



IV3-CP50

Panel de control





*Los accesorios que se muestran en la imagen son únicamente para fines ilustrativos. Es posible que no estén incluidos con el producto.

Especificaciones

Modelo		IV3-CP50
Pantalla		LCD TFT a color de 5.7" 640 × 480 puntos (VGA)
Luz de fondo	Método	LED blanco
	Duración	Aprox. 50000 horas (25°C 77°F)
Panel táctil	Método	Resistivo analógico
	Fuerza de acción	0.8 N o inferior
Idiomas		Inglés / japonés / alemán / chino (simplificado) / chino (tradicional) / coreano / italiano / francés / español / portugués / checo / húngaro / polaco / tailandés *1
Indicadores		PWR, SENSOR
Ethernet	Estándar	100BASE-TX *2
	Conector	Conector M12 de 4 pines *2
Memoria expandida		Memoria flash USB *3
Valor nominal	Voltaje de alimentación	24 VCD ±10% (incluyendo rizado)
	Consumo de corriente	0.3 A o menos
Resistencia ambiental	Grado de protección	IP40
	Temperatura ambiente	0 a +50°C 32 a 122°F (sin congelación)
	Humedad relativa	35 a 85% HR (sin condensación) *4
	Resistencia a las caídas	1.3 m 4.3' sobre el concreto (2 veces cada una en dirección arbitraria)
	Resistencia a la vibración	10 a 55 Hz, 0.7 mm 0.03" amplitud doble, 2 horas para cada eje X, Y y Z
Material		Caja de la unidad principal: PC, Conector de alimentación: latón + capa de níquel, Conector Ethernet: zinc + revestimiento de níquel, PA, Cubierta del conector USB: EPDM, Portalápices: PC Gancho para adaptador: POM, Cubierta de la lámpara LED: PC, Adaptador de montaje: PC, Lápiz óptico: POM
Peso		Panel de control: aprox. 450 g 15.89 oz Se monta con el adaptador de montaje de pared y el lápiz óptico: aprox. 485 g 17.12 oz

^{*1} Cuando se conecta a la Serie IV3. Cuando se conecta a la Serie IV/IV2, los idiomas soportados son los mismos que los de la IV2-CP50.

KEYENCE México 800-539-3623 https://www.keyence.com.mx 2025/10/07 Page 1 of 7

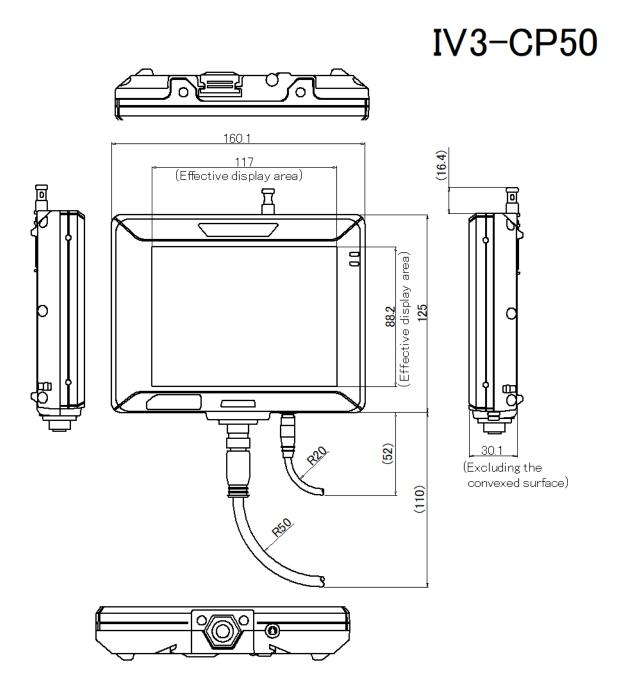
^{*2} Especialmente para la conexión a la Serie IV3, Serie IV2 y Serie IV. *3 Utilice un producto recomendado por KEYENCE.

^{*4} Si la temperatura ambiente supera los 40°C 104°F, utilice el cabezal con una humedad absoluta de 40°C 104°F 85% de HR o inferior.

