MAJESTIC

Questa telecamera HD DVR per auto dispone di un monitor LCD da 3" che garantisce una qualità nitida delle immagini.
Obiettivo grandangolo ad alta risoluzione.
Registra automaticamente i file video direttamente su memoria MicroSD (max 32GB)
Questa telecamera funziona come un occhio che registra tutto quello che avviene mentre siamo alla guida,
e quindi in caso di incidente consente una facile ricostruzione della dinamica.

MODELLO:VD202



MANUALE D'STRUZIONI

CE

Importato da;
New Majestic S.p.A.
Via Rossi Martini,41
26013 Crema(CR)
Italy
www.newmajestic.com

Leggere attentamente e conservare con cura il presente manuale d'istruzioni

VD 202

Specifiche prodotto

Immagini del prodotto:



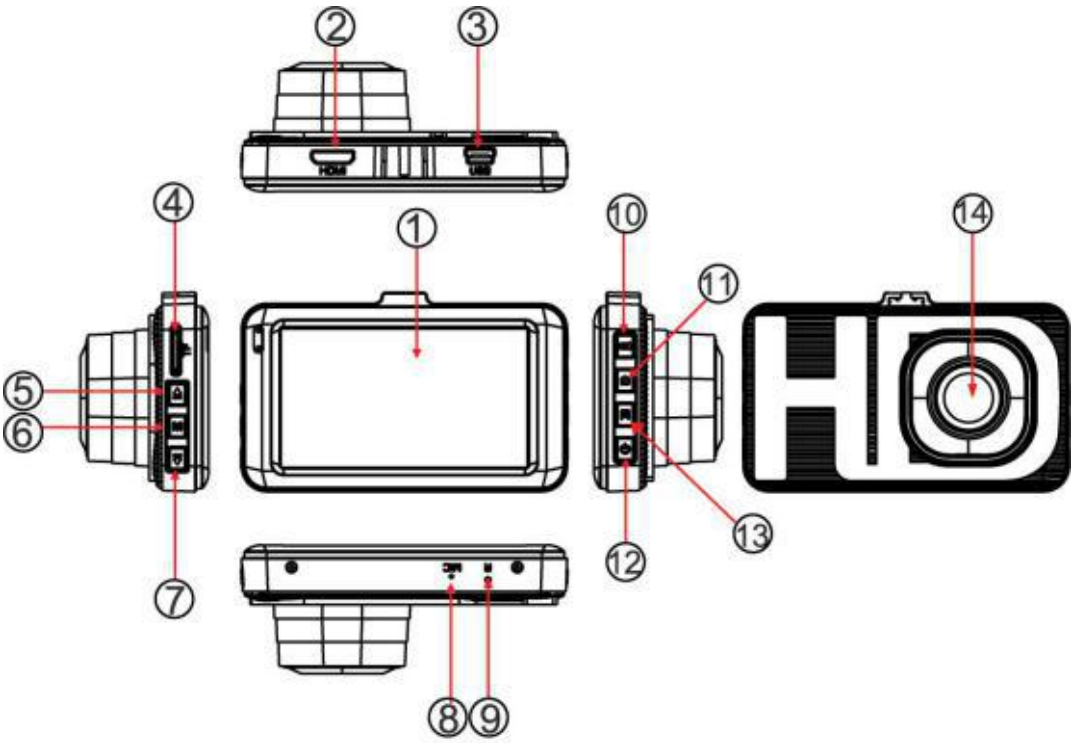
Caratteristiche del prodotto:

Modello	VD202
DSP	NT96655
Sensore	Sensore di immagine digitale CMOS AR0238 - 1 / 2,7" 2.1 Mp/Full HD alta sensibilità
Risoluzione video	1080FHD 1920*1080 30fps/720P 1280*720 30fps/WVGA848 * 480/VGA640 * 480
Risoluzione foto	12M 4032*3024 10M 3648*2736/8M 3264*2448/5M 2592* 1944/3M 2048*1536/2MHD 1920*1080/VGA 640*480 / 1.3 M 1280*960

