

EXTECH[®]
INSTRUMENTS
A FLIR COMPANY

High-Definition VideoScope

HDV600
Series



Home Inspection • Industrial Manufacturing • Automotive/Aerospace • HVAC/Environmental • Safety/Security



VIDEOSCOPE DE ÎNALTĂ DEFINIȚIE

Inspectați mai multe. Vezi mai multe.

Vă prezentăm seria HDV600 de la Extech

De la realizatorii celui mai bun test și de la mine camere de inspecție de înaltă definiție. Introducere pentru robustețe, versatilitate actualizabilă, a claritate. Videoscoapele HDV600 dispun de a la display, memorie SD, LED iluminat han sonde, și controler ușor de mânuși han

Inspectați mai multe, vedeți mai multe și găsiți mai multe w seria Extech HDV600 VideoScope.

Robust de încredere de De



Extec
durabil
unitatea i
greu
gata
unex
un flăcău

ploi la o clădire în aer liber. HDV600 dispune de un monitor LCD mare de 5,7" (145 mm). în locuri luminoase în aer liber, înghesuit și caca instalații de întreținere a aeronavelor.



- Unitate de afișare rezistentă la apă
- Rezistent la cădere până la 2 metri (6,5')
- Mânere ergonomice, reglabile
- Comenzi stanga/dreapta

HDV600 este optimizat pentru o gamă largă a industriilor

- Prelucrare și producție industrială
- Echipament Greu
- HVAC/Cazane
- Aerospațial
- Guvern și securitate
- Asigurare

- Investigații criminalistice
- AOG și FBO pentru aviație
- Generare de energie
- Inspecție și punere în funcțiune
- PetroChem/Rafinării
- Infrastructură

Găsiți mai multe.



Imagini remarcabile și Video

Captați imagini și videoclipuri clare puteți folosi pentru a găsi rapid și probleme de documentare. Selecta optice care sunt ideale pentru munca ta cerințe. Record de aproape 15.000 imagini sau până la 4 ore de videoclip un card de memorie SD ușor de transferat. În plus, pot fi adăugate adnotări audio la clipuri video, ajutând la minimizarea luarea de note.



Optică pentru fiecare aplicație

Aflați cum sunt disponibile diferite sfaturi pentru camere optice cu HDV600 videoscoapele satisfac diferite cerințe de muncă. Decideți dacă unul sau ambele este potrivit pentru munca ta, știind că seria HDV600 oferă optice diferite cuplat la o serie de sonde.

Lentila macro
0,59" - 2,36"
(20 - 60 mm)

Lentila cu focalizare lungă
2,36" --
(60 mm--)

Lentile macro (distanță focală scurtă).vă permit să examinați caracteristici și atribute care sunt aproape de camera optică sfat așa cum este ilustrat mai sus. Pentru aplicații intensive în detalii, cum ar fi inspecții ale palelor turbinei sau ale tubului cazanului, în cazul în care vizualizarea de aproape este esențial, selectați un vârf macro cu un diametru compatibil cu lățimea punctelor de acces sau orificiilor disponibile.

Lentile cu focalizare lungă vă permit să vedeți mai departe în închisoare zone. Acestea sunt ideale pentru vizualizarea zonelor ascunse sau mari, locații altfel inaccesibile unde zonele care necesită inspecție poate să nu fie imediat adiacent vârfului optic.



