



# TV20 0012

**Codice prodotto:** TV20 0012

**Produttore:** Twiga

Scheda di interfaccia video IP Blue Mamba

La scheda di interfaccia IP Blue Mamba Neo è stata progettata specificamente per sistemi di visione compatti.

In combinazione con un processore iMX Quad core Cortex A9, questa scheda offre un encoder hardware h.264 e consente un flusso video a bassa latenza via Ethernet o WIFI.

## CARATTERISTICHE:

- i.MX Quad Core ARM Cortex™ -A9
- Encoding h.264 a bassa latenza
- Streaming video su IP e Wi-Fi con supporto di diversi protocolli: RTSP, RTP multicast, RTP MPEG2TS
- Ingressi video: LVDS, MIPI, connettore aggiuntivo
- Uscita video: HDMI 1.4 - fino a 1080p60
- Rilevamento del formato video
- Comunicazione: RS485 o UART TTL
- Registrazione e istantanea disponibili
- Memoria: locale e scheda micro-SD
- Linux integrato
- Configurazione e aggiornamento tramite sito web personalizzato
- Conforme al profilo S di ONVIF

## APPLICAZIONI:

- Medica
- Videoconferenza
- Trasporti e sorveglianza
- Lettura targhe
- UAV
- ROV
- Ispezione

- Automazione industriale
- Robotica

Acquistabile con kit accessori TV50 0012.

<b>Alimentazione</b>	6-12 VDC
<b>Configurazione Standard Uscita Video</b>	HDMI Ethernet (RJ45)
<b>Connettore</b>	BNC, (SMB, MCX, OPTIONS)
<b>Dimensioni (mm)</b>	50 (H) x 57 (W) x 15 (D)
<b>Protocollo d'uscita</b>	IP Ethernet / HDMI
<b>Temperatura di lavoro</b>	0°C a 60°C