Lente	6G
Esposizione	+2/3,+1+3,+0.0,-1/3,-2/3,-1.0,-4/3,-5/3,-2.0
Obbiettivo	Obbiettivo grandangolo HD 150° gradi
Bilanciamento del bianco	Automatico, luce diurna, nuvoloso, fluorescenza, tungsteno
Zoom digitale	4X
Modalità foto	normale, sequenza, autoscatto
Modalità di registrazione	Registrazione continua , registrazione veloce, funzione loop registrazione 3/5/10min
Schermo	3 pollici TFT / LCD
Formato immagine	JPEG
Formato video	MOV
Formato di compressione video	H. 264
Collegamento dati	MINI USB
Memoria espandibile	MAX a 32G (non inclusa)
Alimentazione	5V/1.5 A

Indicatore luminoso	Led blu: camera accesa Led rosso: in carica Led rosso spento: carica completa Led blu lampeggia: registrazione in corso
Microfono	incorporato
Altoparlante	Incorporato
Batteria interna	batteria al litio180mA
Lingua	Supporto multi lingue

FUNZIONI



1. **LCD**
2. **HDMI**
3. **USB**
4. **Micro SD card**

5. **Tasto su**
6. **Tasto Mode selezioni funzioni**
7. **Tasto giù**
8. **Microfono**
9. **Tasto Reset**
10. **Tasto conferma/avvio registrazioni/scatta foto**
11. **Tasto selezione camera/fotocamera/file salvati**
12. **Tasto accensione**
13. **Tasto Protezione file**
14. **lente frontale**

INSERIMENTO DI UNA SCHEDA DI MEMORIA

Prima di accendere e utilizzare il dispositivo, è necessario installare una scheda di memoria. (non fornita)

Inserire una scheda di memoria Micro SD nell' alloggiamento del dispositivo, facendo attenzione al lato corretto di inserimento, premerla verso il fondo finchè non si avverte un "Clic".

Note: Formattare la scheda micro SD (eliminare tutti i file) prima di inserirla nel dispositivo, si consiglia di utilizzare schede micro SD CLASS 6 o superiori.

INSTALLAZIONE DEL DISPOSITIVO

Pulire bene il parabrezza prima di installare il dispositivo, con il veicolo spento, collegare il cavo di

alimentazione per auto (in dotazione) ad una presa accendisigari del veicolo, collegare l’ altra estremità del cavo di alimentazione alla presa Mini USB del dispositivo.

Inserire la staffa di supporto nella slitta dell’ unità, premere la ventosa della staffa di supporto sul parabrezza e spingere indietro la leva del supporto stesso.

All’ accensione del veicolo il dispositivo si accende automaticamente e inizia la registrazione, quando scollegate il cavo di alimentazione (o spegnete il veicolo), l’ apparecchio salverà automaticamente il file corrente e si spegnerà dopo circa 10 secondi.

Attenzione, la batteria interna al litio serve solo come alimentazione di emergenza per poter salvare i dati in caso di disconnessione improvvisa. Il prodotto deve funzionare sempre collegato all’ auto con il suo cavetto.

Solo in modalità “parcheggio” funziona senza cavo di alimentazione perché in caso di un urto il dispositivo si accenderà e registrerà per circa 20 secondi per poi spegnersi di nuovo.

FUNZIONI TASTI

Tasto MODE selezione funzioni 6

Premere una volta per entrare nel menù video/fotocamera, premere ancora per entrare nel menù impostazioni

Tasto conferma/avvio registrazioni/scatta foto 10

Premere per avviare/fermare una registrazione scattare una foto e per confermare nei menù impostazioni.

Tasto selezione camera/fotocamera/file salvati 11

Premere per passare dalla modalità camera/fotocamera/file salvati.

Tasto SU 5

Funzione 1): Pulsante di spostamento durante la navigazione dei menù.

Funzione 2): In modalità foto e video svolge la funzione ZOOM +.

Funzione 3): In modalità riproduzione video, premere questo pulsante per aumentare il volume.

