

<b>Nome (Tipo) apparecchiatura</b>	Head-Mounted Display per applicazioni AR/VR (VARJO)
<b>Fornitore</b>	VARJO TECHNOLOGIES
<b>Costruttore</b>	VARJO TECHNOLOGIES
<b>Modello</b>	Varjo VR-1
<b>Descrizione breve</b>	
<p>Visore per AR/VR di tipo occlusivo di fascia medio-alta, caratterizzato da un'architettura innovativa, oltre che da componentistica più performante rispetto all'offerta di mercato ed adatto per lo sviluppo di applicazioni professionali in ambito industriale</p>	
<b>Website</b>	
<p><a href="https://varjo.com/products/vr-1/">https://varjo.com/products/vr-1/</a></p>	
<b>Altre caratteristiche / funzionalità disponibili</b>	
<p>Display</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Risoluzione 20/20 (60 PPD / 3000 PPI)</li> <li>- Flicker-free screen refresh at 60/90 Hz</li> <li>- Due micro-OLEDs 1920x1080 e due AMOLEDs 1440x1600</li> <li>- Contrast ratio &gt; 10000:1</li> <li>- Visore ottimizzato per comfort e dotato di regolazione della distanza tra le pupille</li> <li>- Compatibile con Steam VR™ base stations 1.0 and 2.0 e con ART tracking technology</li> </ul> <p>Connettività: Cavo a fibra ottica</p> <p>Ottica basata su doppie lenti con differenti indici di rifrazione per minimizzare le aberrazioni cromatiche e le riflessioni</p> <p>Angolo di visuale 87 gradi</p> <p>Eye-tracking: sub-degree accuracy integrated 100hz stereo eye tracking</p>	
<b>Riferimento scientifico</b>	Colombo Giorgio - giorgio.colombo@polimi.it
<b>Riferimento operativo</b>	Colombo Giorgio - giorgio.colombo@polimi.it
<b>Modalità di gestione</b>	Gruppo di Ricerca
	