

[→ Webové stránky produktu](#)

Příslušenství

EIZO RadiLight je nové, snadno použitelné komfortní světlo pro radiology pracující v tmavých vyšetřovnách. Měkké osvětlení v pozadí obrazovky snižuje namáhání očí, které je obvykle způsobeno neustálými změnami světla a tmy mezi jasnými obrazy a objekty v tmavém prostředí. Světlo RadiLight, které se používá jako jediný zdroj světla při přejímacím testu diagnostické stanice, pomáhá nastavit situaci v místnosti třídy I. Takto vytvořený okolní jas lze reprodukovat i při následných testech stálosti. Zdroj světla s možností montáže na zadní stranu se hodí k obrazovkám EIZO RadiForce s úhlopříčkou až 32 palců. Komfortní světlo RadiLight se umísťuje na zadní stranu monitoru a diskrétně osvětluje stěnu za monitorem. Měkké, nepřímé osvětlení zabraňuje tomu, aby světlo dopadalo přímo do očí radiologa, způsobovalo oslnění a rušilo zobrazení obrazu. Intenzitu osvětlení lze nastavit v 10 úrovních. Radiolog tak může zvolit nejlepší osvětlení pro své prostředí a zohlednit své individuální požadavky. RadiLight má také malé čtecí světlo pro kontrolu a čtení dokumentů, jako jsou soubory pacientů, nebo pro používání klávesnice a dalších pomůcek. Světlo na čtení a světlo na pozadí lze velmi snadno zapnout a vypnout stisknutím tlačítka. Uživatelé tak mohou světlo zapnout, kdykoli je to potřeba.

Světelný zdroj určený ke snadné montáži na zdravotnické monitory LCD RadiForce

Dopřejte svým očím odpočinek

Na pracovištích radiologů bývá nízká úroveň osvětlení, aby se předešlo odrazení okolního světla od obrazovky při pečlivém prohlížení zdravotnických snímků.

Sledování jasného monitoru v temném prostředí však po delším čase způsobuje únavu očí. Také prohlížení písemností a používání různých nástrojů na pracovišti je obtížné.

Osvětlení RadiLight se umísťuje na zadní stranu monitorů RadiForce a ozařuje stěnu za monitorem. Tím se zmírňuje ostré ohraničení světla dopadajícího do radiologových očí. Zrak je namáhán méně, ale zřetelnost obrazu na monitoru nijak neutrpí.



RadiLight Off



RadiLight On

Obraz bez chvění

Někteří uživatelé si stěžují na únavu očí způsobenou nepříjemným chvěním obrazu na monitoru. Příčinou tohoto jevu je obvyklý způsob regulace jasu podsvěčujících diod LED. Proto společnost EIZO používá například u monitorů řad FlexScan EV nebo RadiLight odlišnou technologii regulace jasu podsvícení s LED, která zcela potlačuje poblikávání obrazovky a snižuje namáhání zraku.

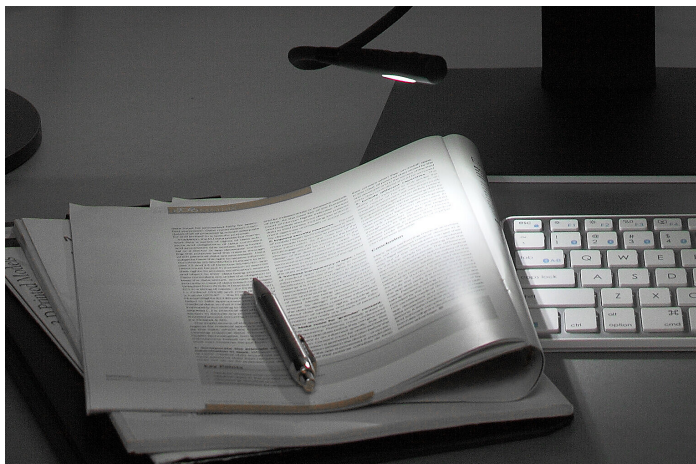
Snadná instalace

Osvětlení RadiLight se jednoduše nasune na zadní stranu stojanu monitoru, takže nezabere žádné místo na stole. K rychlé a snadné instalaci přispívá i napájení z portu USB na monitoru, k němuž se RadiLight připojuje.



Lampička pro osvětlení vašeho stolu

Součástí osvětlení je také bodový světelný zdroj RadiLight Focus, kterým si můžete posvítit na tištěné dokumenty, klávesnici či další předměty.



Pohodlné rozsvěcení a zhasínání

Osvětlení RadiLight Area i RadiLight Focus lze zapnout či vypnout jednoduše stisknutím tlačítka. Můžete je tedy rozsvěcet podle potřeby.



Nastavitelný jas

Jas světelného zdroje RadiLight Area pro osvětlení stěny za monitorem lze nastavovat v deseti úrovních. Podle konkrétních podmínek si zvolíte to nejvhodnější a nejpříjemnější osvětlení. (bílý bod 6.500 K)

Technické údaje

ŠTÍTEK ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI A DATOVÝ LIST EU

Třída energetické účinnosti G

Datový list EU

KOMPATIBILNÍ MODELY

Monochromatické monitory	5 MP:	GX560, GX550, GX540
	3 MP:	GX340
	2 MP:	GX240, GS220
Barevné monitory		
	8 MP:	RX850, MX315W
	6 MP:	RX660, RX650
	5 MP:	RX560
	4 MP:	RX440, RX430
	3.7 MP:	MX270W
	3 MP:	RX360, RX350, RX340
	2.3 MP:	MX241W
	2 MP:	RX250, RX240, MX216, MX215
	1 MP:	RS110

Vyhledejte kontakt na společnost EIZO:
EIZO Europe GmbH organizační složka
Meteor Centre Office Park "B" - Sokolovská 100/94
CZ - 186 00 Praha 8
telefon: +420 222 319 714
www.eizo.cz

Všechny názvy produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti EIZO Corporation v Japonsku a dalších zemích nebo jejich příslušných společností. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Německo. Všechna práva, chyby a změny vyhrazeny. Poslední aktualizace: 19.11.2024