Tasto GIÙ 7

Funzione 1): Pulsante di spostamento durante la navigazione dei menù.

Funzione 2): In modalità foto e video svolge la funzione ZOOM - .

Funzione 3): In modalità riproduzione video, premere questo pulsante per diminuire il volume e per attivare

/ disattivare il volume.

ACCENSIONE/SPEGNIMENTO MANUALE DEL DISPOSITIVO

ACCENSIONE Premere il tasto accensione, l’ apparecchio entrerà in modalità video e la registrazione inizierà automaticamente,
SPEGNIMENTO Premere a lungo il tasto accensione per spegnere l’ apparecchio.

IMPOSTARE PARAMETRI DI REGISTRAZIONE

Nel menù registrazione continua (off/3minuti/5minuti/10 minuti) se si seleziona 3 Min la camera crea un file video (salvandolo sulla microSD) ogni 3 minuti, se si seleziona off la registrazione continuerà fino allo spegnimento dell’ apparecchio.

Protezione dei file

In modalità registrazione video, premere brevemente il tasto 13 PROTEZIONE FILE, questo consente di proteggere la registrazione in atto.
La protezione dei file è importante perché durante la registrazione, quando termina lo spazio su micro SD il prodotto va a sovrascrivere i dati cancellando le registrazioni e foto più vecchie. Se avete una registrazione importante, inserendo il blocco di protezione, questa non sarà mai cancellata.

È possibile mettere e togliere i blocchi sia durante la visualizzazione tramite il menù, sia durante la registrazione ripremendo il tasto 13. Quando il blocco è attivo apparirà l' icona di una chiave sul display .

FOTO

Premere il tasto 11 selezione per entrare in modalità foto, premere il tasto 10 conferma per scattare una foto.

RIPRODUZIONE E CANCELLAZIONE FILE

Premere due volte il tasto 11 selezione per accedere alla modalità file salvati, premere i tasti SU /GIU' per selezionare il file desiderato, premere il tasto 10 per avviare la riproduzione o premerlo nuovamente per mettere in pausa.

Se si desidera eliminare il file, premere il tasto 6 MODE quindi utilizzare i tasti SU /GIU per selezionare la funzione "Elimina, premere il tasto 10 per confermare, selezionare "Cancella file selezionato" o "Elimina tutto" e premere il tasto 10 per confermare.

Premere il tasto 6 MODE per uscire dalla modalità elimina e tornare alla modalità file salvati.

G-SENSOR

In modalità video, se la macchina frena improvvisamente o viene colpita violentemente, il

sensore G-sensor si attiverà per impedire che il video clip corrente venga sovrascritto. Nelle impostazioni è possibile disattivarlo completamente oppure scegliere il grado di sensibilità in base ai tre livelli forniti (alta, media, bassa).

RILEVAMENTO AUTOMATICO DEL MOVIMENTO

Attivando questa funzione l' apparecchio avvierà una registrazione di un minuto quando rilevevà un oggetto in movimento. L' apparecchio avvierà nuovamente la registrazione quando rileverà qualsiasi altro movimento, fino alla disattivazione della funzione.

FUNZIONE PARCHEGGIO

Attivando questa funzione, ad apparecchio spento in caso di urti al veicolo il prodotto si accenderà automaticamente e inizierà una registrazione.
In funzione "parcheggio" può essere scollegato il cavo di alimentazione, in caso di urto, si attiverà la registrazione automaticamente per circa 20 secondi grazie all' ausilio della batteria tampone integrata.

FUNZIONE HDR

Con la funzione HDR attiva il prodotto registra diverse immagini dello stesso contesto con diverse esposizioni contemporaneamente, ottenendo poi,

tramite elaborazione software, un' immagine (e quindi un video) più uniforme questa funzione fa la differenza in particolare in orario serale/notturno, dove le condizioni di luce sono scarse.

TARGA

In questa funzione è possibile inserire la targa del proprio veicolo che apparirà sulle registrazioni salvate.

