

## PHOTORESCUE



Terwijl het bij de drie concurrenten in één oogopslag duidelijk is hoe we onze gegevens kunnen terughalen van de geheugenkaart, krijgen we bij PhotoRescue een wat cryptisch dialoogkader te zien. We moeten kiezen tussen de opties Logisch station, Fysiek station of Bestand, waarbij we ook Capaciteit van de kaart, Input bufferen en Expertmodus kunnen aanvinken. Een klein beetje toelichtende tekst was hier wel op zijn plaats geweest! Zeker om de onervaren gebruiker het vertrouwen te geven dat hij het beste met de voorinstellingen van start kan gaan – want dat is in negen van de tien gevallen de beste keus. Na opgave van het station starten we met de OK-knop meteen de analyse van de gegevens. Na die analyse geeft het programma de resultaten weer als thumbnails, en kunnen we de bestanden (individueel of allemaal) opslaan. Op dit punt krijgen we de vraag of het resultaat naar wens is – wie wil kan hier de Expert-modus te



hulp roepen om het resultaat nog te verbeteren. In die modus kun je soms nog bestanden redden van fysiek beschadigde kaarten, of andere problemen omzeilen (bijvoorbeeld onjuist aangegeven kaartcapaciteit). Is ook in deze modus niets meer met de geheugenkaart te beginnen – zoals onze beschadigde testkaart – dan kun je gevoeglijk aannemen dat de foto's red-

deloos verloren zijn. Gespecialiseerde services of low level-utilities terzijde gelaten.

PhotoRescue scoort goed in het percentage teruggehaalde bestanden, waarbij vooral opvalt dat we van gedeeltelijk overschreven bestanden nog heel wat resten van foto's terug kunnen halen, meer dan bij de concurrenten. Van de raw-formaten wist PhotoRescue Canon (crw) en Nikon (nef) te herstellen, maar niet Minolta (mrw) en Olympus (orf). Ook niet onbelangrijk: als enige programma heeft PhotoRescue ook een Mac OS X-versie.

## PCM CONCLUSIE

Ondanks de wat minder vriendelijke interface verdient PhotoRescue het logo PCM Beste Product én PCM Beste Koop. MediaRECOVER eindigt zeker als goede tweede, en bewijst zeker zijn nut voor mensen die met Minolta raw-files werken: het is het enige programma dat ook die bestanden weet te herstellen. Photorecovery kan een aardig alternatief zijn als u ook kaartjes met mp3-bestanden wilt herstellen, maar de kans op herstel van fotomateriaal is in de meer problematische gevallen toch een stuk minder. PC Inspector tenslotte nestelt zich – zowel gezien de prijs als de prestaties – op een onbetwiste laatste plaats.

## FOTORECOVERY TESTRESULTATEN

Naam programma	MediaRECOVER	PC Inspector Smart Recovery	PhotoRecovery	PhotoRescue	Naam programma	MediaRECOVER	PC Inspector Smart Recovery	PhotoRecovery	PhotoRescue
<b>Ondersteuning kaartsoort:</b>					<b>Herstel</b>				
CompactFlash	✓	✓	✓	✓	Herstel via aangesloten camera	✓	✓	✓	✓
Microdrive	✓	✓	✓	✓	Gewiste bestanden (in %)	81	72	74	88
SmartMedia	✓	✓	✓	✓	Geformateerde kaart (in %)	83	75	72	90
Memory Stick	✓	✓	✓	✓	Corrupte kaart (in %)	76	61	58	78
SD/MMC	✓	✓	✓	✓	Fysiek defecte kaart (in %)	0	0	0	0
xD Picture Card	✓	✓	✓	✓	Beoordeling herstel	8,0	6,9	6,8	8,5
<b>Ondersteuning bestandstypen</b>					<b>Kwaliteit</b>				
JPEG (25%)	✓	✓	✓	✓	Interface (33%)	7,0	7,0	6,0	6,0
TIFF (25%)	✓	✓	✓	✓	Stabiliteit (33%)	5,0	8,0	8,0	8,0
Canon CRW (10%)	✓	-	✓	✓	Extra opties (33%) *	8	7	7	8
Nikon NEF (10%)	✓	-	-	✓	Beoordeling kwaliteit	6,6	7,3	6,9	7,3
Minolta MRW (10%)	✓	-	-	-	<b>Eindoordeel</b>				
Olympus ORF (10%)	-	-	-	-	Bestandstypen (20%)	9,0	5,3	6,6	8,0
AVI (3,3%)	✓	✓	✓	✓	Herstel (50%)	8,0	6,9	6,8	8,5
MOV (3,3%)	✓	-	✓	✓	Kwaliteit (15%)	6,6	7,3	6,9	7,3
MPEG (3,3%)	✓	-	-	✓	Prijsscore (15%)	9,0	4,0	8,0	9,0
<b>Beoordeling bestandstypen</b>	<b>9,0</b>	<b>5,3</b>	<b>6,6</b>	<b>8,0</b>	<b>Eindscore</b>	<b>8,1</b>	<b>6,2</b>	<b>7,0</b>	<b>8,3</b>

\* Extra opties: PC Inspector: Medium controleren; PhotoRecovery: mp3-bestanden, preview; MediaRecover: Format, Wipe, preview (bleek op drie XP-testsystemen onbruikbaar); PhotoRescue: Expert-modus, preview