- Rezoluție 640 x 480 pixeli
- Optica macro și cu distanță focală lungă disponibile
- Card SD ușor de transferat
- 15.000 de imagini JPEG
- Până la 4 ore video AVI
- Adnotare audio

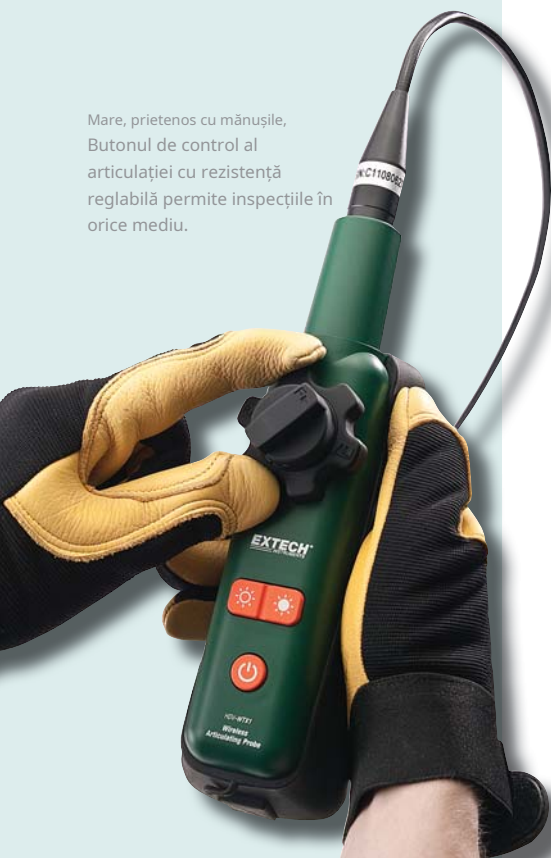


Toate vârfurile camerelor optice HDV600 sunt proiectate cu iluminare LED puternică, integrată, utilă pentru iluminarea locațiilor întunecate sau ascunse.



Lunete articulate de 6 mm extinde dramatic capacitățile de vizualizare cu controlul articulației la 320° (160° stânga, 160° dreapta).

Mare, prietenos cu mânușile, Butonul de control al articulației cu rezistență reglabilă permite inspecțiile în orice mediu.



Controlere pentru telefoane HDV600: mai multă comoditate. Mai mult control

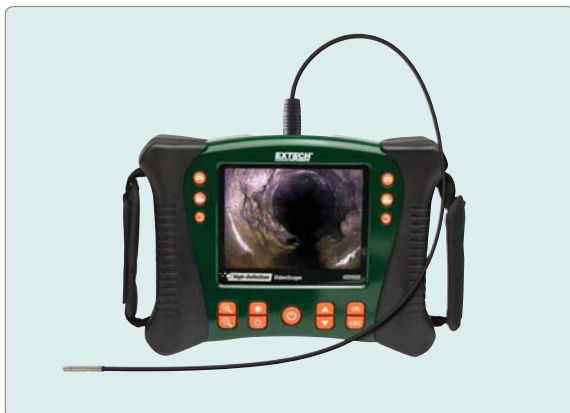
Accesați o versatilitate impresionantă cu o gamă de opțiuni concepute pentru a asigura dreptul domeniului de aplicare al locului de muncă, fără a sacrifica capacitatea de actualizare. Pe lângă sonde care conectează direct la unitatea de afișare principală, sonde montate pe receptor ușurează acest lucru ca niciodată să inspecteze zonele greu accesibile.

Opțiunile includ:

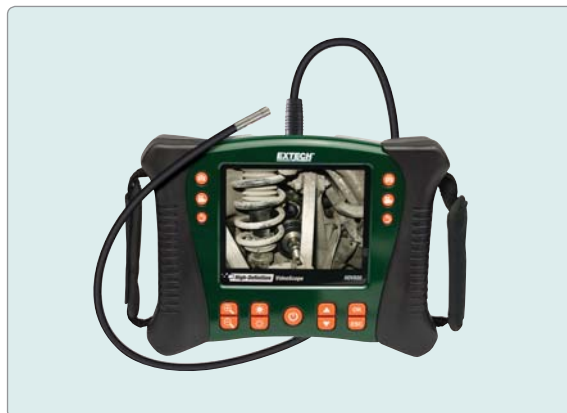
- Sonde lunete conectate la unitatea principală videoscop
- Sonde telescopice pentru receptor cu fir (disponibile și separat)
- Sonde telescopice wireless pentru inspecții până la 10 m distanță (disponibil și separat)
- Sonde articulate pentru receptor (disponibile modele cu fir și fără fir)
- Sunt disponibile lunete semirigide, flexibile și lungi
- Lungimile lunetei variază de la 1 m până la 30 m, cu lungimi personalizate disponibile
- Optică cu diametrul de 4-25 mm, inclusiv opțiuni de distanță focală macro și lungă