COLLEGAMENTO AL PC

Scaricare Foto e Video sul PC:

Collegare il cavo USB (non incluso) al computer e l' altra estremità all' apparecchio, lo schermo visualizzerà le seguenti opzioni: Memoria di massa e PC Camera.

Se si seleziona l' opzione memoria di massa la MicroSD all' interno verrà riconosciuta dal computer per la visualizzazione e la gestione dei file al suo interno.

Se si seleziona PC Camera, l' apparecchio può essere utilizzato come una webcam.

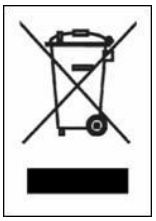
DESCRIZIONE MENÙ

Video	Risoluzione: 1080FHD 1920x1090 1080P 1440x1080 720P 1280x720 WVGA 848x480 VGA 640x480 Registrazione continua: OFF/3 Min./5

	Min/10Min Registrazione veloce: OFF/ON HDR: OFF/ON Esposizione :+2.0, +5/3, +4/3, 1.0, +2/3, +1/3, +0.0, -1/3, -2/3, -1.0, -4/3, -5/3, -2.0 Rileva Movimenti: OFF/ON Registra audio :OFF/ON Visualizzazione data :OFF/ON G-sensor :OFF/Alta/Media/Bassa
Foto	Autoscatto: Singolo, 2s, 5s, 10s Risoluzione:12M 4032x3024 10M 3648x2736 8M 3264x2448 5M 2592x1944 3M 2048x1536 2MHD 1920x 1080 VGA 640x480 1.3M 1280x960 Sequenza: OFF/ON Qualità: Alta, Media, Bassa Nitidezza: Alta, Media, Bassa Bilanc. Bianco: Automatico, Luce diurna, Nuvoloso, Tungsteno, fluorescenza Colore: Colore, Bianco/nero, Seppia ISO:Automatico, 100, 200, 400 Esposizione: +2.0, +5/3, +4/3, 1.0, +2/3, +1/3, +0.0, -1/3, -2/3, -1.0, -4/3, -5/3, -2.0 Stabilizzazione: OFF/ON Visualizz. Rapida: Off, 2 secondi, 5 secondi Visualizzazione Data: Off, Data, Data/ora

File salvati	Elimina: Cancella file selezionato/Elimina tutto Proteggi: Blocca file selezionato/sblocca file selezionato/ blocca tutto/sblocca tutto
Impostazioni	Data/Ora MM/DD/YY, DD/MM/YY, YY/MM/DD Targa Spegnim. aut :Off, 1Min, 3Min,5Min,10Min. Sensore parcheggio: OFF/ON Segnale acust.: OFF/ON Lingua: Inglese, Francese, Italiano, Tedesco, Spagnolo, Portoghese Frequenza: 50Hz, 60Hz Standby: Off, 1Min, 3Min,5Min Formatta Scheda SD Impost. Predef: Annulla/ok Versione corrente del software

INFORMAZIONE AGLI UTENTI DI APPARECCHIATURE DOMESTICHE



Ai sensi dell’ art. 25 Comma 1 del Decreto Legislativo 14 Marzo 2014, n. 49 "Attuazione delle Direttive 2011/65/UE e 2012/19/UE relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull’ apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L’ utente dovrà, pertanto, conferire l’ apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell’ acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

L’ adeguata raccolta differenziata per l’ avvio successivo dell’ apparecchiatura dismessa al

riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull’ ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l’ apparecchiatura.
Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell’ utente comporta l’ applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.
Eventuali pile o batterie ricaricabili contenute nel dispositivo devono essere smaltite separatamente negli appositi raccoglitori preposti alla raccolta delle pile esaurite.

CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA PER I PRODOTTI DELLA New MAJESTIC S.p.A.

Gentile Cliente, La ringraziamo per il Suo acquisto e Le ricordiamo che il prodotto risponde alle normative vigenti in fatto di costruzione e di sicurezza.

