

## DRVZ1 VISUALIZZATORE 3D FULL HD DEEP REALITY VIEWER



Cod. 159558A



### VISORE 3D STEREO DIGITALE DRV-Z1 DI VISION ENGINEERING

**DRV-Z1 - Visualizzatore 3D "Deep Reality Viewer".** Prima tecnologia di ispezione stereo digitale ad alta definizione Full HD 3D con **immagini che fluttuano davanti agli occhi dell'operatore, senza l'ausilio di occhiali/maschere** e senza effetti collaterali. Una lunga distanza di lavoro e un'ampia gamma di ingrandimenti (il range di ingrandimenti zoom va **da 6.1 a 93x** (con ulteriori 2x digitali) lo rendono ideale per diverse applicazioni industriali e biologiche in cui venga richiesta una precisa coordinazione occhio-mano, come nei settori Aerospaziale, Automotive, Elettronico, Medicale, Meccanica di precisione e Prototipi.

#### Vantaggi principali:

- **Percezione della profondità come dal vero**
- Visualizzazione 3D HD in tempo reale **anche da remoto** con altri sistemi DRV
- Ampio campo visivo, risoluzione ad alta definizione, eccezionale chiarezza del soggetto
- **Ergonomia** - Il design ergonomico migliora il comfort, l'efficienza e la produttività consentendo una buona postura e riducendo l'affaticamento. Gli operatori godono della libertà di movimento della testa, di una visione naturale del soggetto e di una facile coordinazione occhio-mano. Non ci sono limitazioni per chi indossa occhiali da vista o di sicurezza
- **Semplicità di utilizzo** con controlli immediati e intuitivi



- Immagini 2D o 3D possono essere acquisite su una **chiavetta USB**, ma DRV-Z1
- Acquisizione video **HDMI** (1920x1080 pixel)
- DRV-Z1 può essere collegato a un PC per la condivisione locale o per l'accesso a software di dimensionamento (NON incluso).

**Dotazione di serie (codice prodotto Vision DRVZ1/S1):** Testa DRV stereo completa - Stativo DRV101 con **base corta** DRV300 per posizionamento diretto sul banco da lavoro - Corpo microscopio DRV200 con illuminazione tradizionale (include tastiera, 2 cavi HDMI, cavo luci e cavo USB C).

**Accessori disponibili (NON inclusi):** Obiettivi 0.33x (ingrandimenti 6.1÷61x), 0.40x (7.4÷74x) e 0.50x (9.3÷93x) - Base lunga - Illuminazione diascopica - Applicativi per misurazioni.

ATTENZIONE: L'INSTALLAZIONE NON È INCLUSA E VA QUOTATA SEPARATAMENTE.