



LA PIRAMIDE OLOGRAFICA HELGI

Holo Tales

— Racconti di Luce

Uno strumento educativo che trasforma storie, fiabe, canzoni e contenuti didattici in coinvolgenti esperienze tridimensionali. Un vero **focolare digitale** attorno al quale scoprire, immaginare e crescere.

Olografia a 270°

Storytelling immersivo

Libreria in continua espansione

Come funziona?

Le immagini olografiche a **270°** si basano su una struttura a forma di piramide a tre lati realizzata in materiale trasparente. La linea visiva dello spettatore può attraversarla da qualsiasi lato, permettendo a bambini e studenti di osservare contenuti che sembrano prendere vita nello spazio.

Grazie al principio della **riflessione superficiale**, immagini e grafiche appaiono sospese all'interno dello spazio piramidale: i segnali luminosi vengono riflessi su speciali prismi e combinati per creare scene che catturano lo sguardo e stimolano l'immaginazione.

**270°**

Visione a tutto tondo

Le storie si osservano da ogni angolazione, sospese nello spazio.

3D

Storytelling che prende vita

Le parole del racconto diventano personaggi, ambienti ed episodi.

∞

Libreria in espansione

Nuove storie e canzoni si aggiungono nel tempo.

IN AULA

Come si può usare a scuola?

In ambito didattico la piramide diventa un potente strumento di storytelling e un vero **focolare digitale**: un punto attorno al quale raccogliersi per ascoltare, osservare e vivere le storie. Ideale per scuole, biblioteche e spazi educativi, apre a modalità di apprendimento più coinvolgenti, visive ed emozionali — in cui la narrazione non si limita ad essere ascoltata, ma viene vissuta.



Fiabe illustrate che prendono vita dentro la piramide olografica: personaggi sospesi a mezz'aria accompagnano i bambini in piccole storie da guardare a 360°, ognuna con una morale da scoprire insieme.



La giraffa vanitosa

Una giraffa alta ed elegante si vanta del suo lungo collo e deride gli altri animali. Una scimmia, con l'aiuto di una palma e di un frutto irraggiungibile, le fa capire che anche chi sembra il migliore ha bisogno degli altri.

MORALE

Nessuno è davvero completo da solo: l'amicizia e la collaborazione valgono più dell'apparenza.



Olmo

Olmo è un albero che cresce nel giardino di un villaggio vivendo il passare delle stagioni: si risveglia in primavera, accoglie giochi e risate in estate, cambia colore in autunno e riposa sotto la neve in inverno.

MORALE

Ogni stagione porta qualcosa di speciale: proprio come Olmo, anche noi cresciamo un po' ogni anno, imparando e cambiando con il tempo.



Io faccio da sola

Una bambina prova a togliersi la maglietta da sola, ma resta intrappolata al buio. Una semplice maglietta diventa l'inizio di un'avventura fantastica tra mostri pelosi e draghi: ricordando le parole del papà, trova il coraggio di non arrendersi.

MORALE

Anche senza superpoteri si può essere coraggiosi: basta non arrendersi mai!



10 porcellini

Mamma Porcellino ha perso i suoi dieci porcellini ma, con l'aiuto dei bambini, li ritrova uno a uno — ognuno impegnato in qualcosa di buffo. Contandoli insieme, i piccoli imparano a contare fino a 10 in modo giocoso.

MORALE

Contare può essere un'avventura divertente, soprattutto se fatta insieme e con un po' di fantasia!



Dov'è la mamma?

Tre gufetti si svegliano nella notte e scoprono che la loro mamma non è nel nido. Iniziano a preoccuparsi, ma si fanno coraggio insieme, finché la mamma torna e tutto torna sereno.

MORALE

Anche quando abbiamo paura, l'amore e la fiducia ci aiutano ad essere coraggiosi. E la mamma torna sempre.



Holo Songs

Libreria in continua espansione

Filastrocche e canzoncine che si animano nella piramide olografica: melodie e personaggi luminosi invitano i più piccoli a cantare, contare e lasciarsi cullare, trasformando ogni brano in un piccolo spettacolo di luce.

Filastrocche e canzoni per contare, imparare e addormentarsi tra le stelle.



Un elefante si dondolava

Ogni elefante chiama un amico a unirsi, facendo crescere il numero di chi si dondola insieme. Cantando, i bambini imparano a contare divertendosi.

Morale • Imparare a contare è più bello se lo si fa insieme... e con fantasia anche una ragnatela diventa un'altalena!



Stella stellina

Una dolce ninna nanna che racconta la bellezza di una stella che brilla nel cielo, accompagnando il bambino verso il sonno con una melodia calma e serena.

Morale • La tranquillità e la bellezza della notte: le stelle sono sempre lì a vegliare su di noi.



Endendino

Una canzone africana: un bambino attraversa il mondo incontrando città, climi e l'alternanza tra giorno e notte, mentre articola parole e suoni nuovi.

