

Konica Minolta priemyselné nástroje

Bezpečnostné opatrenia



KONICA MINOLTA

Bezpečnostné symboly

V tomto manuáli sú použité nasledovné symboly, ktoré slúžia na prevenciu pred nehodami, ktoré by sa mohli pri nesprávnom použití prístroja vyskytnúť.



Označuje vety týkajúce sa bezpečnostných upozornení alebo poznámok. Vetu si starostlivo prečítajte, aby ste zabezpečili bezpečné a správne použitie zariadenia.



Označuje zakázané činnosti. Túto činnosť nesmiete nikdy vykonať.



Označuje pokyn. Pokyn musí byť prísne dodržaný.



Označuje zakázané činnosti. Prístroj nikdy nerozoberajte.



Označuje pokyn. Siet'ový adaptér odpojte od zásuvky.



Označuje pokyn. Uzemňovaciu koncovku pripojte podľa pokynov.






















Označuje vetu týkajúcu sa bezpečnostných pokynov pre laser. Vetu si starostlivo prečítajte, aby ste zabezpečili bezpečné a správne použitie.












Bezpečnostné opatrenia

Aby ste zabezpečili správnu prevádzku priemyselných zariadení Konica Minolta, starostlivo si prečítajte nasledovné body a dodržiavajte ich. Body, týkajúce sa vášho prístroja, nájdete v tabuľke na konci tejto knihy.

Po prečítaní tejto knihy a manuálu k vášmu prístroju si tieto uložte na bezpečné miesto, kde ich kedykoľvek nájdete keď to budete potrebovať.

 VAROVANIE		(Nedodržanie nasledovných bodov môže vyústiť do vážneho poranenia alebo smrti.)	
W.B1	 <p>Prístroj nepoužívajte na miestach, kde sa nachádzajú horľavé alebo výbušné plyny (benzín, atď.). Ak to nedodržíte, môže vzniknúť požiar.</p>	W.C4	 <p>Ak sa vo vetracích otvoroch zhromaždili nečistoty, zariadenie nepoužívajte. Ak to nedodržíte, môže vzniknúť požiar. Kvôli bežnej servisnej kontrole kontaktujte najbližšie servisné stredisko KONICA MINOLTA.</p>
W.C1	 <p>Vždy používajte dodaný napájací kábel, ktorý pripájajte iba k zásuvke so správnym menovitým napätím a frekvenciou. Použitie iného, ako sieťového adaptéra uvedeného spoločnosťou KONICA MINOLTA, môže vyústiť do poškodenia prístroja alebo sieťového adaptéra, požiaru alebo poranenia elektrickým prúdom.</p>	W.C5	 <p>Napájací kábel nasilu neohýbajte, nestáčajte ani net'ahajte. Na napájací kábel neukladajte ťažké predmety, nepoškodzujte ho ani neupravujte. Ak tak urobíte, poškodený napájací kábel môže viesť k požiaru alebo poraneniu elektrickým prúdom.</p>
W.C2	 <p>Prístroj nerozoberajte ani neupravujte. Ak tak urobíte, môže to viesť k požiaru alebo poraneniu elektrickým prúdom.</p>	W.C6	 <p>Prístroj by ste nemali používať ak je poškodený, alebo ak sa vyskytne dym alebo zápach. Ak to nedodržíte, môže vzniknúť požiar. V takom prípade okamžite vypnite zariadenie, napájací kábel odpojte od zásuvky a kontaktujte najbližšie servisné stredisko KONICA MINOLTA.</p>
W.C3	 <p>Mimoriadnu pozornosť venujte tomu, aby sa do zariadenia nedostala tekutina alebo kovové predmety. Ak sa tak stane, môže to viesť k požiaru alebo poraneniu elektrickým prúdom. Ak sa do prístroja dostane tekutina alebo kovové predmety, okamžite zariadenie vypnite, napájací kábel vyberte zo zásuvky (alebo ak používate batérie, vyberte tie) a kontaktujte najbližšie servisné stredisko KONICA MINOLTA.</p>	W.C7	 <p>Napájací kábel odpájajte vždy tak, že ho chytíte za zástrčku. Ak budete ťahať za napájací kábel, môže to viesť k jeho poškodeniu a spôsobiť požiar alebo poranenie elektrickým prúdom.</p>