Sonde de lunetă montate pe unitate de afișare

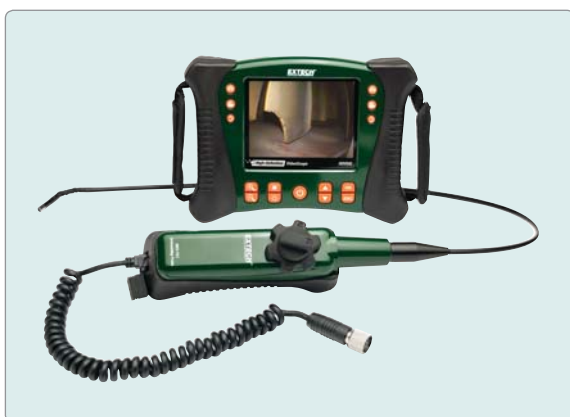


HDV610 VideoScope cu diametrul de 5,5 mm
sonda flexibilă (lungime 1 m)



HDV620 VideoScope cu diametrul de 5,8 mm
Sonda semirigidă (1 m lungime)

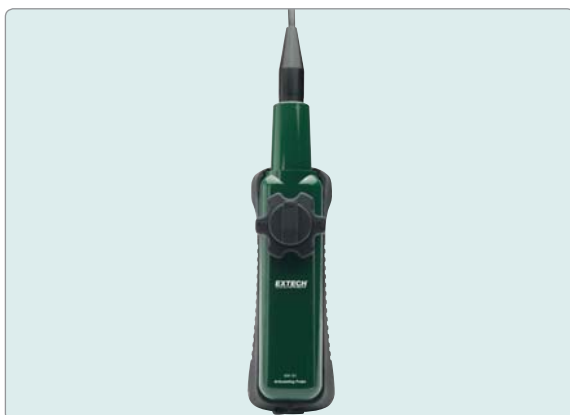
Sonde de lunetă montate pe receptor



HDV640 VideoScope, receptor cu fir și diametru de 6 mm
sondă semirigidă articulată (320°).



HDV640W VideoScope, receptor wireless și diametru de 6 mm
sondă semirigidă articulată (320°).



HDV-TX1, HDV-TX2 Telefon cu fir cu sondă semirigidă articulată
(320°) cu diametrul de 6 mm (versiuni 1m, 2m)



HDV-WTX Telefon universal wireless, acceptă mai multe
domenii de diferite diametre, lungimi și flexibilitate

