



VIDEOMICROSCOPIO

VI È MAI CAPITATO DI AVERE UNO DI QUEI MOMENTI DI PROFONDO STUPORE IN CUI GUARDANDO DENTRO UN MICROSCOPIO SCOPRITE UN MONDO TOTALMENTE SCONOSCIUTO?

Se vi è capitato, capirete perché abbiamo sviluppato il videomicroscopio **microEYE DISCOVERY**. Abbiamo creato un prodotto di alta qualità da usare negli spazi comuni interattivi, in grado di coinvolgerci con immagini sorprendenti. Inoltre, il nostro prodotto è abbastanza resistente da durare nel tempo.

microEYE DISCOVERY incorpora una fotocamera tecnologica a schermo largo ad alta definizione che consente la visione di macro esemplari su una televisione o un proiettore ad alta definizione. rocce, fossili, conchiglie, insetti, fiori, piume, tessuti, monete, circuiti stampati...la lista è infinita.

È tattile e progettato anche per i visitatori più giovani... uno zoom e un obiettivo facili da usare che li metterà in grado di controllare quello che vedono. È ideale per attività non vigilate e per attività educative di gruppo. È disponibile un ampio assortimento di accessori facoltativi per aumentare la molteplicità di esperienze visive.

Un videomicroscopio resistente ed efficiente, che si adatta facilmente alle presentazioni esistenti, a quelle mobili o a nuovi progetti.

microEYE DISCOVERY - migliora l'esperienza del visitatore procurandogli momenti di vero stupore!





DESCRIZIONE DETTAGLIATA

Specificazioni e progettazioni sono soggette a cambiamenti senza notifica.

CAMERA RESOLUTION

HD1080p, 1920 x 1080 pixels @ 25/30 fps

FORMATO

Schermo largo 16:9

LENTI

Macrozoom 10:1 rapporto con zoom e obiettivo controllo slider; altezza massima dell'oggetto approssimativamente 100mm (4")

CAMPO VISIVO

Varia a seconda dell'altezza dell'oggetto e del livello dello zoom. Campo visivo approssimativo (mm)

	ZOOM MINIMO	ZOOM MASSIMO
OGGETTO PIATTO	90(H) X 50(V)	10(H) X 5.5(V)
OGGETTO DI ALTEZZA 50MM (2")	69(H) X 39(V)	7.7(H) X 4.3(V)
OGGETTO DI LUNGHEZZA 100MM (4")	46(H) X 26(V)	5.1(H) X 2.9(V)

ILLUMINATORE

TIPO MR-16, 3W LED faretto (Cree); bianco, approssimativamente 6,000°k

CONNESSIONE VIDEO

HDMI; emission video su TV ad Alta Definizione o proiettore

ENERGIA

DC 12V

CONSUMO ENERGETICO

0.62A @ 12V

OPERAZIONE

-20°c to 50°c; entro 85% RH

TIPO DI USO

Interno

PESO / DIMENSIONI

Altezza (senza piedistallo): 477mm
Altezza (con piedistallo): 510mm
Piedistallo/s: 540mm x 500mm
8.5kg (con piedistallo)

PAESE DI PRODUZIONE

Nuova Zelanda

IL MACRO WORLD A PORTATA DI MANO



ACCESSORI OPZIONALI

PIEDISTALLO SEMPLICE

Per illuminare i dettagli di superficie della maggior parte di oggetti solidi/opachi.

PIEDISTALLO CON TRASMETTITORE LUCE

Per rivelare i dettagli dei campioni trasparenti. Può anche essere usato per oggetti solidi/opachi quando la luce trasmittitrice è spenta.

CAMPIONE PIATTO

Piattaforma girevole che contiene campioni multipli. Si adatta a entrambi i piedistalli o a una base per monitor.

POLARIZZATORE

Insieme al piedistallo con trasmettitore luce, campioni illuminati da luce polarizzata.

