

# MACBOOK PRO 13"

## MD101T/A



### SCHEDA TECNICA

#### PROCESSORE

PRODUTTORE	Intel	TECNOLOGIA	Core i5
VELOCITÀ DI CLOCK	2,500 GHz	BIT	64
CACHE L2 DIMENSIONI TOTALI	3 MB	CACHE L3 DIMENSIONI TOTALI	3 MB

#### MOTHERBOARD

CHIPSET	Intel Logic Board MacBook Pro	FRONT SIDE BUS	1.333 MHz
---------	-------------------------------	----------------	-----------

#### RAM

RAM INSTALLATA	4 GB	RAM MASSIMA	8 GB
BANCHI RAM TOTALI	2	BANCHI RAM LIBERI	0
FREQUENZA	1.600 MHz	TECNOLOGIA	DDR 3
TIPOLOGIA	SO DIMM	NOME MODULO	PC3-12800
NUMERO PIN	240		

#### MONITOR

DIMENSIONI	13,300 "	RETROILLUMINAZIONE	LED
TECNOLOGIA	LCD Matrice Attiva (TFT)	TIPOLOGIA	Lucido
PROPORZIONE	16:10	RISOLUZIONE MASSIMA (LARGHEZZA)	1.280 Px
RISOLUZIONE MASSIMA (ALTEZZA)	800 Px	RISOLUZIONE (STANDARD)	WXGA
LUMINOSITÀ	400 nit	CONTRASTO	400 :1
COMPATIBILE 3D	No	TOUCH SCREEN	No
SUPPORTO COLORI	milioni di colori		
CARATTERISTICHE SPECIFICHE	Schermo widescreen lucido da 13,3" (diagonale) retroilluminato LED con supporto per milioni di colori		

#### MEMORIA DI MASSA

NUMERO SUPPORTI	1	DIMENSIONE TOT. SUPPORTI	500 GB
TIPOLOGIA CONTROLLER	SATA revision 1.0 (SATA 1.5 Gbit/ s)	DIMENSIONE SUPPORTO 1	500 gb
INTERFACCIA SUPPORTO 1	SATA revision 1.0 (SATA 1.5 Gbit/ s)	TIPO SUPPORTO 1	HDD (Hard Disk Drive)
VELOCITÀ SUPPORTO 1	5.400 rpm		

#### AUDIO

SCHEDA AUDIO INTEGRATA	Sì	MICROFONO INTEGRATO	Sì
------------------------	----	---------------------	----

#### GRAFICA

PRODUTTORE	Intel	MODELLO	HD Graphics 4000
INTEGRATA	Sì	MEMORIA DEDICATA	0 mb
MEMORIA MASSIMA	512 mb	RISOLUZIONE MASSIMA SU MONITOR ESTERNO (LARGHEZZA)	2.560 Px
RISOLUZIONE MASSIMA SU MONITOR ESTERNO (ALTEZZA)	1.600 Px	TV TUNER	No
CARATTERISTICHE SPECIFICHE	Scrivania Estesa e Duplicazione dello Schermo: supporta simultaneamente la risoluzione nativa sullo schermo integrato e fino a 2560x1600 pixel su un monitor esterno, in milioni di colori		

#### WEBCAM

WEBCAM INTEGRATA	Sì	WEBCAM RISOLUZIONE (LARGHEZZA)	640 Px
WEBCAM RISOLUZIONE (ALTEZZA)	480 Px	MEGAPIXEL	0,300
FRAME PER SECONDO	30		

#### BATTERIA

DURATA BATTERIA	7 hr	NUMERO CELLE	6
CARATTERISTICHE SPECIFICHE	Batteria integrata ai polimeri di litio da 63,5 wattora		

#### SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE

S.O.	OS X	VERSIONE S.O.	10.7 Lion
BIT S.O.	64	IMMAGINE PRECARICATA DI OFFICE 2010 (ATTIVABILE CON PKC)	No
DURATA ANTIVIRUS INCLUSO	0 months		

