



TI - CA

TERMINAL CAPACITIVA

By UBIAR

Un equipo compacto para operar sistemas, visualizar procesos y gestionar información en entornos exigentes. Integra pantalla Full HD, procesamiento Intel y múltiples interfaces en un gabinete de aluminio preparado para trabajo continuo.



Diseñado para integrarse a cada operación

Características claves.

> Pantalla Full HD

Panel TFT LCD de 15,6 pulgadas, resolución 1920 x 1080 y amplio ángulo de visión.

> Potencia Intel

Procesador Intel Core i5 de 4.ª generación, con 8 GB de RAM y almacenamiento desde 128 GB.

> Diseño industrial

Frente de aluminio ultradelgado y cubierta posterior cerrada con disipación pasiva.

> Conectividad completa

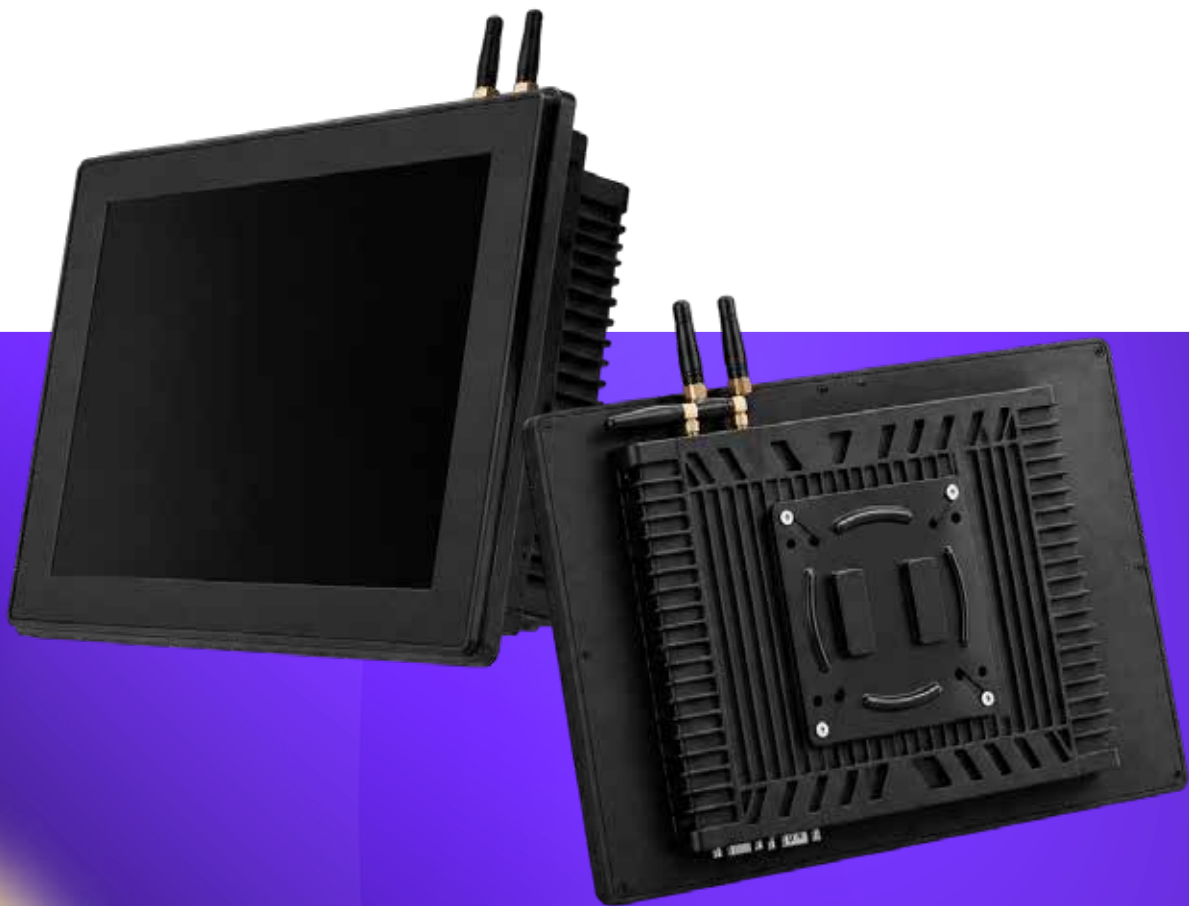
Ethernet Gigabit, Wi-Fi dual band, Bluetooth y 4G opcional.

> Operación táctil

Opción capacitiva proyectada de 10 puntos con escritura manual o lápiz capacitivo.

Montaje flexible

> Compatible con instalación de escritorio, pared, colgante o brazo en voladizo.



Características técnicas.

PANTALLA

Pantalla	15,6 pulgadas TFT LCD
Resolución	1920 x 1080 px · relación 16:9
Ángulo de visión	89° / 89° / 89° / 89°
Brillo	300 cd/m²
Vida útil	30.000 horas

INTERACCIÓN TÁCTIL

Operación	Capacitiva proyectada de 10 puntos
Entrada	Mano o lápiz capacitivo
Transmisión de luz	≥88 % táctil · ≥92 % no táctil
Comunicación	USB

PROCESAMIENTO Y MEMORIA

Procesador	Intel Core i5 de 4.ª generación
Núcleos/hilos	2 núcleos · 4 hilos
Frecuencia	1,3 GHz a 2,6 GHz Turbo
Memoria RAM	8 GB · opción de 16 GB
Almacenamiento	128 GB · opciones 256 / 512 GB o 1 TB
Gráficos	Intel UHD Graphics
Sist. Operativo	Windows 7 / 10 / 11 o Linux

PUERTOS E INTERFACES

USB	4 puertos · 2 x USB 3.0 + 2 x USB 2.0
Video	1 x HDMI · 1 x VGA
Red	1 x LAN Gigabit · segundo puerto opcional
Serie	2 x COM RS232 · RS485 opcional
Antenas	2 x Wi-Fi



Preparado para operar de forma continua

15,6"
FULL HD

IP 65
PROTECCIÓN FRONTAL

4 USB
CONECTIVIDAD

30.000h
VIDA ÚTIL

DISEÑO Y MONTAJE

Dimensiones	383,2 x 232,5 x 59 mm
Construcción	Marco frontal de aluminio plateado y posterior negro
Montaje	Pared, escritorio, colgante o brazo en voladizo
Fijación posterior	5,9 kg con embalaje

CONDICIONES AMBIENTALES

Protección frontal	IP65 contra polvo y agua
Temperatura	0 °C a 50 °C
Rango	-20 °C a 70 °C
Húmedad relativa	0 % a 90 %

Contenido del empaque

Equipo: 1 unidad **Adaptador y cable:** 1 unidad de cada uno
Kit de pared: 1 unidad **Documentación:** Manual, certificado y garantía

Aplicaciones principales

> Automatización industrial

Supervisión de procesos, HMI y control de estaciones de trabajo.

> Manufactura

Gestión de órdenes, trazabilidad y visualización en línea de producción.

> Logística

Control de depósitos, recepción, despacho e inventarios.

> Retail

Puestos de atención, información y soluciones de autoservicio.



headway

TECH

By UBIAR