Morale • Il mondo è pieno di sorprese e ogni viaggio ci insegna qualcosa di nuovo.



Dov'è il pollice?

Un gioco di ricerca in cui ci si chiede dove si trovano le dita della mano, aiutando i bambini a conoscere le parti del corpo e a stimolare la coordinazione.

Morale • Imparare le parti del corpo è divertente, e giocando insieme si scoprono tante cose nuove!



5 Scimmiette

Cinque scimmiette saltano su un letto e, una alla volta, cadono giù finché non ne rimane più nessuna: un modo allegro e ritmato per imparare a contare all'indietro.

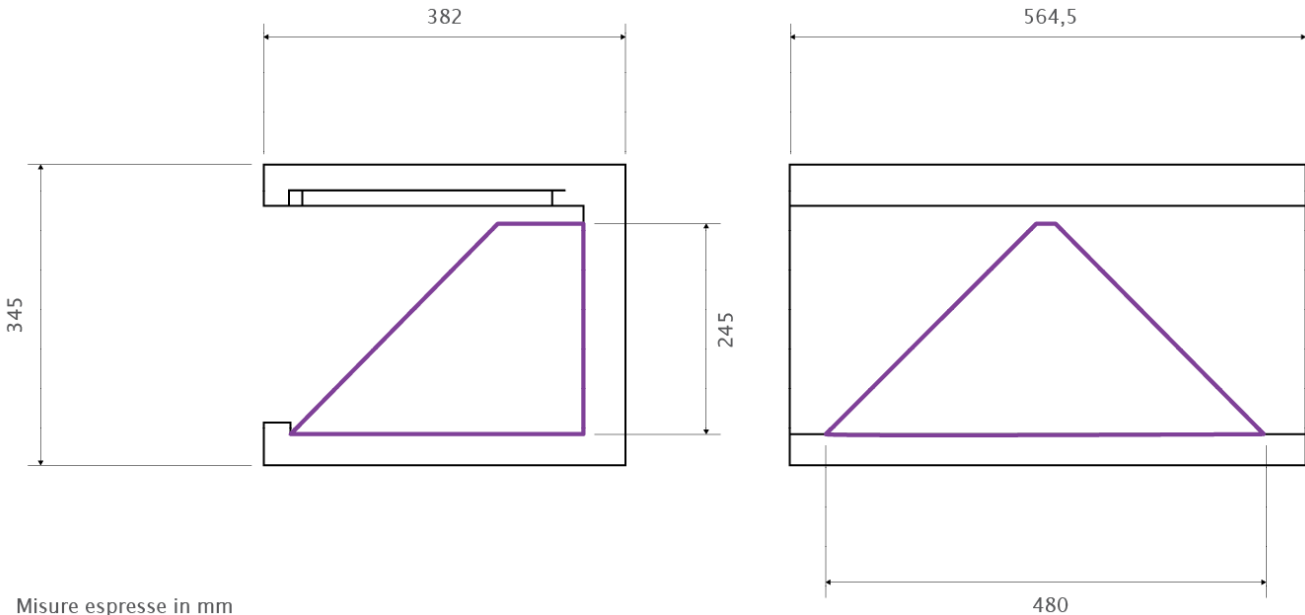
Morale • Contare all'indietro è un gioco divertente, e ogni volta che qualcosa finisce può esserci sempre un nuovo inizio!

SUPERFICIE 22"		RISOLUZIONE 1920×1080		DURATA LAMPADA 60.000 h		COLORI 167.700	
FORMATO		16:9		PORTE		1× HDMI IN · 2× USB 2.0	
PITCH		0.02825 mm (H) × 0.8475 mm (V)		STRUTTURA		Metallo	
FREQ. ORIZZONTALE		30-80 KHz		PIRAMIDE		Vetro olografico	
FREQ. VERTICALE		60 Hz		ALIMENTAZIONE		AC 110-240V (50-60 Hz)	
LUMINOSITÀ MEDIA		450 cd/m²		AUDIO		Speaker integrati 8Ω-10W	
CONTRASTO		1.000:1		ACCESSORI INCLUSI		Cavo di alimentazione · Telecomando · Cavo HDMI-to-USB-C	
ANGOLO VISIVO		160° (V) · 160° (H)		FORMATI SUPPORTATI		.mp4 · .mov · .jpg · .png	
SATURAZIONE CROMATICA		72%		DIMENSIONI		564,5 × 382 × 345 mm (L×P×H)	
				PESO NETTO		20 kg	
				CERTIFICAZIONI		CE	

Il dispositivo sorgente collegato via cavo HDMI-to-USB-C deve supportare la funzione di screen sharing.

DIMENSIONI

Vista laterale e frontale





Holo Tales

Racconti di Luce

HLG International S.r.l.

Via Artigiani, 29/31 · 29020 Vigolzone (PC)

Tel. +39 0523 076502

DIVISIONE EDUCATION

education@helgi-europe.com

DIVISIONE PROFESSIONALE

business@helgi-europe.com

www.HELGI-europe.com