Nel caso si dovessero riscontrare anomalie o difetti del prodotto, la New Majestic S.p.A. offre una Garanzia convenzionale soggetta alle condizioni qui riportate (precisando che la Garanzia convenzionale lascia impregiudicati i diritti del consumatore di cui al D.Lgs. n.206 del 06/09/2005). Per Garanzia si intende esclusivamente la riparazione o la sostituzione gratuita dei singoli componenti o dell' intero bene riconosciuti difettosi nella fabbricazione.

Il periodo di Garanzia non verrà rinnovato o prolungato a seguito di successiva rivendita, riparazione o sostituzione del prodotto stesso.

Le parti riparate, sostituite o il cambio totale del prodotto saranno garantiti per un periodo di 60 giorni a partire dalla data della riparazione o della sostituzione e naturalmente per la restante durata della Garanzia stessa.

La Garanzia ha validità a partire dalla data comprovata da un documento fiscale valido (scontrino fiscale

oppure fattura d’ acquisto) per un periodo di 24 mesi in caso di acquisto con scontrino fiscale e 12 mesi in caso di acquisto con fattura fiscale (partita iva).
Ci sono dei beni che per le loro normali caratteristiche sono deperibili nel tempo oppure soggetti a consumo e usura derivanti dall’ utilizzo, pertanto, per gli accessori inclusi nella confezione di vendita la Garanzia ha validità di 12 mesi.
Un accumulatore ricaricabile si ritiene difettoso e sostituibile in Garanzia 12 mesi solo quando risulta interrotto, ossia non eroga più energia e la tensione ai suoi capi è di Zero Volt. Nel caso in cui la capacità di erogare energia risultasse ridotta rispetto al prodotto nuovo (trattasi di consumo/usura) il periodo di Garanzia sarà di 6 mesi.

Non sono coperti da Garanzia:

-Il deterioramento dovuto ad usura delle parti estetic he e di tutte le componenti che dovessero risultare di fettose a causa di negligenza o trascuratezza nell’ uso, di errata manutenzione ovvero di circostanze che non possano ricondursi a difetti di fabbricazione dell ’ apparecchio.

-I manuali d’ uso, i software di terzi, le configurazioni, le applicazioni o i dati scaricati dal cliente.

-I difetti causati da un uso improprio del prodotto (ca dute, pressioni, deformazioni o uso di oggetti appunti ti).
-Apertura, modifica o riparazione del prodotto da par te di soggetti diversi dal Centro Assistenza Autorizzat o.
-I numeri di serie, la data di produzione , il codice a b arre o il codice IMEI * che risultano essere cancellati, a lterati o illeggibili.
Per interventi in Garanzia si prega di rivolgersi presso uno dei Centri Assistenza Autorizzati della New Majestic S.p.A., la cui lista completa è consultabile sul sito www.newmajestic.com, oppure presso il punto vendita dove è stato acquistato il prodotto, consegnando il tagliando di Garanzia debitamente compilato ed allegando lo scontrino fiscale relativo l' acquisto.

ATTENZIONE:

È opportuno conservare integri sia l' imballo che tutti gli accessori in esso contenuti, poiché in caso di invio al laboratorio tecnico è meglio utilizzare la confezione originale con tutti i suoi accessori.

New Majestic S.p.A.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

La sottoscritta Società: **NEW MAJESTIC S.P.A.**

Via Rossi Martini 41

26013 CREMA (CR)

dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto:

TIPO: VIDEO CAMERA DA AUTO

MARCA:MAJESTIC

MODELLO: VD 202

è costruito in conformità alle seguenti normative:

EN 55032 :2015

EN 55024 :2010/A1 :2015

ADATTATORE AC/DC

Normative :

EN 55032 :2012

EN 55032 :2015

EN 55024 :2010+A1 :2015

EN 55035 :2017

EN 61000-3-2 :2014

EN 61000-3-3 :2013

EN 60950-1 :2006+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013

soddisfa i requisiti essenziali richiesti dalle direttive 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU e dal regolamento 1907/2006.

NEW MAJESTIC S.P.A.

DATA DI PRODUZIONE: 02/2018