

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro in Italia

- Ultima modifica: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Pubblicato: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Scritto da Guido Azzollini

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro arrivano in Italia. Confrontiamo le schede tecniche e approfondiamo le caratteristiche che li rendono "Cinamagic", oltre a prezzi, configurazioni e offerte di lancio.

Complice il boom di TikTok ed emuli, i video brevi dilagano e i produttori di smartphone si adeguano al nuovo trend arricchendo i loro smartphone di funzionalità dedicate che diventano via via più articolate quanto più si sale verso la fascia alta del mercato. I nuovi smartphone flagship **Xiaomi 11T** e **Xiaomi 11T Pro** fanno da spartiacque in questa transizione dalla fotografia alla **videografia computazionale** con un ampio ventaglio di caratteristiche hardware e software che permettono di realizzare video di qualità cinematografica dalla fase della lavorazione fino a quella della post-produzione.

Xiaomi ha chiamato questo set di tecnologie **Cinemagic** ed è una delle principali novità della nuova serie 11. Include i popolarissimi **Xiaomi Movie Effects** già visti sul [Mi 11](#), come Magic Zoom che utilizza la AI per fare un tracking del soggetto e creare un effetto di zoom dello sfondo, Slow Shutter, Time Freeze, Night time-lapse e Parallel world. Questi **effetti "stile Hollywood"** si combinano con Macroscope, che permette di immortalare dettagli minuscoli nei nostri video, e Audio Zoom che consente di isolare ed amplificare il suono proveniente dal soggetto.

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro in Italia

- Ultima modifica: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Pubblicato: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Scritto da Guido Azzollini



Con **filtri video, One-click AI, riprese HDR10+ e modalità video professionale** si può veramente sprigionare la propria creatività senza dover necessariamente passare per una fase di editing al PC. Xiaomi 11T e 11T Pro permettono non solo di registrare filmati ed applicare vari effetti, ma anche di fare l'editing, la condivisione e la riproduzione direttamente sul display dello smartphone.

Lo schermo di entrambi è infatti un eccellente **DotDisplay AMOLED TrueColor FHD+ da 6,67"** con frequenza di 120Hz in AdaptiveSync e touch sampling rate di 480Hz. Supporta HDR10+, ha un contrasto elevatissimo, una luminosità massima di 1000 candele ed ha ricevuto una valutazione A+ da DisplayMate. Un sensore di luce ambientale a 360° permette di fare una calibrazione della temperatura colore con la tecnologia Xiaomi Adaptive Colors.

È identico per i due modelli anche il **set di fotocamere**, che prevede una tripla camera posteriore con **sensore principale da 108MP Samsung ISOCELL HM2 1/1.52"**, teleobiettivo 2X e ultra-grandangolare da 120° Sony IMX355, oltre ad una camera frontale da 16MP. Il sensore principale è in grado di regolare automaticamente la sensibilità con la tecnologia Smart ISO ed è composto da pixel da 0,7 μm che possono essere combinati in pixel binning Super

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro in Italia

- Ultima modifica: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Pubblicato: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Scritto da Guido Azzolini

pixel 9 in 1 in un maxi-pixel da 2,1 μ m per scatti a 12MP di ottima qualità anche in condizioni di luce difficili.



Seppure display e comparto fotografico siano identici, **soltanto lo Xiaomi 11T Pro riesce a sfruttarli al massimo delle loro capacità** perché monta un processore [Qualcomm](#)

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro in Italia

- Ultima modifica: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Pubblicato: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Scritto da Guido Azzollini

[Snapdragon 888](#) a 5nm con prestazioni migliori del 25% in ambito CPU e del 35% in ambito GPU rispetto alla generazione precedente. Il SoC include anche una Qualcomm AI Engine con DSP Hexagon 780 AI da 26TOPs ed un ISP Spectra 580 che sono nettamente migliori della controparte Mediatek installata sullo Xiaomi 11T. Quest'ultimo monta infatti un [Dimensity 1200](#) a 6nm (chiamato Dimensity 1200 Ultra sulle pagine di Xiaomi, ma dalle informazioni pubblicate sembra un Dimensity 1200 standard), con una AI engine da 5TOPs e un ISP ImagiQ 5-core. Per tutti e due c'è una dissipazione passiva con **camera di vapore**.

La differente piattaforma hardware si traduce nei fatti in un gap di prestazioni di calcolo e di gioco, ma anche nell'assenza sullo Xiaomi 11T di alcune funzionalità multimediali supportate dallo Xiaomi 11T Pro come Dolby Vision e la registrazione video 8K. Anche il comparto audio sembrerebbe più curato sull'11T Pro per la presenza di due speaker disegnati da Harman Kardon, seppure anche l'11T base abbia speaker stereo e Dolby Atmos.



I due smartphone tornano ad allinearsi quando si esamina il **design** che prevede un frame in alluminio, vetro frontale Corning Gorilla Glass Victus e vetro sul retro con colorazioni Meteorite Gray, Moonlight White e Celestial Blue. Le **dimensioni** combaciano alla perfezione ma lo Xiaomi 11T Pro ha un peso superiore di 1 grammo, probabilmente per via della soluzione di ricarica rapida più complessa. Mentre infatti l'11T base ha una ricarica rapida da 67W, l'11T Pro vanta una delle tecnologie di turbo charging più evolute al mondo, la **Xiaomi HyperCharge da 120W**, che impiega una struttura a doppia cella, doppia pompa di ricarica e Multiple Tab Winding (MTW) per raggiungere il 100% di batteria in soli 17 minuti!

