSK端末向けの高性能(Core Duo CPU搭載)  
ファンレス・パネルコンピュータ

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

WLP-7821-17" & 19" 外観



WLP-7821-17/19"  
(パネル・マウントタイプ)



WLP-7821-17/19"  
(オープンフレーム・タイプ)

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## WLP-7821シリーズの主な特徴

- 高信頼性の産業用グレード設計
- 完全なファンレス設計
- 2種類のタッチパネル方式を選択可:  
抵抗膜タイプ、静電容量タイプ
- IP65（防塵、防水）フロントベゼル
- 長期供給可能
- モジュール方式の筐体設計:  
パネルマウント / オープンフレームの2種類の筐体選択可

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## WLP-7821シリーズの主な特徴

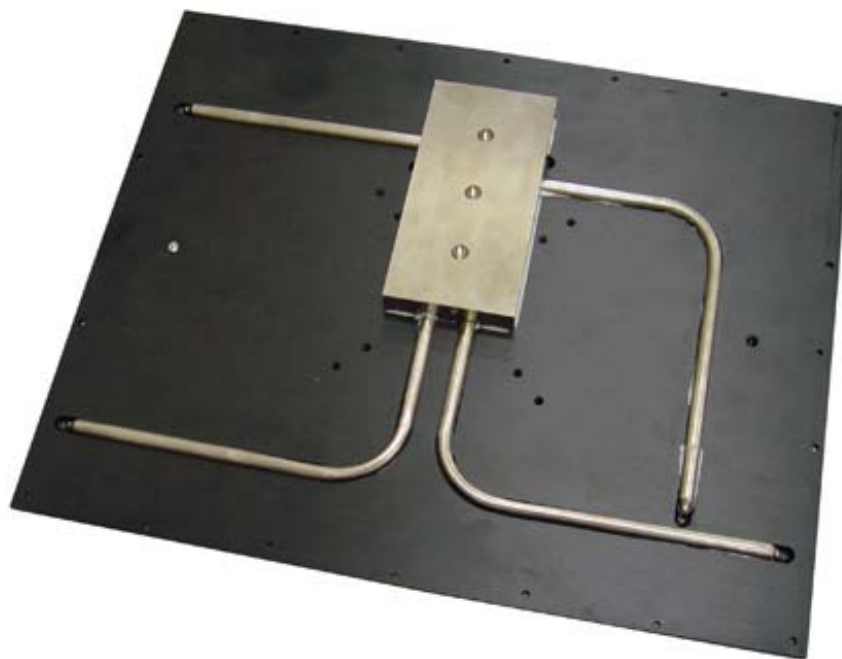
- 高信頼性の産業用グレード設計



# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## WLP-7821シリーズの主な特徴

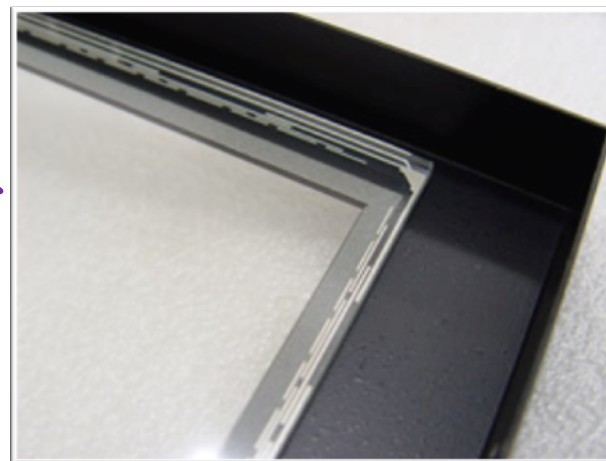
- 完全なファンレス設計
  - 長期的に品質を保つためのユニークなヒートパイプ設計



# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## WLP-7821シリーズの主な特徴

- IP65規格に適合した防水、防塵仕様のフロントベゼル

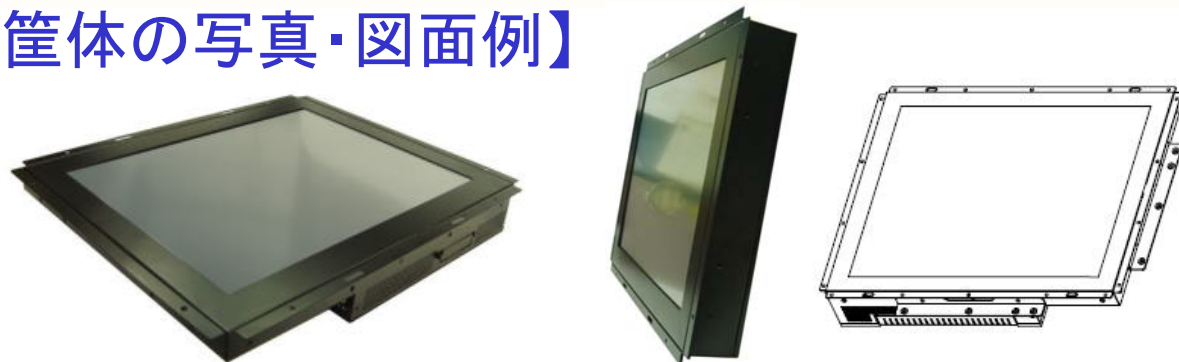


IP65 対応のフロントベゼル

防水、防塵

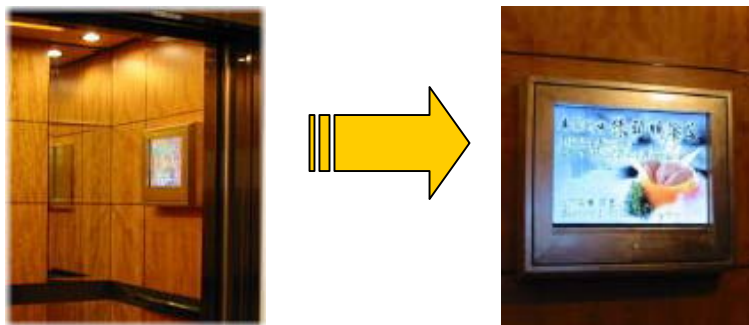
# オープンフレーム対応で化粧枠の取付も簡単

## 【オープンフレーム対応筐体の写真・図面例】



オープンフレーム筐体を利用することで、店舗やビルの装飾あるいは埋め込み用BOXなどに合わせた化粧枠(木枠等)を取り付けることが可能です。洗練されたデザインの化粧枠をお客様ご自身での製作することにより用途が広がります。(但し、IP65防水・防塵のフロントベゼルは対応できなくなりますので、ご注意ください。)

## 【化粧枠の例】



# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## *WLP-7821-17/19の主な仕様*

- 17 インチ TFT 液晶パネル一体型：  
解像度1280x1024，輝度：380 nits (cd/m<sup>2</sup>)
- 19 インチ TFT 液晶パネル一体型：  
解像度1280x1024，輝度：300 nits (cd/m<sup>2</sup>)
- 液晶一体型ゆえに設置も簡単、省スペース

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## *Features of WLP-7821-17/19*

- ATX電源サポート: AC電源投入で自動的に電源ON
- Intel Core Duo: Windows XP, Vista, Windows 7 OS対応可
- カスタムメイド・オプション: 無線LAN内蔵, ステンレス筐体

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

*Intel Core Duo : Windows VISTA OS サポート可*

## CPU

- Core Duo 2.0G
- Core Duo 1.66G
- Celeron-M 1.86G

## Chipset

- 945GME

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## 設置性も抜群

- 全てのI/Oポートを一行に配置



- ① Power
- ② PS2
- ③ DVI
- ④ LAN
- ⑤ USB 2.0
- ⑥ COM

- ⑦ Mic-in
- ⑧ Line in
- ⑨ Line out

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## WLP-7821-17/19 の主な仕様

### System

CPU	mPGA479M ソケット, Intel® Core™ Duoサポート /Solo processors up to 2.0 GHz
Chipset	Intel® 945GME chipset + ICH7M
BIOS	4Mb AMI Flash BIOS
VGA	Intel® 945GME integrated VGA (GMA950)
オーディオ	Realtek ALC655 AC97 Audio Codec, 2+2 W パワーアンプ
LAN	Realtek RTL8111B ギガビット イーサネット
メモリ	DDR2 SODIMM ソケット x 2スロット、最大2GB
I/O	ICH7M
SATA	SATA ポート(HDD用): 転送速度150 MB/s
WDT	1~255 seconds, 有償APIあり(ハングアップ時の自動復旧)

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## WLP-7821-17/19の主な仕様

### ディスプレイとタッチパネル

Chipset	945GME integrated graphics utilizing Intel® GMA950 technology
液晶パネル	17" TFT LCD panel SXGA (1280 x 1024), 300 nits (cd/m <sup>2</sup> ) 19" TFT LCD panel SXGA (1280 x 1024), 300 nits (cd/m <sup>2</sup> )
タッチパネル	17" 抵抗膜、静電容量の何れかを選択 19" 抵抗膜、静電容量の何れかを選択
ストレージ	
HDD	2.5" SATA HDD x 1 (衝撃吸収メカニズム搭載)
CF	OSブート可能なCFスロット x1

# KIOSK端末向け高性能ファンレス・パネルPC

## WLP-7821-17/19 の主な仕様

### 拡張スロット

Mini-PCI 32-bit Mini-PCI socket x1 (本体内蔵)

### 外部 I/O ポート

USB USB 2.0 x 4

COM D-sub 9ピン x 4 (RS-232 x 3, RS-232/422/485 x 1)

LAN RJ-45 x 1 (ギガビット イーサーネット)

KB/Mouse PS/2 Keyboard & Mouse x 1

オーディオ Line-in, Line-out, マイク入力

Power DC入力コネクタ x 1

Switch ATX 電源ボタン、リセットボタン

LEDインジケータ 電源及びHDD アクセス