Ghid de selecție VideoScope

Utilizați acest ghid pentru a evalua toate opțiunile de configurare disponibile

Caracteristici de căutat	Seturi complete de videoscop				Articulat optional Telefoane cu Sondă				Opțional Universal Telefon fără Sondă	Sonde opționale													
Numărul de model	HDV610	HDV620	HDV640	HD-V640W	Cablat		Fără fir		Fără fir	HDV-4CAM - 1FM	HDV-4CAM - 5FM	HDV-5CAM - 1FM	HDV-4CAM - 3F	HDV-5CAM - 3FM	HDV-5CAM- 30FM	HDV-5CAM - 10F	HDV-5CAM - 1R	HDV-5CAM - 1RM	HDV-5CAM - 3R	HDV-5CAM - 3RM	HDV-25CAM - 10G	HDV-25CAM - 30G	
					HDV-TX1	HDV-TX2	HDV-WTX1	HDV-WTX2	HDV-WTX														
Videoscop cu sonda montata pe unitatea principală de afișare	•	•	-	-	—	—	—	—	—														
Videoscop cu sonda montată pe telecomandă	-	-	•	•	-	-	-	-	-				Expand dvs. HVer. DV600 sabilitate cu a dditional non -articulatp phaine care c Oconectează-te la tine r										
Videoscop cu sonda montată pe telecomandă fără fir (raza de 10 m)	-	-	-	•	—	—	-	-	-				afișare y unitate de asemenea Os cu fir/sârmă Ilreceptor ess (non-articul oted receptor fūmai s).										
Sonda cuControl articulat 320°pentru unghiuri de vizualizare extinse			•	•	-	-	-	-															
Sondălungime(metri)	1	1	1	1	1	2	1	2	-	1	5	1	3	3	30	10	1	1	3	3	10	30	
- Obiectivdiametru(mm)	5.5	5.8	6	6	6	6	6	6	-	4	4	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.8	5.8	5.8	5.8	25	25	
Macro/distanță focală scurtă (M) obiectiv pentru detalii de aproape sau distanța focală mare (L)pentru a inspecta goluri mai mari	M	M	M	M	M	M	M	M	- M, L	M	M	M	L	M	M	L	L	M	L	M	L	L	
Flexibilitatea sondei:semirigid (R), flexibil (F) sau fibră de sticlă (G)pentru aplicații cu bobină, lufngimi lungi		R	R	R	R	R	R	R	- R, F, G	F	F	F	F	F	F	F	R	R	R	R	G	G	

CHIEE

- Caracteristica standard
- Această unitate de afișare acceptă această funcție folosind accesorii opționale

- Acest accesoriu opțional poate fi utilizat pentru a susține sau extinde această caracteristică.
- Lentila macro M

L

R

Lentila cu distanta focala lunga

Sonda semi-rigida

F

G

Sondă flexibilă

Sondă din fibră de sticlă

Versatilitate upgrade prin design

Seria HDV600 este proiectată cu capabilități și accesorii pentru a vă oferi un început de rulare, în timp ce vă permiteți pentru a extinde funcționalitatea pe măsură ce nevoile dvs. se schimbă.



- Gata de muncă**
- Kiturile HDV600 VideoScope includ:
- Unitate de afișare VideoScope
 - Receptor cu fir sau fără fir
 - Sondă flexibilă sau semirigidă de 1 m cu macrooptică
 - Card de memorie SD de 1 GB
 - Baterie reîncărcabilă Li-Polymer de 3,7V
 - Accesorii pentru sondă: magnet, oglindă de 45° și vârf anti-agățare
 - Cablu de corecție
 - Adaptor AC
 - Cabluri USB și AV
 - Husă rigidă de transport

Personalizat

De asemenea, puteți configura soluții personalizate începând cu o unitate de afișare HDV600 (fără sondă inclusă) și selectarea sonde și/sau receptoare opționale enumerate mai sus.



Extensibil

Se schimbă inspecțiile tale? Afacerea ta este în creștere? Seria HDV600 crește odată cu tine.

- Puteți comanda:**
- Telefoane cu fir și fără fir (standard și articulate)
 - Receptor wireless pentru vizualizare pe computer și streaming web
 - Sonde cu diferite lungimi, diametre optice sau flexibilitate



Disponibil în 2012

Informații de comandă

Modelele HDV600 sunt disponibile de la distribuitorii autorizați Extech. Pentru a afla mai multe sau pentru a găsi un distribuitor, vă rugăm să vizitați www.extech.com/hdv600.