W.C8	 Zásuvku nepripájajte ani neodpájajte mokrými rukami. Ak tak urobíte, môže to viesť k poraneniu elektrickým prúdom.	W.D3	 Sieťový adaptér nepripájajte ani neodpájajte mokrými rukami. Ak tak urobíte, môže to viesť k poraneniu elektrickým prúdom.
W.C9	 Ak nebudete prístroj používať dlhší čas, napájací kábel vyberte zo zásuvky. Nazbieranú špinu a vodu na zástrčke napájacieho kábla by ste mali odstrániť, pretože by mohla spôsobiť požiar.	W.D4	 Prístroj ani sieťový adaptér nerozoberajte ani neupravujte. Ak tak urobíte, môže to viesť k požiaru alebo poraneniu elektrickým prúdom.
W.C10	 Zástrčku elektrického napájania zasunúť na doraz a bezpečne. Nedostatočné zasunutie môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.	W.D5	 Prístroj ani adaptér by ste nemali používať, ak je poškodený, alebo ak sa vyskytne dym alebo zápach. Ak to nedodržíte, môže vzniknúť požiar. V akom prípade okamžite vypnite zariadenie, sieťový adaptér odpojte od zásuvky (alebo ak používate batérie, vyberte tie) a kontaktujte najbližšie servisné stredisko KONICA MINOLTA.
W.D1	 Vždy používajte sieťový adaptér, dodávaný ako bežné príslušenstvo, alebo voliteľný sieťový adaptér a pripájajte ho k zásuvke so správnym menovitým napätím a frekvenciou. Použitie iného, ako uvedeného sieťového adaptéra spoločnosťou KONICA MINOLTA, môže vyústiť do poškodenia prístroja alebo adaptéra, požiaru alebo poranenia elektrickým prúdom.	W.D6	 Mimoriadnu pozornosť venujte tomu, aby sa do zariadenia nedostala tekutina alebo kovové predmety. Ak tak urobíte, môže to viesť k požiaru alebo poraneniu elektrickým prúdom. Ak sa do prístroja dostane tekutina alebo kovové predmety, okamžite zariadenie vypnite, sieťový adaptér vyberte zo zásuvky (alebo ak používate batérie, vyberte tie) a kontaktujte najbližšie servisné stredisko KONICA MINOLTA.
W.D2	 Ak nebudete prístroj používať dlhší čas, sieťový adaptér vyberte zo zásuvky. Nazbieranú špinu a vodu na zástrčke adaptéra by ste mali odstrániť, pretože by mohla spôsobiť požiar.	W.D7	 Napájací kábel nasilu neohýbajte, nestáčajte ani net'ahajte. Na napájací kábel neukladajte ťažké predmety, nepoškodzujte ho ani neupravujte. Ak tak urobíte, poškodený napájací kábel môže viesť k požiaru alebo poraneniu elektrickým prúdom.