#### DIMENSIONI & PESO

ALTEZZA	2,410 cm	LARGHEZZA	32,500 cm
PROFONDITÀ	22,700 cm	PESO SENZA IMBALLO	2,060 kg

#### LETTORI MEMORY/SMART CARD

NUMERO FORMATI	0	COMPACT FLASH (CF)	No
MEMORY STICK (MS)	No	MEMORY STICK DUO (MSD)	No
MEMORY STICK PRO DUO (MSPD)	No	MEMORY STICK PRO-HG DUO (MSPDX)	No
MEMORY STICK MICRO (M2)	No	MICRO SD	No
MULTIMEDIA CARD (MMC)	No	REDUCED SIZE MULTIMEDIA CARD (RS-MMC)	No
SECURE DIGITAL CARD (SD)	No	SECURE DIGITAL MINI (MSD)	No
XD-PICTURE CARD (XD)	No	SOLID STATE DISK (SSD)	No
ALTRE CARATTERISTICHE	Uno Slot SDXC card		

## UNITÀ OTTICHE

<b>NUMERO UNITÀ INSTALLATE</b>	1	<b>TIPOLOGIA UNITÀ INSTALLATA</b>	DVD±R DL
<b>VELOCITÀ LETTURA</b>	8 x	<b>VELOCITÀ SCRITTURA</b>	8 x
<b>TIPOLOGIE SUPPORTI LEGGIBILI</b>	CD-R, CD-RW, DVD±R, DVD±RW, DVD±R DL	<b>TIPOLOGIE SUPPORTI MASTERIZZABILI</b>	CD-R, CD-RW, DVD±R, DVD-RAM, DVD±RW, DVD±R DL

## CONNESSIONI

<b>LAN (RJ45)</b>	Ethernet 10/100/1000	<b>WIRELESS (STANDARD)</b>	802.11n
<b>BLUETOOTH</b>	Sì	<b>BLUETOOTH VERSIONE</b>	4
<b>PORTE USB 2.0</b>	0	<b>PORTE USB 3.0</b>	2
<b>PORTA HDMI</b>	No	<b>PORTA VGA</b>	No
<b>MODEM (Sì/NO)</b>	No	<b>FIREWIRE 400 (IEEE1394)</b>	No
<b>FIREWIRE 800 (IEEE1394B)</b>	Sì	<b>EXTERNAL SATA</b>	No
<b>SLOT PC CARD (PCMCIA)</b>	No	<b>PORTA THUNDERBOLT</b>	Sì
<b>MODULO SIM</b>	Non Presente		

## TASTIERA E SISTEMA DI PUNTAMENTO

<b>TASTIERA (TASTI)</b>	79	<b>TASTI SPECIALI</b>	12
<b>SISTEMA DI PUNTAMENTO</b>	Trackpad Multi-Touch; supporta lo scorrimento inerziale e gesti come pizzicare, ruotare, sfiorare, sfiorare con tre e quattro dita, toccare, toccare due volte e trascinare.		
<b>CARATTERISTICHE SPECIFICHE</b>	Tastiera retroilluminata regolare a 79 tasti (ISO), compresi 12 tasti funzione e 4 tasti freccia.		

## GENERALE

<b>ULTRABOOK</b>	No	<b>COLORE PRIMARIO</b>	Grigio
<b>TONALITÀ COLORE PRIMARIO</b>	Alluminio	<b>MATERIALE CHASSIS</b>	Alluminio
<b>ALIMENTATORE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentatore MagSafe da 60W con avvolgicavo; porta per alimentatore MagSafe</li> </ul>		
<b>LA CONFEZIONE COMPRENDE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MacBook Pro</li> <li>Panno per la pulizia dello schermo 13"</li> <li>Alimentatore MagSafe da 60W, spina CA e cavo di alimentazione</li> <li>Documentazione stampata ed elettronica</li> </ul>		

## CERTIFICAZIONI

<b>ENERGY STAR</b>	Sì		
--------------------	----	--	--