Truse pentru camere de inspecție video	
HDV610	Videoscop de înaltă definiție (cameră cu diametru de 5,5 mm cu obiectiv macro/cablu flexibil de 1 m)
HDV620	Videoscop de înaltă definiție (cameră cu diametru de 5,8 mm cu obiectiv macro/cablu semirigid de 1 m)
HDV640	Videoscop articulată de înaltă definiție (cameră cu diametru de 6 mm cu lentilă macro/cablu semirigid de 1 m)
HDV640W	Videoscop articulată fără fir de înaltă definiție (cameră cu diametru de 6 mm cu obiectiv macro/cablu semirigid de 1 m)
Unitate de afișare pentru inspecție video (comandați separat sondele și telefoanele)	
HDV600	Unitate de afișare videoscop de înaltă definiție (numai monitor, carcasă rigidă și accesorii aferente)
Telefoane și accesorii	
HDV-TX1	Telefon articulată de 6 mm cu sondă cu lentilă macro (cablu semirigid de 1 m)
HDV-WTX1	Telefon articulată fără fir de 6 mm cu sondă cu lentilă macro (cablu semirigid de 1 m)
HDV-TX2	Telefon articulată de 6 mm cu sondă cu lentilă macro (cablu semirigid de 2 m)
HDV-WTX2	Telefon articulată fără fir de 6 mm cu sondă cu lentilă macro (cablu semirigid de 2 m)
HDV-WTX	Telefon fără fir (acceptă toate sondele opționale de mai jos)
BRD10	Receptor video fără fir USB (Pentru utilizarea cu HDV640W sau orice model care utilizează receptorul fără fir HDV-WTX)
HDV-PC	Cablu de corecție de rezervă pentru telefoanele din seria HDV600
Sonde opționale	
HDV-4CAM-1FM	Sondă videoscop de 4 mm cu lentilă macro (cablu flexibil de 1 m)
HDV-4CAM-5FM	Sondă videoscop de 4 mm cu lentilă macro (cablu flexibil de 5 m)
HDV-5CAM-1FM	Sondă videoscop de 5,5 mm cu lentilă macro (cablu flexibil de 1 m)
HDV-5CAM-3F	Sondă videoscop de 5,5 mm cu lentilă cu adâncime mare de câmp (cablu flexibil de 3 m)
HDV-5CAM-3FM	Sondă videoscop de 5,5 mm cu lentilă macro (cablu flexibil de 3 m)
HDV-5CAM-30FM	Sondă videoscop de 5,5 mm cu lentilă macro (cablu flexibil de 30 m)
HDV-5CAM-10F	Sondă videoscop de 5,5 mm cu lentilă cu adâncime mare de câmp (cablu flexibil de 10 m)
HDV-5CAM-1R	Sondă videoscop de 5,8 mm cu lentilă cu adâncime mare de câmp (cablu semirigid de 1 m)
HDV-5CAM-1RM	Sondă videoscop de 5,8 mm cu lentilă macro (cablu semirigid de 1 m)
HDV-5CAM-3R	Sondă videoscop de 5,8 mm cu lentilă cu adâncime mare de câmp (cablu semirigid de 3 m)
HDV-5CAM-3RM	Sondă videoscop de 5,8 mm cu lentilă macro (cablu semirigid de 3 m)
HDV-25CAM-10G	Sondă videoscop de 25 mm cu lentilă cu adâncime mare de câmp (cablu din fibră de sticlă de 10 m)
HDV-25CAM-30G	Sondă videoscop de 25 mm cu lentilă cu adâncime mare de câmp (cablu din fibră de sticlă de 30 m)

Despre Extech Instruments

Extech Instruments este recunoscută ca sursă pentru cele mai bune instrumente portabile de testare și măsurare din întreaga lume. Fondat în 1971, Extech este cunoscută pentru profunzimea și amploarea instrumentelor inovatoare de inspecție, testere și contoare potrivite pentru instalații electrice, HVAC, construcții/restaurare și alte industrii. Extech oferă, de asemenea, o serie de teste de mediu pentru măsurarea sunet, lumină, umiditate și alți parametri. Toate instrumentele Extech sunt distribuite în întreaga lume prin reprezentanți de top, distribuitori și OEM. Compania are sediul în nord-estul Statelor Unite și este certificată ISO 9001:2008. Extech este o subsidiară deținută în totalitate a FLIR Systems, Inc.