W.D8	 <p>Napájací kábel odpájajte vždy tak, že ho chytíte za zástrčku. Ak potiahnete za samotný napájací kábel môže to viesť k jeho poškodeniu a spôsobiť požiar alebo poranenie elektrickým prúdom. Zástrčku napájacieho kábla nepripájajte ani neodpájajte mokrými rukami. Ak tak urobíte, môže to viesť k poraneniu elektrickým prúdom.</p>	W.E6	 <p>Batérie, ktoré používate so zariadením, likvidujte správnym spôsobom. Nesprávna likvidácia batérií môže vyústiť do generovania tepla, alebo môžu skratovať, čo môže spôsobiť ich vznietenie. To môže vyústiť do požiaru, poranenia alebo popálenín. Spôsob likvidácie lítiových batérií sa môže v závislosti od oblasti, v ktorej žijete, líšiť. Batérie likvidujte v súlade s miestnymi predpismi alebo prostredníctvom registrovanej agentúry na likvidáciu odpadu.</p>
W.D9	 <p>Ak sú vo vetracích otvoroch nánosy nečistôt, prístroj nepoužívajte. Mohlo by to spôsobiť požiar. Pokiaľ ide o bežné servisné kontroly, obráťte sa na najbližší autorizovaný servis KONICA MINOLTA.</p>		
W.D10	 <p>Zástrčku elektrického napájania zasuňte na doraz a bezpečne. Nedostatočné zasunutie môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.</p>	W.E7	 <p>Batérie neberte, ani sa ich nedotýkajte mokrými rukami. Mohlo by to spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo poruchu.</p>
W.E1	 <p>Batérie nevystavujte ohňu, neskratujte koncovky, neaplikujte na ne teplo, ani ich nerozoberajte. Taktiež ich ani nenabíjajte (ak nie sú nabíjateľné). Ak tak spravíte, môže to spôsobiť výbuch, ktorý môže vyústiť do požiaru alebo poranenia.</p>	W.H1	 <p>Do časti s laserovým lúčom neumiestňujte objektív, zrkadlo ani optické elementy. Ak tak urobíte, môžete konvergovať laserový lúč, čo by mohlo poškodiť vaše oči, spôsobiť popáleniny alebo požiar. Aby ste predišli vyššie uvedeným nehodám uistite sa, že za objektom sa nachádza stena, alebo niečo podobné, čo laserový lúč zablokuje.</p>
W.E2	 <p>Prístroj nerozoberajte ani neupravujte. Ak tak urobíte, môže to viesť k požiaru alebo poraneniu elektrickým prúdom.</p>	W.H2	 <p>Nikdy sa nepozerajte do priesozru vyžarujúceho laserový lúč. Ak tak spravíte, môže dôjsť k poškodeniu vašich očí.</p>
W.E3	 <p>Ak z batérií vytečie tekutina a dostane sa vám do očí, neškriabte si ich, ale ich vypláchnite čerstvou vodou a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Ak sa tekutina vyleje na vaše ruky alebo oblečenie, umyte ju vodou. Batérie, z ktorých vytečie tekutina, okamžite prestaňte používať.</p>	W.J1	 <p>Cez hľadáčik tohto prístroja sa nikdy nepozerajte do slnka alebo intenzívneho svetla. Mohlo by to viesť k strate zraku.</p>



UPOZORNENIE

(Nedodržiavanie nasledovných bodov môže vyústiť do zranenia, alebo poškodenia prístroja alebo iného majetku.)

C.21	 <p>Zástrčku vždy pripájajte do zásuvky s ochrannou uzemňovacou koncovkou. Taktiež sa vždy uistite, že periférne zariadenie (vrátane ovládacích počítačov) je pripojené k zásuvke s ochrannou uzemňovacou koncovkou. Ak tak nespravíte, môže dôjsť z dôvodu skratovania k poraneniu elektrickým prúdom.</p>	C.101	 <p>Počas sledovania v hľadáči sa nikdy nepohybujte, pretože by to mohlo spôsobiť pád alebo poranenie používateľa.</p>
C.41	 <p>Uistite sa, že zásuvka je umiestnená blízko prístroja a že zástrčka napájacieho kábla sa dá do zásuvky ľahko pripojiť a odpojiť.</p>	C.131	 <p>Pri manipulácii s voliteľným makro objektívom dávajte mimoriadny pozor. Makro objektív sa môže zlomiť a spôsobiť poranenie.</p>
C.51	 <p>Nepoužívajte iné batérie ako tie, ktoré sú špecifikované spoločnosťou KONICA MINOLTA. Nikdy nemiešajte staré a nové batérie, ani batérie iných typov. Pri inštalácii batérií do zariadenia sa uistite, že sú správne otočené, v súlade s označeniami (+) a (-). Nedodržanie týchto pokynov môže spôsobiť, že batérie explodujú, alebo z nich vytečie elektrolyt, čo môže spôsobiť požiar, poranenie alebo znečistenie vzduchu.</p>	C.132	 <p>Pri manipulácii s voliteľným ND filtrom alebo makro objektívom dávajte mimoriadny pozor. ND filter alebo makro objektív sa môže zlomiť a spôsobiť poranenie.</p>
C.71	 <p>Prístroj neumiestňujte na nestabilný ani na šikmý povrch. Ak tak spravíte, môže to vyústiť do spadnutia alebo prevrátenia, čo môže spôsobiť poranenie. Keď prístroj držíte dávajte pozor, aby vám prístroj nespadol.</p>	C.141	 <p>Neblokujte ventilačné otvory. Mohlo by to spôsobiť požiar.</p>
C.81	 <p>Dávajte pozor, aby sa vám do častí prístroja, ktoré sa otvárajú a zatvárajú nedostali ruky. Ak sa tak stane, môže to vyústiť do poranenia.</p>	C.151	 <p>Pred čistením prístroja ho odpojte od elektrického napájania. Inak by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.</p>
C.91	 <p>Pri meraní dávajte pozor, aby port na meranie vzoriek nesmeroval do tváre. Ak tak spravíte, môže dôjsť k poškodeniu vašich očí.</p>		