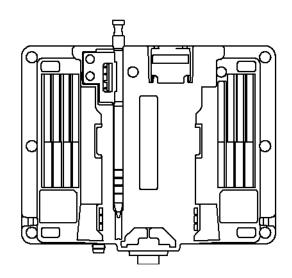


Dimensiones

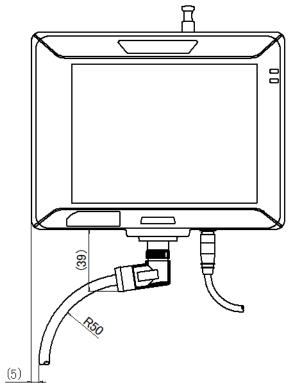
* Si el texto es difícil de leer, revise el CAD o el manual.



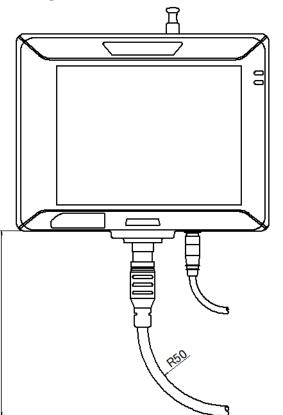




L Type Ethernet/Monitor Cable

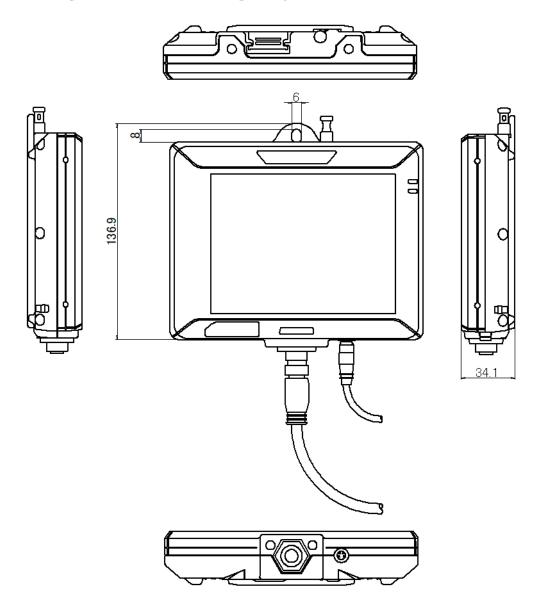


Using OP-88651/88652/88653

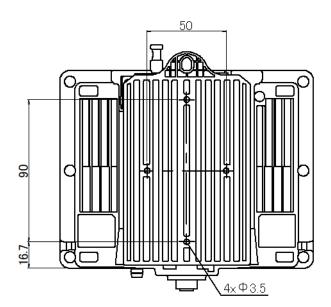




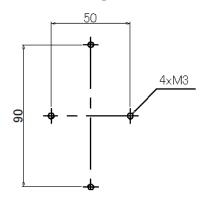
Using the wall mounting adapter





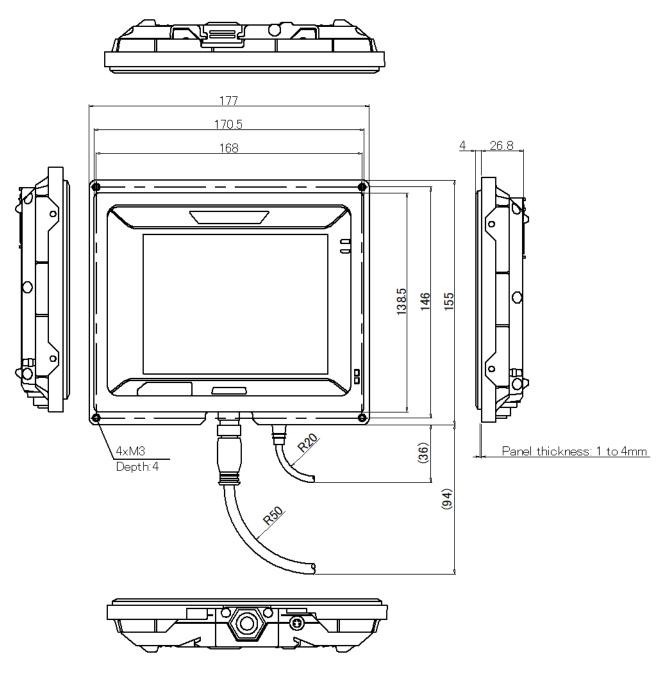


Mounting holes

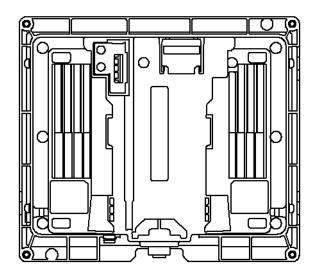




Using the panel mounting adapter







Panel cutout

