

SAMSUNG



Color E-Paper

Serie EMDX

Dalla carta all'E-Paper, la Flessibilità incontra l'Efficienza

Ecco la serie Color E-Paper EMDX, il prodotto Samsung di nuova generazione con display leggeri e ultrasottili a bassissimo consumo energetico. Dotato di una batteria integrata e supportato da un'app mobile, offre una qualità dell'immagine simile alla carta, digitalizzando la tradizionale esperienza della carta. La serie EMDX è costituita al 55% da plastica riciclata, mentre l'intero imballaggio è realizzato in carta al 100%, per contribuire a ridurre l'impatto ambientale. Rivoluziona i tuoi display digitalizzando l'esperienza tradizionale della carta.

Caratteristiche principali



Design sottile come la carta

Grazie allo spessore ultrasottile di soli 17,9 mm, valorizza un'ampia gamma di spazi commerciali con un'eleganza senza pari e un design accattivante.



Massima libertà di posizionamento con la batteria integrata

La serie EMDX include una batteria integrata dedicata con supporto USB di tipo C, per offrire una praticità mai sperimentata prima, con un telaio leggero e facile da spostare per una movimentazione agevole negli ambienti interni.



Algoritmo di imaging a colori

Grazie alla competenza di Samsung nella tecnologia display, la serie EMDX sfrutta un algoritmo di imaging a colori* avanzato per analizzare i contenuti ottimizzati, offrendo una visibilità simile alla carta. Il contorno ridotto, la gradazione fluida e i colori migliorati possono sostituire stampe standard come poster e display per punti vendita.

* Il colore della serie EMDX può cambiare gradualmente rispetto allo stato iniziale. Questo scolorimento è una caratteristica della tecnologia EPD.



App Samsung E-Paper

Con l'app Samsung E-Paper* dedicata disponibile su dispositivi mobili Android e iOS gli utenti possono controllare facilmente la serie EMDX a livello locale.

* La App Samsung E-Paper richiede un dispositivo mobile con sistema operativo Android 10 o successivo oppure iOS 15 o successivo.



Samsung VXT

Samsung VXT* consente di gestire facilmente contenuti e dispositivi da remoto, di controllare le impostazioni hardware e di risolvere gli eventuali problemi anche in fase di creazione e distribuzione dei contenuti.

* Samsung VXT deve essere acquistato separatamente.

Specifiche

Modello			EM32DX
Display	Diagonale		32
	Risoluzione		2.560 x 1.440 (16:9)
	Orientamento		Orizzontale/verticale
	Area attiva (mm)		696,32 (O) x 391,68 (V)
	Passo pixel (mm)		0,272 x 0,272
	Colori		6 colori (rosso/verde/blu/giallo/bianco/nero) * Dithering per un supporto cromatico aggiuntivo
	Ore di funzionamento		24/7
Connettività	INGRESSO	Protezione	1 USB-C 2.0 (solo dati)
		Alimentazione	1 USB-C (solo alimentazione) Compatibile con il dongle POE+ da RJ45 a USB tipo C (non incluso nella confezione di vendita)
	Wi-Fi/BT		O / O
Specifiche meccaniche	Dimensioni (mm)	Set	725,1 x 420,5 x 17,9
		Imballaggio	890 x 57 x 482
	Peso (kg)	Set	2,4 (batteria esclusa)/2,5 (batteria inclusa)
		Imballaggio	4,4
	Supporto VESA (mm)		200 x 200
	Vite supporto VESA (mm)		M4, 8~10
	Larghezza cornice (mm)		13,9 (SUP/INF/SIN/DES)
Design	Colore cornice		Gray White
Caratteristiche	Riproduttore interno	Sistema operativo	Tizen 8.0
		Spazio di archiviazione	8 GB
		Formato file supportato	JPEG, JPG, PNG, BMP (video non supportato)
	Speciali	Hardware	3 pulsanti (alimentazione/controllo/associazione BT) 3 indicatori LED (R/G/B) lucchetto Kensington
			App mobile Samsung E-Paper (Android/iOS) Supporto VXT
		Software	
Certificazione	Sicurezza		60950-1 / 62368-1
	EMC		Classe A
	Grado di protezione		IP5x
	Sicurezza		802.1 x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP WPA3-Personal
Alimentazione	Alimentazione		100 - 240 V CA, 50/60 Hz
Condizioni operative	Temperatura (°C)		0 ~ 40
	Umidità (%)		30~70, senza condensa
Accessori	Inclusi		Adattatore esterno USB C da 25 W Cavo di alimentazione USB C Batteria agli ioni di litio da 4.600 mAh Piedistalli posteriori (2) / staffe di sospensione (2) Guida rapida alla configurazione Scheda di garanzia

Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. evolve insieme al mondo e ai suoi clienti, trasformando l'universo di TV, smartphone, tecnologie indossabili, tablet, strumenti digitali, apparecchiature medicali, sistemi di rete, semiconduttori e soluzioni LED. Per le ultime notizie, puoi visitare la Newsroom di Samsung all'indirizzo news.samsung.com.

Color E-Paper

Per saperne di più su Samsung Color E-Paper, visitare la pagina www.samsung.com/business

Copyright © 2025 Samsung Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati. Samsung è un marchio registrato di Samsung Electronics Co., Ltd. Specifiche e design sono soggetti a modifica senza preavviso. I pesi e le dimensioni espressi in unità di misura non metriche sono approssimativi. Tutti i dati sono da ritenersi corretti al momento della pubblicazione. Tutti i marchi, i prodotti, i nomi di servizi e i loghi sono marchi e/o marchi registrati dei rispettivi proprietari e sono riconosciuti come tali.

Samsung Electronics Co., Ltd.
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677 Corea del sud