No.	SPECTRO-PHOTOMETER CM-3700A CM-3600A CM-3610A CM-5 CHROMA METER CR-5	SPECTRO-PHOTOMETER CM-3630	SPECTRO-PHOTOMETER CM-2600d/ 2500d CM-2500c CM-2300d	SPECTRO-PHOTOMETER CM-3220d	SPECTRO-PHOTOMETER CM-512m3A	SPECTRO-PHOTOMETER CM-700d/ 600d CHROMA METER CR-400/ 410	COLOR READER CR-10 CR-11 CR-14 BAKING METER BC-10	CHLOROPHYLL- METER SPAD-502Plus	SPECTRO-DENSITOMETER FD-7 FD-5	2D Color Analyzer CA-2500	Display Color Analyzer CA-310
W.B1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
W.C1											<input type="radio"/>
W.C2											<input type="radio"/>
W.C3											<input type="radio"/>
W.C4											<input type="radio"/>
W.C5											<input type="radio"/>
W.C6											<input type="radio"/>
W.C7											<input type="radio"/>
W.C8											<input type="radio"/>
W.C9											<input type="radio"/>
W.C10											<input type="radio"/>
W.D1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D7	<input type="radio"/>									<input type="radio"/>	
W.D8	<input type="radio"/>									<input type="radio"/>	
W.D9										<input type="radio"/>	
W.D10	<input type="radio"/>								<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.E1			<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
W.E2							<input type="radio"/>				
W.E3					<input type="radio"/>				<input type="radio"/>		
W.E6			<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>				
W.E7											
W.H1									<input type="radio"/>		
W.H2									<input type="radio"/>		
W.J1											
C.21											<input type="radio"/>
C.41	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
C.51			<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
C.71	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
C.81	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>							<input type="radio"/>		
C.91	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		
C.101											
C.131											
C.132											
C.141									<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
C.151	<input type="radio"/>								<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

No.	SPECTRO-RADIOMETER CS-2000/ CS-2000A	CHROMA METER CS-200	CHROMA METER CS-100A	ILLUMINANCE SPECTROPHOTOMETER CL-500A	CHROMA METER CL-200A	ILLUMINANCE METER T-10A/T-10MA	LUMINANCE METER LS-100/110
W.B1	○	○	○	○	○	○	○
W.C1							
W.C2							
W.C3							
W.C4							
W.C5							
W.C6							
W.C7							
W.C8							
W.C9							
W.C10							
W.D1	○	○		○	○	○	
W.D2	○	○		○	○	○	
W.D3	○	○		○		○	
W.D4	○	○		○		○	
W.D5	○	○		○	○	○	
W.D6	○	○	○	○	○	○	○
W.D7	○	○				○	
W.D8	○	○				○	
W.D9							
W.D10				○		○	
W.E1		○	○		○	○	○
W.E2			○		○		
W.E3		○		○	○	○	
W.E6		○			○	○	
W.E7						○	
W.H1							
W.H2							
W.J1	○	○	○				○
C.21							
C.41	○	○		○	○	○	
C.51		○	○		○	○	○
C.71	○	○					
C.81							
C.91							
C.101	○	○	○				○
C.131		○					
C.132	○						
C.141							
C.151				○		○	



KONICA MINOLTA