

Kleurdetector X-Rite CAPSURE

Kleurdetector voor nauwkeurige kleurmeting voor verschillende materialen en oppervlakken / opslag van maximaal 100 metingen / NSC, RAL Classic en RAL Design / geoptimaliseerde kleurselectie / kleuraanpassing / snel en nauwkeurig

De Kleurdetector X-Rite CAPSURE is een mobiele kleurmeter voor nauwkeurige kleurmetingen op een veelheid van oppervlakten en materialen. De Kleurdetector X-Rite CAPSURE zorgt voor een nauwkeurige afstemming met duizenden kleuren in elektronische kleurgidsen. De Kleurdetector is licht in gewicht, eenvoudig te gebruiken en herkent tot 4 kleuren binnen het meetveld en geeft ze als kleurnaam en kleur weer. Dankzij de ingebouwde camera is het mogelijk om zelfs de kleinste kleurvlakken te identificeren en controleren. Het ingebouwde diafragma kan op 2,4 of 8 mm ingesteld worden, zodat ook meting op een klein oppervlak mogelijk is.

De Kleurdetector kan tot 100 metingen met tekst en spraaknotities opslaan. Aansluitend kan door middel van de ingebouwde USB-interface de opgeslagen data opgevraagd worden en in ontwerp-toepassingen gebruikt worden. Met behulp van de meegeleverde software kan u de gemeten kleuren beheren en kleurvergelijkingen doorvoeren. De Kleurdetector CAPSURE is het perfecte apparaat voor elke gebruiker die in een korte tijd de dichtsbijzijnde kleur wil identificeren. Met minimale training kan het personeel klanten helpen bij het herkennen van kleuren op muren, tapijten, meubels, vloerbedekking, kleding of helpen met verzoeken. De Kleurdetector CAPSURE herkent zowel single- als ook meervoudig gekleurde patronen.

Mocht u vragen hebben over de Kleurdetector X-Rite CAPSURE, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 - 120 00 03** Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze kleurenmeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Instituteweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl





- Verschillende materialen en oppervlakken
- Slaat tot 100 metingen op
- NSC, RAL Classic und RAL Design meetbaar
- Meting op kleine oppervlakken mogelijk
- Eenvoudig te bedienen
- Lichtgewicht, mobiel-apparaat op batterijen
- Herkent tot 4 kleuren binnen het meetveld
- Geleverd Software

Technische specificaties van de Kleurdetector X-Rite CAPSURE

Meetgeometrie	45°/0° detectie
Lichtbron	Onafhankelijke tridirektionale LED-verlichting, 25 LEDs (8 x zichtbare golflengten, 1 x UV)
Ontvanger	Beeldvormig
Meetduur	1,8 seconden
Meetbereik	Meetbereik 2,4 en 8 mm met automatische herkenning van 4 verschillende kleuren
LED-levensduur bij normaal gebruik	bij normaal gebruik Product levensduur
Korte termijn produceerbaarheid	produceerbaarheid Doorsnede 0,2 DE94 of wit
Beeldscherm	4,5 cm TFT-kleuren beeldscherm
Data interface	USB
Gebruikersinterface	5-punts navigatieknop, meting / preview-2-faseknop, ingebouwde microfoon met luidspreker
Opslagcapaciteit	256 MB > 45.000 referentiekleuren 100 opgeslagen kleuren met elk 30 seconden spraakindicator
Voeding	3,7 V / 1200 mAh Li-Ion batterij Normale macht in continue meting modus: 5 uur Standby: 100 uur. Opladen via een standaard USB-poort; Oplaadtijd: 4 ... 6 uur
Ondersteunde talen	Engels, Frans, Duits, Italiaans, Spaans, Arabisch, Zweeds, Chinees (vereenvoudigd), Japans, Koreaans, Turks, Deens, Noors, Nederlands, Frans Canadees, Duits, Grieks, Portugees, Russisch, Thais, Hindi, Punjabi, Traditioneel Chinees
Gebruikstemperatuur	0 ... +40 °C
Opslagtemperatuur	20 ... +60 °C
Afmetingen	144 x 52 x 40 mm (L x B x H)
Gewicht	165 g (incl. batterij)
Systeemvereisten	
Macintosh®	Macintosh® - Mac OS 10.5 of 10.6 met nieuwste update - Ten minste 512 MB RAM, is 1 GB of meer aanbevolen. - G5 of Intel processor of hoger - 400 MB vrije schijfruimte beschikbaar - USB-poort - Monitor resolutie van minimaal 1024 x 768

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

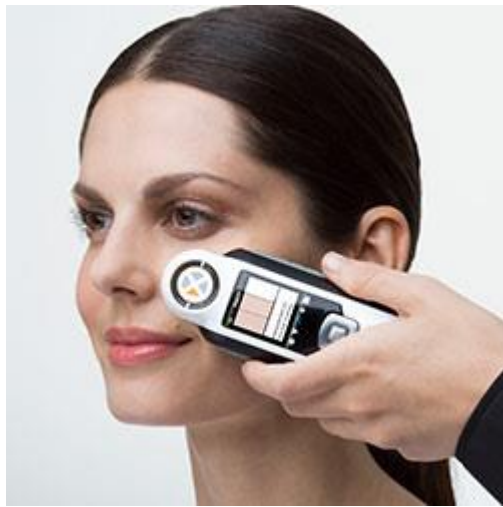
PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



pixels.
- Netwerk kaart en Internet

Windows® - Microsoft Windows XP, Vista of 7 met geïnstalleerd met het laatste servicepack
- Ten minste 512 MB RAM, is 1 GB of meer aanbevolen.
- Intel Pentium 4 / AMD Athlon XP of krachtige processor
- 400 MB vrije schijfruimte beschikbaar
- USB-poort
- Monitor resolutie van minimaal 1024 x 768 pixels.
- Netwerkkkaart en Internet

Windows®



De kleur detector X-Rite CAPSURE voor de cosmetische industrie - maakt nauwkeurige meting van de huidskleur



De kleur detector X-Rite CAPSURE voor verhandelaren - meting van diverse materialen en oppervlakken

Op het apparaat opgeslagen kleurgegevens:

- RAL Classic
RAL Classic is het klassieke RAL-kleurengamma en krijgt een viercijferig nummer toegewezen, waarin elke kleur staat omschreven
- RAL-Design
RAL Design wordt voornamelijk gebruikt door ontwerpers en architecten
- NSC indeling
De NSC indeling vormt het Natural Color System die is gebaseerd op de menselijke perceptie van kleur.



Omvang van de levering van de Kleurdetector X-Rite CAPSURE

1x Kleurdetector X-Rite CAPSURE, 1x beschermingstas, 1x handstrap, 1x USB-kabel van 1.5m, 1x CD met software en documentatie, 1x handleiding