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro in Italia

- Ultima modifica: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Pubblicato: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Scritto da Guido Azzollini

La sicurezza è garantita dall'utilizzo del grafene che migliora le prestazioni e la stabilità delle batterie agli Ioni di Litio, da 4 funzioni di ricarica e sicurezza della batteria e dal monitoraggio della temperatura in tempo reale. Il tutto è certificato TÜV Rheinland Safe Fast-Charge System.



Xiaomi 11T Pro 5G arriva in Italia in due configurazioni, da 8GB+128GB e da 8GB+256GB, al **prezzo** ufficiale 649,90€ e 699,90€ rispettivamente. La versione base sarà disponibile per 24 ore e salvo esaurimento scorte a 599,90€ e acquistandola su Amazon, si otterrà un coupon automatico di 100€ da applicare direttamente nel carrello al momento dell'acquisto.

Xiaomi 11T Pro 5G da 8GB+256GB sarà invece in vendita nelle catene dell'elettronica con Mi Watch in omaggio. Chi acquista uno Xiaomi 11T Pro avrà anche una garanzia per la protezione dello schermo che prevede una riparazione gratuita in caso di schermo danneggiato entro i primi sei mesi dall'acquisto.

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro in Italia

- Ultima modifica: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Pubblicato: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Scritto da Guido Azzollini



Xiaomi 11T 5G da 8GB+256GB ha un **prezzo** di listino di 599,90€ ma ribassato a 549,90€ per l'offerta di lancio di 24 ore. In aggiunta su Amazon ci sarà un voucher automatico del valore di 50€ applicabile direttamente nel carrello sul prodotto stesso. La configurazione 8+128GB costa 549€ e comprende gli auricolari Redmi Buds 3 Pro in omaggio fino al 31 ottobre.

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro in Italia

- Ultima modifica: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Pubblicato: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Scritto da Guido Azzollini

Specifiche tecniche Xiaomi 11T

- Processore: MediaTek Dimensity 1200 Ultra a 6nm, 1x ARM Cortex-A78 con frequenza max 3,0GHz, 3x Cortex-A78 a 2,6GHz e 4x cortex-A55
- GPU: ARM Mali-G77 MC9
- Memoria: 8GB LPDDR4X
- Storage: 128GB/256GB UFS 3.1
- Fotocamera:
 - Posteriore:
 - 108MP wide-angle, f/1.75, lente 7P, EIS, AF, 2.1µm 9-in-1 Super Pixel
 - 8MP ultra-grandangolare 120° FOV, f/2.2
 - 5MP telemacro, f/2.4, AF (3cm-7cm)
 - Frontale: 16MP, 1.0µm f/2.45
- Display: 6.67" flat AMOLED DotDisplay rivestito in Corning Gorilla Glass Victus, 120Hz AdaptiveSync, fino a 480Hz touch sampling rate, risoluzione FHD+, 2400x1080, TrueColor, luminanza HBM 800 nits, 1000 nits peak, contrasto 5000000:1, HDR10+
- Audio: dual speaker con Dolby Atmos
- Porte: USB-C
- Networking: 5G Dual-SIM, WiFi6, Bluetooth 5.2, NFC, GNSS
- Batteria: 5000mAh con ricarica turbo da 67W
- Dimensioni: 164.1mm x 76.9mm x 8.8mm
- Peso: 203g
- Colori: Meteorite Gray, Moonlight White, Celestial Blue
- Sistema operativo: MIUI 12.5 su Android 11
- Altro: Arc side fingerprint e sensore di luce ambientale a 360°, motore di vibrazione lineare X-axis

Specifiche tecniche Xiaomi 11T Pro

- Processore: Qualcomm Snapdragon 888 a 5nm, 1x ARM Cortex-X1 con frequenza max 2,84GHz, 3x Cortex-A78 a 2,84GHz e 4x cortex-A55
- GPU: Adreno 660
- Memoria: 8GB/12GB LPDDR5
- Storage: 128GB/256GB UFS 3.1
- Fotocamera:
 - Posteriore:
 - 108MP wide-angle, f/1.75, lente 7P, EIS, AF, 2.1µm 9-in-1 Super Pixel
 - 8MP ultra-grandangolare 120° FOV, f/2.2
 - 5MP telemacro, f/2.4, AF (3cm-7cm)

Xiaomi 11T e Xiaomi 11T Pro in Italia

- Ultima modifica: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Pubblicato: Sabato, 18 Settembre 2021 09:59

Scritto da Guido Azzollini

- Frontale: 16MP, 1.0µm f/2.45
- Display: 6.67" flat AMOLED DotDisplay rivestito in Corning Gorilla Glass Victus, Dolby Vision, 120Hz AdaptiveSync, fino a 480Hz touch sampling rate, risoluzione FHD+, 2400x1080, TrueColor, luminosità HBM 800 nits, 1000 nits peak, contrasto 5000000:1, HDR10+
- Audio: dual speaker Harman Kardon con Dolby Atmos e certificazione Hi-Res Audio
- Porte: USB-C
- Networking: 5G Dual-SIM, WiFi6, Bluetooth 5.2, NFC, GNSS
- Batteria: 5000mAh con ricarica HyperCharge da 120W
- Dimensioni: 164.1mm x 76.9mm x 8.8mm
- Peso: 204g
- Colori: Meteorite Gray, Moonlight White, Celestial Blue
- Sistema operativo: MIUI 12.5 su Android 11
- Altro: Arc side fingerprint e sensore di luce ambientale a 360°, motore di vibrazione lineare X-axis